متصل()غير بك الخاص TSplusترخيص تفعيل

بك الخاص التفعيل مفتاح استرجع

بك. الخاص الطلب ورقم الإلكتروني بريدك عنوان وأدخل <u>الترخيص بوابة</u> بـنا اتصل ترخيص، طلبك عند

CUSTOMER PORTAL
Manage your Licenses
Email
Order Number
Remember me
Login
Something not working? Contact support

العملاء بوابة مستخدم دليل تحميل

استخدامه. كيفية حول المعلومات من لمزيد

المعلومات: لوحة أعلى في بك الخاص التنشيط مفتاح عرض سيتم

icensing N	Aanagement App	Home (Orders					Logout
		You	ur activation key	(is: NAQR-				
_icen	ces							
Application	Numero de Serie / Computer	Jours	Utilisateurs	Edition	Numero de Commande	Date	Support?	Actions
TSplus	P30		3	Enterprise	11408	2020-01- 27	I Voir	E Détails
TSplus	P65	-	10	Enterprise	JWT19	2019-05- 29	i Voir	E Détails
TSplus	P24	-	25	Enterprise	JWT18	2018-10- 19	×	i≣ Détails
TSplus	P6E	•	10	Enterprise	JWT17	2017-09- 25	×	i≣ Détails
TSplus	P62	-	5	Enterprise	JWT16	2016-09- 30	Uoir Voir	Détails

المكتب سطح على المسؤول أداة عن ابحث ###



حساب على المكتب سطح مجلد في موجودًا يكون أن يجب الإدارة، أداة اختصار على العثور من تتمكن لم إذا TSplus مجلد على العثور أيضًا يمكنك .TSplus لتنزيل المستخدم المسؤول (x86)\TSplus\UserDesktop\files'.

الترخيص. التبويب علامة على انقر ثم عليه، مزدوجًا نقرًا انقر

مسجل" "غير الكمبيوتر واسم الكمبيوتر معرف إلى بالإضافة بك، الخاص TSplusترخيص حالة رؤية يمكنك هنا

1 TSplus - Administration Conso	le - 16.50.11.21	- 🗆 X
		Lite Mode
М НОМЕ	A > License	Lingitati
ADVANCED	ତ규 Activate your License	
슈 ADD-ONS	Euy now	
	🗘 Refresh your License	
	License Status	
	Failed to validate the hardware identifier (LI-CK-UNKNOWN-HARDWARE-HASH)	
	Computer ID: UNREGISTERED	
	Computer name: DESKTOP-TSPLUS	
	Editions	
	Desktop Edition Enterprise Edition	
	S Mobile Web Edition	

بالإنترنت المتصل غير TSplusخادم على تراخيصك بتنشيط قم

جدًا. طويل URLعنوان وتعرض منبثقة نافذة تظهر ترخيصك". "تفعيل زر على انقر

الترخيص: ملف لاسترجاع وادخله بالإنترنت متصل كمبيوتر متصفح على الرابط هذا انسخ

©₽ License Activation	_		×
License Activat	ion		
Copy activation URL	https://licenseapi.dl-files.com/licensing/activation/start/d7cbcf904fbabea3cf60f2d7898429924d78512a851	8421ccf8e	fd8d0
िन Activate your lic	ense		

بك: الخاص التنشيط مفتاح أدخل



المقابل: الزر على النقر خلال من الترخيص ملف بتنزيل قم ذلك. بعد منه التحقق يتم ترخيصك

Application de Gestion des Licer	n : X +	-	×
← → C 🔒 licenseapi.d	dl-files.com/licensing/activation/start/d7cbcf904fbabea3cf60f2d7898429924d78512 🛍 😭		
Licensing Manag	gement App		
Li	icense Activation		
Yo	 • TSplus Enterprise edition - 5 users • Update/Support services for TSplus Enterprise edition - 5 users - 3 years • TSplus Advanced Security Ultimate edition 		
Tha You	ank you for your business! u can now safely close this window.		
	Download License file for Offline Activation		

بالإنترنت: المتصل غير التفعيل عملية إنهاء أجل من الخادم إلى أخرى مرة هذا الترخيص ملف نسخ ذلك بعد يجب

© License Activation	– 🗆 X
License Activation	
Copy activation URL licensing/activation/start/d7cbcf904fbabea3cf60f2d7898429924d78512a8518421ccf8efc	d8d0945bbc7/WIN-A1L00CN0E56
िन्न Activate your license	
License Activation × When you activated your software from the customer portal, a license file named 'license.lic' has been created for you. Please select this 'license.lic' file to complete the software activation	
ОК	

🖙 Please locate your license.lic file						×
\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow \blacklozenge > This PC >	Downloads			Search Dov	vnloads	٩
Organize 🔻 New folder					iii ▼ 🔲	?
📌 Quick access	^	Name	Date modified	Туре	Size	
🛄 Desktop	*	ዿ jre-8u191-wind	11/16/2018 4:35 PM	Application	1,846 KB	
👆 Downloads	*	Iicense_P6B_0F	9/11/2020 1:02 AM	LIC File	1 KB	
Documents	*	Netup-Remote	5/5/2020 9:02 AM	Application	6,093 KB	
E Dicturer		🖤 Setup-TSplus-S	9/10/2020 12:14 PM	Application	4,197 KB	
	~	👸 UpdateRelease	9/3/2020 2:28 PM	Application	685 KB	
Esktop	~					
File <u>n</u> ame: lie	ense_P6B_0F					~
				<u>O</u> pen	Cancel	

بنجاح: ترخيصك استرجاع تم أنه تؤكد رسالة ستتلقى



تفعيله تم قد دعمك /منتجاتك جميع أن تؤكد ورسالة للتفعيل المقابل الدعم /التراخيص اختيار إلى ذلك بعد ستحتاج الآن.

<u>دليل تحميل ا</u>لقديمة. TSplusلإصدارات الترخيص بوابة على license.licملفات تحميل stillيمكنك ملاحظة استخدامه: كيفية حول المعلومات من لمزيد <u>العملاء بوابة مستخدم</u>

License Activation

If you are using a recent version of TSplus then license activation is very easy:

- Open TSplus AdminTool
- · Click on the "License" tab
- · Click on the "Activate your license" button
- Enter your Activation Key: 6BAP-

Legacy License File

If you are using a legacy version of TSplus then you will need a license file to activate your product.

Please only do this for:

- TSplus version 12 or lower
- TSplus Long Term Support (LTS) 12
- TSplus Long Term Support (LTS) 11

Serial Number:

P00 000 000

Apply Serial Number

الإنترنت()عبر بك الخاص TSplusترخيص تفعيل

بك الخاص المكتب سطح على المسؤول أداة حدد:



حساب على المكتب سطح مجلد في موجودًا يكون أن يجب الإدارة، أداة اختصار على العثور من تتمكن لم إذا TSplus مجلد على العثور أيضًا يمكنك .TSplus لتنزيل المستخدم المسؤول (x86)\TSplus\UserDesktop\files'.

الترخيص. التبويب علامة على انقر ثم عليه، مزدوجًا نقرًا انقر

بك: الخاص الكمبيوتر واسم الكمبيوتر معرف إلى بالإضافة بك، الخاص TSplusترخيص حالة رؤية يمكنك هنا

وصول من التحقق إلى وتحتاج بالإنترنت متصل غير خادمك أن يعني فهذا "UNREGISTERED"تظهر كانت إذا المتابعة. قبل الويب إلى خادمك

TSplus - Administration Consol	e - 16.50.11.21	- 0	×
		Kite Mo	ode •
М НОМЕ	û > License		
없 ADVANCED	©		
값 ADD-ONS	Euy now		
€7 LICENSE	Refresh your License License Status Image: Status Image: Computer ID: UNREGISTERED Image: Computer name: DESKTOP-TSPLUS		
	Editions Oesktop Edition Enterprise Edition Mobile Web Edition		

الإنترنت عبر TSplus الإنترنت عبر TSplus الإنترنت عبر . بنا. الخاص الطلب تأكيد بريد في (XXXX-XXXX-XXXX) بك الخاص الدائم التفعيل مفتاح ستجد . (S-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX) بك الخاص الاشتراك مفتاح إدخال يرجى اشتراكك، تفعيل في ترغب كنت إذا

بك: الخاص الطلب ورقم الإلكتروني بريدك عنوان وأدخل <u>الترخيص يواية</u> بـنا اتصل ترخيص، طلبك عند

CUSTOMER PORTAL	
Manage your Licenses	
Email	
Order Number	
Remember me	
Login	
Something not working? Contact support	

<u>العملاء بوابة مستخدم دليل تحميل </u> استخدامه. كيفية حول المعلومات من لمزيد

المعلومات: لوحة أعلى في بك الخاص التنشيط مفتاح عرض سيتم

icensing N	Management App	Home (Orders					Logout
1.1000		You	ur activation key	/ is: NAQR-				
Application	CES Numéro de Série / Computer	Jours	Utilisateurs	Edition	Numéro de Commande	Date	Support?	Actions
TSplus	P30	-	3	Enterprise	11408	2020-01- 27	I Voir	E Détails
TSplus	P65	-	10	Enterprise	JWT19	2019-05- 29	I Voir	I Détails
TSplus	P24	•	25	Enterprise	JWT18	2018-10- 19	x	I Détails
TSplus	P6E	•	10	Enterprise	JWT17	2017-09- 25	×	E Détails
TSplus	P62	•	5	Enterprise	JWT16	2016-09- 30	I Voir	Détails

______ وإدخال بك"، الخاص الترخيص "تفعيل زر على والنقر الإدارة، أداة في الترخيص قسم إلى الانتقال ذلك بعد يمكنك "التالي". على والنقر هذا التفعيل مفتاح

📲 TSplus - Administration Console - 15 📲 📲	-	
REMOTEACCESS	Help	≷ Xpert Mode
 Activate your License Buy now Rehost an existing license Refresh your License License Status 		
Image: Second		

© ↓ License Activation		_	×
	License Activation		
	Please enter your Activation Key: You will find your Activation Key in our order confirmation email. Please contact Support should you require any help activating your license.		
	Next >		

التي الدعم التراخيص/جميع أي هذا، التفعيل بمفتاح المرتبطة المتاحة الدعم التراخيص/بجميع قائمة على ستحصل بعد: تفعيلها يتم لم

Licens	Activation
Please selec	the license(s) you want to activate on this computer:
TSplus	
ПТ	Splus Enterprise edition - 5 users
	O No Updates/Support
	O Update/Support services for TSplus Enterprise edition - 5 users - 3 years
TSplus Adv	inced Security
ПТ	splus Advanced Security Ultimate edition
The licenses If you have p will be able t	listed above are all the licenses currently available for activation on this computer. urchased multiple units, only one will be displayed in this list for this computer, and you activate the other units on other computers.
< Back	Next >

عن الوقت نفس في منتجات عدة تنشيط يمكنك أنه ملاحظة يرجى "التالي". زر على وانقر أكثر أو عنصر من تحقق دعم! منتجات/عدة تحديد طريق

License Activation	
Your license has been activated!	
 TSplus Enterprise edition - 5 users 	
· Update/Support services for TSplus Enterprise edition - 5 users - 3 years	
TSplus Advanced Security Ultimate edition	
Thank you for your business!	
You can now safely close this window.	
	Finish
	Fillish

واحد(. آن في الآن دعمك منتجاتك/جميع تفعيل تم المثال، هذا)في الآن دعمك منتجاتك/جميع تفعيل تم واحد(. آن في Security

Permanent license activated Enterprise edition - Unlimited users
Computer ID: 2222
Computer name: DESKTOP-F304H4I
End of support date: 5/14/2023
Status
Status License Activated - Ultimate Protection edition
Status License Activated - Ultimate Protection edition COMPUTERID 2222

مع ذلك سيتزامن الصفحة، أسفل في المقابل الزر على النقر خلال من بك الخاصة الترخيص بيانات بتحديث قم بنا: الخاصة الترخيص بوابة معلومات





<u>دليل تحميل ا</u>لقديمة. TSplusلإصدارات الترخيص بوابة على license.licملفات تحميل stillيمكنك ملاحظة استخدامه: كيفية حول المعلومات من لمزيد <u>العملاء بوابة مستخدم</u>

License Activation

If you are using a recent version of TSplus then license activation is very easy:

- Open TSplus AdminTool
- · Click on the "License" tab
- · Click on the "Activate your license" button
- Enter your Activation Key: 6BAP-

Legacy License File

If you are using a legacy version of TSplus then you will need a license file to activate your product.

Please only do this for:

- · TSplus version 12 or lower
- TSplus Long Term Support (LTS) 12
- TSplus Long Term Support (LTS) 11

Serial Number:

P00 000 000

Apply Serial Number

بك الخاص الدعم ترخيص تفعيل

بك. الخاص السنوي الدعم عقد مع للتعامل وسهلة جديدة طريقة TSplusمن 15النسخة أدخلت

استضافة وإعادة المنتدى، إلى والوصول العالمية، التذاكر الإلكتروني/البريد عبر الدعم خدمات الدعم خدمات تشمل التحديث، رموز تسليم التحديث خدمات تشمل التعليمية. والدروس الشائعة الأسئلة خلال من والدعم الترخيص، تحديثات. أو تصحيح، أو جديد، إصدار أي واستخدام تثبيت في والحق

تعلى بالحفاظ عملائنا جميع نوصي لذلك، المعروفة. المشكلات جميع وإصلاح TSplus لتعزيز يوم كل نستثمر نحن بنا. الخاصة المتجر صفحة على ومتاحة باهظة ليست السنوية الرسوم بهم. الخاص TSplusتثبيت تحديث

الأولى الخطوة

بك الخاص المكتب سطح على الإدارة أداة حدد:



الترخيص. بلاطة على انقر ثم عليه، مزدوجًا نقرًا انقر

• حساب على المكتب سطح مجلد في موجودًا يكون أن يجب الإدارة، أداة اختصار على العثور من تتمكن لم إذا TSplus مجلد على العثور أيضًا يمكنك .TSplus/لتنزيل المستخدم المسؤول Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files'.

التسلسلي: الرقم رؤية الآن يمكنك الترخيص التبويب علامة على انقر

الثانية الخطوة

بك الخاص التفعيل مفتاح وأدخل ترخيصك" "تفعيل مربع على انقر

Image: Construction	- TSplus - Administration Console - 15.	– 🗆 X	<
 Corr Activate your License Refresh your License License Status Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users. Computer ID: Computer name: DESKTOP-QVTJFVE Computer name: DESKTOP-QVTJFVE WARNING: No support plan has been activated for TSplus Editions System Edition Mobile Web Edition 		Ҳ Expert Mod English	le •
 Refresh your License License Status Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users. Computer ID: Computer name: DESKTOP-QVTJFVE WARNING: No support plan has been activated for TSplus Editions System Edition Mobile Web Edition 	 Activate your License 		
 Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users. Computer ID: Computer name: DESKTOP-QVTJFVE WARNING: No support plan has been activated for TSplus Editions Editions System Edition Mobile Web Edition	C License Status		
 Computer ID: Computer name: DESKTOP-QVTJFVE WARNING: No support plan has been activated for TSplus Editions System Edition Mobile Web Edition 	Or Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users.		
WARNING: No support plan has been activated for TSplus Editions System Edition Mobile Web Edition	Computer ID: Computer name: DESKTOP-QVTJFVE		
Editions System Edition State Control	WARNING: No support plan has been activated for TSplus		
System Edition Wobile Web Edition	Editions		
Printer Edition Image: Construction	System Edition Mobile Web Edition Printer Edition Enterprise Edition		

###الثالثة الخطوة ###

الدعم": فترة "تمديد اختر ثم

Licens	e Activation
Please sele	ct the license(s) you want to activate on this computer:
TSplus	
√	Splus Enterprise edition - Unlimited number of users
	O No Updates/Support
	 Update/Support services for TSplus Enterprise edition - Unlimited number of user 3 years
The license If you have will be able	s listed above are all the licenses currently available for activation on this computer. purchased multiple units, only one will be displayed in this list for this computer, and you to activate the other units on other computers.

License Activation	
Your license has been activated	1
 TSplus Enterprise editi 	ion - Unlimited number of users
 Update/Support service 	es for TSplus Enterprise edition - Unlimited number of users - 3
years	
Thank you for your business!	
You can now safely close this wind	low.
	Einish

الأحادي الدخول تسجيل النشاطات دليل

المولدين: للعملاء ويندوز في SSOمصادقة لتمكين

بالنطاق. مرتبط خادم على إصدار أحدث إلى TSplus Remote Accessبتحديث قم

التبويب علامة في "(SSO)الأحادي الدخول تسجيل "تمكين خانة تحديد مع العملاء، مولد من عميل بإنشاء قم "الأمان".

إنشاؤه. تم الذي العميل باستخدام بالنطاق مرتبط جهاز من اتصل

rielai	Display	Remote Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing
Advance	ed client	security options				
OF	C Lock	it on PC name	C Loci	k it on seria	l number	
	WINDE	V2303EVAL	31955	16779		
	No limit	Number of days from user from saving credent Save username only	the first use date o	f this gener ble 2FA	rated client	iys)
	Encr	vption V2	🚽 🗹 Ena	ble Window	vs Single S	iign-on (SSO)
Advance	ed conne Use t Please b server h	ection options the targeted server as a F e sure to use the specifie as a valid SSL/TLS certifi	lemote Desktop G d server's Domain cate installed.	ateway <mark>(</mark> RD Name inste)G) to encr ad of its IF	ypt data transfer 9 address. Also be sure the
				_		
lient <mark>lo</mark> ca	tion:	C:\Users\User\Desktop		Brow	vse	2.20. 20.0000

عميل عبر (SSO)الأحادي الدخول لتسجيل المجموعة سياسة تكوين البعيد المكتب سطح

المجال: في التحكم وحدة من

- المجموعة. سياسة إدارة وحدة افتح 1.
- واختر (GPO)المجموعة سياسة كائن تطبيق يجب حيث (OU)التنظيم وحدة على الأيمن الماوس بزر انقر .2 هنا...". وربطه المجال، هذا في GPO"إنشاء
- "موافق". على وانقر (SSO_RDS_MY_SERVER)مثل GPOسمّ . 3
- "تعديل". واختر إنشاؤها تم التي السياسة على الأيمن الماوس بزر انقر .4
- الاعتمادات." تفويض /النظام /الإدارية القوالب /السياسات /الكمبيوتر "تكوين التالي: الموقع إلى انتقل . 5
- الإعدادات. لفتح الافتراضية" الاعتماد بيانات بتفويض "السماح على مزدوجًا نقرًا انقر ...6
- "عرض..." على وانقر الإعداد بتمكين قم 7.
- 8. بالتنسيق)الخوادم(الخادم أدخل القيمة، حقل في TERMSRV/server_fully_qualified_domain_name "موافق". على وانقر
- العميل: جهاز من النافذة. لإغلاق "موافق" و "تطبيق" على انقر .9
- .gpupdate /forceكمسؤول: التالي الأمر تشغيل طريق عن المجموعة سياسات تحديث .10

SSLو HTTPSالثالث الطرف شهادات

الخاصة شهادتك أضف

بك. الخاص الويب خادم إلى إضافتها يمكنك صالحة HTTPSشهادة بالفعل لديك كان إذا

شهادة "إضافة على انقر ثم "HTTPS"قائمة إلى انتقل "ويب"، التبويب علامة على انقر TSPlus،إدارة أداة افتح أدناه: الشاشة لقطة في موضح هو كما بي" الخاصة HTTPS

TSplus - Administration Console - 16	i.40					- 🗆 ×
	ACCES	55		🕞 As	sist Me Help	🄾 Lite Mode English 🔹
Ф номе Ф	> Web > HTTPS					
	Generate a f	ree valid HTTPS certifica	te			
	Ģ Add my HTT	25 certificate				
S WEB						
FARM	HTTPS Protocols an Protocols	d Ciphers				
	SSL v3	TLS v1	TLS v1.1	TLS v1.2	TLS v1.3	
SYSTEM TOOLS	SSL_DHE_DSS_V	VITH_3DES_EDE_CBC_SH VITH 3DES EDE CBC SH	iA iA			
ស៊្វែវ ADVANCED	SSL_RSA_WITH	3DES_EDE_CBC_SHA RC4_128_MD5				I
슈 ADD-ONS	TLS_DHE_DSS_V	VITH_AES_128_CBC_SHA VITH_AES_128_CBC_SHA	256			
ල් LICENSE	 TLS_DHE_DSS_V TLS_DHE_DSS_V TLS_DHE_DSS_V 	VITH_AES_128_GCM_SH. VITH_AES_256_CBC_SHA VITH_AES_256_CBC_SHA	A256 256			
	Oisable we	ak parameters			-	Save

بك: الخاصة الشهادة اختيار يمكنك حيث نافذة ستفتح

🕻 Add my HTTPS certificate			×
Certificate Path		Browse	
Password			
	Add my HTTPS certificate	Cancel	

...pfx"تنسيق بك الخاص الشهادة ملف يستخدم أن يجب

المقابل. الحقل في إدخالها يمكنك مرور، بكلمة محمية شهادتك كانت إذا

شهادتك. لإضافة شهادتي" "إضافة زر على انقر

يدويًا. شهادتك تجديد إلى ستحتاج أنك ملاحظة يرجى

إضافية روابط

الموثوقة: SSLشهادات بائعو

- GoDaddy
- <u>دىجىسىرت</u> •

المثال، سبيل على الإلكترونية. المواقع أو الأدوات باستخدام pfxتنسيق إلى بك الخاص pem.ملف تحويل يمكنك الموقع: هذا في <u>https://www.sslshopper.com/ssl-converter.html</u>

.HTTPSفي الويب بوابة جودة من التحقق أجل من <u>SSL خادم اختبار أداة</u> هذا استخدام يمكنك

TSplusإدارة أداة على عامة نظرة

الفور. على جاهز خادمك TSplus تثبيت بعد

قوية. إدارة أداة مع النظام معلمات جميع تخصيص يمكنك ذلك، ومع

بك: الخاص المكتب سطح على إنشاؤها تم التي التالية الأيقونة على انقر بذلك، للقيام



ذلك: بعد المسؤول أداة عرض سيتم

茸 TSplus - Administration Console -	18	- 🗆 X
	EACCESS	🌏 Lite Mode 🦳 Assist Me () Help English 🔹
П НОМЕ	_	
	Ļ	\mathbf{E}
	Computer name: MYSERVER Private IP 192.168.	https://webportal.example.com
S WEB	Public IP - RDP port 3389 🧪	The built-in HTTP server is listening on port 80
FARM	Connections: 1	The HTTPS server is listening on port 443
	System Audit - No issues found	
SYSTEM TOOLS	Viewing 18 Viewing the latest viewing	
😥 ADVANCED		Keau changelog
값 ADD-ONS	License TSplus Enterprise edition.	
	Support renewal date	
	2FA Or Advanced Security License Activated	Server Monitoring License Activated

علامة على أو بلاطة على انقر فقط بسرعة؟ TSplus Adminأداة من ميزة بشأن مساعدة على الحصول تريد هل

المطابقة! المساعدة إلى للذهاب **تبويب**

الاحتياطي النسخ إعدادات - TSplus

TSplus، إعدادات تكوين يمكنك TSplus، إعدادات تكوين علامة على

في استعادة" احتياطي/"نسخ زر على النقر خلال من TSplusوإعدادات بيانات استعادة أو احتياطي نسخ يمكنك الأعلى:

TSplus - Administration Console -	4				-	×
TSPEMOTE	ACCESS				💐 Lite M	ode
PLUS				Help	English	•
Ф номе	Advanced					
	📀 Backup / Restore your	Server Parameters				
	Advanced Settings					Ť
S WEB	Product Contention Product Security Session	Name Administrator pin code Use RDS role	Value Default () Default (No)			
FARM	♥ Lockout ♥ Virtual Printer ♥ Contextual menu	AdminTool Language Contribute to improve product by sending anonymo	English Default (Yes)			
SESSIONS	Sec. 19					
SYSTEM TOOLS	Backup your Server Parame	re your Server Parameters X ters	-			
없 ADVANCED	Restore your Server Parame	Backup				
값 ADD-ONS	No backup found	Restore				

TSplus - Backup / Restore y	our Server Parameters)
Backup your Server Paramete	ers			
	Backup			
Restore your Server Paramete	Backup	×		
2019-02-07_12-57-36	Backup completed		Restore	
	ОК			

أدناه: موصوف الأمر استخدام

: احتياطي نسخ

admintool.exe /backup دليل[إلى اختياري]مسار admintool.exe /backup محدد. مجلد في الاحتياطية النسخة إنشاء سيتم افتراضي، بشكل دليل[إلى اختياري]مسار محدد. مجلد في الاحتياطية النسخة حفظ يمكن ذلك، ومع .TSplusأمان إعداد مجلد في الموجود الأرشيفات بها. مسموح والمطلقة النسبية المسارات

•

الاحتياطي النسخ دليل يحتوي أن يجب الاحتياطي[النسخ دليل إلى]مسار admintool.exe /restore **استعادة** أمر بواسطة إنشاؤه تم كما إعدادات، ومجلد بيانات مجلد على المحدد/

<u>وثائق</u>_هذا إلى الذهاب يرجى المتاحة، الأخرى الأوامر سطور عن وتتساءل الأوامر سطور استخدام تحب كنت إذا م<u>حددة (</u>

الكمبيوتر إلى Aالكمبيوتر من TSplusلترحيل أدناه الخطوات اتباع يرجى

- الإعدادات حفظ سيتم جديدة. احتياطية نسخة لإنشاء الاحتياطي النسخ زر على النقر يرجى ،Aالكمبيوتر على .1 مجلد في الموجود الأرشيفات، دليل في والبيانات C:\Backupparam.
- 2. المسمى المثال، سبيل)على حديثًا إنشاؤه تم الذي الاحتياطي النسخ مجلد انسخ إلى Aالكمبيوتر على الأرشيفات دليل من المحتويات، جميع ذلك في بما ،(29-01-21-21-01-2021 الكمبيوتر على الأرشيفات دليل.
- الاحتياطية النسخة اسم اختر "الاستعادة"، قسم في الاستعادة، /الاحتياطي النسخ نافذة من ¬B،الكمبيوتر على 3. استعادتها. سيتم التي الصلة ذات
- استعادة على النقر الممكن من ذلك، من بدلاً الإعدادات. لاستعادة فقط الإعدادات استعادة على انقر ثم، .4 TSplus الكمبيوتر على TSplusلاستعادة مفيد ولكنه للهجرة به يُوصى لا ما وهو والإعدادات، البيانات جميع لاستعادة.
- 5. ميزات بواسطة الإعدادات تحميل لإعادة دقيقتين عن تزيد لا لمدة الانتظار يرجى TSplus.

السياقية القائمة المتقدمة الميزات

عامة نظرة

< Advancedعلامة تحت تمكينه يمكن العميل" إلى "إرسال قائمة جديدة إضافة تم ،TSplus 12.50|صدار منذ الاتصال. طرق جميع مع الميزة هذه تعمل العميل. عمل محطة إلى بسهولة الملفات لإرسال Contextual Menu

TSplus - Administration Console	- 11.0			—	×
TSPLUS	Remote Access Manage	ment Console			
 MOME APPLICATIONS APPLICATIONS PRINTER WEB FARM SESSIONS SYSTEM TOOLS SYSTEM TOOLS ADVANCED ADD-ONS LICENSE 	Advanced Settings Advanced Settings Product Session Contextual menu Backup / Restore your 1	Server Parameters	Value Default (No) Default (Top)		

لتمكينها. "حفظ" على انقر ثم "نعم" قيمة حدد معطلة. الميزة هذه تكون افتراضي، بشكل

👖 TSplus - Edit Setting	×
Enabled	
Description:	
Add a button in the contextual menu displayed by right clicking on a file, folder or a multiple selection in the File Explorer. It allows users to quickly send selected objects to their local computer.	^
	~
Value:	
Yes	\sim
Save Cancel	

الأعلى: في سيظهر افتراضي، بشكل موضعه. تغيير أيضًا يمكنك

TSplus - Edit Setting	×
Position	
Description:	
Position of the button in the contextual menu.	~
	\sim
Value:	
Тор	\sim
Save	
Current	

الأيمن الماوس بزر انقر المطلوبة، الملفات أو المجلد اختر فقط الأيمن. الماوس بزر النقر عند السياق قائمة هو هذا "تنزيل". على ببساطة وانقر "TSplus"التبويب علامة اختر عليها،

I Image: Imag	- □ × ~ 0	
← → × ↑ → Documents → Products v č	Rechercher dans : Products P Modifié le Type	
Products	TSplus Open Print	> Download

بك: الخاص الويب متصفح في "التنزيلات" مجلد وفي Webfileمجلد في تنزيلك ستجد



القفل -المتقدمة الميزات

عامة نظرة

الإعدادات. <u>TSplus Lockout و</u>تكوين تعطيل تمكين/يمكنك التبويب، علامة هذه في



القفل ميزة تعطيل تمكين/ ###

ثم النافذة، هذه في "لا" إلى "نعم" من القيمة تغيير طريق عن تعطيلها يمكنك افتراضي. بشكل مفعلة القفل ميزة حفظ. على انقر

🛺 TSplus - Edit Setting	×
Enabled	
Description:	
TSplus prevents brute-force attacks by locking accounts following repeated failed login attempts through the Web portal.	^
	~
Value:	
Yes	\sim
Save Cancel	

حد

)القيمة الحساب قفل قبل الويب بوابة من بها المسموح الفاشلة الدخول تسجيل محاولات عدد القفل حد يحدد على والنقر المقابل الحقل في المطلوبة القيمة إدخال طريق عن القيمة هذه تعديل يمكنك .(10هي الافتراضية حفظ.

- 1 8 1	Splus - Edit Setting	\times
Lin	nit	
De	scription:	
Th att (de	e Lockout Limit defines the number of allowed failed login tempts from the Web portal before the account is locked out efault is 10).	^
		~
Val	ue:	
10		
	Save Cancel	

الزمني الفاصل ###

الفترة بعد فاشلة دخول تسجيل محاولة حدثت إذا الفاشلة. الدخول تسجيل محاولات بين زمنية فترة القفل فترة تحدد هي الافتراضية القيمة)بالثواني، المعني للمستخدم الفاشلة الدخول تسجيل محاولات عداد تعيين إعادة يتم المحددة، حفظ. على والنقر المقابل الحقل في المطلوبة القيمة إدخال طريق عن القيمة هذه تعديل يمكنك ثانية(. 900

Th TColum - Edit Costing	\sim
All Topius - Edit Setting	~
Interval	
Description:	
The Lockout Interval specifies an interval of time between failed login attempts. If a failed login attempt occurs after the Interval defined, then the counter of failed login attempts is reset for the relevant user (in seconds, default is 900 seconds).	<
Value:	
900	
Save	

فترة

ثانية(. 1800هي الافتراضية القيمة)بالثواني، الدخول تسجيل على القدرة وعدم الحساب قفل مدة القفل فترة تحدد لذلك، LockoutIntervalو LockoutPeriodإعدادات بين قيمة أكبر هي المستخدم قفل فيها يتم التي الوقت فترة يمكنك مناسب. سلوك لضمان أصغر بقيمة LockoutIntervalعداد تحديث يجب LockoutPeriodقيمة تغيير عند حفظ. على والنقر المقابل الحقل في المطلوبة القيمة إدخال طريق عن القيمة هذه تعديل

🛺 TSplus - Edit Setting	×
Period	
Description:	
The Lockout Period specifies the duration an account is locked out and unable to login (in seconds, default is 1800 seconds). The period of time a user is locked out is the greatest value between LockoutPeriod and LockoutInterval settings. Therefore, when changing LockoutPeriod's value, one should update the LockoutInterval setting with a smaller value to ensure a relevant behavior.	~
Value:	
1800	

السجلات -المتقدمة الميزات

عامة نظرة

.TSplus سجلات إعدادات تكوين يمكنك التبويب، هذا في

الأداء. مشاكل لتجنب سجلات، بإنشاء TSplusيقوم لا افتراضي، بشكل

خلال من تفعيلها ويمكنك TSplusعلى مواجهتها تم التي الأخطاء مصدر على أكبر بسهولة للعثور سجلات توجد بذلك: القيام

C:\wsession إلى اذهب

•

مستخدم. لكل هناك، تلقائيًا السجلات إنشاء سيتم ."Trace" المجلد بإنشاء قم

السجلات <متقدم < AdminToolفي السجلات توليد تفعيل إلى ستحتاج
🐺 TSplus - Administration Consc	ble - 17.10.2.20			– 🗆 X
	TEACCESS	;	🕞 Assist Me (?) Help	✓ Lite Mode English ▼
М НОМЕ	û → Advanced			
	Backup / Restore yo	ur Server Parameters		
	Advanced Settings			
	Security	Name Web portal log	Value WARN	View
SYSTEM TOOLS	Cockout	Session opening log Session control log Load-Balancing log	WARN WARN	<u>View</u> <u>View</u>
없 ADVANCED	logs	AdminTool application log Contextual menu log Universal Printer log	DEBUG OFF DEBUG	<u>View</u>
값 ADD-ONS		Session events log	Disabled	
ତିଲ୍ଟ LICENSE				

السجلات: من أنواع 5هناك

- الويب، بوابة سجل
- الجلسة فتح سجل
- , الجلسة، في التحكم سجل
- و الحمل توازن سجل
- -)الواجهة(. AdminToolتطبيق تسجيل

وفقًا وضعها يجب التي بالقيمة لدينا الدعم فريق وسيخبرك مختلفة، مكونات إلى السجل مستويات correspondت مواجهتها. تم التي للمشكلة

المختلفة: السجل ملفات مواقع أسماء هنا

•

•

Web Portal log: "C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\cgi-bin\hb.log"

"C:\wsession\trace"الجلسة: فتح سجل

- C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\APSC.log"؛الجلسة: في التحكم سجل
- C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\svcenterprise.log""التحميل: توازن سجل
- AdminTool: "C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\AdminTool.log"تطبيق سجل
- RDS-Knight / TSplus Advanced Security: "C:\Program Files (x86)\TSplus-Security\logs"

التالي: التسجيل مفتاح إضافة طريق عن العميل جانب على الاتصال لعميل السجلات تمكين يمكنك

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Digital River\ConnectionClient "Debug"="true"

لسجلات C:\Users في أو للمستخدم التثبيت كان إذا RDP6\logs دليل C:\Users في موجودة السجلات: المستخدمين. لجميع التثبيت كان إذا Connection Client\RDP6\logs((

الأخطاء استكشاف وضع تفعيل

.

زر. الأخطاء استكشاف وضع تفعيل على انقر "الرخصة" التبويب علامة إلى اذهب

🕄 TSplus - Administration Console	e - 17.30.12.10		_		×
TEDEMOT				🌯 Lite	Mode
	EACCESS	🕞 Assist Me	🥐 Help	English	•
Ф номе					
	ତ규 Activate your License				
	C Refresh your License				
🕤 WEB	🌯 Enable Troubleshooting Mode 🔍 Export logs (for sup	port)			
FARM	License Status				
	Computer ID:				
SYSTEM TOOLS	Computer name:				
ති advanced	Support renewal date: 2027-12-30				
값 ADD-ONS	Editions O Desktop Edition O Enterprise Edition				
	Mobile Web Edition				

على انقر ثم مشكلتك، إنتاج بإعادة قم

)للدعم(السجلات تصدير) الإلكتروني. البريد عبر الدعم فريق إلى السجلات لإرسال زر

TSplus - Administration Console - 17.3	0.12.10	_ 🗆	×
	ACCESS	Nite Lite	Mode •
ம் номе ம் >	License		
	ලිਜ਼ Activate your License		
	🗘 Refresh your License		
S WEB	Nisable Troubleshooting Mode		
FARM	License Status		
SESSIONS	Computer ID:		
SYSTEM TOOLS	Computer name:		
ố강 ADVANCED	Support renewal date: 2027-12-30		
ՀՇ ADD-ONS	Editions		
ତିଙ୍ଟ LICENSE	Mobile Web Edition		
🕄 Support files generated	1		×

Click here to view zip file to send to support for troubleshooting

These logs are intended to be sent to the TSplus support team when you encounter issues. They include log files, setup information, and useful details about your computer (e.g., OS version, client version). These details are packaged into a .zip.logs file, protected with the password "password." This format is only used to bypass the anti-spam filters of our ticketing software.

OK

هي إرساله المراد الملف صيغة .zip.logs المرور بكلمة محمية الملفات **المرور كلمة**

المنتج -المتقدمة الميزات

عامة نظرة

في RDSدور واستخدام الإدارة، لأداة PINرمز إضافة طريق عن TSplusإعدادات تعديل يمكنك التبويب، هذا في الإدارة. أداة ولغة الخلفية لون وتخصيص ويندوز،

1 TSplus - Administration Console				- 🗆	×
TSPLUS	Remote Access Manager	nent Console			
 Image: Home Applications Applications PRINTER WEB FARM SESSIONS SYSTEM TOOLS SYSTEM TOOLS ADVANCED ADD-ONS ULCENSE 	Backup / Restore your S Advanced Settings Product Security Security Security Contextual menu Logs	erver Parameters Name Administrator pin code Use RDS role AdminTool Language	Value Default () Default (No) English		

بالمسؤول الخاص التعريف رمز ###

التبويب علامة في بداية، كل في طلبه سيتم PINرمز تعيين طريق عن المسؤول أداة وصول تأمين للمسؤول يمكن من المتقدمة AdminTool، المنتج: إعدادات تحت

TSplus - Administration Consol	e -			– 🗆 X
TSPLUS	Remote Access Mana	gement Console		
	Backup / Restore y	iour Server Parameters		
	Product Security	Name Administrator pin code	Value Default ()	
	Session	A Administrator pin code	х))	
e sessions		Description: AdminTool will ask for a password if th	nis value is not empty.	
SYSTEM TOOLS				
ፈርጉ ADD-ONS		Value: 1234	<u> </u>	
ලිਜ਼ਾ LICENSE		Save	Cancel	

RDSدور استخدم ###

ودور المتعددة الجلسة دور أو ،Windows RDSدور اختيار إما يمكنك متوافقين. غير Windows RDSودور المتعددة الجلسة دور JTSplus.

- ويندوز. في RDSدور تثبيت إلغاء يجب المتعددة، الجلسات دور استخدام عند •
- ويندوز. في الدور هذا تثبيت يجب ويندوز، في RDSدور استخدام عند •

سيسمح ،Windowsلنظام البعيد المكتب سطح اختيار عند النظام. تشغيل إعادة يتطلب الدور تغيير **تحذير** العمل. محطة نظام على مرة كل في فقط واحد لمستخدم

Use RDS role	
Description:	
Multi-session role and Windows RDS role are not compati You can either select the Windows RDS role, or TSplus Mul session role. - When using Multi-session role, the Windows RDS role m uninstalled. -When using the Windows RDS role, this Windows role m installed.	ble. A
WARNING, changing role requires to reboot the system.	~
Value:	
No	~

حفظ. على واضغط "نعم" قيمة حدد ،Windows RDSدور لاستخدام

الإدارة أداة خلفية لون تعديل

.(المثال: سبيل)على عشري سداسي رمز باستخدام AdminToolخلفية لون تخصيص

🛺 TSplus - Edit Setting	×
AdminTool background color	
Description:	
Customize AdminTool's background color using an hexadecimal code (for example: 0xFFFFF).	^
	\sim
Value:	
0xFFFFFF	
Save Cancel	

الإدارة أداة لغة تعديل ###

متاحة. لغة 21بين من الإدارة لأداة المفضلة لغتك اختر

1	TSplus - Edit Setting	\times
	AdminTool Language	
	Description:	
	Set the AdminTool interface language.	~
		\sim
	Value:	
	English	~
	English	
	French	
	Dutch	
	Spanish	
	Italian	
	Polish	
	Russian	
	Ukrainian	
	Czech	
	Turkish	
	Japanese	
	Korean	
	Arabic	
	Farsi Hebrew	
	Amenian	

الأمان -المتقدمة الميزات

عامة نظرة

للمستخدمين. الاتصال أنواع تخصيص أو تعطيل أو حظر يمكنك المتقدمة، الميزات من الأمان قسم في



القياسيين RDPعملاء حظر ###

لمستخدميك. mstscمثل القياسيين RDPعملاء إلى الوصول منع في ترغب كنت إذا "نعم" قيمة اختر

👖 TSplus - Edit Setting	×
Block standard RDP clients	
Description	
Description	
Deny access to standard RDP clients such as mstsc.	A 1
	× .
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

الويب على الحالية الجلسات قائمة تعطيل ###

حدد تعطيلها، في ترغب كنت إذا افتراضي. بشكل ومفعل الثابتة المتوازن التحميل جلسات لميزة مطلوبة القائمة هذه حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "لا" قيمة

TSplus - Edit Setting	×
Disable existing sessions web listing	
Description:	
Do not list current sessions in public server heartbeat. This listing is required for Load-Balancing Sticky Sessions feature.	^
	~
Value:	
Yes	\sim
Save Cancel	

للمسؤولين ويب يوجد لا ###

"نعم": قيمة اختيار طريق عن للمسؤولين الويب بوابة تعطيل

TSplus - Edit Setting	×
No Web for Admins	
Description:	
Web Portal is forbidden for Admins accounts.	\sim
	\sim
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

WANعبر RDPعملاء حظر ###

"نعم". قيمة اختيار طريق عن المحلية الشبكة خارج من المتصلين القياسيين RDPعملاء من الوصول رفض

TSplus - Edit Setting	×
Block WAN RDP clients	
Description:	
Deny access from standard RDP clients connected from outside the LAN.	~
Value:	Ŷ
No	\sim
Save	
No Save Cancel	~

"نعم". قيمة اختيار طريق عن مستخدم لكل إلزاميًا الويب بوابة إلى الوصول اجعل

الويب بوابة فقط ###

1 TSplus - Edit Setting	×
Only Web Portal	
Description:	
Web Portal access is mandatory for every users.	~
	~
Value:	
No	~
Cause	Canad
Save	Cancel

للمستخدمين الويب بوابة فقط ###

"نعم". قيمة اختيار طريق عن المسؤولين، باستثناء مستخدم، لكل إلزاميًا الويب بوابة إلى الوصول اجعل

🛺 TSplus - Edit Setting	×
Only Web Portal for Users	
Description:	
Web Portal access is mandatory, except for Admins.	^
	~
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

"نعم". قيمة اختيار طريق عن مخصص واحد تطبيق الأقل، على لديهم، الذين للمستخدمين فقط بالوصول اسمح

ISplus - Edit Setting	×
Only Users with Applications	
Description:	
Allow access only for users with, at least, one assigned application.	^
	\sim
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

تطبيقات بدون البيضاء القوائم إدارة ###

تطبيقات" لديهم الذين المستخدمين و"فقط مخصص تطبيق أي لديهم يكن لم لو حتى للمسؤولين بالوصول اسمح انقر ثم النافذة، هذه في "لا" القيمة اختر تعطيلها، في ترغب كنت إذا افتراضي. بشكل مفعلة الميزة هذه مفعل. حفظ: على

🛺 TSplus - Edit Setting	×
Whitelist Admin without Applications	
Description	
Description:	
Allow access for admins even if they do not have any assigned application and "Only Users with Applications" is enabled.	^
	~
Value:	
Yes	\sim
Save Cancel	

الجلسة المتقدمة الميزات

عامة نظرة

بجلساتهم. المتعلقة والجوانب المستخدم حقوق تكوين المتقدمة التبويب علامة من القسم هذه لك تتيح



المستخدمين لجميع المكتب سطح ###

على انقر ثم النافذة، هذه في "نعم" قيمة تحديد طريق عن المستخدمين لجميع كامل مكتب سطح بتمكين قم حفظ:

TSplus - Edit Setting	\times
Desktop for all users	
Description:	
All the users will have a full desktop.	~
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

التطبيق أوامر سطر ###

تعطيلها، في ترغب كنت إذا افتراضي. بشكل مفعلة الميزة هذه العميل. جانب على التطبيق أوامر سطر تحديد يمكن حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "لا" القيمة حدد

TSplus - Edit Setting Application Command Line Description: Application Command Line	×
Application Command Line Description:	
Description:	
Application Command Line can be excettined on effort side	
Analization Commond line can be enceified on eligitation	
Application Command Line can be specified on client side.	\sim
	\sim
Value:	
Yes	\sim
Save Cancel	

البعيدة التطبيقات قائمة ###

إذا افتراضي. بشكل مفعلة الميزة هذه بالمستخدم. الخاص الكمبيوتر جهاز على البعيدة التطبيقات قائمة إضافة سيتم حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "لا" القيمة حدد تعطيلها، في ترغب كنت

TSplus - Edit Setting	×
Remote Application Menu	
Description	
Description:	
Remote Application Menu will be added on user's PC.	~
Value:	~
Yes	\sim
Save Cancel	

بُعد عن التحكم تطبيقات قائمة ###

تعديله، في ترغب كنت إذا البعيدة". "تطبيقاتي هو الافتراضي العنوان البعيدة. التطبيقات قائمة عنوان تعديل يمكنك حفظ: على انقر ثم المطلوب، العنوان أدخل

👖 TSplus - Edit Setting	×
Remote Application Menu Title	
Description:	
Title to display in Remote Application Menu	A
	×
Value:	
My Remote Applications	
Save	Cancel

الخلفية لون ###

هو: الافتراضي الرمز المثال، سبيل)على COLORREFرمز باستخدام المستخدم جلسات خلفية لون خصص 10841658).

👖 TSplus - Edit Setting	\times
Background Color	
Description:	
Customize the user sessions background color using a COLORREF code (for example: 10841658).	^
	~
Value:	
10841658	
Save Cancel	

المستخدمين" "جميع المكتب سطح اختصارات استخدم

بتمكين قم العائمة. ولوحة المهام شريط في المشترك Windowsمكتب سطح في الموجودة الاختصارات انسخ حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "نعم" قيمة تحديد طريق عن الميزة هذه

🛺 TSplus - Edit Setting	×
Use "All Users" desktop shorcuts	
Description:	
Copy the shortcuts existing in Windows shared desktop in the Taskbar and Floating Panel.	^
	~
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

مخصص تطبيق هناك يكن لم إذا الاحتياطي التطبيق مسار ###

قم افتراضية. قيمة توجد لا دخوله. تسجيل عند للمستخدم تطبيق أي تعيين يتم لم إذا التطبيق هذا بتشغيل قم حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "نعم" قيمة إدخال طريق عن الميزة هذه بتمكين

👖 TSplus - Edit Setting	×
Fallback application path if no assigned application	
Description:	
Run this application if no application is assigned to the use when he logs in.	r ^
	~
Value:	
Save Can	cel

الابنة عملية معالج تعطيل ###

منشورة تطبيقات هناك كانت إذا المبكر الخروج تسجيل سيسبب التطبيقات. تشغيل عند الابنة عملية عن البحث تجاوز في "نعم" قيمة اختيار طريق عن الميزة هذه بتمكين قم افتراضي. بشكل معطلة الميزة هذه الابنة. عملية تستخدم حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه

TSplus - Edit Setting	\times
Disable the daughter process handler	
Description:	
Skip daughter process search when launching applications. It will cause premature logoff if a published application uses daughter process.	^
	~
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

مخصص تطبيق هناك يكن لم إذا الخروج تسجيل فرض ###

قم افتراضي. بشكل معطلة الميزة هذه له. مخصص تطبيق لديه يكن لم إذا تلقائيًا المستخدم خروج تسجيل سيتم حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "نعم" قيمة اختيار طريق عن الميزة هذه بتمكين

🛺 TSplus - Edit Setting	×
Force logoff if no assigned application	
Description:	
The user will be automatically logoff if he has no application assigned to him.	^
	~
Value:	
No	\sim
Save Cancel	

الشاشة بحماية السماح ###

هذه في "نعم" القيمة اختيار طريق عن ويندوز في التوقف شاشة بتمكين قم افتراضي. بشكل معطلة الميزة هذه حفظ: على انقر ثم النافذة،

TSplus - Edit Setting	×
Allow screen saver	
Description:	
Disable Windows screensaver when set to "no".	^
	~
Value:	,
No	~
Save	Cancel

الهدف مجلد تنزيل ###

مسار أدخل ذلك، تعديل في ترغب كنت إذا افتراضي. بشكل المكتب سطح على تنزيلها تم التي الملفات وضع سيتم حفظ: على انقر ثم لتنزيله، المرغوب المجلد

👖 TSplus - Edit Setting	×
Download Target Folder	
Description:	
Downloaded files will be put in this folder.	^
Value:	Ť
%DESKTOP%	
Save	

الهدف مجلد تحميل ###

ثم فيه، المرغوب المجلد مسار أدخل ذلك، تعديل في ترغب كنت إذا المجلد. هذا في المرفوعة الملفات وضع سيتم حفظ: على انقر

👖 TSplus - Edit Setting	×
Upload Target Folder	
Description:	
Uploaded files will be put in this folder.	^
Value:	
%DESKTOP%	
Save	Cancel
Sare	cuncer

Windows Shellاستخدم ###

حدد القيمة حدد تعطيلها، في ترغب كنت إذا افتراضي. بشكل مفعلة الميزة هذه افتراضية. كقشرة Windows Shell حدد حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "لا"

👖 TSplus - Edit Setting	×
Use Windows Shell	
Description:	
Define Windows Shell as default shell.	^
	~
Value:	
Yes	~
Save	Cancel

WinXshellفرض ###

عن الافتراضية القشرة من بدلاً بديلة كقشرة WinXshellاستخدام بفرض قم افتراضي. بشكل معطلة الميزة هذه حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "نعم" قيمة اختيار طريق

👖 TSplus - Edit Setting	×
Force WinXshell	
Description:	
Force WinXshell alternate shell instead of the default shell.	~
	\sim
Value:	
No	\sim
Save Canc	el

الجلسة فتح عند تأخيرًا أضف ###

كنت إذا .0هي الافتراضية القيمة شيء. كل لتهيئة المستخدم جلسة دخول تسجيل عند إضافي انتظار وقت أضف حفظ: على انقر ثم)بالثواني(، المطلوبة القيمة أدخل تعديلها، في ترغب

TSplus - Edit Setting	×
Add a delay when the session is opening	
Description:	
Add additional waiting time at user session logon to get everything initialized.	^
	~
Value:	
0	
Save Cancel	

الابنة عملية انتظار مدة ###

التطبيقات. تشغيل عند فرعية عملية عن البحث قبل ثانية()بالملي فيه الانتظار يجب الذي الوقت

🛺 TSplus - Edit Setting	×
Daugther Process Wait Duration	
Description:	
Time to wait (in milliseconds) before searching for a daughter process when lauching applications.	^
Value:	~
2000	
Save Cancel	

الملفات متصفح ###

يمكنك .Windowsمستكشف هو الافتراضي المتصفح الملف. لاختيار للمستخدم المحدد التطبيق عرض سيتم حفظ: على النقر ثم تحديده، طريق عن TSplusملفات متصفح استخدام

🛺 TSplus - Edit Setting	×
File Browser	
Description	
Description	
The selected application will be displayed to the user for file selection.	^
	~
Value:	
Use Windows Explorer	\sim
Save Cancel	

الحاجة عند WinXshellاستخدم

الميزة هذه بذلك. التوصية عند الافتراضية القشرة من بدلاً بديلة كقشرة WinXshell لاستخدام النظام بتفويض قم حفظ: على انقر ثم النافذة، هذه في "لا" القيمة حدد تعطيلها، في ترغب كنت إذا افتراضي. بشكل مفعلة

TSplus - Edit Setting	×
Use WinXshell when required	
Description:	
Authorize system to use WinXshell alternate shell instead of default shell when recommended.	the \land
	\sim
Value:	
Yes	~
Save Canc	el

TSplus Advanced Security

الإضافات: التبويب علامة في ومتواجد TSplus AdwinToolمن كإضافة متاح TSplus Advanced Security

🕄 TSplus - Administration Console		- 🗆	×
	ACCESS (?) Help	🔾 Lite Moo English	de •
П НОМЕ			1
	TSplus Advanced Security - Protect your server Protect your server from brute-force attacks and foreign intrusions. Protect your server from brute-force attacks and foreign intrusions.		
	Restrict users access and lock them in a highly secured environment.		
© WEB	🤣 Two-Factor Authentication - Confirm your users' identity		
FARM	Passwords can be lost, stolen by phishing attacks, and very often they can even be cracked in a matter of minutes. Two-Factor Authentication solves this problem simply and effectively, and provides an additional security layer - sen the user mobile device.	iding a code to	
STSTEM TOOLS	TSplus Remote Support - Remotely connect to your client PCs and provide instant assistance		
없 ADVANCED	A secure, web-based screen sharing and remote control solution designed for today's flexible support teams. Securely connect to remote computers, take control of their mouse, access files and applications, and troubleshoot	problems.	
값 ADD-ONS			
	II. TSplus Server Monitoring - Monitor your server		
	TSplus Server Monitoring helps to optimize software resources and to reduce unnecessary costs. Give facts and data about server usage (CPU, Memory, I/O, Disks). Track changes, resources usage and events with real-time email alerts.		

لها الكاملة الوثائق على العثور يمكنك <u>الصفحة هذه على</u>

القفل حدث

TSplus لسيظهر بك. الخاص TSplus خادم على الفاشلة الدخول تسجيل محاولات يراقب <u>TSplus Lockout</u> أدناه: المثال مثل الويب بوابة على فاشلة محاولة أي بعد قفل حدث Advanced Security

2 août A failed login attempt was detected from Web portal for user NS950WARRY. 1 failed login attempts were detected for this user since 02 août 13:14:26.

دخول تسجيل محاولة 1عن الكشف تم ...للمستخدم الويب بوابة من فاشلة دخول تسجيل محاولة عن الكشف تم منذ... المستخدم لهذا فاشلة

الغاشمة القوة هجمات من حماية

حماية Brute Force تحاول التي والروبوتات الشبكة، مسح وأدوات المتسللين، من العام خادمك حماية Brute Force حماية لك تتيح كلمات وقواميس الحالية الدخول تسجيلات باستخدام بالمسؤول. الخاصة المرور وكلمة الدخول تسجيل تخمين هذه حول المزيد على تعرف دقيقة. كل المرات آلاف إلى مئات خادمك إلى الدخول تسجيل تلقائيًا سيحاولون المرور، . <u>الصفحة هذه على</u> الميزة

الويب بوابة على

محاولات 10بعد خاطئة. اعتماد بيانات المستخدمون يدخل عندما الويب بوابة على الغاشمة القوة هجمات تُحظر دقيقة. 20لمدة الدخول تسجيل من المستخدم الويب بوابة ستمنع دقائق، 10فترة خلال

	TSPLUS .og on		
	TSPLUS]	
	John	1	
		x	
	Headquarter		
	HTML5 RemoteApp		
Too many failed attempts. Please retry later.			
	Log on		

ادارة أداة من <u>BruteForceحماية علامة</u>على تخصيصها يمكن التي الافتراضية الإعدادات هي هذه [Advanced Security.

في PIعناوين لوحة على والسجلات المحجوبة الاتصالات جميع من التحقق يمكنك TSplus Advanced Security Ultimate Protection:
🖤 TSplus Advanced Security					- 0	×
	TSplus Advanced S	ecurity - Ultimate Prot	ection			
Ф номе	+ Add IP Address	Edit IP Address	X Remove IP Address(es)	Q WHOIS		
	IPs in the whitelist will be ignored	d by TSplus Advanced Security and will	not be blocked by Homeland Acce	ess Protection or Bruteforce	e Attacks Defender featur	es.
	IP Address	Status	Date	Description		
	 213.148.201.59 178.34.152.180 58.244.117.214 	Blocked - BruteForce Defen Blocked - BruteForce Defen Blocked - Homeland Protect	der 14 Mar 2019 04:01:11 der 11 Mar 2019 21:38:55 ion 11 Mar 2019 04:26:57			
	₩ 49.14.98.70 ₩ 105.14.32.99 ₩ 202.133.54.73	Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect	ion 11 Mar 2019 03:10:33 ion 11 Mar 2019 00:50:07 ion 10 Mar 2019 23:43:50			
	■ 42.51.217.61 ■ 201.158.104.100	Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect	ion 10 Mar 2019 20:37:56 ion 10 Mar 2019 17:35:18			
	196.189.44.50 42.202.33.232	Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect	ion 10 Mar 2019 17:20:58 ion 10 Mar 2019 17:19:15 ion 10 Mar 2019 15:16:59			
	117.224.202.156 125.227.29.199 124.226.216.77	Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect	ion 10 Mar 2019 14:18:03 ion 10 Mar 2019 08:13:40 ion 10 Mar 2019 07:56:32			
	109.188.131.204 190.60.108.18 145.146.120	Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect	ion 10 Mar 2019 06:18:58 ion 10 Mar 2019 05:46:16 ion 10 Mar 2019 05:26:04			
	101.230.201.89 3.113.125.89	Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect Blocked - Homeland Protect	ion 10 Mar 2019 02:23:04 ion 10 Mar 2019 00:50:43 ion 09 Mar 2019 18:55:01			
SETTINGS	31.220.43.113	Blocked - Homeland Protect	ion 09 Mar 2019 18:07:53			
	blocked					

الويب. ببوابة الأول الاتصال بعد ونشطة مرئية الوظيفة هذه تكون

. <u>الصفحة هذه على</u>متاح JTSplus Advanced Security الكامل التوثيق

TSplusتطبىق تكوين

خوادمك إدارة

وبديهية. بسيطة والتكوين المستخدم واجهة

TSplus		x
≡ TSplus		
My Home PC	• • I	
Head Quarter	• • I	
Accountancy	\$ 1	
CRM and Inventory	\$ 1	•
	2	

الأيمن: الأسفل في الزر على النقر خلال من TSplusخادم أضف أولاً،



بتكوينها: وقم بك الخاصة الخادم معلومات أضف ثم

- به. الخاص Pاعنوان أو المضيف اسم أدخل •
- تمكينه. اختيار يمكنك ولكن افتراضي، بشكل معطل SSL •

<u>هذه</u> انظر بك. الخاص TSplusخادم على صالحة SSLشهادة بتثبيت قمت إذا فقط يعمل SSLتفعيل تحذير: المعلومات. من للمزيد <mark>الوثيقة</mark>

- اختياري. وهو به، الخاص العرض اسم أدخل •
- به. الخاصة المرور وكلمة المستخدم اسم أو النطاق مع بك الخاصة المستخدم اعتماد بيانات أدخل •
- المكون. العنوان في المنفذ إدخال عليك يجب ،HTTPS، بروتوكول تستخدم كنت إذا appportal.mydomain.com:443

TSplus	
← Edit TSplus server	8
TSPLUS SERVER	
Host name or IP address accountancy.tsplus.net	
Use SSL?	
Display name (optional) Accountancy	
CREDENTIALS	
Domain\username John	
Password	

تطبيقاتك: إلى للوصول بك الخاص الخادم على النقر الآن يمكنك لحفظ. اليمين أعلى في الزر على انقر ثم

TSplus	
≡ TSplus	
Accountancy	¢ =
	2

🌆 TSp	blus		and she was	
÷	Accounta	ncy		
				2
	Notepad	Calculator	Word document	Desktop folder
	4			
	Express Invoice	Express Accounts		
-				

الطباعة ###

المستندات تفتح ،TSplus App 11.40إصدار منذ <u>عالمية طابعة</u>الـ باستخدام المحلية طابعتك على بسهولة اطبع الافتراضي. PDFقارئ تطبيق باستخدام المطبوعة

والإصدار الإعدادات

يمكنك: اليسرى، العلوية القائمة تحت

- خوادمك إدارة •
- إعداداتك إدارة •
- بك. الخاص TSplusتطبيق وإصدار "حول"، قسم في القانونية المعلومات على اطلع •



الإعدادات

الإعدادات: نافذة في متنوعة إعدادات تتوفر

■ Settings	
GLOBAL	
Language	English -
DISPLAY	
Zoom level	50% -
Reduce network usa	ige 🗩
Mouse pointer size	Medium 👻

اللغة. تغيير يمكنك

● ، 3 بين اختيار أو الشبكة استخدام تقليل راحتك، حسب التكبير مستوى تغيير طريق عن العرض إعدادات بتعديل قم كبير. أو متوسط صغير، الماوس: لمؤشر أحجام

2**FAتوثي**ق

```
.2FAمع متوافق Androidتطبيق
```

2FA.لاستخدام المستخدم حساب تكوين تم إذا 2FAرمز التطبيق تطلب

أولاً. الويب بوابة من 2FAتكوين أولاً عليك يجب المحمول، الهاتف تطبيق من ذلك تفعيل يمكن لا

الإصدار

بك: الخاص الحالي TSplusتطبيق إصدار إلى بالإضافة القانونية المعلومات رؤية يمكنك "حول"، نافذة في

TSplus
≡ About
TSB
TSplus
11.40.1 Copyright 2017-2018 JWTS All rights reserved
Copyright 2017-2018 JWTS All rights reserved

TSplusتطبيق

يوفر ،TSplusمثل تمامًا مكان! أي في جهاز، أي من بك الخاص TSplusبخادم الاتصال TSplusتطبيق لك تتيح تعمل التي المكتبية الكمبيوتر أجهزة إلى الذكية والهواتف اللوحية الأجهزة من ومستقرة سريعة بُعد عن اتصالات مستند أي وطباعه الفعلي الوقت في عملك وبيانات تطبيقاتك إلى الوصول الأعمال. وتطبيقات Windowsبنظام محلية. طابعة أقرب على بسهولة تحتاجها وصورة

.ZFAمع متوافق TSplusتطبيق



الإلكتروني. موقعنا على التطبيق صفحة إلى انتقل التنزيل، وروابط المعلومات من للمزيد

التشغيل وأنظمة الأجهزة متطلبات

ويندوز، التالية: التشغيل أنظمة مع اللوحية والأجهزة المحمولة والهواتف الكمبيوتر أجهزة على متاح TSplusتطبيق لينكس. و 4.4إصدار من أندرويد ،iOS

<u>أندرويد إصدار _</u>

iOSنسخة

الأساسية المتطلبات

Enterprise.أو TSplus Mobile Webنظام المضيف موقع يكون أن يجب

٠

المضيف. هذا على فوق()وما 11.30إصدار تثبيت يجب

التطبيقات نشر

عامة نظرة

التطبيقات: نشر من مختلفة أنواع 4يدعم TSplus

- الجلسة. في ويندوز لنظام الكامل البعيد المكتب سطح المستخدم سيرى **. <u>ديسكتوب ريموت مايكروسوفت </u> •**
- المكتب سطح مجلد إلى نسخها يتم مستندات... أو اختصارات أو مجلد أو تطبيق أي . <u>المهام شريط TSplus</u>
 وصول أي المستخدم يمتلك لا الحالة، هذه في TSplus.من البعيد المهام شريط مع ستظهر بالمستخدم الخاص
 أكبر. بدقة التطبيقات في التحكم يتمتع المسؤول. يحددها التي تلك غير الأخرى التطبيقات إلى
- يمكنك الذي <u>مجلد على</u> أو صغيرة منسدلة قائمة في التطبيقات جميع نشر يمكن **. <u>والتطبيقات العائمة لوحات</u>** تخصيصه.
- المستخدم سيرى الحالة، هذه في مجموعة. لمستخدم/المحددة التطبيقات من أكثر أو ثلاثة، اثنان، واحد، **تعيين** جلسة. فتح عند له المخصصة التطبيقات فقط

يتمتع **تذكرها: يجب أولوية قاعدة هناك** Microsoft Remote Desktopيتمتع **تذكرها: يجب أولوية قاعدة هناك** أو TSplusمهام وشريط مخصص محدد تطبيق المستخدم لدى كان إذا المحددة. التطبيقات ثم Remote Desktop، أقل. بأولوية يتمتع لأنه المحدد التطبيق يروا فلن

الإدارة أداة باستخدام التطبيقات إدارة

-"التطبيقات" التبويب علامة على النقر خلال من ،AdminToolباستخدام التطبيقات إزالة أو تعديل أو بإضافة ستقوم "نشر": <

TSplus - Administration Consol	le -			- 🗆 X
	TEACCES	5		Nite Mode 🥎 Lite Mode
М НОМЕ	Applications			
	+ Add Application	Edit Application	X Remove Application	$\langle \rangle \stackrel{O}{=} Assign Application$
	Select an Application to Edit or Ass Desktop, Taskbar, Floating Par	gn users/groups to it el and Application Panel	Display Mode: 🗖 Large	e Icons V Order by: 🖸 Date added V
S WEB	\Box			🔗 Users
FARM	Microsoft TSplus Remot Remote Desktop Taskbar Published Applications	e FloatingPanel Application Panel	n Desktop folder	
SESSIONS	<i>a</i>			
SYSTEM TOOLS	Notepad			
없 ADVANCED				
슈 ADD-ONS				
ලැ LICENSE				

تطبيق: نشر أجل من تطبيق" "إضافة بلاطة على انقر

🕄 New Application —		×
Path/Filename:		
C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader\FoxitReader.exe		D
Start Directory:		
C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader		Þ
Display Name:		
Foxit Reader		
Command line option:		
Window State:		
Default (Maximized if single application on Web/Mobile client)	\sim	
Folder:		
(top-level)	\sim	•
Save Test Cancel		

من لتطبيقك التنفيذي الملف مسار حدد ثم زر، **تطبي**ق **إضافة** الـ على انقر تطبيق، لنشر كمثال. يُنشر فوكست .1

المخصص. الحقل في التطبيق لهذا اسم بتعيين قم ثم استعراض، على النقر خلال

- تعديل. أي لتخزين زر **احفظ** الـ على النقر عليك يجب .2
- تعيينه قبل يعمل التطبيق أن من للتحقق زر **المحدد()بدء اختبار** الـ باستخدام نوصي جديد، تطبيق إعلان بعد .3 لمستخدميك.
- 4. **لجميع مخصص أو مصغر، أو الشاشة، ملء وضع في إطلاقه تم** سيكون كان إذا ما تطبيق لكل تحديد يمكنك الإطلاق بعد إخفاؤه سيتم كان إذا أو المستخدمين،
- 5. في عادةً تعيينها يتم التي الإضافية المعلمات بعض إضافة إلى بحاجة كنت إذا **الأوامر سطر خيار** إضافة يمكنك .5 التطبيق. اختصار خصائص
- 6. لمزيد أدناه)انظر **فيه. تطبيقاتك نشر من يمكنك جديد مجلد بإنشاء قم** الآن يمكنك TSplus 12.40|صدار منذ الرئيسي. المجلد في نشرها يتم افتراضي، بشكل المعلومات(من

التطبيق": "تعيين زر بجوار اليمنى، أو اليسرى الأسهم على النقر طريق عن التطبيقات ترتيب تغيير يمكنك ملاحظة:



الإدارة أداة باستخدام التطبيقات مجلد إدارة

التحكم. لوحة نفس على التطبيقات مجلد إزالة أو تعديل أو إضافة يمكنك "المجلد": اختيار تحت اليمين أسفل في "+"زر على بالنقر ثم تطبيق، نشر خلال من أولاً

🛺 New Application	_		Х
Path/Filename:			
C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader\FoxitReader.exe			
Start Directory:			
C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader			
Display Name:			
Foxit Reader]
Command line option:			
]
Window State:			
Default (Maximized if single application on Web/Mobile client)		~	
Folder:			
(top-level)		~	\bigcirc
			_
Save Test	Can	cel	

بك: الخاص الجديد المجلد اسم أدخل ثم

🛺 New Application					\times
Path/Filename:					
C:\Program Files (x86)\	OpenOffice 4\program\scalc.exe				6
Start Directory:					
C:\Program Files (x86	🚺 TSplus - New Folder	×			6
Display Name: Spreadsheets Command line optic Window State: Default (Maximized if Folder:	Folder name: (Please use only letters, digits, spaces, dots, hyphens and underscores) Office Programs Save Cancel			~	
(top-level)				~	\bigcirc
Save	Test		Cancel		

المنشورة: تطبيقاتك تحت ذلك بعد المجلدات تظهر

-18	TSplus - Administration Console		_	×
PL	REMOT	TEACCESS (?) Help	کر Lite Mo English	de T
ŵ	HOME	+ Add Application \swarrow Edit Application \times Remove Application $<$ $>$ 2 Assign	Application	
	APPLICATIONS	Select an Application to Edit or Assign users/groups to it Display Mode: 🗖 Large Icons 🗸 Order by: 💽) Date added	~
¢	PRINTER	Desktop, Taskbar, Floating Panel and Application Panel		
O	WEB	Microsoft tsplus FloatingPanel Application Desktop Remote Remo Panel folder		
₽	FARM	Published Applications		
گ	SESSIONS	Notepad Office Programs		
Ŋ	SYSTEM TOOLS			
鐐	ADVANCED			
ස	ADD-ONS			
©-	LICENSE			

منشور: تطبيق كل إزالة أو تعديل أو لرؤية عليه مزدوجًا نقرًا انقر



فيه: نشره سيتم الذي المجلد إنشاء أو اختيار يمكنك تطبيق، بنشر فيها تقوم مرة كل

🗃 Databases Settings	_		×
Path/Filename:			
C:\Program Files (x86)\OpenOffice 4\program\sbase.exe			
Start Directory:			
C:\Program Files (x86)\OpenOffice 4\program			
Display Name:			
Databases]
Command line option:			
]
Window State:			
Default (Maximized if single application on Web/Mobile client)		~]
Folder:			
Sales		~	0
(top-level) Office Programs			
Sales Web]
			1

الـ مع تطبيق أي مثل ونشره، كتطبيق، المجموعات أو للمستخدمين المجلد تعيين ذلك بعد يمكنك <u>TSplus Remote</u> الـ مع تطبيق أي مثل ونشره، كتطبيق، المجموعات أو <u>التطبيقات ولوحة العائمة لوحة</u> ال ، <u>Taskbar</u> .

التطبيقات. تعيينات حول المعلومات من للمزيد الوثيقة هذه ِشاهد

هامة ملاحظات

بالكامل. Microsoft Remote Desktopسيرى RDPمستخدم أي هو: الافتراضي الإعداد التثبيت، بعد

الخاص المكتب سطح مجلد في المنسوخة الاختصارات جميع TSplus بـ الخاص المهام شريط نشر يتم في المتاحة الاختصارات من أي نسخ طلب يمكنك ،TSplusمن بُعد عن المهام شريط اختيار عند بالمستخدم. للمستخدمين المعينة التطبيقات من تلقائيًا اختصارات إنشاء أو، و/تلقائيًا المستخدمين لجميع المكتب سطح مجلد التطبيقات. في التحكم باستخدام

•

المجموعات أو للمستخدمين التطبيقات تعيين

<u>يوتيوب على الفيديو شاهد</u>

نقرًا انقر بذلك، للقيام مجموعات. أو و/أكثر أو واحد لمستخدم نشرها يمكنك <u>التطبيقات بعض نشر</u>_لديك أن بمجرد التطبيق". "تعيين مربع على ثم التطبيق، على انقر أو تعيينه في ترغب الذي التطبيق على مزدوجًا

📲 TSplus - Administration Consol	le -	– 🗆 X
	TEACCESS	Lite Mode 🔹
п номе	Applications	
	+ Add Application / Remove Application	Several Application
	Select an Application to Edit or Assign users/groups to it Display Mode: Large Icons Desktop, Taskbar, Floating Panel and Application Panel	✓ Order by:
S WEB		e Users
FARM	Microsoft TSplus Remote FloatingPanel Application Desktop folder Remote Desktop Taskbar Panel Published Applications	_
SESSIONS	[Notepad]	
SYSTEM TOOLS		
ស្ត្រិ ADVANCED		
슈퍼 ADD-ONS		
ତିନ୍ଦ LICENSE		

محددة. مجموعة أو لمستخدم التطبيقات تعيين لك تتيح التالية. النافذة ستظهر

👖 TSplus - Administration Conso	le	- 🗆 X
	TEACCESS	🔾 Lite Mode
П НОМЕ	+ Add Application X	> 2 Assign Application
	Select an Application Select which users and groups will be able to see and run this application:	✓ Order by: ⊕ Date added ✓
	Desktop, Taskbar, O All authenticated users	Users
S WEB	Microsoft tsj DESKTOP-NQIKIV1\Edgar	
FARM	Published Applica	
	Notepad	
SYSTEM TOOLS		
😥 ADVANCED	Add Remove	
값 ADD-ONS	Save Cancel	

مجموعة()أو لمستخدم تطبيق تعيين كيفية ###

تعيين في ترغب كنت إذا محددة. ومجموعات لمستخدمين أو المعتمدين المستخدمين لجميع تطبيق تعيين إما يمكنك في ترغب التي المجموعة أو المستخدم اسم أدخل ثم "إضافة"، على انقر فقط معينة، مجموعة أو لمستخدم تطبيق "موافق". على انقر البعيد. المكتب سطح مستخدمي لمجموعة Foxit تعيين سيتم المثال، هذا في لها: التطبيق تعيين

📲 TSplus - Administration Consol	le	– 🗆 X
	TEACCESS	🗞 Lite Mode ? Help English 🕶
Ф номе	+ Add Applicatic Notepad User Assignment — — — X	Assign Application
	Select an Application Select Users or Groups	× v Order by: Order added v
 PRINTER WEB FARM SESSIONS SYSTEM TOOLS 	Desktop, Taskbar, Select this object type: Image: Select this object type: Users or Groups Microsoft ts Remote Ref Published Applica Enter the object names to select (examples): Notepad Advanced	Users
없 advanced 갔 add-ons	Add Remove	

Notepad User Assign	ment	_		×
Select which users and gro application:	oups will be able to se	e and ru	un this	
O All authenticated users	i			
Specified users and gro	oups			
Users and Groups				
DESKTOP-NQIKIV1\Edgar				
DESKTOP-NQIKIV1\Power	Users			
Add	Remove			
	Save		Cancel	
	2011			

جماعي بشكل المجموعات المستخدمين/حسب التطبيقات إدارة ###

النقر خلال من مجموعة، أو مستخدم لكل المعينة التطبيقات برؤية المستخدمين قائمة لك يسمح -التطبيقات قائمة اسمه: إدخال ثم مجموعة"، مستخدم/"اختيار مربع على

📲 TSplus - Administration (Console	– 🗆 X	<
	OTEACCESS	🔦 Lite Mode	•
М НОМЕ	Select a User/Group		
	Select a user/group to display and change applications assigned to it Display Mode:	✓ Order by:	-
	Desktop, Taskbi Microsoft Select User or Group X	Publish	
S WEB	Isplus Rem FloatingPa Select this object type: Application Idea as Gamma		
FARM	Published Appl Prom this location: Published Appl Prom this location: Prom this locat		
	DESKTOP-NAINV1 Locations Enter the object name to select (examples):		
SYSTEM TOOLS	Edgard Check Names		
ADVANCED	Advanced OK Cancel		
쑶 ADD-ONS			

تعيينها تم OpenOfficeو Soxitو Notepadو Notepadان ترى أن يمكنك المثال، هذا في "للمستخدم جميعًا":

18	TSplus - Administration Console			- 0	\times
PL		EACCESS	? Help	Ҳ Lite Mod English	le •
ŵ	НОМЕ	Applications > Users			
	APPLICATIONS	Applications assigned to User TSPLUS\utilisateur			
8	PRINTER	Select a user/group to alsplay and change applications assigned to it Display Mode: 📰 List 🗸 C	order by:	+9 Date added	~
Q	WEB	₩ Microsoft Remote Desktop □ TSplus Remote Taskbar □ E FloatingPanel	🗖 Pu	blish	
₽	FARM	Application Panel Desktop folder			
8	SESSIONS	Vublished Applications			
ป	SYSTEM TOOLS				
\$\$ \$	ADVANCED				
යා ලො					
60	LICENSE				

واعد Floating Panel و Splus Remote Taskbar وApplication وApplication وApplication

- الأربعة: التطبيقات هذه بين من واحد تطبيق تعيين طريق عن بك الخاصة المستخدم عمل بيئة تخصيص يمكنك Application Panel. و Application Panel.
- اختصارات سيعرض الذي Microsoftمن البعيد المكتب سطح فسيرى واحد، لمستخدم تطبيق أي تعيين يتم لم إذا •

المكتب. سطح مجلد

- مكتب سطح فسيرى ،Microsoft Remote Desktop|لى بالإضافة تخصيصات عدة واحد مستخدم لدى كَان إذا بعيد.
- المهام شريط فسيرى TSplus، الخاص المهام شريط إلى بالإضافة تطبيقات عدة المستخدم لدى كان إذا
 به. الخاص المكتب سطح مجلد اختصارات يعرض

<u>شريط</u> الوثائق: هذه راجع التطبيقات، وألواح العائمة، والألواح البعيد، المهام شريط حول المعلومات من للمزيد <u>وتطبيقات عائمة لوحات</u> , <u>البعيد المهام</u>

الجلسة فتح عند البرامج السكربتات/تشغيل

- الما ونسخ LOGON.CMDأو LOGON.BATتسميته عليك يجب الجلسة، فتح عند نصي برنامج بدء تريد كنت إذا النصي: البرنامج
 - المستخدمين، جميع على ينطبق النصي البرنامج هذا كان إذا المستخدمين لجميع التطبيق بيانات مجلد في 🔹
 - المستخدم. هذا على ينطبق النصي البرنامج هذا كان إذا بالمستخدم الخاصة التطبيق بيانات في •
- البرنامج تسمية فقط عليك جلسة، فتح عند العميل جانب على نصي برنامج بدء في ترغب كنت إذا
 STARTUP.EXE بالمستخدم الخاص الكمبيوتر لجهاز المنزل محرك إلى ونسخه
- البرنامج هذا تسمية عليك يجب ،TSplusخادم تشغيل إعادة عند كخدمة برنامج بدء يتم أن تريد كنت إذا STARTUP.EXE المجلد: في ونسخه C:\Program Files\TSplus\UserDesktop\Files\.

التطبيقات. تعيين كيفية الفيديو هذا شاهد

باستخدام للمستخدمين التطبيقات تعيين Directory

عامة نظرة

:المستخدمون <التطبيقات < AdminToolمن لتطبيق Azure Active Directoryمستخدم لتعيين

Select a User/	'Group
Select a user/group to	o display and change applications assigned to it
Desktop, Taskbar	Floating Panel and Application Panel
Microsoft	Select a User/Group
TSplus Re	Find local or Active Directory users or groups
Applicatic 🔁 🔁 🔁 🔁	
Published Appl	Or type directly the name of an Azure Active Directory user:
🗖 💐 Notepad	AzureAD\ThomasMontalcino
🗖 🛱 My Applic	
	Select user or group

المجموعات أو المستخدمين عن البحث زر باستخدام Active Directoryمن أو المحليين المستخدمين اختيار يجب من أو المحلية Active Directory. النص. مربع في مباشرة فقط الخارجيين المستخدمين إدخال يمكن

المدمج الويب خادم إدارة

خادم TSplusتستخدم السبب لهذا وآمنًا. الوصول وسهل متاحًا بك الخاص البعيد المكتب سطح خادم يكون أن يجب الوحدة هذه لك تتيح المسؤول. أداة في إدارة وحدة تتوفر بسهولة. وعملياته حالته إدارة على يساعدك مدمج ويب تستمع الويب خوادم TSplusيتبيت_عندما Terminal Service Plus. في المدمج الويب خادم حالة وتكوين عرض الخادم. على مثبتة Javaوأن متاحة المحددة المنافذ أن من تأكد افتراضي. بشكل 439و 80المنافذ على

الويب. ميزات حول <u>الفيديو</u> شاهد

الويب خادم مكونات حالة

الرئيسية. AdminToolمعلومات لوحة على الويب لخادم الرئيسية المكونات حالة عرض يتم

🗱 TSplus - Administration Console		– 🗆 X
TSPLUS	Remote Access Management Console	
П НОМЕ		
	\Box	\bigcirc
	Computer name: WIN-A1L00CN0E56 Private IP 192.168.	http://localhost
S WEB	Public IP 78.193. RDP port 3389 🥢	The built-in HTTP server is listening on port 80
FARM	Connections: 1	The HTTPS server is listening on port 443
SESSIONS	Q Session Manager	
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on 1/7/2020 4:27:20 PM	
校 advanced	Version 12.60.1.4 - You are using the latest version	(i) Read changelog
슈 ADD-ONS	O License Activated - Enterprise edition - Unlimited users	
ତିଙ୍ଗୁ LICENSE	End of support date: 7/11/2022	
	English •	(?) Help

الموجه(/الحماية وجدار المحلية)الآلة المنافذ اعتبارات ###

مغلقًا. 3389المنفذ يبقى أن يمكن .443المنفذ أو 80المنفذ إما فتح فقط يتطلب Terminal Service Plus

👖 TSplus - Administration Console		–
TSPLUS	Remote Access Management Console	
Ф номе		
		\bigcirc
	Computer name: DESKTOP-SCVIIVH Private IP: 192 168 1 22	http://localhost
© web	Public IP 78. RDP port 3389	The built-in HTTP server is listening on port 80
FARM	Connections: 1 Q	The HTTPS server is listening on port 443
SESSIONS		
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on	
ADVANCED	Version - You are using the latest version	
Հ子 ADD-ONS	✓ License Activated - Enterprise edition - 25 users	
ତିଳ୍ଫ LICENSE	Contract Con	
	English •	(?) Неір

الويب خادم خدمة إيقاف /تشغيل إعادة ###

خوادم تشغيل "إعادة زر على النقر خلال من الويب خوادم تشغيل إعادة إلى تحتاج قد تعمل، لا خدمة أن رأيت إذا أخرى. مرة الخدمة تعمل أن ويجب الويب خوادم تشغيل إعادة سيتم اليمين، على بسهم تمثيله يتم الذي الويب"

TSplus - Administration Conso	le	- 🗆 X
TSPLUS	Remote Access Management Console	
🟠 номе		
	Ţ.	\bigcirc
	Computer name: DESKTOP-SCVIIVH Private IP 192.168.1.22	http://localhost
WEB WEB	Public IP 78. RDP port 3389 🧪	The built-in HTTP server is listening on port 80
FARM	Connections: 1 Q	The HTTPS server is listening on port 443
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on	
හි ADVANCED	Version 💶 💶 - You are using the latest version	
쏬 ADD-ONS	C License Activated - Enterprise edition - 25 users	
CT LICENSE	End of support date:	
	English	🧿 Help

خادم حالة ستظهر الويب. خوادم ستتوقف المنتصف، في الموجود الويب" خوادم "إيقاف زر على بالنقر قمت إذا HTTP / HTTPS متوقفة. HTTP خدمات أن على يدل مما الأحمر باللون الآن HTTPS

🐺 TSplus - Administration Console	2	_ □	×
TSPLUS	Remote Access Management Console		
М номе			
	Computer name: DESKTOP-SCVIIVH http://localhost Private IP 192.168.1.165		
S web	Public IP 78.	iing on port 80	
FARM	Connections: 1 Q. The HTTPS server is not listening	on port 443	
은 sessions			
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on		
Advanced	Version You are using the latest version		
값 ADD-ONS	C License Activated - Enterprise edition - 25 users		
ତିଙ୍ଗ LICENSE	Send of support date:		
	English •	🥐 Help	

الويب خوادم إدارة ###

10	splus - Administration Console				- 🗆	×
PL		ACCESS		🕐 Help	English	ode T
命	номе	Web Portal				
с Ф	PRINTER	Web Portal Design	Web Credentials			
S	WEB	Applications Portal	HTML5 Client			
⊞ ≗	SESSIONS	tsplus Web App	R HTML5 Top Menu			
್ನ	SYSTEM TOOLS	ечттн 😯				
鐐	ADVANCED	Web Server				
చి	ADD-ONS	• Lockout				
¢	LICENSE					

هذه في الويب. خادم -الويب تبويب علامة على النقر خلال من وقت أي في أو التثبيت أثناء المنافذ تغيير يمكنك /HTTPمنافذ وأرقام الويب خادم جذر مسار وتعديل مختلف، HTTPويب خادم استخدام اختيار يمكنك العلامة، HTTPS. ويب خادم يعمل فلن تعارض، حدث إذا تغييرها: قبل متاحة المنافذ هذه أن من تأكد . هنا

انقر التعديلات، هذه إجراء بمجرد بك. الخاص الخادم على تطبيقات تستخدمها قد التي TCPلمنافذ شاملة غير قائمة تشغيل إعادة وسيتم حفظ على AdminTool. httpsعلى httpأو فقط http###تعطيل

الموضوع. هذا حول المعلومات من لمزيد الوثيقة هذه شاهد

الصفحات: هذه راجع ، **التفضيلات** و **الخوادم تخصيص** حول تفصيلاً أكثر معلومات على للحصول

. الويب اعتماد بيانات_ , الويب على التطبيقات بوابة_ , الويب بوابة تخصيص_

الأمان لتعزيز بك الخاصة التشفير مجموعات اختيار

عامة نظرة

الاتصال. وتوثيق تشفير لتأمين، مختلفة خوارزميات عدة يستخدم أن يمكن ،HTTPSوراء الأمان ،TLS/SSL

على المتاحة الخوارزميات على اعتمادًا والعميل، الخادم بين اتفاق خلال من المستخدمة الخوارزمية اختيار تحديد يتم جانب. كل

المفاتيح. وتبادل الرسائل مصادقة التشفير، المصادقة، خوارزميات من مسماة مجموعة هي تشفير مجموعة

من أمانًا أكثر منها بعض المختلفة. التشفير مجموعات من العديد مع التعامل Terminal Service Plusلخادم يمكن للاتصال. نسبيًا ضعيفة خوارزميات الوراثية القديمة/المتصفحات بعض تتطلب قد ولكن غيرها،

يحتوي بالطبع، تمكينها. تريد التي التشفير مجموعة اختيار لك يتيح Terminal Service Plusأن في السبب هو هذا Terminal Service Plus اتصالاتك. أمان يعزز مما الخوارزميات، أضعف لتعطيل سهل إعداد على أيضًا

HTTPSوتشفيرات بروتوكولات اختيار

علامة على انقر ،Terminal Service Plus افتح ،Terminal Service Plus تشفيرات اختيار لرؤية والتشفيرات: HTTPSبروتوكولات سترى حيث ،"HTTPS-"ويب التبويب

					🔍 Lite N	/lode
	EACCE	50		🕐 Help	English	•
про номе	Generate a f	ree valid HTTPS certifica	ite			
	थ् HTTPS Certif	icate Toolkit				
S WEB						
FARM	HTTPS Protocols an Protocols	d Ciphers				
	Ciphers					
SYSTEM TOOLS	SSL_DHE_DSS_\	WITH_3DES_EDE_CBC_SI WITH_3DES_EDE_CBC_SI 3DES_EDE_CBC_SHA	HA HA		^	
ADVANCED	SSL_RSA_WITH	RC4_128_MD5 RC4_128_SHA				
ՀՇ ADD-ONS	TLS_DHE_DSS_\ TLS_DHE_DSS_\ TLS_DHE_DSS_\	WITH_AES_128_CBC_SHA WITH_AES_128_CBC_SHA WITH_AES_128_GCM_SH	4 4256 IA256			
	TLS_DHE_DSS_V	WITH_AES_256_CBC_SHA WITH_AES_256_CBC_SHA	A A256		¥	
	Oisable we	ak parameters		B Save	e	

تشفير مجموعة تعطيل تمكين/ ###

طريق عن تشفير مجموعة وتعطيل بها الخاصة الاختيار خانة تحديد طريق عن تشفير مجموعة تمكين بسهولة يمكنك تحديدها. إلغاء

"حفظ". على انقر اختيارك، من الانتهاء عند

في المدمج الويب خادم في الجديد التكوين تحميل وإعادة اختيارك حفظ إلى ذلك سيؤدي Plus. بخادمك. جديد اتصال لكل الفور على التشفير لمجموعات الجديد اختيارك تطبيق يتم

بها الموصى التشفير مجموعات اختيار

تعطيل زر على ببساطة النقر خلال من لدينا، بها الموصى التشفير مجموعة باستخدام المسؤولين معظم نوصي" حفظ". زر على ثم الضعيفة" المعلمات"

ضعيفة. أنها حاليًا يُعرف التي التشفير مجموعات جميع تعطيل إلى العملية هذه ستؤدي

درجة: أعلى على تحصل أن يجب الضعيفة، الحزم تلك بدون <u>الإنترنت عبر ISSL Labsختبار أداة</u>من التحقق يمكنك A!

الإضافات -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

TSplus - Administration Consol	- 12.80.6.12 —	\times
TSPLUS	Remote Access Management Console	
HOME APPLICATIONS PRINTER WEB	TSplus Advanced Security - Protect your server Protect your server from brute-force attacks and foreign intrusions. Biock ransomwares before they destroy your files. Restrict users access and lock them in a highly secured environment.	
	Two-Factor Authentication - Confirm your users' identity Passwords can be lost, stolen by phishing attacks, and very often they can even be cracked in a matter of minutes. Two-Factor Authentication solves this problem simply and effectively, and provides an additional security layer - sending a code to the user mobile device.	
SYSTEM TOOLS 양 ADVANCED 값 ADD-ONS	Virtual Printer - Print on your local printer Setting up both server and client to allow local printing from remote sessions can be quite challenging. Virtual Printer makes local printing simple and accessible for every user.	
ତିଲ୍ୟୁ LICENSE	Server Genius - Monitor your server Server Genius helps to optimize software resources and to reduce unnecessary costs. Give facts and data about server usage (CPU, Memory, I/O, Disks). Track changes, resources usage and events with real-time email alerts.	

متقدم -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

TSplus - Administration Console			-	×
TSPLUS	Remote Access Manager	ment Console		
	Backup / Restore your S	ierver Parameters		
	 ◇ Product ◇ Security △ Session ◇ Lockout ○ Contextual menu 	Name Administrator pin code Use RDS role AdminTool Language	Value Default () Default (No) English	
SYSTEM TOOLS	¥ŞS Logs			
ô advanced				
었 add-ons ⓒ규 license				

التطبيقات -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

-18	TSplus - Administration Console	<u>e</u> -		- 0	\times
PL		TEACCESS	Help	English	de •
命	HOME	Applications			
	APPLICATIONS	+ Add Application / Edit Application × Remove Application < >	⊖ ∠√ Assig	gn Application	
₽	PRINTER	Select an Application to Edit or Assign users/groups to it Display Mode: Large Icons Desktop, Taskbar, Floating Panel and Application Panel	Order by:	① Date added	~
O	WEB		<mark>왕</mark> User	s	
₽	FARM	Microsoft TSplus Remote FloatingPanel Application Desktop folder Remote Desktop Taskbar Panel Published Applications			
ి	SESSIONS				
S)	SYSTEM TOOLS	Notepad			
鐐	ADVANCED				
చి	ADD-ONS				
ତ୍ୟ	LICENSE				

المزرعة -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

👭 TSplus - Administration Console	2	– 🗆 X
	EACCESS	Nite Mode
п номе	û > Farm	
	Promote this server as a farm controller	
	Applications Servers	
S WEB	Name Hostname Status Internal Name Private IP Address	 Add
FARM		Edit
은 sessions		Remove
SYSTEM TOOLS		Disable
없 advanced		Connect
Հշ ADD-ONS		
	Reverse-Proxy (2) Monitor Sessions	
	د المعامد المعام المعام معام المعام الم معام المعام معام	nd Settings
	Assign Servers	

الترخيص -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

👖 TSplus - Administration Console		-	×
	Remote Access Management Console		
пр номе			
	ⓒ규 Activate your License		
	D Buw Now		
S WEB	License Status		
FARM	िन्न Trial license 6 days - Enterprise edition - 5 users		
SESSIONS	Serial Number: P		
SYSTEM TOOLS			
ស៊្វា ADVANCED	Editions		
ՀՇ ADD-ONS	System Edition		
ତିନ୍ଦ LICENSE	Printer Edtion		
	Mobile Web Edition		
	O Enterprise Edition		

الطابعة -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

🐺 TSplus - Administration Consol	ıle - 17.0.12.8			- 🗆	×
	TEACCESS	Assist Me	Help	لite I English	Mode •
М номе	A ➤ Printer				
	Universal Printer				
	The Universal Printer (novaPDF) is installed				
S WEB	The Universal Printer is Ready				
FARM	The Universal Printer is set as Default printer				
	💐 Universal Printer Manager				
SYSTEM TOOLS	Virtual Printer				
ති advanced	Virtual Printer is installed				
값 ADD-ONS	You are using latest version of Virtual Printer				
	Virtualerinker is not the default plinter. Citck here to set as default plinter.				
	Virtual Printer Manager				

الأمان -الإدارة أداة -للمساعدة انقر
الجلسات -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

1 TSplus - Administration Console		– 🗆 X
	ACCESS	🔾 Lite Mode elp English 🔹
па номе		
	Session Opening Preference	
	Session prelaunch configuration	
S WEB		
FARM	Open Files on Client Side	
	C Open URLs on Client Side	
SYSTEM TOOLS		
ADVANCED	W Hide Disk Drives	
دریک ADD-ONS	Contextual menu	
C LICENSE	Client Generator	

النظام -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

1 TSplus - Administration Console	1	- 🗆	×
TSPLUS	Remote Access Management Console		
 ↔ HOME → APPLICATIONS 	Services		
	Users and Groups		
S WEB	ېرونې Server Properties کې Windows System Toolkit		
	:= Local Group Policy Editor		
SYSTEM TOOLS	Event Viewer		
쏬 add-ons			
ලියු LICENSE			
	🗘 Reboot the Server		

ويب -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

T) T	Splus - Administration Console	-		×
	TSPLUS	Remote Access Management Console		
俞	номе			
		Generate a free valid HTTPS certificate		
	APPLICATIONS			
a	PRINTER	Kara HTTPS Certificate Toolkit		
-				
O	WEB			
	Web Portal	HTTPS Protocols and Ciphers		
	HTTPS	□ SSL v3 □ TLS v1 □ TLS v1.1 □ TLS v1.2 □ TLS v1.3		
	Web Server	- Ciphers		
	Lockout		^	
₽	FARM	SSL_CH2_NSL_WITH_JDLS_LDL_CBC_SHA		
۵	SESSIONS	TLS_DHE_DSS_WITH_AES_128_CBC_SHA		
್ನಿ	SYSTEM TOOLS		~	
鐐	ADVANCED	Disable weak parameters Save		
ස	ADD-ONS			
<u>_</u>				

ويب -الإدارة أداة -للمساعدة انقر

TSplus - Administration Console - 17	7.10		– 🗆 X
	ACCESS	🔒 Assist Me	≷ Lite Mode English ▼
С номе	> Web		
	Web Portal		
	P Web Portal Customization	RemoteApp Client	
S WEB	TSplus Web App	HTML5 Client	
FARM	😌 Web Credentials	R HTML5 Top Menu	
	😯 нттрs		
SYSTEM TOOLS	Web Server		
ADVANCED	-		
값 ADD-ONS	Lockout		

TSplusعميل أيقونة تعديل كيفية

بك الخاص العميل أيقونة غير

الاختصار: خصائص إلى وانتقل للعميل اختصارًا أنشئ فقط المُنشأة، العميل أيقونة لتغيير

~	
john.coms	Open Open with
	Share with Restore previous versions
	Send to •
	Cut Copy
	Create shortcut
	Delete
	Rename
	Properties



🔊 john.connect ·	- Shortcut Properties					
General Shortco	It Security Details Previous Versions					
joh	n.connect - Shortcut					
Target type:	Connection Client File					
Target location:	Desktop					
<u>T</u> arget:	rs\Administrator.admin-PC\Desktop\john.connect					
<u>S</u> tart in:	C:\Users\Administrator.admin-PC\Desktop					
Shortcut key:	None					
<u>R</u> un:	Normal window -					
Comment:						
Open <u>F</u> ile Lo	Change Icon Advanced					
	OK Cancel Apply					



TSplusعميل إعداد برنامج

تثبيت

باسم موقع برنامج تشغيل مستخدم كل على سيتعين العميل، جانب على Setup-ConnectionClient.exe" . مسبق كشرط .

جلد في بك، الخاص الخادم على متاح البرنامج هذا TSplus: C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\WindowsClient:

G V K K K K K K K K K K K K K K K K K K	Cli	ents WindowsClient	✓ ⁴ → Sea	rch WindowsClient	Q
Organize 👻 🖬 Open		New folder			• 🔟 🔞
🧮 Desktop	٠	Name	Date modi	Туре	Size
Downloads		퉬 ico	6/15/2017	File folder	
Recent Places		ClientGenerator.bin	7/30/2018	BIN File	639 KB
😂 Librarian		OlientGenerator.exe	7/7/2017 1	Application	96 KB
	Ξ	Setup-ConnectionClient.exe	7/30/2018	Application	9,389 KB
- Music		Svcr.exe	7/3/2017 1	Application	947 KB
Pictures					
Videos					
La riacos					
🖳 Computer					
🚮 Local Disk (C:)					
	Ŧ	•			•
Setup-Connect Application	tion	Client.exe Date modified: 7/30/2018 7:35 PM Size: 9.16 MB	Date created:	7/31/2018 7:55 PM	

لمستخدميك يمكن لذا ،Ciprogram Files (x86)\TSplus\Clients\www\ConnectionClient-كفي أيضًا يتوفر <u>/http://xxxxxxxx/ConnectionClient ب</u>ك: الخاص الويب خادم عنوان على واحدة مرة البرنامج تشغيل <u>Setup-ConnectionClient.exe</u>



<u>تحميله</u>		-	Ì
	له	تحمي	

المستخدمين لجميع تثبيت

على مستخدم أي سيتمكن التثبيت، بمجرد أنه يعني وهذا المستخدمين. لجميع الاتصال عميل تثبيت الآن يمكنك إلى بالإضافة الويب، بوابة من RemoteAppوضع في الاتصال على قادرًا وسيكون منه، الاستفادة من الكمبيوتر إنشاؤه. تم الذي connect.عميل ملف

Select S	Setup Install Mode	×	
-	Select install mode		
	Connection Client can be installed for you only, or for a users (requires administrative privileges).	ll	
\rightarrow Install for me only (recommende			
	Install for all users		
	Annuler		

التثبيت أثناء أيضًا، يمكنك بالفعل. مثبتًا الاتصال عميل لديك يكون ألا يجب المنبثقة، النافذة هذه تظهر لكي ملاحظة: أو ALLUSERS/الوسيطة مع استخدامه تريد الذي الوضع تحديد الأوامر، سطر باستخدام/CURRENTUSER الحالي. للمستخدم أو المستخدمين، لجميع التوالي على للتثبيت

منذ ملاحظة TSplus 12.40، عميل <u>إعداد</u>الـ و العميل إعداد برنامج TSplus 12.40، منذ ملاحظة عميل إعداد لتنزيل حاجة هناك يكون فلن الاتصال، عميل إعداد بتنزيل قمت إذا لذا RemoteApp.

ترخيص استضافة وإعادة موجود خادم استنساخ

الأجهزة معرف من التحقق في فشل تحذير:

دعم(اشتراك)يتطلب بك. الخاص TSplusإصدار بتحديث قم بك، الخاص الخادم ترحيل قبل

على الأجهزة معرف من التحقق في فشل إلى الترخيص حالة يتغير افتراضية، آلة إلى مادي خادم ترحيل بعد الجديدة. الأجهزة

لأن الرسالة هذه تظهر TSplus معرف بنفس آخر إلى خادم من نسخه تم الترخيص في تعارضًا اكتشف قد الاسم. ونفس الكمبيوتر (SERVER1 > SERVER2)مثال: بك الخاص الجديد الخادم تسمية بإعادة بالفعل نوصي

بك الخاص الخادم تشغيل أعد •

🕄 TSplus - Administration Console	- 17.20.7.9	- 🗆 X
	EACCESS	💫 Lite Mode 🦳 Help English 🔹
М номе		
හි advanced		\bigcirc
슈퍼 ADD-ONS	Computer name: SERVER2 Private IP 192.168.1.169	https://webportal.example.com
ලී LICENSE	Public IP - RDP port 3389 🧪 Connections: 1	The built-in HTTP server is not listening on port 80 The HTTPS server is not listening on port 443
	Q Session Manager	
	System Audit - No issues found on 29/07/2024 19:18:11	
	Version 17.20.7.9 - New version available, click here to upo	late to 17.20.7.26 (i) Read changelog
	Sailed to validate the hardware identifier	
	C End of support date: 2025-07-29	
	2FA - WARNING: Your license has expired or is invalid.	Do you want to install Server Monitoring?

الترخيص. صفحة إلى للوصول النافذة على انقر

ترخيصك." لإصلاح هنا انقر بك. الخاصة الأجهزة معلومات تغيرت "لقد التبويب علامة على انقر ثم

TSplus - Administration Consol	le - 17.20.7.9		×
	TEACCESS	Nite I English	Mode •
П номе			
없 ADVANCED	Your hardware information have changed. Click here to repair your license.		
슈D-ONS	Refresh your License		
€ LICENSE	License Status Image: Status <tr< td=""><td></td><td></td></tr<>		

ترخيصك. باستعادة لك للسماح الترخيص" استضافة "إعادة منبثقة نافذة ستظهر

```
دعم! لديك ليس  :1الحالة
الهجرة إجراء وبدء الأصلي الخادم على الدعم اشتراك في الاشتراك عليك سيتعين ممكنة، تكون لن الاستضافة إعادة
أخرى. مرة
التفعيل. ومفتاح بك الخاص الكمبيوتر معرف وحدد  <u>دعم</u>_اتصل مشاكل، وجود حالة في
```

بالفعل! أشهر 6لمدة استضافة بإعادة قمت لقد :2الحالة كنت إذا بالدعم الاتصال يرجى الماضية. الستة الأشهر في الكمبيوتر هذا استضافة بإعادة بالفعل قمت لقد الرسالة: ترخيصك. استضافة إعادة في مساعدة أي إلى بحاجة

بك. الخاص التفعيل ورمز الكمبيوتر معرف وحدد <u>دعم</u> اتصل الاستضافة، إعادة الممكن من يكون لن

دعم! لديك :3الحالة الجديد؟ الكمبيوتر هذا على الحالية تراخيصك استضافة إعادة تريد أنك متأكد أنت هل التالية: الرسالة تظهر

الملاحظة: يرجى

- أشهر. 6كل فقط واحدة مرة استضافة إعادة إجراء يمكن •
- المدتها سماح فترة بعد السابق الكمبيوتر على تراخيصك تنشيط بإلغاء وستقوم الاستضافة إعادة إلغاء يمكن لا
 يومًا.

زر **استضافة إعادة** على انقر

License Rehosting	
Are you sure you want to rehost your existing licenses to this new computer?	
Please note: - Rehost can only be done once every 6 months. - Rehost cannot be reverted and will disable your licenses on the previous computer a period of 15 days.	fter a grace
* Cancel	Rehost 🗲

ترخيصك! استضافة إعادة تم

🐺 TSplus - Administration Console -	17.20.7.9	– 🗆 X
	EACCESS	义 Lite Mode English ▼
	A > License	
	ලිතු Activate your License	
	🗘 Refresh your License	
S web	License Status	
FARM	Computer ID: 61	
SESSIONS	Computer name: SERVER3	
SYSTEM TOOLS	End of support date: 2025-07-29	
😥 ADVANCED		
값 ADD-ONS		

الخادم استخدام فترة انتهاء تاريخ إلى بالإضافة الاستضافة إعادة بتاريخ القديم الخادم على رسالة ستظهر ملاحظة: يومًا(. 15)القديم

👖 TSplus - Administration Console -	17.20.7.9	- 🗆 X
		Nite Mode
С номе 1	A > License	
	ⓒ규 Activate your License	
	🗘 Refresh your License	
S WEB	License Status	
FARM	Computer ID:	
	Computer name: SERVER2	
SYSTEM TOOLS	WARNING: Your TSplus Support and Updates Services will expire on 2024-08-13.	
ស៊្វា Advanced	Editions O Desktop Edition O Enterprise Edition	
슈 ADD-ONS	Mobile Web Edition	

الأوامر سلاسل

هذه تتيح برنامجنا. وكفاءة مرونة لتعزيز المصممة الأوامر سطر أدوات من شاملة مجموعة لك نقدم أن يسعدنا المحددة احتياجاتهم لتلبية البرنامج تخصيص يتيح مما متنوعة، وظائف وأتمتة النصوص كتابة للمستخدمين الأدوات العمل. وسير

لدينا. الأوامر سطر خيارات مع تجربتك وحسّن الإمكانيات استكشف

و AdminTool.exeيكون أن يجب كتذكير، مرتفع. كمسؤول التالية الأوامر سطور تشغيل فقط عليك TwoFactor.Admin.exe هنا: موجودين (2FA)إضافة C:**Program Files** (x86)\TSplus\UserDesktop\files

backup/ والإعدادات: للبيانات احتياطي نسخ

الصيغة:

AdminTool.exe /backup [optionalPath] [parameters]

الوصف:

احتياطيًا. TSplusوإعدادات بيانات لنسخ يستخدم backup/ أمر

(C:\Backupparam)الأرشيفات دليل في الاحتياطية النسخة إنشاء سيتم افتراضي، بشكل

المعلمات:

- optionalPath مسموح والمطلقة النسبية المسارات الافتراضي. الدليل غير آخر دليل في احتياطية نسخة لعمل بها.
- بصمت الاحتياطي النسخ إجراء يتم المعامل، هذا ذكر تم إذا silent/ •

أمثلة:

AdminTool.exe /backup AdminTool.exe /backup "c:/TSplus/CustomBackupFolder" /silent

<u>الاحتياطي النسخ إعدادات - TSplus إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

restore/ والإعدادات: البيانات استعادة

الصيغة:

[backupPath] [parameters]استعادة / AdminTool.exe

الوصف:

TSplus. وإعدادات بيانات لاستعادة يستخدم restore/ أمر

أمر بواسطة إنشاؤه تم كما إعدادات، ومجلد بيانات مجلد على المحدد الاحتياطي النسخ دليل يحتوي أن يجب/ backup.

المعلمات:

- لاستعادتها. الاحتياطية النسخة فيه توجد الذي المجلد مسار backupPath •
- بهدوء الاستعادة يتم المعامل، هذا ذكر تم إذا silent/ •

أمثلة:

AdminTool.exe /restore "C:/Backupparam" /silent AdminTool.exe /restore "C:/TSplus/ CustomBackupFolder" /silent

<u>الاحتياطي النسخ إعدادات - TSplus إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

webstop , /webstart و webstop /webstart/ الويب: خادم

الصيغة:

AdminTool.exe /webstop

AdminTool.exe /webstart

AdminTool.exe /webrestart

الوصف:

الويب. خادم لإيقاف يستخدم webstop/ أمر

الويب. خادم لبدء يستخدم webstart/ أمر

الويب. خادم تشغيل لإعادة يستخدم webrestart/ أمر

المعلمات:

شيء لا

update/ تحديث:

الصيغة:

]الخيارات[AdminTool.exe /update

الوصف:

Advanced Security.وربما TSplus Remote Access التحديث يستخدم Advanced Security.

المعلمات:

•

[options]

Advanced Security جديدة نسخة هناك كانت إذا Advanced Security تحديث أيضًا يتم الخيار، هذا استخدام تم إذا متاحة.

مثال:

Windows: /updatekernelمع التوافق تحديثات تطبيق

الصيغة:

صامت[/] svcac.exe /updatekernel

Svcac.exe هنا: موجودًا C:\Program Files (x86)\TSplus يكون أن يجب

الوصف:

.Windowsمع التوافق تحديثات لتطبيق يستخدم vpdatekernel/ أمر

وتجنب الجديدة Windowsتحديثات مع متوافقًا TSplus Remote Accessيظل أن التلقائية التحديثات هذه تضمن من أحدث إصدار تثبيت وإعادة تنزيل إلى الحاجةTSplus Remote Access.

القسرية. التحديثات إجراء TSplus Remote Accessلك يتيح يوميًا. Windowsتوافق تحديثات تحدث أن يمكن خارج TSplus Remote Accessلـ تصحيح أحدث استرداد إلى وتحتاج معطل، التوافق أن يبدو عندما مفيد هذا العادي. التحديثات جدول

قد بك الخاصة الترخيص تجربة فترة كانت إذا التوافق. تحديثات لاسترداد صالح ترخيص مطلوب أنه ملاحظة يرجى مع بنا الخاص الدعم بفريق الاتصال يرجى خطأ. رسالة مربع عرض فسيتم صالح، غير ترخيصك كان إذا أو انتهت متوقعة. غير المشكلة كانت إذا الرسالة لهذه شاشة لقطة

المعلمات:

رسالة. مربع أي عرض يتم لن المعلمة. هذه توفير طريق عن بصمت بالتحديث قم [/silent] •

InstallUniversalPrinter/ العالمية: الطابعة تثبيت

الصيغة:

universalprintermanagement.exe /InstallUniversalPrinter

C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files هنا: موجودة العالمية.exe الطابعة إدارة

الوصف:

العالمية. الطابعة لتثبيت يستخدم InstallUniversalPrinter/ أمر

مسبقًا. تثبيتها تم إذا الموجودة العالمية الطابعة يزيل لأنه نظيف تثبيت هذا

المعلمات:

شيء لا

<u>عالمية طابعة</u> في النظر يرجى يدويًا، الإجراء هذا تنفيذ أيضًا يمكنك

UniversalPrinter: /RemoveUniversalPrinter|إزالة

الصيغة:

universalprintermanagement.exe /RemoveUniversalPrinter

exe، هنا: موجودة العالمية exe، هنا: موجودة العالمية exe الطابعة إدارة C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files

الوصف:

العالمية. الطابعة تثبيت لإلغاء يستخدم RemoveUniversalPrinter/ أمر

المعلمات:

شيء لا

<u>عالمية طابعة</u> في النظر يرجى يدويًا، الإجراء هذا تنفيذ أيضًا يمكنك

proxy /set/ الوكيل: خادم تكوين

الصيغة:

]المعلمات[AdminTool.exe /proxy /set

الوصف:

الإنترنت. إلى للوصول وكيل خادم لتكوين يستخدم proxy /set/ أمر

المعلمات:

- /host المستخدم قبل من محددة قيمة أو ("none"أو "ie")مسبقًا محددة قيمة الوجهة المضيف يكون أن يمكن /host إلزامية. المعلمة هذه ..(proxy.company.orgأو 127.0.01)مثل:
- رقم port المستخدم المنفذ رقم port .
 يحددها مخصصة قيمة المضيف اسم قيمة كانت إذا مطلوب الوكيل. بخادم للاتصال المستخدم المنفذ رقم port .
- اختياري الإعداد هذا الوكيل. بخادم للاتصال المستخدم اسم username/ •
- /password قيمتها تكون أن يمكن ذلك، ومع مستخدم. اسم تعريف تم إذا المستخدم مرور كلمة تقديم يجب /password فارغة.

أمثلة:

AdminTool.exe /proxy /set /host proxy.company.org /port 80 /username dummy /password pass@word1

AdminTool.exe /proxy /set /host ie

<u>الإنترنت؟ إلى للوصول وكيل خادم تكوين كيفية إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

webcredentials/ الويب: اعتماد بيانات نموذج فتح

الصيغة:

AdminTool.exe /webcredentials

الوصف:

مر AdminTool في تفعل)كما الويب على الاعتماد بيانات واجهة واحدة نافذة في يُطلق AdminTool أمر Web - الويب(. على الاعتماد بيانات (

webcredentials-add/ الويب: اعتماد بيانات إنشاء

الصيغة:

AdminTool.exe /webcredentials-add [webLogin] [webPassword] [windowsLogin] [windowsPassword] [maximumConcurrentSessions]

الوصف:

أمر AdminTool > Web/ أمر AdminTool > Web في تفعل)كما الويب اعتماد بيانات لإنشاء يستخدم AdminTool > Web/ أمر

المعلمات:

- إنشاؤه. تريد الذي الويب على الدخول تسجيل webLogin •
- webPassword استخدم لذلك، فارغة. الاعتماد بيانات تكون أن يمكن بالويب. المرتبطة المرور كلمة webPassword فارغة. مرور كلمة إلى للإشارة ""المزدوجة الاقتباس
- المعني. للمستخدم ويندوز دخول تسجيل windowsLogin •
- ويندوز. مرور كلمة windowsPassword •
- المستخدم. لهذا المتزامنة الجلسات لعدد الأقصى الحد)اختياري(: maximumConcurrentSessions •

مثال:

AdminTool.exe /webcredentials-add johndoe passwordABCD johnWinuser johnWinpassword 4

<u>الويب اعتماد بيانات </u>إلى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

webcredentials-remove/ الويب: اعتماد بيانات إزالة

الصيغة:

AdminTool.exe /webcredentials-remove [webLogin]

الوصف:

أمر /webcredentials-remove في تفعل)كما الموجودة الويب اعتماد بيانات لإزالة يستخدم /AdminTool في تفعل)كما الموجودة الويب اعتماد بيانات Web

المعلمات:

إزالته. تريد الذي الويب إلى الدخول تسجيل webLogin •

مثال:

AdminTool.exe /webcredentials-remove johndoe

<u>الويب اعتماد بيانات</u> إلى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

sessionmanager/ المفتوحة: الجلسات مدير

الصيغة:

AdminTool.exe /sessionmanager

الوصف:

الصفحة < AdminToolفي تفعل)كما واحدة كبيرة نافذة في الجلسات مدير يبدأ sessionmanager/ أمر الجلسات(. مدير <الرئيسية

المعلمات:

شيء لا

farm-sessions-monitor/ المفتوحة: الجلسات مراقب

الصيغة:

AdminTool.exe /farm-sessions-monitor

الوصف:

أمر /farm-sessions-monitor في تفعل)كما المزرعة لمدير الجلسات مراقب واحدة كبيرة نافذة في يبدأ AdminTool > Farm > Monitor Sessions).

المعلمات:

شيء لا

farm-loadbalancing/ الحمل: توازن مدير فتح

الصيغة:

المزرعة تحميل-توازن-/ AdminTool.exe

الوصف:

أمر /farm-loadbalancing في تفعل)كما المزرعة لمدير الحمل توازن مدير واحدة كبيرة نافذة في يُطلق AdminTool > Farm > Load Balancing).

المعلمات:

شيء لا

systemaudit/ النظام: تدقيق تشغيل

الصيغة:

AdminTool.exe /systemaudit

الوصف:

أمر >
liti ما النظام تدقيق حالرئيسية الصفحة < AdminToolفي يدويًا تفعل)كما النظام تدقيق يجري > systemaudit</br>

المعلمات:

شيء لا

activate/ الترخيص: تفعيل

الصيغة:

الترخيص[]مسار AdminTool.exe /activate

الوصف:

ترخيص. ملف باستخدام ،Remote Accessترخيص لتفعيل يستخدم activate أمر

المعلمات:

الترخيص ملف مسار [licensePath] •

مثال:

AdminTool.exe /activate "C:\Program Files (x86)\TSplus\license.lic"

reset/ افتراضية: آلة استنساخ بعد الترخيص تعيين إعادة

الصغة:

AdminTool.exe /license /reset

الوصف:

عند معرف AdminToolفي "الترخيص" التبويب علامة تعرض لا قد خادم، استنساخ عند يمكن بحيث المتماثلة النسخة خادم على الترخيص تهيئة إلى يهدف reset/ الأمر صالح." غير الأجهزة "معرف الخطأ: من المثبتة للمنتجات جديدة تراخيص تعيين TSplus.

هامة: ملاحظات

- جديد. تنشيط مفتاح باستخدام جديد TSplusترخيص تنشيط يجب .1
- 2. دائماً تأكد الترخيص. تعيين دائم بشكل ذلك يمنع حيث مستنسخ، غير جهاز على license /reset/أمر تستخدم لا المتابعة. قبل الجهاز حالة من

مستنسخ: خادم على الترخيص تعيين إعادة خطوات

1.

المستنسخ. الخادم على مسؤول جلسة افتح

2.

الصلب. القرص حجم تسلسل رقم بتغيير قم

•

. 74F8-9C08 النتيجة: تشبه أن يجب .(VSN)للحجم الحالي السيريال رقم لعرض أمر vol الـ نفذ

•

. <u>هنا ا</u>لمتاحة VolumeIDأداة وتثبيت بتنزيل قم

•

الأمر: نفذ volumeid C: 84F8-9C08 للقرص VSN لتغيير كمدير VSN بتغيير قمنا المثال، هذا في للقرص. VSN بنغيير قمت وقد C: الجديد. لتحديد القديم VSN من)الأول(فقط واحد حرف بتغيير قمت وقد

-

أثناء للحجم جديد تسلسلي رقم تولد لا Windows Server|صدارات بعض لأن حاسمة الخطوة هذه ملاحظة: استخدام عند حتى الاستنساخ، SysPrep.

3. تشغيله. وإعادة المستنسخ الخادم تسمية بإعادة قم 4.

AdminTool:في الترخيص تعيين إعادة

- المسؤول. بامتيازات الأوامر موجه افتح
- تنفيذ ملف على يحتوي الذي الدليل إلى انتقل AdminTool الأمر: هذا باستخدام cd "C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files"
- التالي: الأمر نفذ AdminTool.exe /license /reset
- الضبط. إعادة من تحقق .5
- التالي: الخطأ "الرخصة" التبويب علامة تعرض أن يجب الأمر، تشغيل بعد "Failed to read license file (unexpected file format)."
- الجديد. الترخيص بتنشيط قم .6
- والدعم الرخص لتفعيل الجديد التفعيل مفتاح وأدخل رخصتك" "تفعيل على انقر "الرخصة"، التبويب علامة في المطلوبة.

مثال:

AdminTool.exe /license /reset TSplus-Security.exe /license /reset ServerMonitoring.exe /license / reset

vI /activate/ الحجم: ترخيص تفعيل

الصيغة:

AdminTool.exe /vl /activate [licensekey] [parameters]

مجمع. ترخيص لتفعيل يستخدم vl /activate أمر

المعلمات:

- licensekey التنسيق: بهذا للتفعيل، الترخيص مفتاح AAA-BBBB-CCCC-DDDD
- محدود" "غير أو ،50إلى 1من رقم أي : users/ •
- "المؤسسة" أو المحمول" "الويب المكتب"، "سطح edition/ •
- /supportyears إلى 0من رقم أي.
- الرخصة بوابة على بالرخصة المرفقة التعليقات يحدد comments/

مثال:

AdminTool.exe /vl /activate VOLU-MELI-CENS-EKEY /users unlimited /edition Enterprise / supportyears 3 /comments تعليق" "هذا

<u>الحجم ترخيص وثائق إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

/ vl/ و vl/enable/ الحجم: ترخيص وتعطيل تمكين disable

الصيغة:

AdminTool.exe /vl /enable [licensekey]

AdminTool.exe /vl /disable [licensekey]

الوصف:

الحجم. ترخيص لتمكين يستخدم vl /enable أمر

الحجم. ترخيص لتعطيل يستخدم vl /disable أمر

المعلمات:

AAA-BBBB-CCCC-DDDDالتنسيق: بهذا تعطيل، لتمكين/الترخيص مفتاح licensekey •

أمثلة:

AdminTool.exe /vl /enable VOLU-MELI-CENS-EKEY

AdminTool.exe /vl /disable VOLU-MELI-CENS-EKEY

vl /update/ الحجم: ترخيص تحديث

الصيغة:

AdminTool.exe /vl /update [licensekey] [parameters]

الوصف:

الحجم. ترخيص مستخدمي لتحديث يستخدم vl /update أمر

المعلمات:

- AAAA-BBBB-CCCC-DDDDالتنسيق: بهذا للتحديث، الترخيص مفتاح licensekey •
- محدود" "غير أو ،50إلى 1من رقم أي : users/ •

أمثلة:

AdminTool.exe /vl /update /users 2 AdminTool.exe /vl /update /users unlimited

<u>الخادم؟ من الحجم ترخيص مستخدمي تحديث كيفية إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

/ vl/ الحجم: ترخيص لرمز المتبقية الترخيص أرصدة عرض credits-license

الصيغة:

AdminTool.exe /vl /credits-license [licensekey] [parameters]

الوصف:

الحجم. ترخيص بمفتاح المرتبطة المتبقية الترخيص أرصدة لعرض يستخدم vl /credits-license أمر

المعلمات:

- IICENSEKEY التنسيق: بهذا الحجم، ترخيص مفتاح AAAA-BBBB-CCCC-DDDD
- الحجم ترخيص بمفتاح المرتبط الشريك دخول تسجيل تقديم يرجى login/ •
- الخادم ومراقبة المتقدم الأمان لمنتجات الاختيارية الإصدار معلمة تقديم يرجى edition/ •
- بصمت الأمر ينفذ silent/ •

قد VOLUME_LICENSE_CREDITS المسمى المستخدم مستوى على البيئة متغير في المخرجات تخزين سيتم الأمر باستخدام مختلفة، عملية من VOLUME_LICENSE_CREDITS قيمة قراءة الضروري من يكون VOLUME_LICENSE_CREDITS% .

أمثلة:

AdminTool.exe /vl /credits-license VOLU-MELI-CENS-EKEY /login JOHNDOE TSplus-Security.exe /vl /credits-license VOLU-MELI-CENS-EKEY /login JOHNDOE /edition Essentials / silent

<u>الحجم؟ ترخيص لرمز المتبقية الترخيص أرصدة تعرض كيف إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

/ vl/ الحجم: ترخيص لرمز المتبقية الدعم أرصدة عرض credits-support

الصيغة:

AdminTool.exe /vl /credits-support [licensekey] [parameters]

الوصف:

الحجم. ترخيص بمفتاح المرتبطة المتبقية الدعم أرصدة لعرض يستخدم vl /credits-support أمر

المعلمات:

- Iicensekey التنسيق: بهذا الحجم، ترخيص مفتاح AAAA-BBBB-CCCC-DDDD
- الحجم ترخيص بمفتاح المرتبط الشريك دخول تسجيل تقديم يرجى login/ •
- الخادم ومراقبة المتقدم الأمان لمنتجات الاختيارية الإصدار معلمة تقديم يرجى edition/ •
- بصمت الأمر ينفذ /silent/ •

قد VOLUME_LICENSE_CREDITS المسمى المستخدم مستوى على البيئة متغير في المخرجات تخزين سيتم الأمر باستخدام مختلفة، عملية من VOLUME_LICENSE_CREDITS قيمة قراءة الضروري من يكون VOLUME_LICENSE_CREDITS% .

أمثلة:

AdminTool.exe /vl /credits-support VOLU-MELI-CENS-EKEY /login JOHNDOE TSplus-Security.exe /vl /credits-support VOLU-MELI-CENS-EKEY /login JOHNDOE /edition Essentials

<u>الحجم؟ ترخيص لرمز المتبقية الدعم أرصدة عرض يمكن كيف إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

resetuser/ تعيين: إعادة - 2FA

الصيغة:

TwoFactor..Admin.exe /resetuser [user1] [user2] ... [userN]

الوصف:

أمر /resetuser)يمكن المستخدم واجهة خلال من بذلك القيام من بدلاً ،2FAمستخدمي تعيين لإعادة يستخدم /resetuser أمر الواجهة: في هنا بذلك القيام TwoFactor.Admin > تعيين(إعادة حالمستخدمين إدارة /

المعلمات:

بسيطة(بمسافة)مفصولة تعيينهم إعادة تريد الذين للمستخدمين النطاقات أسماء user1 user2 ... userN •

أمثلة:

TwoFactor.Admin.exe /resetuser johndoe jackrussell chuckbartowski

<u>للمستخدمين التكوين تعيين إعادة </u>إلى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

addusers/ المستخدمين: إضافة - 2FA

الصيغة:

TwoFactor.Admin.exe /addusers [userInfos1] [userInfos2] ... [userInfosN]

الوصف:

المستخدم، واجهة خلال من بذلك القيام من بدلاً ،J2FA مستخدمين عدة لإضافة يستخدم addusers/ أمر إضافة <المستخدمين إدارة < TwoFactor.Adminالواجهة: في هنا بذلك القيام)يمكن بمستخدم مستخدمًا مستخدم(

المعلمات:

•

userInfos1 userInfos2 ... userInfosN

منقوطة. بفاصلة مفصولة التالية، الحقول من المعلومات هذه تتكون إضافتهم. تريد الذين المستخدمين معلومات

- إضافته سيتم الذي بالمستخدم الخاص النطاق اسم)إلزامي(: domainName •
- receivedMethod القيم: هذه من واحدة تكون أن يجب التأكيد. رموز لتلقي الطريقة)اختياري(: receivedMethod الافتراضية. القيمة هو التطبيق يختار. المستخدم دع أو إلكتروني بريد تطبيق،
- لإضافته المستخدم هاتف رقم mobilePhone •
- لإضافته للمستخدم الإلكتروني البريد email •

أمثلة:

TwoFactor.Admin.exe /addusers johndoe jackrussell;LetTheUserChoose chuckbartowski;Phone; +33101010101; <u>abcd@efgh.com</u> samanthacarter;ا ديرپلا; ديرپلا

<u>والمجموعات المستخدمين إضافة إ</u>لى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

addgroups/ مجموعات: إضافة - 2FA

الصيغة:

TwoFactor.Admin.exe /addgroups [group1] [group2] ... [groupN]

الوصف:

مجموعة المستخدم، واجهة خلال من بذلك القيام من بدلاً ،2FAمجموعات عدة لإضافة يستخدم addgroups/ أمر مجموعة(إضافة <المستخدمين إدارة < TwoFactor.Adminالواجهة: في هنا بذلك القيام)يمكن الأخرى تلو

المعلمات:

إضافتها. تريد التي المجموعات أسماء group1 group2 ... groupN •

أمثلة:

TwoFactor.Admin.exe /addgroups group1 group2 group3

<u>والمجموعات المستخدمين إضافة </u>إلى الذهاب يرجى المعلومات، من للمزيد

بالكامل الويب إلى الوصول صفحة تخصيص يمكنك كيف الويب؟ بوابة إمكانيات يتجاوز بما

عامة نظرة

شاملة. بطريقة Terminal Service Plusل الويب وصول صفحات تخصيص يمكنك <u>الويب بواية</u> باستخدام

الويب إلى الوصول صفحة تخصيص يمكنك الحالات، هذه في كافيًا. هذا يكون لا قد الحالات، بعض في ذلك، ومع بواسطة إنشاؤها تم التي الويب إلى الوصول صفحة تعديل طريق عن الويب، بوابة قدرات يتجاوز بما بالكامل، بنفسك. الموقع مشرف أدوات مجموعة

المهرة. الويب لمطوري فقط مخصصة الوثيقة هذه تحذير،

الإلزامية الإعدادات توليد

إلى الوصول صفحة بإنشاء تبدأ بأن نوصي بك، الخاصة الويب إلى الوصول صفحة في الإلزامية الإعدادات لإدراج . <u>الويب بوابة</u> باستخدام بك الخاصة الويب

الملفات موقع

سبيل على ،"TSplus\Clients\www\(المجلد في الويب إلى الوصول صفحة إنشاء ستتم HTMLملف إنها المجلد. هذا في "index.html"المسمى الملف فسيكون الصفحة، كاسم "index"اخترت إذا المثال المخصصة. صفحتك لتطوير وSSC وHTML tpircSavaالبرمجة بلغات معرفتك كل استخدام يمكنك لذا قياسي،

سبيل على .''C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www". مجلد إلى بالنسبة مكتوبة الإدراج ملفات جميع أنماط ملف المثال، C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\software\common.css"، الوصول صفحة ملف في تضمينه يتم لذا HTML التالي: السطر خلال من

الأدنى الحد الويب إلى الوصول صفحة

بسيطة. ويب وصول صفحة إلى بتقليصه سنقوم الويب، بوابة تفضيلات بواسطة إنشاؤه تم HTMLملف من بدءًا أو Notepadمثل نصوص محرر باستخدام ننصحكNotepad-4. أدناه: الشاشة لقطة في كما سيبدو عملنا، بعد

Log on			
HTML5 cli	ent 🤇	Remote	Арр
الاحتفاظ عليك يجب أولاً، HTML: وعلامات نات لاجبار ميتا علامات	شيء بكل لي المتصفح	بین اکرۃ مسح عا	الخاصة المؤقت التخزين ذ

- js.ملفات تضمينات •
- JavaScript]عدادات إعلانات

القليلة: السطور هذه إلى 'body/'و 'HTML 'bodyعلامات بين المحتوى تقليل يمكنك ثم

بُعد عن تطبيق HTML5عميل

أعلاه. الشاشة لقطة من الأساسية الصفحة على تحصل أن ويجب متصفحك، في الويب صفحة بتحديث قم

تغييره. تم ملف أي حفظ بعد للمتصفح المؤقت التخزين ذاكرة بمسح نوصي

لك! متروك الآن الأمر أخيرًا،

ستعمل ،("...")المعطاة والمعرفات محددة أحداث في JavaScriptsلوظائف بالاستدعاءات تحتفظ أنك طالما جيد! بشكل بالكامل المخصصة الويب إلى الوصول صفحة
إنشاؤه تم عميل معلمات حذف أو تعديل

لخادم Pاعنوان يكون قد بك: الخاص الاتصال عميل معلمات تغيير في ترغب تجعلك التي الأسباب من العديد هناك ذلك... نحو أو العالمية الطابعة إعدادات لتغيير الطابعة، توجيه إعادة إضافة إلى تحتاج تغير، قد بك الخاص TSplus

• بملف الخاص RDP6مجلد في الموجود ،ConnectLauncher.exeلملف اختصار إنشاء إلى أولاً بحاجة أنت المستخدم. تعريف

				x
Compu	uter → Local Disk (C:) → Users → john →	✓ 4 Search joh	ın	٩
Organize 🔻 🗦 Ope	en Include in library 🔻 Share with 💌	New folder	:≡ ▼ 🚺	(?)
☆ Favorites	Name	Date modified	Type Size	
🧮 Desktop	📔 AppData	3/14/2017 3:17 PM	File folder	
🚺 Downloads	퉬 applist	12/6/2017 12:29 PM	File folder	
🖳 Recent Places	📙 Contacts	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
	膧 Desktop	7/3/2017 10:41 PM	File folder	
🥽 Libraries	🐌 Downloads	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
Documents	👺 Favorites	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
al Music	📭 Links	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
Pictures	My Documents	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
🚼 Videos	🔰 My Music	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
	╞ My Pictures	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
👰 Computer	📔 My Videos	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
🚮 Local Disk (C:)	👪 RDP6	8/1/2018 12:23 PM	File folder	
	🍺 Saved Games	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
📬 Network	📔 Searches	3/14/2017 3:33 PM	File folder	
RDP6 Da File folder	te modified: 8/1/2018 12:23 PM			

				_ 0	x
Comp	uter ♦ Local Disk (C:) ♦ Users ♦ john ♦ RDP6	▼ 4 ₇	Search RDP6		٩
Organize 🔻 🔳 Op	en Share with 🔻 New folder			!≡ ▼ 🔳	0
☆ Favorites	Name	Date modified	Туре	Size	<u> </u>
Nesktop	🛃 bkgsc.bmp	4/2/2016 10:16 AM	Bitmap image	8 KB	
🐌 Downloads	🛃 bkgscblue.bmp	4/2/2016 10:16 AM	Bitmap image	8 KB	
🗐 Recent Places	🛃 bkgscgreen.bmp	4/2/2016 10:16 AM	Bitmap image	8 KB	
	🛃 bkgscpink.bmp	4/2/2016 10:16 AM	Bitmap image	8 KB	
🧊 Libraries	ConnectionClient.bin	7/30/2018 7:35 PM	BIN File	570 KB	Ξ
Documents	SonnectionClient.exe	7/7/2017 10:19 AM	Application	96 KB	
👌 Music	ConnectionClientold.exe	7/7/2017 10:19 AM	Application	96 KB	
Pictures	ConnectLauncher.bin	7/30/2018 7:35 PM	BIN File	8,188 KB	
🛃 Videos	ConnectLauncher.exe	7/8/2018 9:04 PM	Application	96 KB	
	😥 ConnectLauncher.exe - Shortcut	8/1/2018 12:13 PM	Shortcut	2 KB	
🖳 Computer	DroidSansFallback.ttf	4/2/2016 6:13 AM	TrueType font file	3,749 KB	
🚮 Local Disk (C:)	🎚 ico2.ico	4/2/2016 10:16 AM	Icon	161 KB	
	🧭 icon.ico	4/2/2016 10:16 AM	Icon	54 KB	
📬 Network	🗿 languk.ini	3/25/2017 8:27 AM	Configuration sett	7 KB	
	🚳 libmupdf.dll	8/14/2016 5:36 AM	Application extens	5,095 KB	
	MyRemoteApp.bin	7/30/2018 7:35 PM	BIN File	6 KB	
	MyRemoteApp.exe	7/7/2017 10:19 AM	Application	96 KB	
	MyRemoteApp.ini	8/1/2018 12:09 PM	Configuration sett	1 KB	-
ConnectLau Shortcut	ncher.exe - Shortcut Date modified: 8/1/2018 12: Size: 1.09 KB	13 PM Date crea	ted: 8/1/2018 12:15 PM		

• مسار واكتب "الهدف" حقل نهاية في الماوس مؤشر ضع الخصائص. واختر عليه الأيمن الماوس بزر انقر ثم، المثال: سبيل على ،"؟/"بـ متبوعًا العميل: C:\Users\John\Desktop\clientname.connect

.

Security	Details	Previous Versions
General	Shortcut	Compatibility
Cor	nectLauncher - Shortcu	t
Target type:	Application	
Target location:	RDP6	
<u>T</u> arget:	her.exe C:\Users\John\	\Desktop\john.connect /?
<u>S</u> tart in:	C:\Users\John\RDP6	
Shortcut key:	None	
<u>R</u> un:	Normal window	~
Comment:		
Open <u>File Lo</u>	cation Change Ico	on A <u>d</u> vanced

بالتبديلات: قائمة تظهر الاختصار. على مزدوجًا نقرًا وانقر "موافق" على انقر الآن

Remote Desktop possible parameters	×
/clean : to reset user workstation parameters Connection settings -user: user logon -psw: user password -server: server IP adress -port: RDP port number (3389) -domain: Domain name Display settings -color: Enter 8, 15, 16 or 24 (bits) -full: 2 for full screen, else enter 1 -width: enter 800, 1024 or 1280 -height: enter 600, 768 or 1024 -remoteapp: on/off to do Microsoft RemoteApp -seamless: on/off to do seamless Remote Application -dualscreen: on/off to use a dual screen -alttab: 0/1 - 0 means Alt-Tab on the client side -localtb: 0 or 42 - 0 means RDP will cover the local taskbar -apppath: path of a specific RemoteApp	
Local drives settings -disk: on/off Disks -printer: on/off Printers -com: on/off COM ports -smartcard: on/off Smart cards	
Universal Printer settings -preview: on/off Preview the prints on the local PC -select: on/off Select a local printer -default: on/off Print on the default local printer	
-defaultsystem: on/off Print on the default local printer with the system defined PDF reader	
Security settings -lock: lock the program on the workstation name -serial: lock the program on the device serial number -gatewayhostname: RD Gateway hostname -gatewayusagemethod: RD Gateway usage method	
ОК	

ستحتاج تفضيلاتك، لتناسب تعديلها الآن يمكنك صغيرة. نافذة في المعلمات بجميع قائمة ستظهر "موافق"، على انقر التغييرات. لتطبيق أخرى مرة الدخول وتسجيل الخروج تسجيل إلى





إنشاؤه تم عميل معلمات تنظيف ###

في الموجود client.txtملف حذف طريق عن المعلمات تنظيف يمكنك الأقل، على واحدة مرة العميل تشغيل بعد مجلد RDP6:

🔜 🛃 🔜 🖛 RDP6					×
File Home Share	View				~ ?
\leftrightarrow \rightarrow \checkmark \uparrow \square \rightarrow This	PC > Local Disk (C:) > Users > John	> RDP6 🗸 🤞	Search RDP6		P
Videos ^	Name	Date modified	Туре	Size	^
🏪 Local Disk (C:)	🔟 bkgsc	9/20/2018 2:21 PM	BMP File	8 KB	
PerfLogs	bkgscblue	9/20/2018 2:21 PM	BMP File	8 KB	
Program Files	🖻 bkgscgreen	9/20/2018 2:21 PM	BMP File	8 KB	
Program Files	🖻 bkgscpink	9/20/2018 2:21 PM	BMP File	8 KB	
tmp	ConnectionClient.bin	11/14/2018 10:49	BIN File	580 KB	
User	🔗 ConnectLauncher - Shortcut	11/29/2018 2:17 PM	Shortcut	2 KB	
oseis	ConnectLauncher.bin	11/14/2018 10:49	BIN File	8,253 KB	
admin	SconnectLauncher	9/20/2018 2:21 PM	Application	96 KB	
Default.mig	DroidSansFallback	9/20/2018 2:21 PM	TrueType font file	3,749 KB	
- John	nico2	9/20/2018 2:21 PM	lcon	161 KB	
Contacts	📄 john	11/29/2018 2:14 PM	Text Document	1 KB	
Desktop	languk	9/20/2018 2:21 PM	Configuration sett	7 KB	L4
27 items 1 item selected	310 bytes	0.000.0040.0.04.014	* (* * *		

HTTPSبروتوكول فرض

القياسية الحالة

إصدار من بدءًا [Terminal Service Plus 9.20، بروتوكول إلى HTTP]بستخدم ويب طلب كل توجيه إعادة يمكنك HTTPS الآمن.

لملف إنشاء()أو بتحرير قم الخادم، على الميزة هذه لتفعيل "C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver\settings.bin

تعطيل_eurt=ylno_ptth

ل الويب خوادم تشغيل وأعد الملف احفظ Terminal Service Plus (AdminTool > Web > خوادم تشغيل إعادة
 جوادم تشغيل إعادة أو الويب <u>http://127.0.0.1/w0j3?settings.bin</u>).

على: الآمنة غير الويب صفحة تصفح محاولة يمكنك الميزة، هذه تفعيل بمجرد

http://your-server

في: الآمنة الويب بوابة صفحة إلى طلبك توجيه بإعادة تلقائيًا وسيقوم

https://your-server

المخصصة الويب منافذ خاصة: حالة

لخدمة محددًا منفذًا تستخدم كنت إذا HTTPS، الملف بتحرير فقم 'C:\Program Files) الملف بتحرير فقم 'XSplus\Clients\webserver\settings.bin' أعلاه: الموصوف السطر من بدلاً التالي السطر واستخدم

disable_http_only="domain.com:4431"

لك. المخصص HTTPSمنفذ هو 4431و بك الخاص الخادم مضيف اسم هو domain.comحيث

ل الويب خوادم تشغيل وأعد الملف احفظ Terminal Service Plus (AdminTool > Web > Restart Web Servers).

على: الآمنة غير الويب صفحة تصفح محاولة يمكنك الميزة، هذه تفعيل بمجرد

في: الآمنة الويب بوابة صفحة إلى طلبك توجيه بإعادة تلقائيًا وسيقوم

https://domain.com:4431

عليق: مناً هذا يكن لم لو حتى تعليق: httpsملف بتحرير فقم http، منفذ على ssl/httpsتعطيل في ترغب ولكنك آمناً هذا يكن لم لو حتى تعليق الخوادم. تشغيل وأعد احفظ ثم bttp=true، الخوادم. تشغيل وأضف:

httpsعلی httpتعطیل

بالوصول يُسمح افتراضي، بشكل <u>https://my-domain.com</u>, <u>https://my-domain.com</u>, <u>https://my-domain.com:80</u>, <u>http://my-</u> على تأثير له وليس ،80المنفذ على httpsب يسمح أو 443المنفذ على httpب يسمح فإنه لذا <u>domain.com:443</u> رغبت إذا ولكن ممكنًا. websocketsدعم يكون لا عندما متدهور rkhrتصال إلى التراجع السهل من ويجعل الأمان التالي: السطر وأضف settings.binملف بتحرير قم تعطيله، في

تعطيل_eurt=sptth_no_ptth

أو Terminal Service Plus (AdminTool > Web > Restart Web Serversي اأو LTerminal Service Plus (AdminTool > Web > Restart Web Servers) التكوين(قراءة إعادة العادة العادة العادة التكوين المالي المالي المالي المالي المالي التكوين المالي المالي المالي التكوين المالي التكوين المالي المالي التكوين المالي المالي المالي المالي التكوين المالي التكوين المالي التكوين المالي التكوين المالي المالي التكوين المالي المالي المالي ال

SSLشهادة من المجاني والتحقق HTTPSتطبيق

ميزة. <u>مجانية SSLشهادة</u>_我们的معتمامًا متوافقة هذه HTTPSفرض ميزة أن ملاحظة يرجى

بالخادم للاتصال الويب بوابة استخدام فرض

أو mstsc.exeباستخدام للاتصال محاولة أي تعطيل حظر/يمكنك ،Terminal Service Plus 6.60إصدار من بدءًا عملاء أي (RDPعملاء أي (المفتوح/المنفذ عبر (RDPعملاء أي

اتصال أي بتعطيل وتقوم Terminal Service Plusبـ الخاصة الويب بوابة من فقط بالوصول الميزة هذه تسمح RDP المنفذ على آخر RDP

الملف بتحرير قم الخادم، على الميزة هذه لتفعيلC:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\AppControl.ini/التالي: المتغير عدل وأضف

Block_rdp_splitter=yesالأمان

خطأ

موجودة. غير الصفحة هذه

<u>الرئيسية الصفحة إلى العودة _</u>

الحمل توازن

الأساسية المتطلبات

الحمل. متوازنة بيئة إدارة من ستتمكن الميزة، هذه باستخدام

خوادم جميع بين العمل عبء مشاركة سيتم خوادمك. بين توزيعه سيتم مستخدميك جميع عبء أن ذلك يعني مزرعتك.

)ترخيص المؤسسة إصدار مع متاح وهو الحمل، توازن مع الخوادم من محدود غير عدد استخدام الحمل توازن يتيح المستخدمين/من كبير عدد نشر يتعين عندما استخدامها يجب والمتقدمة القوية القدرة هذه خادم(. لكل واحد صالح الخوادم.

النظر بغض المزرعة في تحميلًا خادم أقل إلى المستخدمين توجيه سيعيد ببساطة التوازن تحميل تمكين إن مهم: تحديد من تأكد الخوادم، وتعيين التوازن تحميل استخدام تنوي كنت إذا للمستخدمين. تكوينها تم معينة خوادم أي عن المعينة". الخوادم على التوازن "تحميل الاختيار خانة



المكتوبة القياسية التجارية للتطبيقات بالنسبة متزامنًا. مستخدمًا 50ـ واحد خادم باستخدام نوصي ما عادةً أو Cأو Delphiأو Hoifaceأو ++أو Cأو

الويب إلى والوصول إنشاؤهم تم عملاء

الحمل: متوازنة بمجموعة للاتصال طرق ثلاث هناك

- (<u>المحمول العميل مولد_</u>الـ بواسطة إنشاؤه تم للتنفيذ، قابل برنامج **المُولد العميل** استخدام _●
- الويب. بوابة تفضيلات نافذة في بتفعيله **الويب بوابة وصول** استخدام •
- المحمول. جهازك من <u>TSplus تطبيق</u> الـ مع •

الرئيسية التوازن تحميل نافذة

الإدارة: أداة في المزرعة التبويب علامة تحت الحمل توازن مدير على العثور يمكن

TSplus - Administration Console	e - 15.40	- 0	×
	TEACCESS	Nite Mode	e •
	Applications Servers		
	Name Hostname Status Internal Name Private IP Address Enabled	Add	
	server1 verver2 Down server2	Edit	
S web	G servers Up servers	Remove	
FARM		Disable	
		Connect	
SYSTEM TOOLS	Legend		
校 ADVANCED	The server has joined the farm the farm the farm to accept the invitation in the farm to in the farm to in the farm to the farm t	Cannot invite the server.	
Հ굿 ADD-ONS			
ତିଙ୍ଗ LICENSE	Reverse-Proxy (2) Monitor Sessions		
	Coad Balancing Synchronize Applications and	d Settings	
	Assign Servers Sest Farm		

لك وتسمح لديك المتوازنة الخوادم مزرعة في الخوادم جميع تسرد إنها التحميل. توازن تكوين النافذة هذه لك تتيح أدناه(. ذلك عن)المزيد التحميل توازن تكوين أو تعطيل أو بتمكين

المقابلة: المعلومات إلى للوصول أدناه الصورة في الأزرار على انقر

TSplus - Administration Console	e	– 🗆 X
	TEACCESS	≷ Lite Mode English ▼
	Load Balancing is Disabled Balance on user's assigned servers Sticky Sessions are Disc	abled
	Load Balancing Weights Users: 0% 100% Memory: 0% 100%	
S WEB	CPU: 0% 100% I/O: 0% 100% 100%	gs
FARM	20% 30%	
	Refresh rate Name Hostname Status Users CPU (%) Memory (%) 1/0 (%)	(s): 5 🛓
SYSTEM TOOLS	Load Balancing is currently disabled.	
없 ADVANCED		
쫎 ADD-ONS		
ତିନ୍ମ LICENSE		

الحمل توازن تعطيل تمكين/

كبيرًا: زرًا سترى الحمل، توازن نافذة أعلى في

- الحمل. لتوازن الحالية الحالة يعرض الزر هذا •
- الحالية. حالته على اعتمادًا الحمل توازن تعطيل أو تمكين يتم فسوف عليه، نقرت إذا •

تفعيله. إلى عليه النقر سيؤدي . **معطل** الحمل توازن يكون عندما الزر هو هنا

🗴 Load Balancing is Disabled

الحمل توازن يكون عندما الزر هو هنا **مفعل** . تعطيله. إلى عليه النقر ستؤدي

🕢 Load Balancing is Enabled

خادمًا؟ الحمل موازنة تختار كيف ###

اتصاله. وقت في تحميلًا الأقل الخادم إلى المستخدم إرسال سيتم الحمل، توازن تمكين عند

الخوادم أحمال حساب تكوين

أداء: مؤشرات عدة بين مرجح متوسط باستخدام خادم كل تحميل حساب يتم تحميلًا، أقل الخوادم أي لتحديد

- المتصلين المستخدمين عدد 🔹
- المعالج استخدام •
- الذاكرة استخدام •
- القرص استخدام •

التالية: المنزلقات باستخدام المؤشرات هذه)أهمية(وزن تعديل يمكنك



سبيل على الخاصة. لاحتياجاتك وفقًا وتحسينه بدقة، التحميل توازن ضبط من ستتمكن المنزلقات، هذه باستخدام الذاكرة تأثير زيادة الجيد من يكون فقد كبيرة، ذاكرة يتطلب تجاريًا تطبيقًا يطلقون مستخدموك كان إذا المثال، الذاكرة". منزلق باستخدام الحمل حساب في العشوائية"

المصنع". إعدادات إلى "العودة زر على النقر خلال من القيم هذه تعيين إعادة أيضًا يمكنك

الخادم؟ تحميل حساب يتم كيف

إليه. المستخدم إرسال يجب الذي الخادم تحديد أجل من الحاجة عند خادم كل حمل حساب يتم

الأجهزة. مقاييس 4بين **المرجح المتوسط** aنستخدم الحساب، هذا لإجراء

وهي: المقاييس، هذه من لكل أقل()أو أكبر وزن بإعطاء الأربعة المنزلقات لك تسمح

- المتصلين المستخدمين عدد :المستخدمون •
- المشغول غير المعالج وقت نسبة •
- المستخدمة الذاكرة نسبة :ذاكرة •
- المشغول غير القرص وقت نسبة •

الجانب على الأخرى التمرير أشرطة وجميع الأيمن الجانب على "الذاكرة" التمرير شريط وضعت إذا المثال، سبيل على مستخدميك توجيه وسيتم -تقريبًا فقط المستخدمة الذاكرة نسبة باستخدام خادم كل تحميل حساب فسيتم الأيسر، المتاحة. الذاكرة من قدر أكبر على يحتوي الذي الخادم إلى

- . 1الحمل حساب في المستخدم الوزن سيكون اليسار، على بالكامل المنزلق الشريط يكون عندما •
- 100الحمل حساب في المستخدم الوزن سيكون اليسار، على بالكامل المنزلق الشريط يكون عندما.

الخادم كان إذا لذا ؛[الإجمالية الموارد /المستخدمة الموارد]نسبة على المعين الخادم حمل يعتمد ذلك، على علاوة أن اعتبار)مع Bبالخادم مقارنة Aالخادم إلى المستخدمين عدد ضعف إرسال يجب ،Bالخادم من مرتين أقوى A متساوية(. الأخرى الأمور جميع

الخوادم

خادم. لكل الأداء مؤشرات وتفاصيل الحمل في المتوازنة الخوادم حالة قائمة رؤية يمكنك

لتكوينك. وفقًا تحميلًا الأكثر إلى تحميلًا الأقل من الخوادم فرز تتم

يمكنك متاح. غير الاتصال أصبحت إذا التلقائي التحديث هذا يتوقف تلقائيًا. المتوازنة الخوادم حالة قائمة تحديث يتم الخادم". مربع من اليمنى العلوية الزاوية في التحديث معدل تغيير"

TSplus - Administration Const	ole										—	×
	TEA		C	ESS							🖏 Li English	te Mode •
П НОМЕ	û > Fa	arm	> Load	d_Balancing								
		O Load Balancing is Enabled					Balance o	Sticky Sessions are Enabled				
		Load Users	Balanci :: (ing Weights	10	00% 1	Memory:	0%		100%		
S WEB		CPU:	(50%	10)0% I	/O:	0%	70%	100%	Back to Default Settings	
FARM		Serve	rs	20%					30%			
				11	Challen -		CDU 0 0	Manuary (80)	110 00	1	Refresh rate (s): 5	•
SYSTEM TOOLS		En	Name abled – srv1	Hostname	Status	Users	13	Memory (%)	0	Load (%)		- 1
ស្ត្រ advanced			srv2 srv3	8440 hpts.rd	Up Up	0 1	0	36 61	0	25 43		
값 ADD-ONS												

للمستخدم المخصصة الخوادم على فقط الحمل توازن ###

توازن checkbox الـ باستخدام للمستخدم المخصص الخادم على مباشرة الحمل في التوازن تنفيذ أيضًا يمكن" للمستخدم" المعينة الخوادم على .

بمجرد المحاسبين، لمستخدمي فقط المحاسبة قسم خوادم على الحمل توازن تحقيق من ستتمكن لذلك، نتيجة المحاسبين. لمستخدمي المحددة الخوادم هذه تخصيص

Balance on user's assigned servers

الثابتة الجلسة ميزة تفعيل ###

التوازن: تحميل نافذة في الأيمن الزر على النقر خلال من الثابتة الجلسة ميزة تفعيل يمكنك



تمكين **الويب على الحالية الجلسات قائمة** التوازن. لتحميل ثابتة جلسات لميزة مطلوب

مختلف. خادم على جديدة جلسة فتح من بدلاً مفصولة بجلسة الاتصال بإعادة لك سيسمح

"لا". إلى <u>إعدادات</u> يلي ما بتعيين قم ، **الويب على الحالية الجلسات قائمة** لتمكين

الاتصال عميل باستخدام التحميل توازن

مولد الـ من ستحتاج **تحميلًا الأقل بالخادم الاتصال من المستخدم لتمكين <u>الاتصال عميل </u>aإنشاء تريد كنت إذا إلى: التبويب علامة " الحمل توازن "في العملاء**

- الحمل" توازن "استخدام خانة من تحقق •
- بك الخاص البوابة خادم بواسطة المستخدم HTTPSأو HTTPIالمنفذ برقم البوابة" ويب منفذ "رقم حُقل املًا •

General Displ	ay	Remote Desktop	client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing	
Enable Load-	Balar	icing ?						
٧	se L	oad-Balancing	Gatev	vay Web port nu	mber 80			
When	n 'Us	e Load-Balancing	j' is chec	ked, it enables u	using the Ga	ateway		
with I	Load	Balancing to con	nect to a	an Application Se	erver of the	farm.		
Prior	using	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentatio	on		
Prior	using	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentati	on		
Prior	using	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentatio	on		
Prior	using	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentatio	on		
Prior	using	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentatio	on		
Prior	using	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentatio	on		
Prior	using	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentatio	on		
Prior	usin <u>ç</u>	this advanced fe	eature, p	lease read our d	ocumentatio	on		
Prior		this advanced fe	eature, p Desktop	lease read our d	ocumentatio	vse		Create Client

"الخادم". حقل في مباشرة بك الخاص البوابة لخادم المضيف اسم أو العام Pاعنوان استخدم

Window	ıs Client Genera	tor				_ ×
General Displ	ay Remote Desktop client	Seamless client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing
Server						
gate	er address way.mycompany.com		Port number			
User						
	n		Password			
Dom	ain name (without extension)]			
Preferred disp	lay mode					
(€ R	emote Desktop client	○ RemoteAPP	client	⊖ Seam	less client	
O Disable background & animations for better performances O Fast network or Fiber optic						
Client location:	C:\Users\John\Desktop		Browse			Create Client
Client name:	John.connect					

IAPIلمزرعة مدير

بك. الخاصة الخوادم لمزارع شاملة إدارة قدرات لتوفير مصممة قوية تطبيقات برمجة واجهة لتقديم متحمسون نحن

وأتمتة إدارة من يمكنك مما لديك، الحالية التحتية البنية مع بسلاسة برنامجنا دمج البرمجية الواجهة هذه لك تتيح المخصصة. نصوصك باستخدام الخادم عمليات

نقدمها. التي الاستخدامات والمتعددة القوية التطبيقات برمجة واجهة مع لبرامجنا الكاملة الإمكانيات اكتشف

المتطلبات

إلى: خادمك سيحتاج المزرعة، مدير تطبيقات برمجة واجهة عن تستعلم لكي

- صالحة SSL/TLSشهادة لديك •
- 19956المنفذ على يفتح
- بك. الخاصة الشهادة يغطيه الذي النطاق باستخدام للوصول قابلاً كن ●

الاستخدام على أمثلة

قائمة لاسترجاع وظيفة <u>الخوادم قائمة على احصل <المزرعة</u>الـ استخدام للمسؤولين يمكن المثال، سبيل على الإعداد الوظيفة تتيح <u>المزرعة تهيئة <المزرعة</u>المخزون. إدارة يسهل مما مزرعتهم، ضمن الخوادم بجميع شاملة <u>قائمة <مزرعة</u>الـ بالمستخدم، الخاصة الخوادم لإدارة سلسة. نشر عملية يضمن مما جديدة، خوادم لمزرعة السريع الخادم. مهام وإدارة تتبع في الوظيفة تساعد <u>لمستخدم المخصصة الخوادم</u>

الوظائف تتيح <u>تحميل إعادة <التحميل توازن و</u> <u>الخادم اختر <التحميل توازن ال</u> الحمل، توزيع سيناريوهات في <<u>الوكيل عكس</u> والأداء. الموارد توزيع يحسن مما الحمل، موازن تكوينات تحميل وإعادة الديناميكي الخادم اختيار <<u>الخادم</u>ذلك، إلى بالإضافة توقف. دون الوكيل إعدادات على التغييرات تطبيق الوظيفة تضمن <u>تحميل إعادة</u> المزرعة. في للخوادم السلس والتعديل الإضافة الوظائف تسهل <u>تحرير <الخادم</u> و <u>إضافة</u>

<mark>تطبيق <إعداد</mark> و <u>الإعدادات قائمة <إعداد</u>الـ استخدام خلال من أكبر بشكل عملياتهم تعزيز للمسؤولين يمكن الخادم. مزرعة عبر التكوين إعدادات وتطبيق لاسترجاع وظائف <mark>الإعدادات</mark>

جلسات بإنهاء الوظائف تسمح <u>الخروج تسجيل <جلسة و الاتصال قطع <جلسة</u>الـ الجلسات، لإدارة النشطة للجلسات تفصيليًا عرضًا يوفر <u>المستخدمين جلسات قائمة <الجلسة</u> بينما منظم، بشكل المستخدمين المراقبة. لأغراض والكفاءة الأتمتة من مزيد تحقيق يمكنك التطبيقات، برمجة لواجهة القوية الوظائف هذه من الاستفادة خلال من بك. الخاصة التحتية للبنية والموثوقية الأمثل الأداء يضمن مما بك، الخاصة الخادم إدارة عمليات في والتحكم

التوثيق

<u>التطبيقات برمجة واجهة وثائق</u> :هنا البرمجية الواجهة لهذه الكاملة الوثائق على العثور يمكن

عامة نظرة

والتسمية عامة نظرة

ميزات هدف TSPlus Farm يمكن واحد. خادم من به الخاصة TSPlus Farmخوادم جميع بإدارة للمسؤول السماح هو المزرعة مراقب أنه على الخادم هذا إلى الإشارة .

الخوادم. فقط أو **التطبيقات خوادم** تُسمى المزرعة في TSplusخوادم

تمكين بمجرد **البوابة خادم** أيضًا التطبيقات، بخوادم مزرعته تعبئة يتم أن بمجرد المزرعة، في المتحكم هذا سيصبح مثل: المزرعة ميزات من أي

- Load balancing
- الوكيل عكس •
- الخوادم تعيين •

الحمل" "توازن تمكين يتم عندما مستخدميك جميع لدخول الرئيسية النقطة أساسي بشكل البوابة الخادم هذا سيصبح الخوادم". "تعيين أو

مثل TSplusبـ متعلقة إعدادات ودفع تطبيقات، خوادم أي بمراقبة أيضًا المزرعة في المتحكم هذا لك سيسمح أخيرًا، بك. الخاصة التطبيقات خوادم إلى المزرعة في المتحكم من بسهولة المتقدمة والإعدادات التطبيقات



TSplusخوادم مزرعة بنية ###

TSplus:خوادم مزارع لنشر خياران هناك

بوابة إلى الوصول يمكن **2الخيار** الإنترنت. من إليها الوصول ويمكن عامة Pاعناوين لديها خوادمك جميع **1الخيار** العكسي". الوكيل "دور بتوفير البوابة خادم يقوم الإنترنت. من فقط البوابة

الخيارين: كلا في

- TSplus.تكوين نفس لديه خادم كل
- אולדדP/HTTPS. منافذ نفس لدیه خادم کل
- . AdminToolفي المستخدمين مجموعات مستخدميك/إلى إضافته سوى عليك ما جديد، تطبيق لنشر •

المستهدفة. التطبيقات خوادم على مثبت التطبيق هذا أن من تأكد بالطبع، محدد: تكوين أي دون متاحة الويب عبر الوصول أنواع جميع HTML5.

ويمكن بها خاص عام IPعنوان لديها الخوادم جميع - 1الخيار الإنترنت. من إليها الوصول

TSplus Gateway. لاستخدام بها الموصى البنية هي هذه

بيئته. بتصنيع المعلومات تكنولوجيا لمسؤول وتسمح الممارسات أفضل البنية هذه تتبع

- Terminal Service Plus تکوین نفس لدیه خادم کل
- HTTP/HTTPSمنافذ نفس لديه خادم كل
- خادم على الإدارة أداة في المزرعة إلى الخادم أضف)فقط دقائق مسألة مجرد هو جديد تطبيق خادم نشرً
 البوابة(

.HTML5وعملاء Remoteappمحدد: تكوين أي دون الوصول أنواع جميع تتوفر البنية، هذه مع

أدناه: البياني الرسم في البنية هذه توضح



• *

وتشتمل الإنترنت من فقط البوابة بوابة إلى الوصول يمكن :2الخيار العكسي". الوكيل "دور على

فقط. واحد عام Pابعنوان Terminal Service Plusبوابة إعداد أيضًا يمكن

سيتصل الحمل، توزيع ميزة تستخدم لم إذا متاح. خادم أي إلى خارجي اتصال طلب أي توجيه بإعادة البوابة تقوم لهم. المخصصة)الخوادم(بالخادم المستخدمون

أدناه: البياني الرسم في البنية هذه توضح



. <u>العكسي الوكيل ميزة وثائق_</u>الـ راجع العكسي، الوكيل دور حول المعلومات من مزيد على للحصول

الإصدارات تاريخ

- API 1.5 مع إصداره)تم TSplus 15.50)
 - التطبيق خادم وتعيين الحمل وتوازن المتكامل، الوكيل عكس تكوين •
 - التطبيقات. وخوادم المزرعة في التحكم وحدة إعدادات تطبيقات/بين المزامنة إضافة تمت •
- API 1.4 مع إصداره)تم TSplus 10.10)
 - الحمل لتوازن مركزية مراقبة •
 - TSplus توازن تحميل مدير في خادم تعطيل تمكين/ •
 - TSplus) ستستخدم لغات بعدة ترجمات
 - العرض أخطاء إصلاح تم +إعدادات عدة إضافة تمت •
- API 1.3 مع إصداره)تم TSplus 9.70)
 - عميل / RemoteAppعميل /العائمة اللوحة /العالمية)الإعدادات المركزية والإدارة المراقبة إعدادات HTML5)
- API 1.2 مع إصداره)تم TSplus 9.60)
 - المزرعة مدير •
 - إزالة()إضافة/المركزية الخوادم إدارة •
 - الخروج(تسجيل الاتصال/قطع)رسائل/المركزية الجلسات وإدارة مراقبة •

- API 1.1 مع إصداره)تم TSplus 9.30)

 - الحمل توازن تفاصيل
 الثابتة الجلسات الحمل توازن

الأساسية المتطلبات

الأجهزة متطلبات

الكمبيوتر. لأجهزة <u>Terminal Service Plus متطلبات</u>المعيار لديها التطبيقات وخوادم المزرعة في التحكم خادم

التشغيل نظام متطلبات

التالية: التشغيل أنظمة أحد التطبيقات وخوادم المزرعة في التحكم وحدة تستخدم أن يجب

- 7ويندوز •
- Windows Server 2008 R2
- 8ويندوز •
- Windows Server 2012
- 8.1ويندوز •
- Windows Server 2012 R2
- برو 10ويندوز •
- Windows Server 2016
- Windows Server 2019

بت. 64و 32الأساسية الأنظمة تدعم

الشبكة متطلبات

المزرعة. في التحكم وحدة من متاحًا تطبيق خادم كل يكون أن يجب

برمجة واجهة منفذ على تطبيق خادم كل إلى طلبات بإصدار المزرعة في التحكم وحدة سيقوم تحديدًا، أكثر بشكل التحكم وحدة بين يقف ناري جدار أي على المنفذ هذا فتح ويجب افتراضي(بشكل 19955)به الخاص التطبيقات التطبيقات. وخوادم المزرعة في

أقل استجابة بزمن يُوصى التطبيقات. وخوادم المزرعة في التحكم وحدة بين منخفضًا الاستجابة زمن تكون أن يجب ثانية. مللي 2000من أقل استجابة زمن ويتطلب ثانية، مللي 200من

البرمجيات متطلبات

على افتراضي بشكل المتوافق NET.إصدار تمكين يتم حيث مشكلة هذه تكون ألا يجب -أعلى أو NET 2.0.يتطلب ل مدعوم تشغيل نظام كل Terminal Service Plus Farm.

Terminal Service Plus والإصدار الترخيص متطلبات

جميع وعلى المزرعة في التحكم وحدة على "Enterprise"إصدار في Terminal Service Plusيكون أن يجب التطبيقات. خوادم

Terminal Service Plus.إصدار بنفس أيضًا الخوادم جميع تعمل أن يجب

التكوين متطلبات

بشدة يُوصى المكون. الوقت التاريخ/نفس على التطبيقات وخوادم المزرعة في التحكم وحدة تحتوي أن يجب بالفعل. ذلك يتم لم إذا الإنترنت وقت خادم مع الخوادم لجميع ويندوز ساعة بمزامنة

المستخدمين متطلبات

أيضًا لديك النطاق مسؤولو يكون أن فيجب ،Active Directoryلديك كان إذا ذلك ومع مطلوب، **ليس** هو نشط دليل استخدام من ليتمكنوا المزرعة في التحكم وحدة في محليين مسؤولين Manager.

الوکیل عکس

عامة نظرة

TSplus Enterprise.إصدار في الميزة هذه تتوفر

الوكيل استخدام ميزة عميل. أي قبل من بها الاتصال ليتم المرتبطة لخوادمه كوسيط يعمل العكسي الوكيل نظام TSplusخوادم عدد بقدر المنافذ توجيه إعادة قواعد من العديد إنشاء إلى الآن بعد تحتاج لن بسيطة: العكسي العكسي. الوكيل باستخدام الاتصال أجل من تفعيلها إلى تحتاج لا، أم الحمل توازن ميزة تستخدم كنت سواء لديك. الحمل. في المتوازنة TSplusخوادم من لمجموعة فريدة وصول نقطة يوفر ،TSplusفي



الخادم هذا لأن نظرًا TSplus Web Portal. الخاص البوابة خادم هي للوصول الفريدة النقطة هذه ستكون بما بك، الخاص التوجيه جهاز على واحدة منفذ توجيه إعادة قاعدة إعداد إلى ستحتاج بُعد، عن إليه الوصول سيتم منافذ ذلك في https).

تکوین

TSplus - Administration Consol	ıle - 15.40	– 🗆 X
	TEACCESS	🄾 Lite Mode English 🔹
П номе	Farm Applications Servers	
	Name Hostname Status Internal Name Private IP Address Enabled	Add
	server1 Up server1	Edit
S WEB	server3 Up server3	Remove
FARM		Disable
		Connect
SYSTEM TOOLS	- Legend	
203 ADVANCED	The server has joined to accept the invitation	Cannot invite the server.
슈D-ONS		
	Reverse-Proxy	
	د مال المعامر المعام المعام لمعام المعام المعام معام المعام معام	and Settings
	Assign Servers Ceset Farm	
لوکیل زر علی انقر	العكسي. ا	

-11	TSplus - Administration Console		_ □	×
PL	REMOT	EACCESS	Nite Mo English	de •
ŵ	НОМЕ	û > Farm > Reverse-Proxy		
	APPLICATIONS	Reverse-Proxy is disabled		
¢	PRINTER	Gateway Server Gateway Public IP / DNS:		
O	WEB	Protocol: O HTTP O HTTPS		
≣⊡	FARM	Apply		
8	SESSIONS			
್ನ	SYSTEM TOOLS			
繱	ADVANCED			
చి	ADD-ONS			
ଚ୍ଚ	LICENSE			
		The reverse-proxy system acts as an intermediary for its associated servers to be contacted by any client: you will no longer need to create as many port redirection rules as your number of servers.		

لتفعيله. العكسي" الوكيل تعطيل "تم زر على انقر -

نطاق. اسم أو صالح ثابت Pابعنوان للبوابة العام Pاعنوان تعيين يجب

•

على قادرة بك الخاصة المزرعة خوادم تكون أن يجب لديك، المفضلة الاتصال لطريقة HTTPSأو HTTPIختر من تستخدمها. التي الاتصال طريقة على اعتمادًا ،443أو 80المنفذين من أي على البعض بعضها مع التواصل المنافذ. هذه بحظر بك الخاص ويندوز حماية جدار يقوم لا أن أيضًا المهم

هذه. العكسي الوكيل إعدادات لحفظ "تطبيق" على انقر تكوينك، من الانتهاء بمجرد

البوابة خادم خلال من التطبيقات خوادم إلى الوصول

```
خاص URLعنوان باستخدام التطبيق خادم إلى الوصول العكسي الوكيل ميزة لك تتيح وتشغيلها، تفعيلها بمجرد
يلي: كما مُنسق
(1) (1) (1) (1) - κ - κ
مع:
```

- المُكون العكسي الوكيل بروتوكول :(1) •
- النطاق اسم أو البوابة لخادم العام Pاعنوان •
- المكون العكسي الوكيل ببروتوكول المرتبط البوابة لخادم الويب منفذ :(3) •
- العكسي الوكيل بواسطة المستخدم للتطبيق الداخلي الخادم اسم •

أن: افترض المثال، سبيل على

- HTTPSهو المكون العكسي الوكيل بروتوكول
- 1.1.1.1 عام P اعنوان لديه بك الخاص البوابة خادم •
- HTTPS 443منفذ يستخدم بك الخاص البوابة خادم
- "srv2"الداخلي الاسم يستخدم به الاتصال تريد الذي المستهدف التطبيقي الخادم •

srv2~~srv2 سيكون المستهدف التطبيق خادم إلى للوصول استخدامه يجب الذي الخاص الرابط

الخاص. URLعنوان باستخدام هذا التطبيق بخادم الخاصة الويب بوابة إلى الوصول يمكنك لذلك، نتيجة

الطريقة هذه باستخدام البوابة خادم خلال من هذا المحدد التطبيق بخادم سيتصل اتصال عميل إنشاء أيضًا يمكنك الاتصال. عميل لمولد الخادم عنوان حقل في الخاص URLعنوان استخدم ببساطة نفسها.

المثال: سبيل على

Wind	dows Client Generator	_ ×
<u>General</u>	Display Remote Desktop client Seamless client	Local resources Program Security Load-Balancing
	Server address	Port number
	246.14.245.12:443/~~srv2	3389
User	Logon	Password
👗	john	••••
	Domain name (without extension)	
Preferre	ed display mode	
	 Remote Desktop client Remote APP c 	lient 🔘 Seamless client
Disable background & animations for better performa-		nances () Fast network or Fiber optic
Client nar	ne: john.connect	Create Client

الخادم تعيين

عامة نظرة

خوادم إلى الاتصال عند المستخدمين توجيه تعيد حيث بوابة، كخادم تعمل أن المزرعة في التحكم لوحدة يمكن /محلية مجموعة /لمستخدم خوادم عدة أو واحد خادم تعيين على قادرًا ستكون مزرعتك. في المحددة التطبيقات مجموعة الاتصال.

قائمة من إليه الوصول يريد الذي الخادم اختيار على قادرًا فسيكون مخصص، خادم من أكثر المستخدم لدى كان إذا له. المخصصة الخوادم

المستخدم وسيتصل به الخاصة Active Directoryاعتماد بيانات البوابة سيستخدم نطاق، ضمن المزرعة كانت إذا (SSO). موحد دخول تسجيل باستخدام خادم. كل على المحلية الاعتماد بيانات نفس لديه تكون أن يجب وإلا،

المجموعات أو للمستخدمين التطبيقات خوادم تعيين

الخوادم": "تعيين زر على النقر يرجى الخوادم، لتعيين

TSplus - Administration Console	e - 15.40 —	
	TEACCESS & v	ite Mode
М НОМЕ	Applications Servers	
	Name Hostname Status Internal Name Private IP Address Enabled	
	server1 Up server1 bown server2 Edit	
© web	erver3 Up server3	
FARM	Disable	
SYSTEM TOOLS	Legend	
校 ADVANCED	The server has joined the farm to accept the invitation to join the farm to join the farm to farm the server.	
값 add-ons		
ତିନ୍ମ LICENSE	Reverse-Proxy OMonitor Sessions	
	Load Balancing Synchronize Applications and Settings	
	Assign Servers 📀 Reset Farm	

الخادم خانة من تحقق ثم مجموعة" مستخدم/"تحديد زر باستخدام تحديده سوى عليك ما لمستخدم، خادم لتعيين "الخوادم". قائمة في الخادم خانة تحديد إلغاء سوى عليك ما لمستخدم، معين خادم لإزالة "الخوادم". قائمة في

👪 TSplus - Administration Console		- 0	\times
	ACCESS	🔾 Lite Mod English	le T
 Image: Applications Applications Applications PRINTER PRINTER WEB FARM SESSIONS SYSTEM TOOLS SYSTEM TOOLS ADVANCED ADD-ONS C→ LICENSE 	Farm Assign Servers Select a User/Group Servers assigned to User Seture a user/group to display and change servers assigned to it Include		

هامة ملاحظات ###

- عمل. مجموعة أو لنطاق هو أعلاه المثال •
- تقوم تطبيق خادم كل على متطابقة المستخدمين دخول تسجيلات تكون أن يجب عمل، مجموعة تستخدم كنت إذا •

بتعيينه.

- لوحدة يسمح مما التوازن، تحميل ميزة مع الوقت نفس في واستخدامها هذه الخادم تخصيص ميزة تكوين يمكن
 من وتحقق التوازن تحميل بتمكين قم بذلك، للقيام المعينة. الخوادم على التوازن بتحميل المزرعة في التحكم
 المعينة". الخوادم على التوازن "تحميل الخيار
- الخوادم على الحمل "توازن الخيار يكن لم ما مفعلة، الحمل توازن وميزة الخادم تخصيص ميزة كانت إذا
 الأقل الخادم إلى المستخدمين توجيه بإعادة البوابة خادم سيقوم مفعلًا، الحمل توازن إعدادات في المخصصة"
 لهم. المخصصة الخوادم عن النظر بغض تحميلًا

بالبوابة المستخدمون يتصل عندما عليه ستحصل ما على مثال

الخادم: هذا إلى تلقائي دخول تسجيل على وسيحصل يريد إنه الخادم. اختيار يمكنه جون

	TSPLUS		
	Log on		
	john	1	
	••••	And the second s	
	Domain:		
25	Accounting		
-	Accounting		
	SAP server		
	Headquarter		
	RODUTICE	J	

مروره: كلمة كتابة إعادة جون على سيتعين خاطئة، مرور كلمة كتب إذا

TSPLUS	
Log on	
john	1
••••	x
Domain:	
Headquarter 💌	
O HTML5 ● RemoteApp Invalid credentials	
Log on	
	ISPLUS Log on iohn omain: Headquarter O HTML5 © RemoteApp Invalid credentials Log on

المحتملة: الخوادم من مختلفة قائمة لديها جوليا

	TSPLUS .og on		
	julia	1	2
	•••••		-
	Domain:		
- 55	Accounting		
	Accounting SAP server		
	Log on		

الويب. إلى وصوله بحظر البوابة وتقوم خادم أي يرى لا البوابة. اختراق ما شخص يحاول
	TSPLUs	
	Log on	
	hacker X	
	••••••	
	Domain:	
199	HTML5 RemoteApp	
	Log on	

المزرعة إعداد

عامة نظرة

TSplus AdminTool. من التطبيقات خوادم إضافة إلى ببساطة تحتاج مزرعة، لإنشاء

الإدارة. أداة من "المزرعة" قسم في التطبيقات خوادم إدارة من ستتمكن

👖 TSplus - Administration Console	e - 15.40	– 🗆 X
	TEACCESS	🌯 Lite Mode English 🔹
П номе	Applications Servers	
	Name Hostname Status Internal Name Private IP Address Enabled	 ►⊕ Add
	server1 Up server1	Edit
S WEB	server3 Up server3	Remove
FARM		Disable
SESSIONS		Connect
SYSTEM TOOLS		
2023 ADVANCED	The server has joined the farm Waiting for the server Update needed to version >= 15.50 to	Cannot invite the server.
값 ADD-ONS	to join the farm invite the server.	
ତଳ LICENSE	Reverse-Proxy OMonitor Sessions	
	د المعامد المعام المعامد المعامد المعامد المعام ال	nd Settings
	Assign Servers 6	

إجراءات: عدة تنفيذ من ستتمكن النافذة، هذه من

- جديد تطبيق خادم إضافة :" أضف " •
- المحدد. الخادم تحرير:" تعديل " •
- "إضافة"(. زر باستخدام لاحقًا أخرى مرة إضافته)يمكنك المزرعة من دائم بشكل المحدد الخادم إزالة : إزالة
- الخادم(. بهذا الاتصال من المستخدمون يتمكن)لن مؤقتًا المحدد الخادم تمكين أو تعطيل ː تمكين تعطيل/   •
- في محفوظة اعتمادك بيانات كانت إذا المحدد. بالخادم تلقائيًا واتصل الافتراضي RDPعميل افتح : اتصل " اعتمادك. بيانات إدخال عليك سيتعين وإلا استخدامها، فسيتم ،MSTSC

الخادم. على الأيمن الماوس بزر النقر عند المعروضة السياقية القائمة من الإجراءات هذه إلى الوصول أيضًا يمكنك

التطبيقات: خوادم إضافة بمجرد المتاحة للمزرعة الرئيسية الميزات إلى سريعًا وصولاً ستجد السفلية اللوحة في

- المزرعة في تحميلًا خادم أقل إلى البوابة خادم من المتصلين المستخدمين توجيه إعادة لك يتيح التحميل": "توازن 🔹
- باستخدام للوصول قابلة التطبيقات خوادم ويجعل فقط، البوابة خادم بتعريض لك يسمح ∶"Reverse Proxy" <u>للتطبيق الداخلي-الخادم-∽~اسم-/https://gateway-server-domain-or-ip-address</u>مثل URLعنوان
- خادم من الاتصال عند التطبيقات خوادم من المتاحة والمجموعات المستخدمين تقييد لك يتيح الخوادم": "تعيين
 خادم من الاتصال عند التطبيقات خوادم من المتاحة والمجموعات المستخدمين المين المن يمكنهم مما البوابة،
- الخروج، تسجيل الاتصال، قُطع مثل بسرعة إجراءات وأداء الحالية الجلسة بمراقبة لك يسمح * الجلسات مراقبة
 الجلسة. في التحكم أو الجلسة عرض رسالة، إرسال
- خوادم إلى المنشورة والتطبيقات المتقدمة الإعدادات كل بدفع لك يسمح * والإعدادات التطبيقات مزامنة المحددة التطبيقات
- جميع تعيين وإعادة الخوادم جميع إزالة إلى سيؤدي مما المزرعة، تعيين إعادة لك يتيح المزرعة": تعيين "إعادة الخوادم". و"تعيين الحمل" و"توازن العكسي" "الوكيل مثل المزرعة ميزات إعدادات

أنك يعني مما أمنية، لأسباب المزرعة إلى بالكامل انضمت التي التطبيقات لخوادم فقط متاحة الميزات هذه * التطبيق. خادم جانب على أولاً، المزرعة في التحكم وحدة قبل من المرسلة الدعوة قبول إلى ستحتاج

المزرعة إلى تطبيق خادم إضافة

التالية: النافذة ستظهر "إضافة". زر على انقر تطبيق، خادم لإضافة

🛗 Add a new Server		_		×
General server information				
Display Name:				
Hostname:	eg: 1.1.1.1 or s	erver1.myco	mpany.co	om
Ports information				
Web Port:	443	Use HTTP	s	
RDP Port:	443	🕗 Use the V	Veb Port	
Reverse-Proxy information				
Filling the Reverse Proxy Information	is optional if you o	don't intend t	o use it.	
Private IP address (LAN):	eg: 192.168.10	.101		
Internal server name:				
			Save	

منفذ(. رقم بدون نطاق، اسم أو Pاعنوان كتابة)يمكنك المضيف واسم العرض اسم تحديد إلى ستحتاج

حاليًا. العكسي الوكيل ميزة تستخدم لا كنت إذا فقط اختياري العكسي الوكيل معلومات حقول ملء

عام. بشكل الخادم تكوين لتسهيل فارغًا كان إذا متاح عرض باسم تلقائيًا الداخلي الاسم ملء سيتم

بشكل)المفعل RDPمنفذ توجيه ميزة من الاستفادة تريد أنك يحدد الويب" منفذ "استخدام RDPمنفذ خيار مهم: الويب. تطبيقات خادم تقدمها التي افتراضي(التطبيق خادم في أنه من التأكد يرجى الويب"، منفذ "استخدام خيار استخدام في ترغب كنت إذا لذلك، نتيجة "لا". إلى أمان <متقدم < AdminToolفي "RDPتوجيه "تعطيل خيار تعيين تم المضاف،

التطبيق خادم إلى المزرعة إلى للانضمام دعوة إرسال سيتم "حفظ". زر على انقر ثم التطبيق، خادم تفاصيل أدخل المضاف.



و"مزامنة الجلسات" "مراقبة استخدام في ترغب كنت إذا مطلوب التطبيق خادم جانب على الدعوة هذه قبول أمنية. لأسباب والإعدادات" التطبيقات و"تعيين الحمل" و"توازن العكسي" "الوكيل ميزات لاستخدام فقط بحاجة كنت إذا الضروري من ليس ذلك، ومع الخوادم".

الزاوية في التنبيه زر على انقر المزرعة. إلى أضفت أنت **التطبي**ق **خادم على** المسؤول جلسة افتح الدعوة، لقبول من اليمنى العلوية TSplus AdminTool، "نعم": على انقر ثم ،TSplus AdminToolمن اليمنى العلوية





ثلاث لها تكون أن يمكن المزرعة. في التطبيقات خوادم قائمة رؤية يمكنك المزرعة، في التحكم وحدة جانب على ملونة: أيقونات تمثلها حالات

الدعوة قبول خلال من المزرعة إلى بالكامل التطبيق خادم انضم لقد انضممت

6

للدعوة. التطبيق خادم قبول انتظار في المزرعة، إلى جزئيًا التطبيق خادم انضم لقد الانتظار قيد

÷

يستخدم الخادم لأن الدعوة إرسال يمكن لا ولكن المزرعة، إلى جزئيًا انضم قد التطبيق خادم مطلوب تحديث إصدار[عبدار]صدار]من أقل TSplus Remote Access]

E×

متاح. غير الخادم لأن الدعوة إرسال يمكن لا ولكن المزرعة، إلى جزئيًا التطبيق خادم انضم لقد متاح غير

Арр	lications	Servers			
	Name	Hostname	Status	Internal Name	Private IP Address
En	abled –				
8	srv1	Up	101841	1018-8-1	
6	srv2	Up	101841	101841	
E	srv3	Down	101841	101841	

الجلسات مراقبة

عامة نظرة

التبويب علامة خلال من المراقبة جلسة واجهة إلى الوصول يمكنك:

TSplus - Administration Console	e - 15.40	– 🗆 X
	TEACCESS	Nite Mode
П номе	Applications Servers	
	Name Hostname Status Internal Name Private IP Address Enabled	₩dd
	server1 verver2 Down server2	Edit
S WEB	G servers Up servers	Remove
FARM		Disable
		Connect
SYSTEM TOOLS	lagand	
ស៊្វុ ADVANCED	The server has joined the farm Waiting for the server to accept the invitation Update needed to version >= 15.50 to	Cannot invite the server.
값 ADD-ONS	to join the farm invite the server.	
ලිදා LICENSE	Reverse-Proxy Omnitor Sessions	
	<u> <u> </u></u>	nd Settings
	Assign Servers Sect Farm	

التالية: التبويب علامة لعرض الجلسات" "مراقبة زر على انقر

-11	TSplus - Administration Consol	e				– 🗆 X		
PL		EACCES	55			义 Lite Mode English ▼		
ŵ	HOME Monitor Sessions							
	APPLICATIONS	Connect to Server	Disconnect [→ Logoff	Send Message O View	Eemote Control Client Name	Refresh Client Address		
8	PRINTER		č 3	Active	Console			
S	WEB							
₽	FARM							
گ	SESSIONS							
Ŋ	SYSTEM TOOLS							
鐐	ADVANCED							
చి	ADD-ONS							
©7	LICENSE							

المزرعة. من تطبيق خادم أي على المستخدمين بجلسات قائمة رؤية يمكنك التبويب، علامة هذه في

عرضها، بمجرد الحالية. النشطة المستخدم جلسات وعرض لتحديده اليسرى اللوحة في التطبيق خادم على انقر التالية: الأزرار أحد على النقر خلال من إجراءات عدة وإجراء أكثر أو واحدة جلسة تحديد يمكنك

- بجلسته(. أخرى مرة الاتصال على قادرًا المستخدم)سيظل المحددة المستخدم جلسة قطع :"Disconnect" •
- وسيتم محفوظ، غير تعديل كل فقدان)سيتم المحددة المستخدم جلسة من الخروج تسجيل الخروج": "تسجيل مفاجئ(. بشكل التطبيقات إغلاق
-)المستخدمين(المستخدم جلسة إلى الرسالة هذه إرسال ثم ونص، عنوان لإدخال نافذة عرض رسالة: إرسال
 المحددة.
- أذونات. بدون***** مع/محددة مستخدم جلسة عرض •
- أذونات. بدون***** مع/محددة مستخدم جلسة في بُعد عن التحكم بُعد": عن "التحكم •
- المحددة.)الخوادم(للخادم المستخدمين جلسات لقائمة كامل تحديث بإجراء قم "تحديث": •

التطبيق خادم على التالية المجموعة سياسة بتغيير قم إلى ستحتاج أذونات بدون جلسة في التحكم أو لعرض * فيها التحكم أو و/الجلسات عرض تريد الذي .

جلسة مضيف <البعيد المكتب سطح خدمات <ويندوز مكونات <الإدارية القوالب <الكمبيوتر تكوين GPOموقع . الاتصالات <البعيد المكتب سطح .

البعيد المكتب سطح خدمات مستخدمي جلسات في بُعد عن للتحكم القواعد حدد :GPOمفتاح

غير المحدد الخادم أصبح إذا التلقائي التحديث هذا يتوقف ثوانٍ. 5كل تلقائيًا المستخدمين جلسات قائمة تحديث يتم التلقائي. التحديث "تحديث" زر على النقر ستستأنف متاح.

والإعدادات التطبيقات تزامن

عامة نظرة

TSplus - Administration Console	e	– 🗆 X
	TEACCESS	Nite Mode
М номе	û > Farm	
	O This server is a farm controller	
	Applications Servers Name Hostname Status Internal Name Private IP Address	
S WEB	Enabled	E⊕ ^{Add}
FARM	For sn2 Up	Edit
		Remove
SYSTEM TOOLS		Disable
2023 ADVANCED		Connect
값 ADD-ONS		
ତିଙ୍ଗ LICENSE	Reverse-Proxy OMonitor Sessions	
	د Load Balancing ي Synchronize Applications a	nd Settings

التالية: النافذة لعرض والإعدادات" التطبيقات "مزامنة زر على انقر

ervers	
✓ srv1	Select All
	Unselect All
Select the servers on which you want to	Apply

وحدة مع الحال هو كما التطبيقات نفس ونشر عليها الإعدادات نفس تطبيق تريد التي الخوادم جميع من تحقق تطبيق". على انقر ثم المزرعة، في التحكم"

المهمة: تقدم مراقبة لك يتيح مما التالية، النافذة ستظهر

Synchronize Applications and Settings	×
Servers	
	Select All
	Unselect All
	[→ Finish

والخادم المستخدم بين وسهولة بسرعة الملفات نقل

عامة نظرة

الملفات: لنقل فريدة طريقة TSplus تتضمن

- المستخدم مكتب سطح إلى المحلية المستخدم عمل محطة من 🔹
- المحلي المستخدم مكتب سطح إلى TSplusخادم من •

لا عندما حتى بذلك القيام ويمكن الملفات، نسخ من بكثير أسرع فإنه افتراضية، قناة على يعتمد الملفات نقل لأن مخصصة المحلي المستخدم أقراص محركات تكون .

المولدون والعملاء الملفات نقل برنامج

المسار في "FileTransfer.exe" الاسم تحت بك، الخاص TSplusبرنامج مجلد في موجود الملفات نقل برنامج التالي:"UserDesktop\files"

							x
CO v 🖉 🖉 « Prog	gram	Files (x86) → TSplus → UserDesktop → fi	iles 🕨	- ↓	Search files		٩
Organize 🔻 📷 🤇	Open	New folder				=	0
🔆 Favorites		Name		Date modified 4/2/2010 10:10 AIVI	Type JPEG Image	Size Z NB	*
🧮 Desktop		Pocumentation.chm		3/10/2017 10:13 PM	Compiled HTML	11,421 KB	
📕 Downloads		(U) exit.ico		11/13/2016 9:05 AM	Icon	32 KB	
🔠 Recent Places	-	🕀 FarmManager.exe		6/12/2018 10:54 PM	Application	338 KB	
P	=	🖬 FarmManager.exe.config		10/11/2016 9:50 AM	XML Configuratio	1 KB	
Cibraries		💷 fileacl.exe		4/2/2016 10:16 AM	Application	92 KB	
Documents		FileTransfer.bin		6/12/2018 10:52 PM	BIN File	698 KB	
Music				7/7/2017 10:19 AM	Application	96 KB	
Pictures		floating_panel_16.ico		4/2/2016 10:16 AM	Icon	2 KB	
Videos		📄 floatingpanel.bin		6/12/2018 10:51 PM	BIN File	229 KB	
		🐼 floatingpanel.exe		7/7/2017 10:19 AM	Application	96 KB	
Computer		📄 folder.bin		6/12/2018 10:53 PM	BIN File	293 KB	
Real Local Disk (C:)	-	📁 folder.exe		7/7/2017 10:19 AM	Application	198 KB	-
FileTransf Application	er.ex	e Date modified: 7/7/2017 10:19 AM Size: 95.6 KB	Date o	reated: 3/16/2017 6:42	PM		

الملفات نقل ###

جداً. سهل الملفات نقل

العائمة(: TSplusلوحة باستخدام المثال سبيل)على الملفات نقل بتشغيل قم أولاً،

Remote App	
FoxitReader	
Desktop folder	
File Transfer	
Excel	
Logoff	

المجلدات: شجرة باستخدام ملفك إلى انتقل ثم

- الخادم()جانب النافذة من الأيسر الجزء على موجودة الخادم وملفات مجلدات •
- العميل()جانب النافذة من الأيمن الجزء على موجودة المحلية العمل محطة وملفات مجلدات •

File Transfer							- ×
Server side: C:\Users\admin\Desktop			Go	Client side: C:\Users\Public\Picture	s\Sample Pictures		Go
œ- ₩ Desktop				product product pulia Public Documents Downloads Pictures Sample Pict Recorded TV	tures		4 III
Name	Size	Modified		Name	Size	Modified	
a-1.exe Admin Tool Ink Portable Client Generator Ink	2.66 MB 1.22 KB 1.28 KB	2015/01/28 17:05:02 2015/01/28 14:42:48 2015/01/28 14:42:49		Chrysanthemum jpg Desert jpg Jellyfish jpg Chola jpg Chola jpg Det Hoda jpg Det Ho	858.78 KB 826.11 KB 581.33 KB 757.52 KB 762.53 KB 548.12 KB 759.6 KB 606.34 KB	2009/07/14 05:52:25 2009/07/14 05:52:25 2009/07/14 05:52:25 2009/07/14 05:52:25 2009/07/14 05:52:25 2009/07/14 05:52:25 2009/07/14 05:52:25 2009/07/14 05:52:25	

)أو الخادم" إلى "إرسال على وانقر الآخر، الجانب إلى نقله تريد الذي الملف على الأيمن الماوس بزر انقر أخيرًا، العميل"(: إلى "إرسال

 Pictures Sample Pictures Total Control Contro Control					
Name	Size	Modified			
🛅 []					
💼 Chrysanthemum.		2009/07/14 07:32:31			
💼 Desert.jpg	Send to server	19/07/14 07:32:31			
🛐 Hydrangeas.jpg	Rename	9/07/14 07:32:31			
💼 Jellyfish.jpg	Remove	9/07/14 07:32:31			
🛅 Koala.jpg 👘 👘	762.53 KB	2009/07/14 07:32:31			
💼 Lighthouse.jpg	548.12 KB	2009/07/14 07:32:31			
💼 Penguins.jpg	759.6 KB	2009/07/14 07:32:31			
📷 Tulips.jpg	606.34 KB	2009/07/14 07:32:31			

المحلية(. العمل محطة إلى الخادم)من العكس وكذلك الخادم، إلى المحلية العمل محطة من الملفات نقل يعمل

العميل إلى الخادم من ملفاتك نقل من ستتمكن ،HTML5جلسة من الملفات نقل أداة استخدام عند **ملاحظة** العميل إلى وتنزيلها الخادم، إلى الملفات رفع يمكنك حيث <u>HTML5العلوية القائمة طريقة</u>الـ تفضيل يرجى فقط. بك. الخاصة الملفات نقل قائمة وإدارة

التطبيقات ولوحة عائمة لوحة

التطبيقات لنشر الطريقتان هذان مجموعاتك. أو لمستخدميك التطبيقات لوحة أو العائمة اللوحة تمكين اختيار يمكنك اتصال. طريقة لأي متاحتان

عائمة ###لوحة

منتصف في العائمة اللوحة أو الصغيرة المنسدلة التطبيقات قائمة رؤية يمكنك المعينة، التطبيقات مع تفعيلها تم إذا مستخدمي قبل من للغاية)مقدرة المستخدم شاشة يسار

كتطبيق: بتعيينه قم

1 TSplus - Administration Conso	le					- 🗆 X
TSPLUS	Remote Access Mar	nagement Console				
П номе	+ Add Application	🥖 Edit Application	X Remove Application	<	>	Section Application
				Select an A	Applicatio	on to Edit or Assign users/groups to it
	Desktop, Taskbar, Floating Pa					
S WEB	Microsoft TSplus Remo Remote Desktop Taskbar	ote FloatingPanel Applic Pan	ation Desktop folder el FloatingPanel	User Assig	nment	- 🗆 X
FARM	Published Applications	9	Select which users application:	and group	s will be	able to see and run this
SESSIONS	Notepad Foxit	OpenOffice	 All authenticate Specified users 	and group	s	
SYSTEM TOOLS			Users and Group DESKTOP-SCVIIVE	s I\Remote D	esktop L	Jsers
ADVANCED						
값 ADD-ONS						
ତ୍ମ LICENSE						
			Add		Remov	e
					Sav	Cancel

راحتك: حسب العائمة اللوحة لتخصيص التطبيق" "تحرير بلاطة على انقر ثم العائمة، اللوحة اختر

🛺 TSplus - Administration Consol	e	Floating/Application Panel Customization	
		Floating Panel preference Folder Panel preference	
	TEACCESS	Icons size	Remote App
		Small size: Only Icons (no Application Names)	Your session name is:
П номе	+ Add Application 🧪 Edi	t O Do not switch to Small Size (Only Icons) over 8 applications	You are not allowed to start any Remote
		Customize the Floating Panel logo	Please contact your administrator
	Select an Application to Edit or Assign users/gro	Do not display the Floating Panel Logo	Remote Applications
	Desktop, Taskbar, Floating Panel and App	Browse Reset	To remotely start one application
• ····-		With or without Slider on the top right side	just click on its icon or click on its butte
WEB WEB	Microsoft tsplus FloatingPanel Remote Remo	Display the Slider	Logoff
FARM	Published Applications	O Hide the Slider	You are connected to:
		With or without Minimize/Close buttons	Would you like to logoff now?
	Notepad	O Display Minimize/Close	Reset
SYSTEM TOOLS		Hide Minimize/Close	
_		With or without Log off button	
ADVANCED			
값 ADD-ONS		- Background color	
		Choose color 0xFFFFF Reset	1
		Text color:	
		Choose color Reset	
			o Pr

Floating/Application Panel Customization	– 🗆 X
Floating Panel preference Folder Panel preference	
Icons size	7
Iarge size: Display Icons and Application Names	Remote App
Small size: Only Icons (no Application Names)	Your session name is:
O Do not switch to Small Size (Only Icons) over 8 applications	You are not allowed to start any Remote Application so 1
Customize the Floating Panel logo	Please contact your administrator
Do not display the Floating Panel Logo Select your own logo (.bmp, 122x74 pixels)	Remote Applications
Browse Reset	To remotely start one application
With or without Slider on the top right side	just click on its icon or click on its button
Display the Slider	Logoff
○ Hide the Slider	You are connected to:
With or without Minimize/Close buttons	Would you like to logoff now?
O Display Minimize/Close	Reset
Hide Minimize/Close	
With or without Log off button	
Display log off button	
O Hide log off button	
Background color:	
Choose color 0xFFFFF Reset	
Text color:	
Choose color 0x000080 Reset	
	O Preview

النهائي. المستخدم تجربة تخصيص المتنوعة الخيارات هذه لك تتيح

ضبط يمكنك حيث المختلفة، العائمة اللوحة عرض خيارات هنا

- المعروض، النص عدل •
- فقط، الرموز عرض يمكنك حيث وصغير، كبير بين لديك، المفضل الحجم اختر •
- الخاص، شعارك أضف •
- وللنص، للخلفية اللون تخصيص
- لا، أم التمرير شريط عرض •
- لا، أم الإغلاق التصغير/أزرار عرض •
- لا... أم الخروج تسجيل أيقونة عرض •

Remote App	Remote App			
	TSPLUS			
U	the second second	Remote App X	Remote App	
Desktop folder	Desidop folder	Desktop folder	Desitop folder	2
Notepad	Notepad	Notepad	Notepad	•
Excel	Excel	Excel	Excel	
G Faxt	Foxt	Foxt	Foxt	G
Powerpoint	Powerpoint	Powerpoint		Ps
Word	Word	Word	Word	W
Outlook	Outlook	Outlook	Outlook	0
Logoff	Logoff	Logoff	Logoff	C

لا كنت إذا الصغير. الحجم إلى تلقائيًا بالتبديل العائمة اللوحة يقوم ،8التطبيقات عدد يتجاوز عندما الملاحظة يرجى تطبيقات." 8تجاوز عند فقط()الرموز الصغير الحجم إلى التبديل "عدم حدد التطبيقات، أسماء عرض في ترغب تزال

الخاص المكتب سطح ومجلد المعينة، التطبيقات بعرض ويسمح أيضًا تخصيصه يمكن **المجلدات لوحة** ال العرض: خيارات من العديد مع جلستك في واحد محدد مجلد محتوى أو بالمستخدم

Floating/Application Panel Customization	_		×
Floating Panel preference Folder Panel preference			
Folder Panel			
Display only Assigned applications Hide title bar			
○ Display the user Desktop folder content			
O Display one folder specific folder content			
Browse			
Panel Size			
○ Small			
Medium			
○ Large			
O Full screen			
Panel position			
Center			
○ Top left			
Center aligned left side			
Panel Style			
Pop-up style			
○ Windows style			
	o Pre	view	

راحتك: حسب نوافذ(أو)منبثقة وأسلوبها وموقعها، المجلد، لوحة حجم تغيير يمكنك



من ولكن الويب، تطبيقات بوابة في الحال هو كما تمامًا المعروضة، التطبيقات تنظيم إمكانية التطبيقات لوحة لك تتيح واحدة: مجموعة أو لمستخدم ببساطة تعيينها خلال

TSplus - Administration Consol	e			– 🗆 X
TSPLUS	Remote Access Mana	agement Console		
П НОМЕ	+ Add Application	Edit Application	X Remove Application	> Sign Application
	Dealters Tealther Floation Dea	al and Application Decal	Select an App	plication to Edit or Assign users/groups to it
			Application Panel User Assignme	nt – 🗆 X
🕤 WEB	Microsoft TSplus Remote Remote Desktop Taskbar	e FloatingPanel Applicat Panel	Select which users and groups will be application:	able to see and run this
FARM	Published Applications	9	Specified users and groups Users and Groups	
	Notepad Foxit	OpenOffice	DESKTOP-SCVIIVH\John	
SYSTEM TOOLS				
ស៊្លែ ADVANCED				
값 ADD-ONS				
			Add Remove	
			Save	e Cancel

أسفل السطر عنوان وعرض الخاص، شعاره أو TSplusشعار عرض اختيار طريق عن تخصيصه للمسؤول يمكن المقابلة. المربعات تحديد إلغاء طريق عن الإطلاق على منها أي عرض عدم اختيار أو اللون وتغيير والتذييل، الشعار المعروضة التطبيقات عدد إدخال طريق عن والأعمدة الصفوف حسب المعروضة التطبيقات عدد ضبط أيضًا يمكنه التطبيقات. لوحة واسم المحاذاة إلى بالإضافة صف، لكل

TSplus - Administration Console	- 0	×
	🔧 Lite Mod 🥎 Help English	le •
Image: Mome + Add Application Image: Edit Application Image: AppLicATIONS Select an Application to Edit or Assign users/groups to it Image: AppLicATIONS Select an Application to Edit or Assign users/groups to it Image: AppLicATIONS Select an Application to Edit or Assign users/groups to it Image: AppLicATIONS Desktop, Taskbar, Floating Panel and Application Panel Image: AppLicATIONS Image: AppLication Panel Image: AppLicATIONS Image: AppLication Panel Image: AppLicATIONS Image: AppLication Panel Image: AppLication Panel Image: AppLication Panel Image: AppLicatio	Application Panel settings - × n Application Display TSplus logo Display the line header below the logo Display the footer on the Panel bottom Display log off button Change color code Choose color OxFFFFF Reset Select your own logo (.bmp, 122x74 pixels) Browse Reset Number of application(s) displayed 'per line' 5 Application Panel display area Application Panel display area Aligned left Title display name Applications	>

مع أسطر، وثلاثة عمودين في معروضة أو شعار؛ بدون واحد، عمود في تطبيقات ستة عرض المثال، سبيل على شعار TSplus:



Folder.exe -المؤمنة المجلد مشاركة

الخادم على مجلدًا أنشئ أولاً، لمستخدميك. متاحًا ستجعله آمن بشكل مجلد محتوى بعرض المجلد تطبيق سيقوم تطبيق عن وابحث explorer.exeافتح مشاركتها. في ترغب التي المستندات أو التطبيقات على يحتوي بك الخاص folder.exe أو التطبيقات (Program Files\tsplus\UserDesktop\files:

🛃 🚽 App	lication Tools files		– 🗆 X
File Home Share View	Manage		~ 😮
← → → ↑ 📙 « Program Files (x86) :	> TSplus > UserDesktop > files	✓ [™] Search ^f	files 🔎
TSplus Clients UserDesktop	 Name □ αocumentation □ exit Sammanager 	Date modified 1/ 10/2019 11:59 AIVI 9/20/2018 2:22 PM 2/4/2019 9:01 AM	Type Size Size Size AICO File Application
files	FarmManager.exe.config	9/20/2018 2:20 PM 9/20/2018 2:22 PM	CONFIG File Application
icons themes Windows Defender	FileTransfer.bin FileTransfer floatingpanel.bin	2/4/2019 9:00 AM 9/20/2018 2:22 PM 2/4/2019 9:00 AM	BIN File Application BIN File
Windows Mail Windows Media Player	Iloatingpanel Iolder.bin Iolder	9/20/2018 2:22 PM 2/4/2019 8:58 AM 9/20/2018 2:22 PM	Application BIN File
Windows Multimedia Platform windows nt	☐ folder_go ☐ FreeCertificateManager.bin	9/20/2018 2:22 PM 2/4/2019 8:59 AM	ICO File BIN File
Windows Photo Viewer Windows Portable Devices Windows Portable Devices	FreeCertificateManager FullDesktop.bin FullDesktop	9/20/2018 2:22 PM 2/4/2019 8:58 AM 9/20/2018 2:22 PM	Application BIN File Application
ProgramData	GatewayReverseProxySetup.bin	2/4/2019 8:59 AM 9/20/2018 2:22 PM	BIN File Application
📕 tmp	group_refresh	9/20/2018 2:21 PM 9/20/2018 2:21 PM 9/20/2018 2:22 PM	ICO File Application extens
Windows	groups_x64.dll hidedrives.bin	9/20/2018 2:22 PM 2/4/2019 9:00 AM	Application extens BIN File
218 items 1 item selected 197 KB	Y X		

قم ثم عليه. الأيمن الماوس بزر النقر طريق عن الاختصار هذا خصائص بتحرير قم الملف. لهذا اختصار بإنشاء قم مسار بعد "الهدف"، سطر في بك الخاص التطبيقات مجلد مسار إدخال طريق عن للاختصار الهدف مسار بتعديل المثال: سبيل على الأصلي، الهدف

C:\Program Files\tsplus\UserDesktop\files\folder.exe C:\Shared Folder

📁 folder - Shortcut Properties					
Security	Details	Previous Versions			
General	Shortcut	Compatibility			
folder - Shortcut					
Target type:	Application				
Target location:	files				
Target:	UserDesktop\files\folder.e	exe" "C:\Shared Folder"			
<u>S</u> tart in:	"C:\Program Files (x86)\T	Splus\UserDesktop\file:			
Shortcut <u>k</u> ey:	None				
<u>R</u> un:	Normal window	~			
Comment:					
Open <u>File</u> Lo	cation <u>Change Icon</u>	A <u>d</u> vanced			
	ОК С	Cancel <u>A</u> pply			

الخاصة(: وتطبيقاتك مستنداتك)مع هكذا يبدو أن يجب المجلد.exe، اختصار فتح عند



للمستخدم المجلد.exe نشر يمكنك أو المستخدم تعريف ملف مكتب سطح مجلد إلى الاختصار هذا نسخ يمكن الأوامر: سطر خيار قسم في بك الخاص المجلد مسار تحديد عليك سيتعين بذلك، قمت إذا كتطبيق.

🐺 TSplus - Administration Console	e	- 🗆 X
	TEACCESS	🔧 Lite Mode ? Help English 🔹
Ф номе	+ Add Annication / Remove Annication	> 炎 Assign Application
	Select Path/Filename:	✓ Order by:
	Dest C:\Program Files (x86)'tsplus\UserDesktop'tiles Volder.exe Start Directory:	Users
🕤 WEB	C:\Program Files (x86)\tsplus\UserDesktop\tiles Display Name:	
FARM	Pub Documents Command line option:	—
	Vindow State:	
SYSTEM TOOLS	Derauit (Maximized if single application on vveb/Mobile client)	
හි advanced	(top-level)	
숫 ADD-ONS	Test Save Cancel	
ତିଙ୍ଗ LICENSE		

المستندات. من مجلد لمشاركة بديلة طريقة هناك

فريد كتطبيق مشترك مجلد نشر:

الموجود التصفح زر على انقر تريده. اسم أي أو المشترك المجلد اسم اكتب العرض، اسم في جديدًا. تطبيقًا أضف

الابتدائي الدليل ملء سيتم .C:\Windows\explorer.exeكوحدد الملف" اسم "المسار/حقل من الأيمن الجانب على محليًا مجلدًا يكون أن يمكن المشترك، المجلد مسار اكتب الأوامر، سطر خيار حقل في .explorer.exeبمسار تلقائيًا بمعلومات أدناه الحقل املأ (data\shared folder\)مثال: UNCمسار باستخدام الشبكة على مشتركًا مجلدًا أو بك. الخاص المشترك المجلد

🛺 New Application	—		×
Path/Filename:			
C:\\Windows\explorer.exe			D
Start Directory:			
C:\\Windows			B
Display Name:			
Windows Explorer]
Command line option:			
C:\Shared Folder			
Window State:			
Default (Maximized if single application on Web/Mobile client)		~]
Save	Can	icel	

"حفظ". على انقر ثم

من بُعد عن المهام شريط مربعات بتحديد وقم بك الخاص المستخدم حدد "المستخدمون". التبويب علامة على انقر TSplus المشاركة: ومجلد

TSplus - Administration Consol	e				- 🗆	х
	TEACCES	5		🕐 Help	Nite Mod English	le •
П НОМЕ	Select a User/Group	Applications assigned to Use	r DESKTOP-NQIKIV1\Edga	r		
	Select a user/group to display and c	hange applications assigned to it	Display Mode:	Large Icons V Order by:	① Date added	~
	Desktop, Taskbar, Floating Pan	el and Application Panel			ublish	
🕲 web	Microsoft Remote Remote	FloatingPanel Application Panel	Desktop folder			
FARM	Published Applications					
	Notepad Shared					
SYSTEM TOOLS	Folder					
校 advanced						
값 ADD-ONS						

المشترك: المجلد تطبيق مع TSplus بـ الخاص المهام شريط سترى ،rdpعميل مع جلسة تفتح عندما النتيجة، إليك



تحقق التطبيق". "تعيين التبويب علامة على وانقر الإدارة أداة افتح العائمة. اللوحة باستخدام بذلك القيام أيضًا يمكنك المشترك. والمجلد العائمة اللوحة مربعات من

النتيجة: هي ها

			14114		
	Organize * Include	in library Share with	• + Seor	ch My Documents	
Remote App	Organize Include Favorites Desktop Downloads Recent Places Libraries Documents Music Pictures Videos Videos Kework	in library V Share with V Name BYOD TSplus-UserGuide TSplus-white-paper	New folder	Date modified 7/4/2014 6:11 AM 9/29/2015 1:42 AM 9/29/2015 1:40 AM	Type PDF File PDF File PDF File
	3 items	-			Þ

التثبيت وسهلة مجانية HTTPSشهادة

عامة نظرة

مجانية HTTPSشهادة لإنشاء الاستخدام سهلة ميزة Terminal Service Plus يوفر ،9.20الإصدار من بدءًا وصالحة.

الويب خادم في تلقائيًا وتكوينها تلقائيًا، تجديدها يتم مؤمنة، صالحة شهادة على ستحصل بالماوس نقرات 3في في المدمج Terminal Service Plus.

بك. الخاصة HTTPSلاتصالات وآمنة مجانية HTTPSشهادة لتوفير Let's Encrypt_الميزة هذه تستخدم

الأساسية المتطلبات

الشهادات مدير استخدام قبل المتطلبات هذه يلبي بك الخاص Terminal Service Plusخادم أن من التأكد يرجى المجاني:

لمدمج الويب خادم استخدم عليك يجب **Terminal Service Plus في المدمج الويب خادم استخدم** عليك يجب بـ الخاصة النطاق ملكية من التحقق عملية قبل من مطلوب هذا Let's Encrypt.

- ً أنك من للتحقق أيضًا مطلوب هذا العام. الإنترنت من **للوصول قابلاً الخادم مجال اسم يكون أن يجب** خاصتك للنطاق. الحقيقي المالك
- إذا)باستثناء **تطبيق. خادم على وليس مستقل، خادم أو البوابة خادم على البرنامج هذا بتشغيل قم** عليك يجب عام(. نطاق اسم وله العام الإنترنت من متاحًا بك الخاص التطبيق خادم كان

داخلي نطاق لاسم شهادة على الحصول يمكن لا خاصًا. أو عامًا كان سواء ،Pالعنوان شهادة على الحصول يمكن لا الخاصة(. شبكتك داخل فقط حله يتم نطاق)أي

GUIالمجاني الشهادات مدير

انقر ،Terminal Service Plusإدارة أداة افتح ،JTerminal Service PlusL المجانية الشهادات إدارة واجهة لفتح

لقطة في موضح هو كما صالحة" مجانية HTTPSشهادة "إنشاء على انقر ثم ،"HTTPS -"ويب التبويب علامة على أدناه: الشاشة

🐺 TSplus - Administration Console						- 🗆	×
	ACCES	55			Help	الله Lite Mode English	•
	Generate a fr	ee valid HTTPS certifica	te				
	🔾 HTTPS Certifi	cate Toolkit					
S WEB							
FARM	HTTPS Protocols and Protocols	d Ciphers	✓ TLS v1.1	✓ TLS v1.2	✓ TLS v1.3		
	Ciphers						
SYSTEM TOOLS	SSL_DHE_DSS_V	/ITH_3DES_EDE_CBC_SH /ITH_3DES_EDE_CBC_SH 3DES_EDE_CBC_SHA	IA IA			^	
ADVANCED	SSL_RSA_WITH SSL_RSA_WITH	RC4_128_MD5 RC4_128_SHA					
Ƙ子 ADD-ONS	TLS_DHE_DSS_V	/ITH_AES_128_CBC_SHA /ITH_AES_128_CBC_SHA /ITH_AES_128_GCM_SH. /ITH_AES_256_CBC_SHA	256 A256				
ତିଙ୍ଗ LICENSE	TLS_DHE_DSS_V	/ITH_AES_256_CBC_SHA	256			~	
	Oisable wea	k parameters			Save		

أدناه: الشاشة لقطة في موضح هو كما الأساسية، بالمتطلبات ويذكرك المجانية الشهادات إدارة واجهة سيفتح

Prerequisites	×			
This feature uses Let's Encrypt (http://letsencrypt.org) to provide a free and secure HTTPS certificate for your HTTPS connections. Our Support Team might not be able to support this feature.				
Requirements: - You must run this program on the Gateway server or a Standalone server, not an Application server - You must useTSplus built-in web server listening on port 80 for HTTP - Your server's domain name must be accessible from the public Internet				
Thease only click ok in you rully understand the consequences.				
OK Cancel				

"موافق". زر على انقر ثم المتطلبات، جميع يلبي خادمك أن من والتحقق بعناية القراءة يرجى

الإلكتروني بريدك أدخل :1الخطوة

ثالث، طرف أي أو TSplusإلى حتى إرساله يتم لن الواقع، في لإزعاجك. الإلكتروني البريد هذا استخدام يتم لن للشهادة: المصدرة الجهة باستثناءLet's Encrypt.

بهم. الخاصة الخدمة لشروط وفقًا الأمر، لزم إذا فقط معك سيتواصلون

الخادم نطاق اسم أدخل :2الخطوة

إضافة أيضًا يمكنك gateway.your-company.comمثل شيء الإنترنت، على المتاح العام النطاق اسم هو هذا ب ازر على النقر بعد فرعي نطاق اسم أو آخر نطاق اسم .

النظيف. النطاق اسم أدخل فقط منفذ، لاحقة أو و/بروتوكول بادئة تضف لا المستخدم، واجهة في موضح هو كما

النطاق. الاسم هذا على مستضافة ويب صفحة على فقط صالحة وستكون النطاق، الاسم لهذا الشهادة إنشاء سيتم عليك يجب ثم <u>https://server1.example.com:1234 ب</u>استخدام بك الخاصة الويب ببوابة مستخدموك اتصل إذا إدخال"server1.example.com".

المفتاح خوارزمية اختر :3الخطوة

الرقمي. التوقيع عمليات وإجراء المفاتيح أزواج لإنشاء استخدامه سيتم

😯 Generate a free valid HTTPS certificate				- 🗆 ×
Administrator Email				
				Please enter a valid address. Let's Encrypt will only contact you if required and only regarding the certificate.
Server Web Domain Name				
	•	+		Please enter the fully qualified domain name of the current server.
				This is the domain you are using to access this server from the Internet, without protocol ('http://') and without port (':443').
Key Algorithm				
ES256 (recommended)	•			Choose a signing algorithm.
				RSA-algorithm enjoys wide compatibility across multiple platforms. ES-algorithms provide the same security as the RSA-algorithm with smaller keys and a quicker process of signing and verification. Larger key sizes provide greater security strength but result in more data being stored and transmitted.
			Gene	rate a free valid HTTPS certificate Cancel

بشهادتك! استمتع

Finished	×
Your free certificate has been installed successfully. It will be automatically renewed every 2 months, without any downtime. We strongly advise you to make a regular backup of the 'C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\cert' folder, as it contains your Let's Encrypt account private key and your domain private key.	
ОК	

ل المجاني الشهادات مدير Terminal Service Plus المجاني الشهادات مدير. المطابقة. الصالحة الشهادة على والحصول كتبته، الذي النطاق اسم حقًا تملك أنك من والتحقق

الويب خادم تحميل ويعيد المطلوبة الملفات تنسيق تحويلات جميع تلقائيًا سيتولى الشهادة، البرنامج يتلقى أن بمجرد هو الويب خادم جديد. اتصال كل على الجديدة الشهادة تطبيق أجل من برفق Terminal Service Plusفي المدمج الاتصال. تتوقف ولا التشغيل أعيد **ليس**

الشهادة تجديد

يومًا. 90لمدة صالحة Let's Encryptشهادات

سيقوم Terminal Service Plus كل في فحص إجراء يتم الأمان. أجل من يومًا 60كل تلقائيًا الشهادة بتجديد ساعة. 24كل ثم Windows، ساعة.

بالشهادة الخاص النطاق اسم ستظهر المجانية. الشهادات إدارة أداة فتح طريق عن يدويًا الشهادة تجديد يمكنك أدناه. الشاشة لقطة في موضح هو كما صلاحيتها، انتهاء وتاريخ

😇 Certificate Renewal		_		×
Email:	erganis-se bala @tgluc.nd			
Domain:	right.net			
Expire: N	lay 14 21:12:03 2022 GMT			
Generated Certificates are va They will be automatically re We strongly advise you to m your Let's Encrypt account p	lid for 90 days. newed every 60 days. ake a regular backup of the 'C:\Program Files (x86)\tsplus\UserDesktop\files\cert' rivate key and your domain private key.	iolder, as	s it contai	ns
Reset Domain				
	Renew an existing certificate		Cancel	

"التالي". زر على النقر سوى عليك ما يدويًا، الشهادة لتجديد

قبل الأصلية حالته إلى الويب خادم تكوين ويعيد SSL شهادة يحذف النافذة هذه في المجال" تعيين "إعادة زر الشهادات. مدير استخدام

الممارسات أفضل

سيقوم خطأ، يحدث لم إذا Terminal Service Plus سيقوم خطأ، يحدث لم إذا تلقائيًا. شهادتك تجديد تم **يومًا 60-60**

الفرعية: ومجلداته التالي المجلد **شهر كل الأقل على احتياطية نسخة بعمل قم** بأنك أيضًا نوصي

C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files.lego

المفاتيح زوج إلى بالإضافة بك، الخاص Let's Encryptبحساب الخاص المفتاح على يحتوي داخلي مجلد هذا لشهادتك.

وإصلاحها الأخطاء استكشاف

الإلكتروني: البريد عبر التالي السجل ملف وإرسال بالدعم الاتصال يرجى خطأ حدوث حالة في

C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files.lego\logs\cli.log

وفهم التحقيق في لدينا الدعم فريق المجلد(نفس في الأخرى السجلات)وربما السجلات هذه تساعد أن يجب أفضل. بشكل المشكلة
المجلد: إلى اذهب سابقًا استخدامها تم شهادة استعادة في ترغب كنت إذا

C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver

نقوم بل أبدًا، بحذفها نقوم ولا المفاتيح" "مخزن ملفات هي هذه المستخدمة. "cert.jks" ملفات جميع على سيحتوي تعطيلها. ووقت تاريخ مع تسميتها بإعادة فقط

الخطأ رموز

- اتصالك من تحقق .Let's Encryptفي حسابك تسجيل من المجانية الشهادات مدير يتمكن لم :801خطأ باستخدام أخرى مرة حاول Let's Encryptفي بالفعل مسجل غير الإلكتروني بريدك أن من تحقق بالإنترنت. آخر. إلكتروني بريد
- لعنوان استرداد من المجاني الشهادات مدير يتمكن لم :803وخطأ 802خطأ Let's من قراءتها من تأكد - Let's Encryptخدمة شروط وقبول الاستمرار يمكنك معيق: غير خطأ هذه Encrypt. بالطبع. أولاً متصفحك

مع Let's Encryptخدمة شروط على موافقتك من التحقق من المجانية الشهادات مدير يتمكن لم :804خطأ أخرى. مرة حاول بالإنترنت. اتصالك من تحقق .Let's Encryptخوادم

أثناء أدخلته الذي النطاق تملك أنك من التحقق من المجاني الشهادات مدير يتمكن لم :806خطأ و 805خطأ تحقق الأساسية. المتطلبات جميع من أخرى مرة تحقق .(806)خطأ الشهادة تجديد أو (805)خطأ الشهادة إنشاء تستخدم لا أنك من تحقق .80المنفذ على يستمع بك الخاص الويب خادم أن من تحقق بالإنترنت. اتصالك من من إليه الوصول يمكن بك الخاص النطاق اسم أن من تحقق .Apacheأو SIIمثل خارجية لجهة تابع ويب خادم العام. الإنترنت

الأوامر سطر من HTTPSشهادة أمر

الشهادة تكوين ملف إعداد

باسم ملف بإنشاء قم ،"C:\Program Files (x86)/TSplus\UserDesktop\files\cert"، مجلد داخل أو و/بك الخاص النصوص محرر أن من تأكد بالفعل. موجودًا يكن لم إذا "FreeCertificateManager.ini" النهاية. في "txt."امتداد يضيف لا ويندوز ملفات مستكشف

احفظه: ثم التالي، التنسيق على يحتوي بحيث تحديثه أو وكتابته الملف بتحرير قم

الإعدادات

your.email@company.com____

your-server-domain-name.company.com =النطاق

الشهادة إنشاء

التالي: الأمر بتشغيل قم خادم، مسؤول بصفتك

C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\cert\CertificateManager.exe /create

ناجحًا: الأمر هذا يكون لكي

- المتوقع التنسيق ويستخدم "FreeCertificateManager.ini"ملف يوجد أن يجب •
- التشغيل. قيد بك الخاص TSplus Remote Accessخادم يكون أن يجب •
- البروتوكول مع متاحة TSplus Remote Access بـ الخاصة الويب بوابة يكون أن يجب •

للتحقق ذلك TSplusمن HTTPSشهادة مزود سيستخدم حيث العامة، الإنترنت شبكة من 80المنفذ على HTTP الخادم. نطاق اسم من

الشهادة تجديد

عدم من للتأكد شهرين كل تلقائيًا بتجديدها TSplus Remote Accessسيقوم وإنشائها، الشهادة تكوين بمجرد صلاحيتها. انتهاء

خادم على HTTPبـ والسماح RDPعبر الوصول منع البوابة

البوابة: خادم إلى للوصول طريقتان هناك

- HTML5 / HTML
- المنفذ(رقم -بالبوابة الخاص IP/DNSعنوان)عبر RDPجلسة •

HTML/HTML5تأمين كيفية

.TSplus بوابة /تطبيق خادم إلى RDPو PORTرقم مع Imstscاستخدام يمكننا

البوابة، خادم على TSplus|دارة تحكم وحدة في الموجودة المتقدمة الأمنية الأدوات هذه استخدمنا إذا ذلك، ومع المتقدمة... الأمان خيارات علامة على النقر ثم الأمان، تبويب علامة/إلى الانتقال خلال من

The Server advanced security options
Microsoft Remote Desktop Client Restrictions
Deny access from Microsoft RDP client
Deny access from Outside (only LAN)
Limit access to the members of Remote Desktop Users
Encrypts end-to-end communications
Block all incoming access to this server
Disable UAC and enhance Windows access
Allow Windows Key
Allow only users with, at least, one assigned application
Allow CUT/PASTE within a session
Web Portal Access Restrictions
No Restriction
Web Portal Access is mandatory for everyone
Web Portal is mandatory, except for Admins
Prohibit the Web Portal for Admins accounts

عليك سيتعين البوابة، خادم على السلوك، هذا لتجنب .RDPباستخدام الاتصال محاولة عند الوصول رفض تم … يلي: بما القيام

• ويندوز مكونات مجلد على الإدارية، القوالب مجلد على انقر الكمبيوتر، تكوين تحت ثم ،Gpedit.mscإلى اذهب البعيد: المكتب سطح خدمات وعلى



من rdp.بملفات "السماح إعداد على مزدوجًا نقرًا انقر البعيد، المكتب سطح اتصال عميل مجلد على انقر ثم، • للعميل": الخادم مصادقة "تكوين إلى بالإضافة بتمكينه، وقم معروفين" غير ناشرين

Local Group Policy Editor				x
Eile Action View Help (====) (2) (1) (2) (1) (7)				
 Network Projector Online Assistance Parental Controls Presentation Settings Remote Desktop Services RD Licensing Remote Desktop Connection Client Remote FX USB Device Redirection Remote Desktop Session Host RSS Feeds 	Ē	Setting RemoteFX USB Device Redirection Allow .rdp files from valid publishers and user's default .rdp Allow .rdp files from unknown publishers Do not allow passwords to be saved Specify SHA1 thumbprints of certificates representing truste Prompt for credentials on the client computer Configure server authentication for client Configure Standard	State Not configured Not configured Not configured Not configured Enabled	F

• الأمان. مجلد على ثم البعيد، المكتب سطح جلسة مضيف مجلد على انقر البعيد، المكتب سطح عميل قائمة تحت الشبكة". مستوى مصادقة باستخدام البعيدة للاتصالات المستخدم مصادقة "يتطلب إعداد بتمكين قم



يدويًا البوابة خادم تعطيل بتمكين/قم

عامة نظرة

الخاصة الويب بوابة إعدادات بتغيير تلقائيًا المزرعة في التحكم وحدة سيقوم بك، الخاص المزرعة تكوين إلى استنادًا بعدم المزرعة، في بالتحكم TSplusبـ الخاصة الويب بوابة من المتصلين للمستخدمين يسمح **بوابة. خادم لتصبح به** بالمزرعة. الخاصة التطبيقات خوادم بأحد ولكن نفسها، المزرعة في التحكم بوحدة مباشرةً الاتصال

على ثم "الويب"، بلاطة على النقر خلال من بذلك القيام يمكنك يدويًا، السلوك هذا تغيير في ترغب كنت إذا ذلك، ومع الويب. بوابة تفضيلات زر

🕄 tsplus - Administration Console					- 🗆	×
	ACCESS			Help	Nite M	ode +
Ф номе	Web Portal					
	🕆 Web Portal Design	¢	Web Credentials			
	Web Portal Preferences		RemoteApp Client			
S WEB	Applications Portal		HTML5 Client			
FARM	tsplus Web App	R	HTML5 Top Menu			
SYSTEM TOOLS	😌 нттрз					
ல் advanced	Web Server					
↔ ADD-ONS	Lockout					
ତଙ୍କ LICENSE	-					

- التحكم لوحدة البوابة بوابة يصبح أن في ترغب كنت إذا البوابة" لبوابة ممكّنة ويب صفحة "إنشاء مربع من تحقق التطبيقات خوادم إلى المستخدمين توجيه ويعيد بوابة خادم الآن(بتكوينه تقوم الذي الحالي)الخادم المزرعة في المزرعة. في
- لوحدة البوابة بوابة تقوم أن في ترغب كنت إذا البوابة" لبوابة ممكّنة ويب صفحة "إنشاء مربع تحديد بإلغاء قم • للمزرعة. تكوين أي تجاوز وبالتالي نفسها، المزرعة في التحكم وحدة إلى التوجيه بإعادة المزرعة في التحكم

Preferences		-
Default Values		
Login:		
Password:		
Domain:		
	Show the Dom	nain field 🛛 🕅 Remember last login
Advanced		
Keyboard:	as_browser	
Access Type		
Available Clients:	HTML5	(iPad, iPhone, Android devices, computers)
Gateway Portal:	👿 Generate a Ga	ateway Portal enabled Web Page
User Desktop (defail	ult)	User Desktop (default)
Mv Documents	<i></i> ,	Mv Documents
WebFile folder		WebFile folder
Custom folder:		Custom folder:
	Select	Select
Folder path from wh select files to be upl	ere the user will oaded.	Folder where all downloaded files will be stored on the Server.
Folder path from wh select files to be upl Downloaded files (Drag/Drop from	Select ere the user will loaded. from the users PC the user PC, Downl	Folder where all downloaded files will be stored on the Server. will be stored in the specified folder. load button or File Transfer button)
Folder path from wh select files to be upl Downloaded files (Drag/Drop from	Select lere the user will loaded. from the users PC the user PC, Downl ct files	Folder where all downloaded files will be stored on the Server. will be stored in the specified folder. load button or File Transfer button) Use TSplus GUI

شبكة بطاقات بعدة الويب خادم ربط كيفية:

عامة نظرة

بطاقة من أكثر على Terminal Service Plus بـ الخاص الويب خادم يستمع أن الاستخدام حالات بعض تتطلب قد مختلفة. شبكات عدة إلى ينتمي الخادم كان إذا المثال سبيل على واحدة، شبكة

المحددة. الحاجة هذه على الميزة هذه تجيب

شبكة بطاقات بعدة الويب خادم ربط

إلى: تحتاج شبكة، بطاقات بعدة بالويب Terminal Service Plusخادم لربط

"C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver" الملف بإنشاء قم

المثال: سبيل على ربطها، تريد التي الشبكة بطاقات لجميع المحلية IPعناوين جميع مع التالي السطر أضف bind_nic="127.0.0.3","127.0.0.4"

التغييرات لتطبيق (AdminTool > Web > Restart Web Servers)الويب خادم تشغيل أعد

بـ الخاص الويب خادم سيرتبط Terminal Service Plus بـ الخاص الويب خادم سيرتبط و 127.0.0.4و 127.0.0.1إلى تلقائيًا الربط سيتم مثالنا، حالة)في المرتبطة

مخصص HTTPرأس إضافة كيفية:

الأساسية المتطلبات

الفنيين. للخبراء فقط مخصصة الوثيقة وهذه للغاية تقنية الميزة هذه

.HTTPرؤوس إلى بالإضافة HTTPببروتوكول دراية على تكون أن يجب

عامة نظرة

Terminal Service Plus بـ الخاص الويب خادم يقوم أن الاستخدام حالات بعض تتطلب قد القياسية. الرؤوس إلى بالإضافة أكثر أو واحد مخصص

المحددة. الحاجة هذه على الميزة هذه تجيب

مخصص HTTPرأس إعداد

إلى: تحتاج بك، خاص مخصص HTTPرأس لإضافة

- الملف بإنشاء قم"C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver"
- header1=X-Frame-Optionsالحالة: المثال سبيل على جديد، بسطر مفصولة مخصصة رؤوس أضف •
- التغييرات لتطبيق (AdminTool > Web > Restart Web Servers)الويب خادم تشغيل أعد •

خادم سيرد Terminal Service Plus إلى بالإضافة المخصص HTTPالرأس هذا مع الاستفسارات جميع على الآن القياسية. الرؤوس

والتخصيص HTMLصفحات

المستخدم. واجهة لتخصيص ++Notepadأو Notepadباستخدام المقدمة HTMLصفحات تعديل يمكنك

index.htmlصفحة

الويب. لخادم الجذر مجلد مسار في موجود index.htmlملف

C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www

لصفحات روابط مع الأمامية الواجهة بوابة صفحة مثل إنها الويب. على الافتراضية الصفحة هي Index.htmlصفحة أو /و متعددة بتكوينات للسماح تسميتها وإعادة الصفحة هذه نسخ يمكن .\www\مجلد في الموجودة الاتصال ستكون ،index2.htmlالى index.htmlتسمية وإعادة بنسخ نقوم دعنا المثال، سبيل على الدخول. تسجيل معلومات <u>http://localhost/index2.html</u> الرابط. هذا باستخدام متاحة الصفحة هذه

					×
Computer + L	ocal Disk (C:) 🕨 Program Files (x86) 🕨	tsplus + Clients + www +	▼ 47	Search www	٩
Organize 🔻 📵 Open 🛛 P	rint New folder			800 🗸	0
🔆 Favorites	Name	Date modified	Туре	Size	
E Desktop	🕌 cgi-bin	1/27/2016 9:45 PM	File folder		
Downloads	lownloads	1/27/2016 9:56 PM	File folder		
🔢 Recent Places	\mu prints	1/27/2016 9:56 PM	File folder		
	RemoteAppClient	1/26/2016 12:12 AM	File folder		
🥽 Libraries	🎉 software	1/28/2016 12:58 AM	File folder		
Documents	🍌 templates	1/26/2016 12:12 AM	File folder		
J Music	퉬 var	1/26/2016 12:12 AM	File folder		
Pictures	index 💿	1/27/2016 10:30 PM	Firefox HTML Doc	15 KB	
😸 Videos	indec.html.bak	1/27/2016 9:56 PM	BAK File	15 KB	
	index_applications	1/27/2016 10:30 PM	Firefox HTML Doc	5 KB	
👰 Computer	index_applications.html.bak	1/27/2016 9:56 PM	BAK File	5 KB	
🚰 Local Disk (C:)	index_redirection	7/16/2015 5:52 PM	Firefox HTML Doc	1 KB	
	index2	1/27/2016 10:30 PM	Firefox HTML Doc	15 KB	
🗣 Network	📄 zjw.bin	1/26/2016 12:16 AM	BIN File	4 KB	
2 items selected Dat	te modified: 1/27/2016 10:30 PM	Date created: 1/26/2016 12:12 AM -	2/4/2016 6:34 PM		
	Size: 28.9 KB	Shared with: Everyone			

فيجب الويب، تطبيقات بوابة تستخدم وأنت "index2.html"إلى "index.html"ملف اسم بتغيير قمت إذا أنه احذر "الملف: هذا في التالي المتغير تغيير عليك"page_configuration["applications_portal"] = "index_applications.html"إلى "index2_applications.html" "index_applications.html",لي "index_2applications.html"

الممكنة: الخيارات جميع الافتراضي lindex.htmlالملف يتضمن

- الويب متصفح خارج الاتصال ،RemoteAppعبر التطبيقات إلى الوصول •
- جهاز أي من HTML5باستخدام الاتصال •
- المحلية الطباعة تفضيلات •

في الإلكترونية البوابة تفضيلات لوحة على الإلكترونية البوابة تصميم ميزة في والتذييل الرأس تغيير من ستتمكن "الويب". التبويب علامة"

متنوعة. إعدادات إلى وصول لديك سيكون الويب، على index.htmlصفحة تحرير خلال من

/// var user = ""; var user = ""; لاستخدامه الدخول تسجيل // = var passالصفحة(هذه في المكتوب الدخول تسجيل لاستخدام "")اترك البعيد بالخادم الاتصال عند ····. المرور كلمة لاستخدام "")اترك البعيد بالخادم الاتصال عند لاستخدامها المرور كلمة // var domain = ""; الصفحة(هذه في المكتوبة; البعيد بالخادم الاتصال عند لاستخدامه المجال // var server = "127.0.0.1"; الصفحة(هذه في المكتوب المجال لاستخدام "")اترك الخادم // = var portالصفحة(هذه في المختار الخادم أو و/ localhostالاستخدام "")اترك به الاتصال سيتم الذي هذه في المختار الخادم منفذ أو و/ localhostالاستخدام "")اترك به للاتصال المنفذ // = var serverhtmlالمستخدمة اللغة //)الصفحة (var lang = "as_browser"; "127.0.0.1"; = HTML5 var porthtml5عميل استخدام عند به الاتصال سيتم الذي الخادم // "3389"; :""; "HTML5 var cmdline عميل استخدام عند به للاتصال المنفذ // // الوصول تكوين نهاية --------- //الاتصال بمجرد بالخادم الخاصة الحافظة في وضعه سيتم اختياري نص

varتحرير: طريق عن مرور كلمة مستخدم/كاسم المرور كلمة التوضيحي/العرض بتعيين سأقوم المثال، سبيل على user = "Demo"; var pass = "Psw";

للبوابة. زيارة كل في مرئية مسبقًا المعبأة الاعتماد بيانات تصبح بذلك، القيام عند

هو الآخر المهم التكوين ملف settings.js ، في الموجود Program Files:(x86)\TSplus\Clients\www\software\html5:

				- • ×
😋 🕞 🗢 🕌 « Local Disk (C:)	 Program Files (x86) + tsplus 	Clients + www + software + html	5 🕨 👻 😽	Search html5 👂
Organize 👻 🍎 Open 👻	Print New folder			i= • 🔟 🔞
🔆 Favorites	Name	Date modified	Туре	Size
💻 Desktop	退 imgs	2/4/2016 7:15 PM	File folder	
👔 Downloads	🎉 jwres	2/4/2016 7:15 PM	File folder	
强 Recent Places	🌡 locales	1/26/2016 12:12 AM	File folder	
	🍌 own	2/4/2016 7:15 PM	File folder	
🥽 Libraries	🌌 autojump	7/29/2015 2:50 PM	JScript Script File	7 KB
Documents	🌋 dt_scan	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	3 KB
J Music	📄 dynamicaudio	2/4/2016 7:16 PM	Shockwave Flash	2 KB
Pictures	flash9canvas	2/4/2016 7:16 PM	Shockwave Flash	32 KB
🚼 Videos	flash10canvas	2/4/2016 7:16 PM	Shockwave Flash	32 KB
	🌋 flashcanvas	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	14 KB
P Computer	🔳 help	2/4/2016 7:16 PM	Firefox HTML Doc	15 KB
🚮 Local Disk (C:)	🌋 jquery	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	158 KB
	📓 jquery-1.7.2.min	4/10/2015 5:38 PM	JScript Script File	112 KB
🗣 Network	🌋 jws	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	179 KB
	📓 jwweb.core	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	221 KB
	🌋 language	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	2 KB
	📓 settings	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	19 KB
	🌋 socket.io	2/4/2016 7:16 PM	JScript Script File	40 KB
	WebSocketMain	2/4/2016 7:16 PM	Shockwave Flash	176 KB
Settings JScript Script File Date	State: 3 Shared modified: 2/4/2016 7:16 PM	Size: 18.3 KB Date created: 1/26/2016 12:16 AM	Shared with: Remot	te Desktop Users; Everyo

بإعادة السماح أو الحافظة الصوت، تعطيل مثل HTML5الويب لعميل مختلفة إعدادات على الملف هذا يحتوي المتصفح. في التبويب علامة إغلاق تم إذا بالجلسة الاتصال

الحافظة: تعطيل •

"لا" أو //"نعم"; W.clipboard =

الإعداد: هذا خلال من يتم الصوت تعطيل •

W.playsound = false;

المحمولة: للأجهزة الافتراضية الدقة تغيير •

المتصفح. بواسطة الارتفاع حساب يتم - " "W.viewportwidth = "1024"

بُعد عن للاتصال HTTPS|جبار •

W.forcealways_ssl = true;

المتصفح: في التبويب علامة إغلاق عند بالجلسة الاتصال بإعادة السماح •

W.send_logoff = false;

المتصفح: تبويب علامة إغلاق لمنع تحذير نافذة إضافة •

." "W.pageUnloadMessage = "" ".

أدناه لاستخدامها الرسالة على مثالاً وضعت لقد

//متأكد؟"; أنت هل بُعد، عن الوصول بجلسة اتصالك سيقطع التبويب هذه "إغلاق = W.pageUnloadMessage جميع في مدعومة غير الخاصة الحوارات مهم، إشعار .1// Dialog to return when page unloads. تحديث عند أيضًا الحوارات ستظهر الصفحة، وإغلاق الصفحة تحديث بين يميز لا HTMLالمعيار .2//المتصفحات. الصفحة.

tml	0		
		Confirm Navigation Closing this tab will disconnect your remote session, are you sure ? Are you sure you want to leave this page? Leave this Page Stay on this Page	×

الويب لصفحة العامة الإعدادات تُخزَّن remoteApp مختلفين: ملفين في البرنامج، مجلد في RemoteApp الويب لصفحة العامة الإعدادات تُخزَّن remoteapp2.js .

😋 🕞 🔻 📕 « Local Disk (C:)	▶ Program Files (x86) ▶ tsplus ▶	Clients ► www ► software ►	• 1 4 y	Search software 👂 🔎
Organize 👻 🥹 Open	New folder			ii • 🗊 🔞
🔆 Favorites	Name	Date modified	Туре	Size
Marktop	🎍 html5	2/4/2016 7:15 PM	File folder	
🚺 Downloads	🎍 java	2/4/2016 7:15 PM	File folder	
🖳 Recent Places	鷆 js	2/4/2016 7:15 PM	File folder	
	💽 clean	1/25/2014 3:11 PM	Firefox HTML Doc	7 KB
🥽 Libraries	common	10/14/2015 9:01 AM	Cascading Style S	2 KB
Documents	S common	1/25/2016 10:54 AM	JScript Script File	22 KB
J Music	common_applications	1/25/2016 10:54 AM	JScript Script File	15 KB
E Pictures	S common-backup	1/14/2016 10:38 PM	JScript Script File	22 KB
📑 Videos	🛋 html5	2/4/2016 7:16 PM	Firefox HTML Doc	12 KB
	html5.html.bak	1/26/2016 12:16 AM	BAK File	12 KB
💻 Computer	html5-backup	1/26/2016 12:16 AM	Firefox HTML Doc	12 KB
👸 Local Disk (C:)	index 💿	7/22/2012 9:55 PM	Firefox HTML Doc	0 KB
	🛋 inside	2/7/2015 5:12 PM	Firefox HTML Doc	19 KB
📬 Network	📓 insidech	7/22/2012 9:55 PM	JScript Script File	1 KB
	🛋 insidex	2/21/2015 2:14 AM	Firefox HTML Doc	2 KB
	💽 insidexx	2/21/2015 2:13 AM	Firefox HTML Doc	10 KB
	🥫 javaconnect	2/4/2016 7:15 PM	Firefox HTML Doc	15 KB
	javaconnect.html.bak	1/26/2016 12:12 AM	BAK File	15 KB
	💽 remoteapp	2/4/2016 7:15 PM	Firefox HTML Doc	17 KB
	remoteapp.html.bak	1/26/2016 12:12 AM	BAK File	17 KB
	remoteapp2	10/14/2015 9:01 AM	Firefox HTML Doc	2 KB
	🔀 remoteapp2	2/4/2016 7:15 PM	JScript Script File	14 KB
	webprint	1/24/2014 10:10 PM	Firefox HTML Doc	7 KB
	😻 webprint_jwts	1/24/2014 10:11 PM	Firefox HTML Doc	5 KB
2 items selected	State: 33 Shared ate modified: 2/4/2016 7:15 PM	Size: 29.9 KB Date created: 1/26/2016 12:12 AM	Shared with: Rem	ote Desktop Users; Every

: remoteapp2.js في الموجودة المتاحة الإعدادات على مثال

// البعيد المكتب سطح خادم // var remoteapp2_server = "; var remoteapp2_port = '443';

war remoteapp2_user = "; var remoteapp2_psw = "; var remoteapp2_domain = ";

// الاختيارية الأوامر سطر معلمات خيارات // الاختيارية الأوامر سطر معلمات خيارات //

'تشغيل'; <premoteApp var remoteapp2_wallp = 'أخضر'; <premoteApp var remoteapp2_wallp = 'أخضر'; <pre>

// الشاشة/var remoteapp2_color = '32'; var remoteapp2_full = '2'; var remoteapp2_width = "; var remoteapp2_height = "; var remoteapp2_scale = '100'; var remoteapp2_smartsizing = '1'; var remoteapp2_dualscreen = 'off'; var remoteapp2_span = 'off';

// الطباعة()مطلوبة الأقراص خريطة // var remoteapp2_disk = '1';

// الطباعة//var remoteapp2_preview = 'ايقاف'; var remoteapp2_preview = 'ايقاف'; remoteapp2_default = 'ايقاف'; var remoteapp2_select = ''

// الأجهزة // off; var remoteapp2_com = '0'; var remoteapp2_smartcard = '0'; var remoteapp2_serial = 'off; var remoteapp2_usb = 'off'; var remoteapp2_sound = 'on'; var remoteapp2_directx = 'off'; // متنوع var remoteapp2_alttab = '0'; var remoteapp2_firewall = '1'; var remoteapp2_localtb = '32'; var remoteapp2_lock = 'off'; var remoteapp2_rdp5 = 'off'; var remoteapp2_reset = 'off';

الصينية إلى اللغة تغيير : HTML5

اللغات لاستخدام Professionalأو Ultimate / Windows 8 Enterpriseأو Professionalأو Windows 7 Enterprise اللغات لاستخدام بحاجة. كنت إذا النظام على لغة كل تثبيت يمكنك واحد. نظام على المتعددة

محرر وإضافة بهم الخاص التشغيل بنظام الخاصة المستخدم واجهة لغة لتغيير للمستخدمين لغة تطبيق نشر يمكنك الإدخال طريقة).



JWindows 7: control /name Microsoft.RegionAndLanguage

JWindows 8: control /name Microsoft.Language

<u>http://pcsupport.about.com/od/tipstricks/tp/control-panel-applets-list.htm</u> كاملة: قائمة

:GPOبواسطة للمستخدمين التحكم لوحة سلوك لتقييد الطريقة هي هذه اختياري:

·····································	曾理員 原則(使用者殺念(糸統管理範本)(控制(紙) C) (視塞(M) (説明(や)		- 0 - 6 ×
🇢 🔶 🛓 📰 🐨 🝸 👘			
王空秘校目錄 通	 経営 (職幣) 印表場 光茎及膝曲違漢 保人化 環境員 新闻或移降程式 2) 陽壁構造的控制绘理目 2) 間違(空制出)時永遠開館(所有控制出項目) 2) 禁止な助控制 2) 禁止な助控制 2) 只能完施定的控制 4) 只能完施定的控制 4) 只能完施定的控制 	武服 10 武用 武用 武用	<u>股市</u> 控制曲 其也股作 →
4 保設定			

·····································	壁模員 原则、使用者股龙、系统管理教学、控制化、地面及探索重调]						
編集(F) 執行(A) 検視(M) 救助最美(O) 視星(M) 説明(H)							
++ 2 🖬 🖬 🖬 🔻							
> Windows 股型 ▲ 未代智環期本 [開始] 刀能表和工作列 > Microsoft Excel 2013 > Microsoft Office 2013 > Microsoft PowerPoint 2C > Microsoft Project 2013 > Microsoft Visio 2013 > Microsoft Visio 2013 > Microsoft Visio 2013 > Microsoft Visio 2013	起芝 1) 陽電(地區及該宣儒項)的系統管理備項 1) 陽電地理位置编項 1) 陽電使用者地區設定编媒及目訂编項 2) 原電使用者地區設定编媒及目訂编項 2) 計測編點的使用者來現制 Windows 應使用的 UI 錄音 2) 限制編集 Windows 功能表和對試方我的錄音	状態 目	動作 地區及錄書编頁 其地動作 算地動作 其地動作				
Windows 元件 共用変称支 = ・ 成素 ・ 原制始 ・ 原制始 ・ 原制始 ・ 原制 ・ の制 ・ の ・ の	<						

تسجيل المستخدمين على)يجب الدخول. تسجيل بعد المستخدم لواجهة التشغيل نظام لغة تغيير للمستخدمين يمكن تغييره(بعد الإعداد هذا لتفعيل أخرى مرة الدخول وتسجيل الخروج

iPad ♥		上年7:67			@ 73% 🔳)
- < > 凸 🛛		210.242.196.117		c	$\square \bigcirc +$
【小三父程 解決方面 ~	这项成面通 技多少本会	Web 010 📀 210.242	1688.com Wo	orldwide 無法打	RHR &RRANG ***
Remote App	★ 地區及該面 開設及該面 開設及該面 附置國際低的保證或能入該面 附置國際低的保證或能入該面。 關係 或面式國際面容面常以保證面 的。還可以將面面的保證 時。還可以將面面的保證 時。還可以將面面的所 。 是一次面面()(中國民國) 中文(面面)(中國民國) 中文(面面)(中國民國) 中文(面面)(中國民國) 中文(面面)(中國民國) 中文(面面)(中國民國)	モー下 (展更修業)・ 展更修業)の二 、 編示文字的語言・並在具情相繁烈 ・ 愛交続/解除安報語言の二			

الصينية. الأحرف لإدخال أولاً الصينية IIMEاختيار المستخدم على يجب





Pat T					上年方	59					@ 73% C)
14 2	Û				210.242.1	96.117			c		\bigcirc +
465306	MARK	. I ISANSIA		123. V	we data 💿	210.242	1000.com.	Worldwide	- NATE	UNIN B	EXAMPLE ····
		886 889 934	-1283 88(3) 197	56) WR (N) I	KR09		1	2			
中種	10 M	终日	t 仲	盘冢	忠眾	20	鎌 表	爆松	众道	19	种 へ
7	77	*	*	¥		•	Y	75	3	ı	\odot
文	太	~	ч	4	q	-	Z	1	4	1	
п	3	5		C P	5		< 7	t k	τ		10 125
?	C	ж	Г	т		Д	ш	ŧ	Z	L	•
.7123	#	Q			一聲				.7123		, in the second

؟XHRو Websocketsبين الفرق ما :HTML5عميل

Websockets رأس ودون تسلسلي ترتيب دون البيانات إرسال لاستقبال/استخدامه يمكن الذي المستمر الاتصال هو http.

التسلسلي. بالترتيب أيضًا ،httpرأس مع الإجابة وينتظر httpرأس مع جديدًا طلبًا Xhr-pollingاستعلام يخلق

النحو: هذا على دائمًا XHRبيانات تدفق يبدو بذلك، القيام عند

HTTP_HEADER_ANSWER -> HTTP_HEADER_ANSWER HTTP_HEADER_ANSWER -> HTTP_HEADER_ANSWER وواليك هكذا و

.xhr-pollingاسمها: لذلك ،HTTP_HEADERباستخدام طلبها يجب البيانات، تنزيل يتم أن قبل أيضًا.

التالي: النحو على Websockets بيانات تدفق يبدو قد

استقبال_بيانات_الإطار إرسال_بيانات_الإطار استقبال_بيانات_الإطار إرسال_بيانات_الإطار إرسال_بيانات_الإطار استقبال_بيانات_الإطار

الجارأس بيانات أي وبدون خاص تسلسلي ترتيب بدون تُستقبل تُرسل/عشوائية بيانات إنها أيضًا،

الوكلاء معظم قبل من Websockets دعم عدم بسبب مستحيلاً العكسيين الوكلاء مع الاستخدام يجعل هذا وكيل مع يعمل قد xhrنقل نصف لكن المعروفين؛ العكسيين

<u>المدعومة المتصفحات :HTML5عميل ا</u>نظر: أيضًا

المحمولة الأجهزة على RDPجلسة دقة :HTML5عميل

ذلك أن الواضح من ولكن ،320x480هي المحمولة، الهواتف وخاصة الأجهزة، معظم في للشاشة الشائعة الدقة جلسة لإنشاء كافٍ غير RDP.

المتصفحات منطق بواسطة الدقة ارتفاع حساب إعادة يتم العرض. في 800إلى مسبقًا الدقة تعيين تم لذلك الارتفاع. زاد العرض، زاد كلما المخفية.

بإعادة المتصفح يقوم ،800إلى العرض عرض بتعيين تقوم عندما الآن ،320x480هي القياسية الدقة كمثال،
 يصبح ،1280إلى العرض بتعيين تقوم وعندما ،800x904إلى المثال سبيل على للارتفاع القيمة حساب
 1280x1160 إلى العرض بتعيين تقوم وعندما ،1280x1160

إعادة متصفح لكل يمكن إلخ. 904x800أو 800x904مثل جهازك، طول عرض/على والعرض الارتفاعات تعتمد حتى المتصفح حسب يختلف وقد جهازك عرض نافذة في RDPشاشة مع ليتناسب الخاص لمنطقه وفقًا ذلك حساب الجهاز. نفس على استخدامه عند

خارج النهائية RDPجلسة وستكون لجهازك الارتفاع إلى العرض نسبة تكسر فسوف يدويًا، الارتفاع بتعيين قمت إذا المرغوبة. المواقع إلى التمرير عليك سيتعين المناطق هذه إلى وللوصول منفذك، عرض

تلقائيًا. الارتفاع يختار الجهاز دع بل يدويًا، الارتفاع تعيين بعدم يُوصى لذلك •

كانت المحمولة، الهواتف أجهزة على الاختبار خلال من العرض! بزيادة قم الارتفاع، من مزيد إلى بحاجة كنت إذا المحمولة الهواتف معظم في المركزية المعالجة وحدات فإن تنتبه: أن يجب ذلك، ومع .800للعرض الجيدة القيمة تكون التابلت، أجهزة على المركزية. المعالجة وحدة حمل سيزداد الارتفاع، تزيد عندما لذلك بطيئة، تكون ما عادة بإعادة للجهاز والسماح 1280مثل أعلى قيمة إلى العرض بتعيين يُوصى لذلك أسرع، المركزية المعالجة وحدات بإعادة للجهاز والسماح 1280مثل أعلى قيمة إلى العرض بتعيين يُوصى لذلك أسرع، المركزية المعالجة وحدات

هذه تعيين تم الصفحة، تحميل بعد الصفحة عرض بتعيين تسمح لا موبايل فايرفوكس مثل المتصفحات بعض لأن ملف في ثابت بشكل القيمةClients\www\software\html5.html.

إلى: بتغييره قم المثال، سبيل على

الأصلي. الداخلي المتصفح منطق بواسطة الارتفاع حساب إعادة يتم الوقت نفس وفي العرض لزيادة

:إلى تغييره ثانٍ، كمثال

الشاشة. RDPجلسة تناسب ولن العرض منطقة يكسر سوف

URLعنوان في المعلمات :HTML5عميل

في معلمات عدة تحديد يمكنك بعيد، بخادم للاتصال JTerminal Service Plusـ HTML5عميل استخدام عند مثل: الافتراضية، المعلمات لتجاوز URLعنوان

- المستخدم دخول تسجيل •
- المستخدم مرور كلمة •
- للتشغيل برنامج •
- للتشغيل البرنامج تشغيل بدء دليل •
- البرنامج لتشغيل الأوامر سطر •

محدد تطبيق تشغيل

المفكرة وبدء "demo"المرور بكلمة "demo"للمستخدم بُعد عن جلسة لفتح كامل URLعنوان على مثال إليك الجلسة: فتح عند القياسية

https://demo.tsplus.net/software/html5.html?user=demo&pwd=demo&program=c:\\windows\ \system32\\notepad.exe&startupdir=c:\\windows\\system32¶ms=_____

. **مرات 4** الشرط. أحرف جميع تكرار يجب URLعنوان في أنه ملاحظة يرجى

المكونة. الافتراضية بقيمها المحددة غير المعلمات ستحتفظ الوقت: نفس في المعلمات هذه كل تحديد عليك يتعين لا

الويب على الاعتماد بيانات باستخدام الدخول تسجيل

"@"إضافة طريق عن URLعنوان في تمريره يمكنك للاتصال، <u>الويب اعتماد بيانات </u>استخدام في ترغب كنت إذا الويب. إلى الدخول تسجيل قبل

المرور كلمة مع "1234"الويب اعتماد لبيانات التطبيقات لوحة مع بُعد عن جلسة لفتح URLعنوان على مثال إليك "demo":

https://demo.tsplus.net/software/html5.html?user=@1234&pwd=demo

الافتراضية المستخدمين تطبيقات على الاستخدام هذا تقييد

أداة من <mark>الجلسة التيويب علامة <—متقدم</mark>_ إلى الذهاب خلال من للمستخدمين التطبيق أوامر سطر تعطيل يمكنك

"لا". على القيمة واضبط التطبيق" أوامر "سطر إعداد على مزدوجًا نقرًا انقر الإدارة،

TSplus - Edit Setting	\times
Application Command Line	
Description:	
Application Command Line can be specified on client side.	^
	~
Value:	
Yes	\sim
Save	

المدعومة المتصفحات :HTML5عميل

عميل باستخدام البدء عند أحمر تحذيرًا يظهر متصفحك كان إذا HTML5

التقنيات هذه تدعم لا التي المتصفحات .Canvasيدعم لا متصفحك أن أو Websocketsيدعم لا متصفحك أن يعني الميزات. هذه لمحاكاة FLASHإلى وتحتاج E9او E8او E7او E6اهي

Canvasو Websocketتدعم التي المتصفحات

المتصفحات	كانفاس	سوکیت ویب
فايرفوكس	کامل	4الإصدار من بدءًا الكامل الإصدار
کروم	کامل	الكمبيوتر أجهزة على المعروفة الإصدارات معظم في مكتمل
أوبرا	کامل	الإصدارات أحدث في مليء
IE6	فلاش	وکيل(دعم ودون)محاکي فلاش
	فلاش	الوكيل(من)بدعم XHR
IE7	فلاش	وکیل(دعم ودون)محاکي فلاش
	فلاش	الوكيل(من)بدعم XHR
IE8	فلاش	وكيل(دعم ودون)محاكي فلاش
	فلاش	الوکیل(من)بدعم XHR
IE9	فلاش	وکیل(دعم ودون)محاکي فلاش
	فلاش	الوكيل(من)بدعم XHR
IE10	کامل	كامل
نيتيف أندرويد	کامل	XHR
موبايل أوبرا	کامل	الإصدارات أحدث في مليء
موبایل فایرفوکس	كامل	كامل
موبايل سفاري	کامل	XHRعبر محاكاته يتم وإلا ،iOS4حتى الإصدارات أحدث في مكتمل

عنوان إلى تلقائيًا الصفحات تحميل بإعادة يقوم متصفحك كان إذا HTTPS

على الأصلية المحمولة الهواتف متصفحات من العديد في الحالة هي هذه مدعوم. غير Websocketsنقل أن يعني Android. نقائيًا يتحول المتصفح أن إلى ذلك ويرجع Android. نقائيًا يتحول المتصفح أن إلى ذلك ويرجع

من جديدًا. اتصالًا ينشئ طلب كل فإن ،HTTPبروتوكول مع طويلة مسافات على النقل الطبقات هذه لأن لكن الاضطرابات هذه لتجنب لذلك الثانية(، في جديدًا اتصالًا 20)حتى جديدة اتصالات إنشاء جدًا المستقر وغير البطيء الاضطرابات التحميل إعادة يتم بحيث البرنامج تصميم تم HTTPS.

منطق فإن لذا، الطويلة. المسافات على استقرارًا وأكثر الغالب في مستمر مؤمن اتصال على أيضًا تحصل بدنيًا، استخدام عند الحال هو كما جديد اتصال إنشاء من بدلاً بالفعل إنشاؤه تم الذي SSLاتصال استخدام يعيد المتصفح بروتوكول

هذا تحت TSplusبرنامج مجلد في الموجود setting.jsملف في التالي الخيار خلال من السلوك هذا تغيير يمكن المسار:

forcesslforxhr = false;

XHR.وضع في SSLاستخدام تعطيل الإطلاق على المستحسن غير من لكن

باسم ملف لديك يكن لم إذا "C:\Program Files"باسم ملف لديك يكن لم إذا "settings.js" باسم ملف لديك يكن لم إذا (x86)\TSplus\Clients\www\software\html5|صدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5((x86) بالدعم. الاتصال أو أولاً نظامك تحديث يرجى

الحافظة استخدام :HTML5عميل

الرمز: هذا مع ،HTML5 العلوية القائمة في الحافظة على العثور يمكن



لأسباب الحافظة من المباشرة والكتابة القراءة MSIEمن القديمة المتصفحات باستثناء المتصفحات معظم تدعم أمنية.

•	📣 📋 📣 📣 🗄	3
	^	
None	To clip) To IME) Clear) ToEnv BckSpc) Space) Enter) Close	2)
		11.
	None	To clip To IME Clear ToEnv None Clear Close

المختلفة: الإجراءات هنا ###

جلسة داخل النص لوضع النهاية في Ctrl+Vوينتج النص منطقة محتوى RDPجلسة إلى يرسل ا**لقصاصة إلى** RDP تتأثر!!!(لا الخاصة)بيئتك

المفاتيح. لوحة استخدمت قد كنت لو كما ويرسلها مفاتيح ضغطات إلى النص منطقة من الأحرف يحول **IMEالى** (RDPجلسة تطبيق داخل الحافظة نص إدخال دعم يتم لا حيث النص وضع تريد عندما ضروري الزر)هذا

RDPجلسة إلى)ليس متصفحك خارج بك الخاصة الحافظة إلى النص منطقة من النص وضع يحاول **البيئة إلى** النقر. خلال من تنفيذه يجب مميز إجراء هي الخاصة الحافظة إلى نص إضافة لأن الخاصة!!!!(بيئتك إلى ولكن

به الخاص المتصفح خارج نص إضافة دون rdp-clip+ctrl/vفي النص وضع مع يتعامل ذُكر، كما **القصاصة إلى** لذا حقًا، ذلك في يرغب لا عندما به الخاصة الحافظة داخل نص وضع الغبي من سيكون حيث الأمان، بسبب الطلب. على بناءً تتغير ولن هي كما السلوكيات هذه ستبقى لذلك، "ToEnv"استخدم

زر إجراء ويدعم مركّزًا تطبيقك تكون أن)يجب BACKSPACEزر أمر RDPجلسة إلى يرسل **العودة مساحة** Backspace)

- المسافة(زر إجراء ويدعم مركّزًا تطبيقك تكون أن)يجب المسافة زر أمر RDPجلسة إلى يرسل **مساحة**
- •

الإدخال(زر إجراء ويدعم مركّزًا تطبيقك تكون أن)يجب الإدخال زر أمر RDPجلسة إلى يرسل أدخل

.//Ctrlكاستخدم الحافظة من النص ولإدراج Ctrl+Cاستخدم الحافظة إلى الجلسة من النص لنسخ

إذا لأنه المضغوطة، Ctrl+Cأزرار عن الإفراج قبل الوقت بعض انتظر Ctrl+C،باستخدام النص نسخ عند انتبه لكن حافظة إلى النص إضافة يتم فلن المفاتيح، من المجموعة هذه تطلق أن بعد الحافظة من المطلوب النص وصل در Ctrl+C.بواسطة تفعيله يتم الذي للمتصفح الأصلي الحافظة نسخ دعم تستخدم الطريقة هذه بيئتك.

. RDPجلسة حافظة في النص إدراج وإلى من النص لنسخ **الحافظة قائمة استخدم** يمكنك ذلك من بدلاً

جلسة جانب على تلقائيًا Ctrl+Cوبدء الحافظة إلى إضافته أو RDPجلسة حافظة في النص إدخال فقط يمكنك RDP أو الإجراءات قائمة عبر الحافظة قائمة فتح يمكن النص. لإدخال RDP

• من تخرج أن وبمجرد المتصفح إلى النص إرسال يتم ،RDPجلسة داخل الماوس باستخدام الحافظة نسخ عند بيئة إلى تضفه لم وأنك الحافظة في نص هناك كان بأنه لإعلامك تلقائيًا الحافظة قائمة تظهر المتصفح، تركيز بك. الخاصة الحافظة

هذا لتجنب C:\Program\ Files(x86)\tsplus\Clients\www\software\html5\settings.js

openonclipblur = false;

باسم ملف لديك يكن لم إذا "C:\Program Files"باسم ملف لديك يكن لم إذا "settings.js" باسم ملف لديك يكن لم (x86)مدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5(مدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5 والأنظامك تحديث يرجى بالدعم. الاتصال أو أولاً نظامك تحديث يرجى

الملفات نقل استخدام :HTML5عميل

من الملفات لتنزيل متاحة سياقية قائمة ،12.50الإصدار منذ :TSplusعلى متعددة بطرق الملفات نقل إجراء يمكن المحلي الكمبيوتر إلى الخادم :

☐ ☑ ☐ 〒 Products File Home Share View		- 0	× ~ 0	
← → ~ ↑ → Documents → P	roducts v Ö	Rechercher dans : Products	م Type	
Logs	STSplus-Products-Catalog	TSplus	- yp	Download
		Open Print		

في المعلومات من مزيد على العثور يمكن <u>الوثيقة هذه _</u>

الملفات: لنقل العلوية القائمة استخدام



نقل محاكاة يتم مباشرة، الأقراص محركات إلى بالوصول المتصفحات تسمح لا الحقيقية، RDPجلسة عكس على الملفات.

الوصول يمكنك ،RDPجلسة داخل بك. الخاصة RDPجلسة في WebFileكجهاز للبوابة الفرعي المجلد تحميل يتم مباشرة. "tsclient\WebFile\\"بـ الاتصال أو "WebFile"على النقر خلال من Explorerعبر إليه



🖵 🔄 📙 🖛 \\tsclient\WebFile				222		×
File Home Share View						~ ?
\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow \blacksquare \ll tsclient \rightarrow \\tsclient\\	VebFil	e v	5	Search \\tsclient\V	VebFile	P
 This PC Desktop Documents Downloads Music Pictures Videos WebFile on .PLNC6PQ5K9ZUO4 Local Disk (C:) 	^	Name TSplus-solution	^ s-for-E	8YOD-era	Date mo	odified
	~	<				>
1 item						

ملف: لنقل مختلفة إمكانيات 3هناك

الخادم: إلى المحلي الكمبيوتر من •



	Den Open					×
127.0.0.1/socket.io/upl − □ ×	Ō	Search Documents	Q			
127.0.0.1/socket.io/uploadb?path=PLN	Organize 🔻 New f	older			===	- 🔳 😮
Click here to select your file!	This PC	^ N	ame		Date modified	Туре
127.0.0.1/socket.io/uploadb?path=PLNC6PQ5K9	Desktop		TSplus-for-Windows		3/15/2016 7:55 PM	Microsoft Word D
	 Documents Downloads Music Pictures Videos Local Disk (C:) 		☐ Toplus-get-stated ☐ TSplus-solutions-for-BYOD-era ☐ TSplus-User-Guide		3/15/2016 7:55 PM 3/15/2016 7:52 PM	Foxit Reader PDF
	A	~ <				>
Mark States	Fi	le name:	TSplus-get-started	~	All Files Open	∼ Cancel

المحلي: الكمبيوتر إلى الخادم من •



Select one remote file to be transferred From Server> To your local PC X										
← → ✓ ▲ Local Disk (C:) → Users → john → Documents ✓ ♂										
Organize 👻 New fo	older									
📙 john	^	Name	Date modified	Туре	Size					
Contacts		TSplus-for-Windows	3/15/2016 7:55 PM	Microsoft	606 KB					
📃 Desktop		TSplus-get-started	3/15/2016 6:52 PM	Microsoft	78 KB					
🔮 Documents		🕵 TSplus-solutions-for-BYOD-era	3/15/2016 7:55 PM	Foxit Read	401 KB					
👆 Downloads		🕵 TSplus-User-Guide	3/15/2016 7:52 PM	Foxit Read	2,185 KB					
🜟 Favorites										
🚬 Links										
👌 Music										
🔏 OneDrive										
- e· ·	~ <				>					
Fil	e name	TSplus-for-Windows	~ All (*	*)	\sim					
				Open	Cancel					

المنقولة: للملفات سجل مع الخادم، إلى المحلي الكمبيوتر من الملفات نقل لك يتيح الذي الملفات مدير •





باستخدام أو الإجراءات قائمة عبر فتحها يمكن المتصفح. قائمة داخل الملفات عرض يتم المتصفح، جانب على Shift + F12.

• جديد ملف بإنشاء المتعلق الحدث تفعيل تلقائيًا يتم ،WebFileمجلد إلى Explorerباستخدام الملفات نسخ عند الجديد: الملف لعرض تلقائيًا المتصفح قائمة يجدد ويفتح/ WebFileمجلد في

$\leftarrow \rightarrow$	C 127.0.0.1/software/html5.html								☆ =
8		4						~	
Recycle Bi	File Home Share View	+						•	
	\leftarrow \rightarrow \checkmark \Uparrow \blacksquare > This PC > WebFile on	.PLN	C6PQ5K9ZUO4	~ Č) Sea	rch WebFi	ile on .PLNC6PQ	Q	
G	🐔 OneDrive	^	Name	D	ate modi	fied	Туре		1.00
Foxit	🛄 This PC		Splus-solutions-for-BYOD-era				Foxit Reader PDF		
νĦ	Desktop								
μXΞ	🖶 Downloads			File tr	ansfer				X
Excel	🍌 Music 📰 Pictures					Clic	k or drop files to	upload	
	Videos			File N	Vame			Size	Action
w	TWebFile on .PLNC6PQ5K9ZUO4			TSplu	us-solutio	ons-for-B	YOD-era.pdf	400.75KB	Х
	🏪 Local Disk (C:)								
Word	💣 Network	~	<						
	Search the web and Windows		- C 🔁 🗮 🖨						5/ 10/2010
🕵 TSpl	us-solutions-forpdf *						+	Show all down	loads ×

وجهة مجلد تعيين يمكنك والخادم. العميل جانبي على موجود المجلد هذا أن من تأكد مخصص، مجلد استخدام عند الإدارة. أداة في الويب التبويب علامة على الويب بوابة تفضيلات لوحة في التنزيل التحميل/
Preferences		
Default Values		
Login:		
Password:		
Domain:		
	Show the Dom	ain field 🛛 🕅 Remember last login
Advanced		
Keyboard:	as_browser	
Access Type		
Available Clients:	HTML5	(Pad, iPhone, Android devices, computers)
	Remote App	Mindows PCa)
Gateway Portal:	Generate a Ga	teway Portal enabled Web Page
Gateway Portal: Upload: Folder to selec	Generate a Ga	teway Portal enabled Web Page
Gateway Portal: Upload: Folder to selections Outser Desktop (def	Generate a Ga ct files.	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files © User Desktop (default)
Gateway Portal: Upload: Folder to select Ouser Desktop (def My Documents	Generate a Ga ct files.	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files Ouser Desktop (default) My Documents
Gateway Portal: Upload: Folder to select O User Desktop (def My Documents WebFile folder	Ct files.	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files User Desktop (default) My Documents WebFile folder
Gateway Portal: Upload: Folder to select User Desktop (def My Documents WebFile folder Custom folder:	Ct files.	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files User Desktop (default) My Documents WebFile folder Custom folder:
Gateway Portal: Upload: Folder to select O User Desktop (def My Documents WebFile folder Custom folder:	Generate a Ga ct files. Fault)	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files User Desktop (default) My Documents WebFile folder Custom folder: Select
Gateway Portal: Upload: Folder to select User Desktop (def My Documents WebFile folder Custom folder: Folder path from w select files to be u	Generate a Ga ct files. Fault) Select where the user will ploaded.	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files User Desktop (default) My Documents WebFile folder Custom folder: Folder where all downloaded files will be stored on the Server.
Gateway Portal: Upload: Folder to select User Desktop (def My Documents WebFile folder Custom folder: Folder path from w select files to be u Downloaded file (Drag/Drop from	Generate a Ga ct files. Fault) Select where the user will ploaded. es from the users PC pown	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files User Desktop (default) My Documents WebFile folder Custom folder: Folder where all downloaded files will be stored on the Server. will be stored in the specified folder.
Gateway Portal: Upload: Folder to select User Desktop (def My Documents WebFile folder Custom folder: Folder path from w select files to be u Downloaded file (Drag/Drop from Use Explorer to se	Generate a Ga ct files. fault) Select where the user will ploaded. es from the users PC on the user PC, Downl elect files	teway Portal enabled Web Page Download: Folder for all received files User Desktop (default) My Documents Web File folder Custom folder: Folder where all downloaded files will be stored on the Server. will be stored in the specified folder. oad button or File Transfer button) Use TSplus GUI

بشكل مساره يكون الذي setting.jsملف في التالي السطر بتعيين قم السلوك، هذا تجنب في ترغب كنت إذا افتراضي: C:\Program Files (x86)\tsplus\Clients\www\software\html5\settings.js : dropboxonnewfile = 0;

تعيين: يمكنك ذلك إلى بالإضافة

"نعم"; sharedfolder =

افتراضي(. بشكل)معطلة آخرين مستخدمين مع ملفاتك ومشاركة المشترك المجلد لإظهار

باسم ملف لديك يكن لم إذا "settings.js" مجلد في "C:\Program Files"باسم ملف لديك يكن لم إذا (x86)\TSplus\Clients\www\software\html5|إصدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5((x86) بالدعم. الاتصال أو أولاً نظامك تحديث يرجى

• إلى الخادم من مباشرة ملفاتك تنزيل أيضًا يمكنك الملفات. لنقل المستكشف استخدام يتم افتراضي، بشكل واجهة "استخدام تحديد طريق عن العميل TSplus واجهة "استخدام تحديد طريق عن العميل

Preferences					-	×
Login:						
Login						
Password:						
Domain:						1
	Show the Dom	nain field	Remer	nber last login		
Advanced						
Keyboard:	as_browser]
Available Clients:	V HTML5	(iPad, iPhone	, Android de	evices, compute	ers)	
	🔽 RemoteApp	(Windows PC	š)			
Gateway Portal:	🔲 Generate a Ga	ateway Portal	enabled We	eb Page		
Upload: Folder to select	files.	Download	d: Folder for	all received file	s	
Oser Desktop (defa	ult)	Oser	Desktop (de	efault)		
My Documents		My Delivery Delive	ocuments			
WebFile folder		Webf	File folder			
Custom folder:		Custo	m folder:		_	
	Select			Selec	:t j	
select files to be up	loaded.	Folde will be	er where all on the stored on t	the Server.	S	
Downloaded files (Drag/Drop from	s from the users PC the user PC, Down	will be stored load button or	in the speci r File Transf	ified folder. er button)		
Ose Explorer to select	ect files	Ise 🖲	[Splus GUI			
PHelp	Reset		Preview	Si	ave	

الأجهزة على الإيماءات استخدام :HTML5عميل)اللمس(المحمولة

الشاشة: مساحة استخدام

- الأيسر الماوس زر ونقر لمسه تم الذي الموضع إلى الماوس حركة =الشاشة على سهلة لمسة 1.
- الماوس بزر المزدوج والنقر لمسه تم الذي الموضع إلى الماوس تحريك =الشاشة على سريعة مزدوجة نقرة .2 الأيسر
- بزر والنقر لمسه تم الذي الموضع إلى الماوس تحريك =الشاشة على واحدة ثانية لمدة الاستمرار مع اضغط .3 الأيمن الماوس
- 4. خاصة للتمرير الأصلية المتصفحات سلوك)هذا المرئي الجلسة إطار تمرير =المؤشر منطقة خارج وتحريك لمس بالقرص(التكبير بعد
- فقط الماوس مؤشر تحريك =وتحريك المؤشر منطقة في لمس .5
- التحريك مفيدة بالماوس والحركة مضغوط الأيسر الماوس زر =وتحرك المؤشر منطقة داخل مرتين اضغط .6 الحجم. وتغيير العناصر، وتحريك النافذة،
- 7. مفيد الأوسط الماوس تمرير =لأسفل لأعلى/إصبعك وحرك المؤشر(منطقة)خارج الشاشة على مرتين اضغط ملفات عرض أو الصفحات لتمرير PDF.
- الأصلية(المتصفحات سلوك)هذا RDPجلسة إطار تكبير =إصبعين باستخدام تكبير .8

اللمس: لوحة من المنتصف نقطة في إضافية وظائف -اللمس لوحة منطقة استخدام

- الأيسر الماوس زر نقرة =المنتصف في سهلة لمسة 1.
- الأيسر بالماوس مزدوجة نقرة =المنتصف في مرتين اضغط .2
- الماوس لوحة وتحريك الماوس تحريك =المنتصف في وتحريك لمس .3
- الأيمن الماوس زر نقرة =واحدة ثانية لمدة الاستمرار مع اضغط .4

التشغيل: قيد المفاتيح لوحة وضع

- هذا ولكن الأصلية(المتصفحات سلوك)هذا المفاتيح لوحة تعطيل التركيز، فقدان =الشاشة على اللمس سهولة .1 الأيسر. الماوس بزر والنقر الماوس تحريك إلى سيؤدي
- وضع لإعادة مفيدة المفاتيح(لوحة تعطيل)دون الأيسر الماوس زر ونقرة الماوس حركة =سريعة مزدوجة نقرة .2 المفاتيح. لوحة وضع في الوقت نفس في والبقاء مختلف حرف على التركيز وتحديد المؤشر،
- أعلاه الموضحة الماوس وسادة وظائف .3

لغتين استخدام :HTML5عميل

يتم .RDPجلسة داخل استخدامها ثم الافتراضية المتصفح لغة على التعرف HTML5عميل يحاول افتراضي، بشكل لوسوم الكاملة القائمة على العثور يمكنك ذلك، ومع ..."as_browser" الوسم بواسطة السلوك هذا في التحكم لوسوم الكاملة القائمة على العثور يمكنك ذلك، ومع ..."software/language.html لأحما العات

العلوية. HTML5قائمة من مباشرة العميل من أ: إما ثابتة لغة لتعيين الخيار لديك

	Language	Locale	Value
Ο	Portal	as_portal	
\bigcirc	Browser	as_browser	
Ο	Gateway	as_gateway	
Ο	Arabic	ar_ar	1025
Ο	Arabic (Algeria)	ar_dz	5121
Ο	Assamese	as_as	1101
Ο	Azeri (Cyrillic)	az_cy	2092
Ο	Azeri (Latin)	az_lt	1068
Ο	Belarusian	be_be	1059
Ο	Bulgarian	bg_bg	1026
Ο	Bengali	bn_bn	1093
Ο	Tibetan	bo_bo	1105
\bigcirc	Bosnian (Cyrillic)	bs_cy	8218
Ο	Bosnian (Latin)	bs_lt	5146
Ο	Catalan	ca_ca	1027
Ο	Czech	cs_cs	1029
0		cs_cz	1029
\bigcirc	Welsh	cy_gb	1106
\bigcirc	Danish	da_da	1030
Ο		da_dk	1030
0	German (Swiss)	de_ch	2055
\bigcirc	German	de_de	1031
0	Divehi	dv_dv	1125
0	Greek	el_el	1032
\bigcirc		el ar	1032
0			4405

ب: للجميع. فعالاً سيكون مما الأدوات، إدارة واجهة في ضبطه طريق عن البوابة من أو



رئيسية. كلغة أخرى لغة بتعيين قمت إذا الجلسة تشغيل إعادة عليك يجب

-Webجلسة داخل المستخدمة اللغة أن من تأكد اللغات، متعدد سيناريو في **HTML5عميل** الاستخدام عند تذكر: تؤدي قد ذلك، خلاف بك. الخاص الماك اللابتوب/الكمبيوتر/جهاز على فعليًا المعينة اللغة مع متزامنة HTML5-RDP المسح رمز إرسال طريق عن خاطئ حرف إنتاج إلى لغة خريطة كل في وتجاوزها تمثيلها يتم التي الأحرف بعض الويب، على الجلسة داخل الألمانية إلى الإنجليزية من اللغة بتغيير قمت إذا أنه أيضًا يعني وهذا أخرى. للغة الفعلي أيضًا. الماك اللابتوب/الكمبيوتر/على الألمانية إلى تغييرها فعليك

المتصفح نافذة تكبير كيفية :HTML5عميل

عامة نظرة

الاتصال. إعادة دون الاتصال أثناء الحجم بتغيير يسمح لا RDPبروتوكول

بـ الخاص HTML5عميل من ممكنة تجربة أفضل على ستحصل أنك ملاحظة يرجى Terminal Service Plus مكبر متصفح بـ الاتصال خلال من .

نافذة "إجبار" محاولة يمكنك الإمكان، قدر كبيرة تكون أن على المتصفح نافذة إجبار في ترغب كنت إذا ذلك، ومع الإنترنت(. متصفحات أمان قيود بسبب "مكبرة"، كنافذة ليس)ولكن حجم بأقصى الفتح على HTML5

المتصفح نافذة حجم زيادة

الملف تعديل عليك سيتعين Clients\www\software\common.js" دليل في الموجود Terminal Service Plus" الملف تعديل عليك مثل نصوص محرر باستخدام نوصي بك. الخاص Word).

على تحتوي التي)السطور(السطر تعديل عليك سيتعين بالكامل، الشاشة تستخدم متصفح نافذة لديك يكون لكي "window.open" التالي: النص وإضافة

screenX=0,screenY=0,left=0,top=0,fullscreen=yes,width="+(screen.availWidth-5)+",height="+(scr een.availHeight-(55))

الـ يسمح هذا IE/Chrome/Firefox/Safari إجبار يمكن لا للأسف، ويندوز(. شريط)ناقص شاشة بحجم النافذة بفتح بويندوز. الخاص الشاشة" "ملء نوع في النافذة "تكبير" على الويب متصفح

"/window.open"عن وابحث الملف افتح

المثال: سبيل على الأقواس، قبل النهاية في الجديد أضف ثم

window.open(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p), window.opforfalse);

تصبح: سوف

window.open(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p), window.opforfalse, "screenX=0,screenY=0,left=0,top=0,fullscreen=yes,width="+(screen.availWidth-5)+",height="+(sc

```
reen.availHeight-(55)));
```

أخرى: ومرة

tmpwin = window.open(p, '_blank'); //Chrome يحتاج_blank

تصبح: سوف

tmpwin = window.open(p, '_blank', "screenX=0,screenY=0,left=0,top=0,fullscreen=yes,width="+(screen.availWidth-5)+",height="+(sc reen.availHeight-(55))); //Chrome يحتاج_blank

أخرى: ومرة

```
success = window.open(p, k);
```

تصبح: سوف

```
success = window.open(p, k,
"screenX=0,screenY=0,left=0,top=0,fullscreen=yes,width="+(screen.availWidth-5)+",height="+(sc
reen.availHeight-(55)));
```

```
وأخيرًا:
```

```
cpwin = window.open("about:blank", n);
```

تصبح: سوف

cpwin = window.open("about:blank", n,

"screenX=0,screenY=0,left=0,top=0,fullscreen=yes,width="+(screen.availWidth-5)+",height="+(sc reen.availHeight-(55)));

HTML5خادم ذاكرة استخدام

خادم يعمل Terminal Service Plus HTML5 فهم في الذاكرة مع JAVA تعامل كيفية فهم يساعد JAVA. على JAVA في الذاكرة مع لخادم الذاكرة استخدام

المعينة الذاكرة

لا ولكنها "مخصصة" الذاكرة هذه للكمبيوتر. الفيزيائية الذاكرة من %25تخصيص يحاول فإنه ،Javaليعمل عندما في المهام إدارة في رؤيته يمكن الذي للذاكرة الحقيقي الاستخدام ليست فهي -مباشرة تستخدم Windows.

بت 64مقابل بت JAVA: 32 منصة

المنصتين: هاتين بين واحد كبير فرق هناك

- لأنه نظرًا التعريف. حسب العشوائية الذاكرة من جيجابايت 4من أكثر مع التعامل يمكنه لا بت 32 JAVA •
 4وجود افتراض على جيجابايت، 1حد أقصى في يخصص فسوف المتاحة، الذاكرة إجمالي من %25سيخصص
 ميجابايت، 500فقط يخصص فسوف فقط، جيجابايت 2الفعلية الذاكرة كانت إذا الفعلية. الذاكرة من جيجابايت
 وهكذا.
- JAVA 64-bit الذاكرة ستعتمد لذا بايت(، إكساء 16حتى)نظريًا جيجابايت 4من أكثر مع التعامل يمكنه JAVA 64-bit الفعلية. الذاكرة على فقط المخصصة

JAVAذاكرة إدارة

الذاكرة، بعض AVAلتخصص أن بمجرد بمفردها. الذاكرة إدارة تدير AVAأن يعني افتراضية". "آلة هي JAVA تخصيص إن حيث بالأداء، تتعلق لأسباب هذا النظام. إلى تلقائيًا تعيدها فلن الآن، بعد إليها تحتاج لا عندما حتى المعالج. موارد تتطلب مهام هما تخصيصها وإلغاء الذاكرة

حجم يعتمد النظام. إلى إعادتها قبل المستخدمة غير الذاكرة من كبيرة كمية لديها يكون حتى JAVAتنتظر ما عادةً زادت الكمبيوتر، على الفيزيائية الذاكرة زادت كلما للكمبيوتر. الفيزيائية الذاكرة حجم على مباشرةً الكبيرة الكمية هذه بواسطة المخصصة الذاكرة.

JTerminal Service Plus خادم ذاكرة استخدام

ان في والتفكير ويندوز مهام إدارة فتح للمرء يمكن أنه في السبب هي الفنية التفاصيل هذه كل Plus HTML5 Server من أقل ذاكرة يستخدم بت JAVA 32أن أو الذاكرة، من الكثير يستخدم Plus HTML5 Server

بعدد مباشرة مرتبطة Terminal Service Plus HTML5 Server بواسطة فعليًا المستخدمة الذاكرة الواقع، في فتحها. يمكنك التي HTML5جلسات زادت الكمبيوتر، على المتاحة الذاكرة زادت كلما المفتوحة. HTML5جلسات

HTML5جلسة ذاكرة استخدام

/Wordالمستخدمة، والبرامج)التطبيقات المستخدم أنشطة على HTML5جلسة بواسطة المستخدمة الذاكرة تعتمد Excel خادم بين إنشاؤها تم التي الاتصال وطريقة مكثفة(رسومات تتطلب التي البرامج مقابل Excel Plus HTML5 العميل. الكمبيوتر وجهاز Plus HTML5

اتصال قياسي،)استخدام الذاكرة من ميغابايت HTML5 30جلسة ستستخدم العامة، الاستخدام حالة في مكثف،)استخدام الذاكرة من ميغابايت 100إلى يصل ما الجلسة ستستخدم الحالات، أسوأ في ثنائي(. websockets القديمة(. للمتصفحات احتياطي كخيار "XHR"اتصال

بك الخاص TSplusإصدار تحديد كيفية

المستخدمين عدد إلى بالإضافة اشتريته الذي الترخيص نوع رؤية يمكنك التسلسلي، الرقم تحت الترخيص مربع على الاتصالات: عدد بجوار لديك

🕄 TSplus - Administration Console	- 15.40.			×
	EACCESS	🕐 Help	Nite Me	ode •
М НОМЕ	û ≻ License			
	ⓒ균 Activate your License			
	Contract of the second seco			
S WEB	License Status			
FARM	Computer ID:			
SESSIONS	Computer name: DESKTOP-QVTJFVE			
SYSTEM TOOLS	End of support date: 2023-01-26			
😥 ADVANCED	Editions Desktop Edition Interprise Edition			
값 ADD-ONS	Mobile Web Edition			
ලිත LICENSE				
ତିନ୍ଦୁ License				J

إصدارات انتقلت لقد الوضوح. من مزيد تحقيق أجل من واحدة في القديمة التراخيص بدمج TSplusقامت لقد إلى والطابعة النظام . **Desktop Edition** يا والطابعة النظام

الأساسية: الميزات يمتلك Desktop Edition ال

(TSplus (AdminToolإدارة أداة

المتزامنة، الاتصالات دعم

•

•

مجموعة، لكل أو و/مستخدم لكل التطبيق تحكم

- العائمة، TSplusلوحة أو و/البعيد المهام شريط TSplus
- بُعد، عن المكتب سطح إلى الوصول
- ∙ المحمول TSplusعميل مولد
- RemoteAppاتصال عمیل
- ،RDPبروتوكول مع تمامًا متوافق
- ،Windowsإصدار مع التوافق عند RemoteFXالاتجاه، ثنائي صوت المزدوجة، الشاشة دعم
- والبعيد، المحلي الاتصال دعم
- وPirectory العمل مجموعة مستخدمي دعم
- القرص. الجهاز/توجيه إعادة
- •

•

بإعادة وتسمح محدد تشغيل برنامج أي تثبيت إلى الحاجة دون موقع، أي من الطباعة لك تتيح افتراضية، طابعة الطابعة. توجيه

يلي: ما والطابعة(النظام إصدارات ميزات جميع إلى)بالإضافة يمكنك **المحمول الهات**ف **إصدار** ال

- من HTTPالويب خادم مع ويب متصفح أي من اتصل TSplus،
- ،SSH وخادم TSplusمن HTTPSويب خادم مع ويب متصفح أي من بالكامل مؤمن اتصال
- ،HTML5و Windowsالويب إلى الوصول عملاء تتضمن HTMLصفحات
- , <u>المحمول TSplus تطبيق</u> الـ مع أيضًا وdiordnA، أ<u>المحمول TSplus</u> أجهزة من بسهولة الاتصال يمكنك

- ،TSplusمن الاستخدام سهلة الويب أدوات مجموعة باستخدام الويب على الدخول تسجيل صفحة خصص
- الويب متصفح داخل تطبيقاتهم قائمة إلى الوصول للمستخدمين يمكن الويب، على TSplusتطبيقات بوابة مع بهم، الخاص
- إلكتروني بريد باستخدام الاتصال للمستخدمين ITSplus Webاعتماد بيانات تتيح IWindows، إلكتروني بريد باستخدام الاتصال للمستخدمين ال
- •

محدد، طابعة تشغيل برنامج أي تثبيت إلى الحاجة دون موقع، أي من الطباعة لك يتيح Universal Printer

الميزات: هذه إلى بالإضافة السابقة الميزات جميع يشمل Enterprise Edition ال

- خادم(، لكل واحدًا ترخيصًا)يتطلب TSplusمزرعة كل داخل الخوادم من محدود غير عدد دعم
- الحمل، ومتوازنة للتوسع قابلة تحتية بنية على واحد وقت في يعملون المستخدمين آلاف
- حوادم جميع إلى للوصول للمؤسسة واحدة بوابة TSplus،
- المستخدمين، مجموعات أو للمستخدمين تطبيق خوادم عدة أو واحد تطبيق خادم تعيين على القدرة
- متضمن. والتبديل الحمل توازن دعم
- . <u>إضافة TSplus 2FA ا</u>لـ مع الأمان من إضافية طبقة إضافة إمكانية

التثبيت TSplus Remote Access v17

<u>يوتيوب على الفيديو شاهد</u>

التثبيت خطوات اتبع ثم TSplus Remote Access]. التثبيت خطوات اتبع ثم TSplus Remote Access]عداد برنامج تشغيل لاأولى التشغيل إعادة بعد بك الخاصة المحلي المسؤول مرور كلمة الأمر يتطلب.

User Account Control	×
Do you want to allow the changes to your device	his app to make ?
📑 Setup	
Verified publisher: JWTS SASU File origin: Hard drive on this cor	nputer
Show more details	
Yes	No



لاحقًا(تغييره)يمكن لغتك اختيار ذلك بعد يمكنك

متقدم أو به موصى المقابلة: المربعات تحديد طريق عن مخصصين خيارين اختيار ذلك بعد يمكنك

المتقدم: الخيار لك تتيح

- דיזיبیت تقم لاTSplus Advanced Security.
- مخصصة. وكيل إعدادات استخدم •
- TSplus. بتثبيت يقوم لا الذي فقط، المثبت بتنزيل قم
- به(. موصى)غير الافتراضية المنافذ تغيير •

التالي. على انقر

Choose a s	NOTEACC	ESS		- D X
	Langua Recommended Uses the most common settings. Recommended for most users.	age English	nced iize all settings. advanced users.	
Cancel			Back	Next

الاتفاقية. على أوافق **على انقر**

	-	•	×
TS REMOTEACCESS			
License Agreement			
TSplus's license agreement	^		
Software You should carefully read the following terms and conditions before opening the software package, or if downloaded, before using such downloaded software. Opening the package or using the software, if downloaded, means you accept these terms and conditions and unders that they will be legally binding on you and TSplus. If you do not agree with these terms and conditions, or do not want them to be binding o you, you should promptly return the package unopened for a full refund or delete the downloaded software from any storage medium that it stored on.	tand in is		
Ownership You acknowledge and agree that TSplus ("licensor") is the owner of all rights, title and interest in and to the enclosed disks and/or cdrom and the downloaded TSplus software, if downloaded, and the computer programs contained therein in machine readable object code form as we the accompanying user documentation along with all subsequent copies thereof, regardless of the media or form in which they may exist (collectively the "software"). The software is protected by copyright laws and international treaty provisions, and this license agreement does n convey to you any interest in or to the software, digital content, or any accompanying printed materials, but only a limited right of use and lim reproduction which is revocable in accordance with the terms of this license agreement.	/or ell as ot ited		
License Grant of license. Licensor hereby grants and you accept a nonexclusive license to use the software in accordance with the terms of this agreement.			
Remote Desktop/Remote Assistance. The Software contains Remote Desktop and Remote Assistance technologies that enable the Software or applications installed on the TSplus Computer (hereafter referred to as a Host Device) to be accessed remotely from other Devices. You may use the Software's Remote Desktop fea to access the Host Device from any Device provided you acquire a separate Software license for that Device (for example, you may use any Wind XP based laptop to remotely access one TSplus Host Device). When you are using Remote Assistance (or other software which provides simila functionality for a similar purpose) you may share a Session with other users without any limit on the number of Device connections and with acquiring additional licenses for the Software. For Microsoft and non-Microsoft applications, you should consult the license agreement	iure lows r out v		
Cancel Back	1	agree	

وتثبيته البرنامج تنزيل جاري الانتظار، يرجى



التثبيت. بإكمال تخبرك نافذة وتظهر TSplusشعار يظهر ثم

			×
\bigotimes			
Installation Complete			
You have successfully installed TSplus Remote Access!			
To complete the installation of TSplus, setup must restart your computer.			
Please make sure you know your Windows username and password before rebooting.			
	Fir	nish	

التشغيل. إعادة قبل التشغيل نظام تثبيت عند المستخدم Windowsحساب اعتماد بيانات معرفة من تأكد

مستخدمين و5 يومًا 15لمدة كاملاً منتجًا التجربة فترة توفر نظامك. تشغيل إعادة عليك يجب TSplus، مستخدام متزامنين.

. **المتقدم الوضع** في TSplus Remote Accessتثبيت من بالتحقق قمت إذا فقط أدناه الخطوات

		_	×
Configuration			
Install TSplus Advanced Security			
Only download setup (do not install)			
Use custom proxy settings			
Cancel	Back	Nex	ct

لافتراضية التثبيت إعدادات بقبول نوصي افتراضي. بشكل 443و 80المنافذ على الويب خوادم تستمع JTSplus. أمان ميزات عن ناتجة الإنتاج مشكلات معظم فإن لتجربتنا، وفقًا

<u>في المدمج الويب خادم إدارة</u> الـ على وقت أي في أو التثبيت أثناء ذلك في ترغب كنت إذا المنافذ هذه تعديل يمكنك الخادم. على مثبتة Javaوأن متاحة المحددة المنافذ أن من فقط تأكد <u>الإدارة أداة</u>

	ACCESS
TSplus WEB options	
 HTTP web server and Universal HTTPS web server with Tunneli Highly secured SSH communic RemoteAPP client to start Virtu Gateway and Web Portal HTML5 client access from iPhone 	printer ng ation with Tunneling al Application over Internet ne/Ipad/Android tablets
CHANGE PORT NUMBERS HTTP: 80 HTTPS: 443	O Disable HTTP BUILT-IN WEB SERVER O Disable the HTTP web server
Cancel	Back Next

الاتفاقية. على أوافق **على انقر**

License Agreement
License Agreement
TSplus's license agreement
Software You should carefully read the following terms and conditions before opening the software package, or if downloaded, before using such downloaded software. Opening the package or using the software, if downloaded, means you accept these terms and conditions and understand that they will be legally binding on you and TSplus. If you do not agree with these terms and conditions, or do not want them to be binding on you, you should promptly return the package unopened for a full refund or delete the downloaded software from any storage medium that it is stored on.
Ownership You acknowledge and agree that TSplus ('licensor') is the owner of all rights, title and interest in and to the enclosed disks and/or cdrom and/or the downloaded TSplus software, if downloaded, and the computer programs contained therein in machine readable object code form as well as the accompanying user documentation along with all subsequent copies thereof, regardless of the media or form in which they may exist (collectively the "software"). The software is protected by copyright laws and international treaty provisions, and this license agreement does not convey to you any interest in or to the software, digital content, or any accompanying printed materials, but only a limited right of use and limited reproduction which is revocable in accordance with the terms of this license agreement.
License Grant of license. Licensor hereby grants and you accept a nonexclusive license to use the software in accordance with the terms of this agreement.
Remote Desktop/Remote Assistance. The Software contains Remote Desktop and Remote Assistance technologies that enable the Software or applications installed on the TSplus Computer (hereafter referred to as a Host Device) to be accessed remotely from other Devices. You may use the Software's Remote Desktop feature to access the Host Device from any Device provided you acquire a separate Software license for that Device (for example, you may use any Windows XP based laptop to remotely access one TSplus Host Device). When you are using Remote Assistance (or other software which provides similar functionality for a similar purpose) you may share a Session with other users without any limit on the number of Device connections and without acquiring additional licenses for the Software. For Microsoft and non-Microsoft applications, you should consult the license agreement
Cancel Back Lagree

العملية: تقدم بمتابعة لك ويسمح يظهر التقدم شريط



في القوي، أماننا أضف <u>TSplus Advanced Security ل</u>تثبيت الخيار لديك سيكون TSplus 11.40٬إصدار منذ • بك: الخاص TSplusنظام إلى أسبوعين(لمدة للاستخدام مجانية الأمان ميزات)جميع النهائية التجريبية نسخته

التثبيت. بإكمال تخبرك نافذة وتظهر TSplusشعار يظهر ثم

	-
\bigotimes	
Installation Complete	
You have successfully installed TSplus Remote Access!	
To complete the installation of TSplus, setup must restart your computer.	
Please make sure you know your Windows username and password before rebooting.	
	Finish

التشغيل. إعادة قبل التشغيل نظام تثبيت عند المستخدم Windowsحساب اعتماد بيانات معرفة من تأكد

مستخدمين و5 يومًا 15لمدة كاملاً منتجًا التجربة فترة توفر نظامك. تشغيل إعادة عليك يجب TSplus، مستخدام متزامنين.

TSplusجلسة داخل منطقي محرك تثبيت كيفية

التالية: الجوانب الدليل هذا سيغطي

الدخول. تسجيل لنصوص متعددة سيناريوهات على والحصول الدخول تسجيل نص نشر كيفية

الخادم. أو العميل جانب من جلسة داخل محدد مجلد تركيب

الإجراءات: هذه اتبع فقط لمستخدميك، منطقي افتراضي أقراص محرك على مجلد نشر في ترغب كنت إذا والبحث". المجلد "خيارات على وانقر Windowsمستكشف افتح النصي، البرنامج إنشاء قبل

Caries ►							
0	rganize 🔻 🔀 Open Share w						
K	Cut						
Þ	Сору						
Û	Paste						
	Undo						
	Redo						
Select all							
	Layout +						
	Folder and search options						
×	Delete						
	Rename						
	Remove properties						
	Properties						
	Close						

المعروفة": للأنواع الامتدادات "إخفاء مربع تحديد بإلغاء وقم عرض التبويب علامة على انقر ثم،

Folder Options
General View Search Folder views
Advanced settings:
 Files and Folders Always show icons, never thumbnails Always show menus Display file icon on thumbnails Display file size information in folder tips Display the full path in the title bar (Classic theme only) Hidden files and folders Don't show hidden files, folders, or drives Show hidden files, folders, and drives Hide extensions for known file types Hide protected operating system files (Recommended)
Restore Defaults
OK Cancel <u>A</u> pply

:"logon.bat" بتسميته الامتداد بتعديل وقم نصي مستند بإنشاء قم



Folder.exe مجلد لنشر الأمر هذا المثال سبيل على أدخل الملف، داخل

"subst Y: \tsclient\C\Users%USERNAME%\Documents"



مستخدم كل يقوم بحيث المحلية السياسة سنستخدم البحث. شريط في Igpedit.mscاكتب البداية، قائمة في ثم، النصي. البرنامج بتشغيل الخادم بهذا يتصل

الخروج(تسجيل الدخول/)تسجيل السكربتات إلى وأخيرًا، ويندوز، إعدادات إلى ثم المستخدم، تكوين قائمة إلى اذهب "استعراض". على ثم "إضافة"، على انقر ثم الدخول، تسجيل سكربت على مزدوجًا نقرًا انقر

Local Group Policy Editor			— — X
File Action View Help			
🗢 🔿 🙋 📰 🙄 🗟 📘			
Local Computer Policy Gomputer Configuration	Scripts (Logon/Logoff)	Logon Properties Scripts PowerShell Scripts	
Software Settings Get Windows Settings Get Administrative Templates	Logon Display <u>Properties</u>	Logon Scripts for Local Computer	
 ▲ (% User Configuration ▶ Software Settings ▲ Windows Settings ▶ Scripts (Logon/Logoff) ▶ Security Settings ▶ ↓ Policy-based QoS 	Description: Contains user logon scripts.	Name C-\Users\Administrator.admin-PC\Desktop\logon.bat	Up Down
 ▶ (Deployed Printers ▶ (DeployedPrinters ▶ (DeployedPrinters ▶ (< Þ	Add Edit Remove
		To view the script files stored in this Group Policy Object, p the button below.	ress
	Extended Standard	OK Cancel	Apply

إلى بك الخاص logon.batبرنامج وانسخ الدخول تسجيل خصائص نافذة في الملفات" "عرض زر على انقر ثم، "C:\Windows\System32\GroupPolicy\User\Scripts\Logon"أي: السياسة، محرر بواسطة المحدد المسار

↔ Windows → System3	2 • 0	GroupPolicy → User → Scripts → Log	on 🗸 🙀	Search Logo	on .	
Organize - 🖬 Open Print	Ne	w folder			111 🗸	
☆ Favorites		Name	Date modified	Туре	Siz	e
Desktop		🚳 logon	2/21/2018 8:41	PM Windo	ows Batch File	1 KB
Downloads 📴 Recent Places						
 □ Libraries □ Documents □ Music □ Pictures ☑ Videos Image: Computer ☑ Local Disk (C:) 	E					
	-					
Iogon Date mo Windows Batch File	dified Size	: 2/21/2018 8:41 PM Date created : 48 bytes	d: 2/21/2018 8:44 PM			

- لجميع النصي البرنامج هذا تنفيذ تريد كنت إذا ProgramData\:كفي هذا logon.bat مستخدميك. مستخدميك.
- النصي البرنامج فانسخ مستخدم، لكل محدد دخول تسجيل برنامج إلى بحاجة كنت إذا \Users\Username\AppData\Roaming

إنشاء يمكنك ذلك. لتحقيق الطرق من العديد هناك المستخدم؟ جلسة في يظهر Yالأقراص محرك نجعل كيف الآن الجلسة. في الاختصار ستظهر وبهذا لمستخدميك، وتعيينه الإدارة أداة داخل جديد تطبيق

🐂 Common Folder Settings	—		×
Path/Filename:			
C:\Windows\explorer.exe			
Start Directory:			
C:\Windows			
Display Name:			
Common Folder			
Command line option:			
Y:			
Window State:			
Default (Maximized if single application on Web/Mobile client)		~	*
Folder:			
(top-level)		~	r 🕒
Save Test	Ca	ncel	



الموارد التبويب علامة وفي الخيارات، قائمة إلى الذهاب تنسَ فلا ،mstsc.exeباستخدام بجلسة تتصل كنت إذا الأقراص". "محركات مربع حدد ثم "المزيد"، على انقر المحلية، والموارد الأجهزة تحت المحلية،

ترغب كنت إذا <u>المستخدم دليل</u>هذا فاتبع المسؤولين، غير لمستخدمي فقط النصي البرنامج هذا تعيين تريد كنت إذا . <u>مؤمن مجلد ل</u>نشر وثائقنا راجع مجلد، وصول تأمين في

الحمل وتوازن الدخول تسجيل تذكرة

البوابة خادم على الدخول تسجيل تذكرة إنشاء

باستخدام: البوابة على دخول تسجيل تذكرة إنشاء يمكنك

/socket.io/LPW?WinUser=DOMAIN\LOGIN&WinPassword=PASSWORD

نفسه. البوابة خادم على بالاتصال فقط لك ستسمح لكنها

التطبيق خادم على الدخول تسجيل تذكرة إنشاء

مع: معكوسة تطبيقات خادم على دخول تسجيل تذكرة إنشاء أيضًا يمكنك

/srv4/socket.io/LPW?WinUser=DOMAIN\LOGIN&WinPassword=PASSWORD

(TSplus reverse-proxyفي مُكون هو كما التطبيق لخادم الداخلي الاسم هو srv4~~أن)بافتراض

هذا. المحدد التطبيق خادم على بالاتصال فقط لك ستسمح لكنها

الحمل وتوازن الدخول تسجيل تذكرة

إضافي HTTPطلب إجراء في ترغب فقد التوازن، وتحميل الدخول تسجيل تذاكر استخدام في ترغب كنت إذا لذا أولاً:

https://your-gateway-server.com/cgi-bin/hb.exe? action=lb&l=LOGIN&d=DOMAIN&t=TIMESTAMP

هذه: مثل إجابة هذا سيعيد

APP SERVER 4 - your-gateway-server.com/~~srv4 - https - 443 - التوازن تحميل

لهذا به بالاتصال TSplus Load-Balancerعليك يوصي الذي التطبيق خادم لاسترجاع الرد هذا تحليل يمكنك المحدد. المستخدم

TSplusبوابة على مفعلة الثابتة الجلسات كانت إذا بك، الخاصة TSplusمزرعة في تحميلًا الأقل بالخادم سيوصي

إلخ. الحالية، النشطة الجلسات الاعتبار في فسيأخذ بك، الخاصة

به. بالمستخدم والاتصال هذا المحدد التطبيق خادم على دخول تسجيل تذكرة إنشاء ذلك بعد يمكنك

.TSplus بوابة إلى الدخول تسجيل صفحة على تم الذي httpطلب بالضبط هو هذا

مستخدم جلسة لفتح الدخول تسجيل تذكرة استخدام

فتح طريق عن التذكرة هذه باستخدام مستخدم جلسة فتح يمكنك صالحة، دخول تسجيل تذكرة لديك أن بعد الآن الرابط: هذا إلى متصفح نافذة

https://your-gateway-server.com/~~srv4/software/html5.html?user=*xxxxxxxx

الدخول. تسجيل تذكرة هو "xxxxxxxxx"حيث

الأمد طويل الدعم إصدارات

وتحسينات ميزات بأحدث يهتمون لا والذين TSplusمن والتحديث الدعم خدمات في اشتركوا الذين للعملاء يمكن TSplus. من الأمد(طويل)الدعم LTSإصدار تثبيت

البرمجيات تحديثات تكرار من يقلل أنه كما البرمجيات؛ صيانة فترة الأمد(طويل)الدعم TSplus LTS|صدار توسيع البرمجيات. موثوقية تعزيز مع البرمجيات، نشر في والانقطاع والنفقات المخاطر لتقليل

جديدة. ميزات أي الأجل(طويل)الدعم TSplus LTSتتلقى لا ذلك، على علاوة

TSplusحياة دورة

جميع إصلاح يتم لعملائنا: متاح حل أفضل دائمًا هو إصدار وآخر متكرر، بشكل القياسية TSplus|صدارات تُنشر متكرر. بشكل جديدة ميزات وتتوفر المعروفة الأخطاء

يناير في TSplus 12، TSplus، TSplus يناير في TSplus 11عام: كل بداية في TSplusمن جديد رئيسي إصدار إصدار يتم أدناه. البياني الرسم في موضح هو كما وهكذا، 2019

Year	2021	2022	2023	2024	2025
Version	TSplus 14	TSplus 15	TSplus 16	TSplus 17	TSplus 18
LTS 14		LTS 14	LTS 14	no longer supported	no longer supported
LTS 15			LTS 15	LTS 15	no longer supported
LTS 16				LTS 16	LTS 16

يتوفر ،2019يناير من بدءًا TSplus جديد، رئيسي إصدار كل مع ."LTS"يسمى الأمد، طويل دعم إصدار في أيضًا عامين. لمدة دعمه سيتم الذي السابق الإصدار من مستقر LTSإصدار بنشر TSplusستقوم

TSplus LTSوقيود فوائد

الفوائد: من العديد له TSplus LTS

- Windowsتحديثات وتوافق الأمان إصلاحات باستثناء تحديثات توجد لا •
- التحديث عند الميزات في تغييرات ولا السلوك في تغييرات لا •
- معين LTSمن فرعيين إصدارين بين التحديث عند خطر أقل •
- سنتين عن تقل لا لمدة مدعوم •

وقيود: قيود أيضًا لديها TSplus LTS

- نشطة(وتحديث دعم خدمات بدون الترخيص تفعيل يمكن)لا والتحديث الدعم خدمات شراء العميل على يجب •
- التحديثات من الكثير باستمرار يتلقى الذي القياسي TSplus بإصدار)مقارنة الإطلاق على جديدة ميزات توجد لا
 الجديدة (والميزات

المتطور. حلنا من للاستفادة القياسي TSplus|صدار باستخدام عملائنا نوصي

TSplus LTSروابط

:(01-2026لى 10-2024من)مدعوم 15 TSplus LTS

- التغييرات سجل_ •
- جدید خادم علی TSplusلتثبیت <u>إعداد</u> •
- موجود TSplus تثبيت لتحديث <u>الإصدار تحديث</u> •
- <u>LTS16وثائق</u> •

TSplus LTS 15 من)مدعوم 15 2023من):

- التغييرات سجل_ •
- جدید خادم علی TSplusلتثبیت <u>اعداد</u> •
- موجود TSplusتثبيت لتحديث الإصدار تحديث •
- <u>LTS15وثائق</u> •

الدعم نهاية :(12-2023إلى 12-2021من)مدعوم TSplus LTS 14

الدعم نهاية :(12-2022إلى 12-2019من)مدعوم TSplus LTS 12

الدعم نهاية :(12-2021إلى 12-2018من)مدعوم TSplus LTS 11
المتبادلة SSLمصادقة تفعيل

المتبادلة؟ المصادقة هو ما

ما عادةَ عادةَ .Terminal Service Plus في بالفعل مدعومة المتبادلة والمصادقة إضافياً، أماناً الناس من العديد يتوقع ستضيف حيث القياسية .SSL بعملية مقارنته يمكننا ذلك، هو ما لفهم الحكومية. الهيئات أو البنوك قبل من تنفيذها يتم شهادة هو ما تعرف أنت .SSLباتصال يسمح بالمستخدم الخاص الويب متصفح كان إذا مما للتحقق إضافيًا تحققًا موثوق المحدد المتصفح هذا أن لضمان الويب متصفح إلى استيرادها تم الشهادة أن تخيل بخادمك. الخاصة . العكس. يكون الثانية، الخطوة وفي كعميل، الويب متصفح يعمل التواصل، من الأولى الخطوة في اتصال. لإنشاء العكس. عدي الثانية، الخطوة وفي كعميل، الويب متصفح يعمل التواصل، من الأولى الخطوة في اتصال. لإنشاء

يقومان طرفين إلى الشهادات على المعتمدة المتبادلة المصادقة أو المتبادلة SSL مصادقة يشير اكتمالاً: أكثر تعريف في الآخر. هوية الطرفين كلا يضمن بحيث المقدمة الرقمية الشهادة من التحقق خلال من البعض بعضهما بمصادقة)موقع خادم على نفسه بمصادقة يقوم عميل(تطبيق أو ويب)متصفح عميل إلى ذلك يشير التكنولوجيا، مصطلحات المفتاح شهادة من التحقق خلال من العميل على نفسه بمصادقة أيضًا يقوم الخادم ذلك وأن خادم(تطبيق أو ويب الشهادات على تعتمد المصادقة لأن نظرًا .(CAs)الموثوقة الشهادات هيئات عن الصادرة الرقمية الشهادة العام/ المصادقة عملية من مهم جزء هي المعادة المتا الموثوقة الشهادات هيئات عن الصادرة الرقمية الشهادة العام/ المصادقة عملية من مهم جزء هي المعاد في الموثوقة الشهادات هيئات عن الصادرة الرقمية الشهادة العام/



TSplusعلى تفعيله ##

المتبادلة. المصادقة إعداد TSplusفي المدمج الويب خادم يتيح

العملية: هذه اتبع المتبادلة المصادقة لتمكين

JDK. <التنزيلات < <u>http://java.com</u> من المتاحة (JDK)جافا تطوير مجموعة أحدث تثبيت عليك سيتعين

1. باستخدام التالي الملف وتحرير إنشاء. (x86)\TSplus\Clients\webserver\settings.bin

الثلاثة: السطور هذه أضف

فرض_eurt=yIno_ptth_no_htua_lautum تعطيل_eurt=gnillop_tnirp تعطيل_eurt=gnillop_tnirp

cert.jksإزالة .2

في انسخه c:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver" الملف سترى C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver" ابإزالة قم Files (x86)\TSplus\Clients\webserver\cert.jks"

الدفعة ملف إنشاء .3

مع "createcertuser.bat" المثال سبيل على دفعة، ملف أنشئ 'TSplus\Clients\/Program Files (x86)\TSplus\Clients) في الإعدادات: هذه @rem هوادة إنشاء في ترغب كنت إذا التالي السطر تعليق بإلغاء قم erem keytool -genkey -v -alias jwts -keyalg RSA -validity 3650 -keystore cert.jks -storepass secret - keypass secret -dname "CN=localhost, OU=my_ou, O=my_org, L=my_city, ST=my_state, C=MY" @keytool -genkey -v -alias AliasUser1 -keyalg RSA -storetype PKCS12 -keystore forBrowserUser1.p12 -dname "CN=some_name, OU=some_ou, O=some_org, L=Paris, ST=FR, C=FR" -storepass mypassword -keypass mypassword @keytool -export -alias AliasUser1 - keystore forBrowserUser1.p12 -storetype PKCS12 -storepass mypassword -rfc -file forCertUser1.cer @keytool -alias AliasCertUser2 -import -v -file forCertUser1.cer -keystore cert.jks -storepass secret @del forCertUser1.cer

الخاص المتصفح مفاتيح زوج إنشاء بعد "cert.jks" إلى الويب متصفح من تلقائيًا الشهادة مفاتيح زوج استيراد سيتم به.

إنشاؤه تم الذي الجديد المعدل "cert.jks"استعادة .4

انسخ"C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\cert.jks" إلى "C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\cert.jks" الويب. خوادم تشغيل وأعد

والاختبار الشهادة استيراد .5

اختبار ملف أنشأ قد للدفعة المقدم المثال يكون أن يجب BrowserUser1.p12" اختبار ملف أنشأ قد للدفعة المقدم المثال يكون أن يجب على النقر يمكنك ،Elأو Chromeمع الويب. خادم صفحات إلى الوصول من تتمكن ولن أمان رسالة على ستحصل FireFox، مع Windows. يالافتراضي المفاتيح مخزن إلى الشهادة لاستيراد "BrowserUser1.p12"الملف هذا بك. الخاص الشهادات مجلد تحت "BrowserUser1.p12"الملف هذا واستيراد الإعدادات إلى الذهاب عليك يجب

HTTPS. عنوان إلى الوصول من ستتمكن صحيح، بشكل باستيراده تقوم أن بمجرد

مستخدم. لكل منفصل مفاتيح زوج ملف إنشاء للمسؤول يمكن

المثال: سبيل على

forBrowserUser1.p12 forBrowserUser2.p12 forBrowserUser3.p12

هذا حذف فقط عليه سيتعين واحد، لمستخدم الوصول تعطيل أراد إذا .cert.jksإلى الشهادات هذه تصدير ويمكنه خادم إلى الوصول على قادرًا يكون ولن تفويضه المستخدم سيفقد بذلك، القيام خلال من .cert.jks"، ن المستخدم الآن. بعد الويب

الأوامر: سطر باستخدام HTTPPاتصال حظر وسيتم HTTPSاتصالات على فقط تؤثر المتبادلة المصادقة هذا settings.bin>disable_http_only=true

العميل جانب على الملفات فتح

عامة نظرة

ملفها. امتداد على اعتمادًا العميل جانب على الخادم على الموجودة المستندات فتح الميزة هذه تتيح

مستند فتح يمكنك المثال، سبيل على Office مستند فتح يمكنك المثال، سبيل على الخادم على Office تثبيت إلى الحاجة دون

لفتحه. المحلي Officeاستخدام سيتم حيث المستخدم جانب على تلقائيًا (xlsx.)أو docx.مستند تحميل يتم

فإن ،Wordأو Accessأو Excelمستند بإنشاء يقوم تطبيقك كان وإذا سحابي خادم على تطبيقك تستضيف كنت إذا تراخيص بشأن للقلق الحاجة تمنع الميزة هذه

العميل جانب على لفتحه ملف نوع تكوين

انقر الإدارة. أداة من الإعدادات" -"الجلسات التبويب علامة في موجود العميل" جانب على الملفات "فتح العنوان التكوين: نافذة لعرض عليه

TSplus - Administration Console		_ □	×
	ACCESS _⑦ ,	Nite N English	lode •
	Session Management settings		
	Session Opening Preference		
S WEB	Session prelaunch configuration		
E SESSIONS	Open Files on Client Side		
SYSTEM TOOLS			
ស្ត្រិ advanced	X Hide Disk Drives		
값 ADD-ONS	Contextual menu		
ULENSE	Client Generator		

🐺 Files Types to open o	n user si	de	-		×
.doc .docx	C.	Add a new	File Type		
.ppt .xls	۵	Remove this	s File Typ	e	
	₿	Add Office	Files Typ	es	
	₿	Remove Off	ice Files	Types	

إلى (102-2007 Microsoft Office Word". ")مثل امتداد إضافة لك يتيح جديد" ملف نوع "إضافة زر القائمة.

أحد تستخدم أن بشرط **العميل. جانب على القائمة هذه في امتداد على تحتوي التي الملفات جميع فتح سيتم** JTerminal Service Plus:

- <u>Terminal Service Plus (RemoteApp أو RDP)</u>
- Terminal Service Plus ويب بوابة من ويندوز اتصال أي
- Terminal Service Plus ويب بوابة من HTML5اتصال أي •

لـ: مدعومة غير الميزة هذه تحذير:

(mstsc)مثل RDPعميل أي •

وإصلاحها الأخطاء استكشاف

جهاز على مفتوحًا يزال لا الملف أن)أي يعمل ولم العميل، جانب على ليفتح ملف نوع بتكوين قمت قد كنت إذا ويندوز: في السياق قائمة في باستخدام" "فتح قائمة من بالتحقق فننصحك به(، الخاص الكمبيوتر

- الملف. على الأيمن الماوس بزر انقر •
- باستخدام". "فتح قائمة عنصر على انقر 🔹
- واختر الافتراضي" البرنامج "اختر على انقر القائمة، هذه في تطبيق من أكثر هناك كان إذا "OpenOnClient.exe".

الكمبيوتر، يستخدمون الذين المستخدمين جميع على إعداداتها تطبق Terminal Service Plusالرائعة الأداة هذه التالية: القواعد مراعاة يرجى ذلك ومع

- اختياره. من آخر ببرنامج الملفات لفتح الافتراضي البرنامج هذا تغيير مستخدم لكل Windowsيتيح •
- تعالج المتصفحات بعض المحلي. المتصفح بواسطة وإدارته الملف تنزيل سيتم ،HTML5الاتصال عميل باستخدام أيضًا. مرتين المتصفح إعدادات من التحقق يجب لذا محددة، بطرق الملفات أنواع بعض

بالتحقق بالبدء ننصحك السبب ولهذا ،Open On Clientميزة استخدام عند المشكلات معظم القواعد هذه توضح الافتراضي: البرنامج من

- الخادم على المسجل للمستخدم •
- العميل على للمستخدم •
- استخدام)عند العميل على للمتصفح)

العميل جانب على URLعناوين فتح

عامة نظرة

العميل. جانب من الخادم على الموجودة والاختصارات المواقع روابط جميع فتح الميزة هذه تتيح

الترددي النطاق عرض من الكثير يوفر مما العميل، على مباشرة يوتيوب فيديو مقاطع فتح يمكنك المثال، سبيل على بك. الخاص الخادم على المعالجة وقوة

لفتحه. المحلي الافتراضي المتصفح استخدام سيتم حيث المستخدم جانب إلى تلقائيًا (URL)الويب عنوان نقل يتم

الخادم على الميزة هذه تمكين

انقر الإدارة. أداة في الإعدادات" -"الجلسات التبويب علامة في العميل" جانب على URLعناوين "فتح علامة توجد التكوين: نافذة لعرض عليها

TSplus - Administration Console		- 0	×
	ACCESS Ø	الله المعام ا Help English	lode T
па номе			
	Session Management settings		-
	Session Opening Preference		
S WEB	Session prelaunch configuration		
FARM	Open Files on Client Side		
	C Open URLs on Client Side		1
SYSTEM TOOLS			
없 ADVANCED	🚫 Hide Disk Drives		
Հ굿 ADD-ONS			
	2 Permissions		
	Client Generator		

🛺 Opening URLs on user side 🛛 –	- 🗆 X
Select protocols to open on user sid	de: :ms 🗌 mailto
Define URLs to open on user side:	
	G Add
	Remove
URL On Client is currently disabled	Apply

و sms وsms البروتوكولات تفعيل أيضًا يمكنك افتراضي. بشكل محددة غير httpsو Httpبروتوكولات صناديق المستخدمين لجميع الميزة هذه تفعيل لك يتيح الذي "تطبيق"، زر على انقر ثم المقابلة. الصناديق تحديد طريق عن الخادم. على

تسجيل ثم الخروج)تسجيل جلسته تشغيل إعادة مستخدم كل على سيتعين بالكامل، الميزة هذه تفعيل يتم لكي الميزة. هذه استخدام من يتمكنوا أن قبل الدخول(

لـ الاتصال عملاء أحد تستخدم أن بشرط **العميل جانب على ذلك بعد والاختصارات الويب روابط جميع ستفتح** Terminal Service Plus:

- Terminal Service Plus ويب بوابة من ويندوز اتصال أي •

```
لـ: مدعومة غير الميزة هذه تحذير:
```

- مثل RDPعميل أي(mstsc).
- Terminal Service Plus.ويب بوابة من HTML5اتصال أي

8.1و 8ويندوز

تفعيل بمجرد السبب، لهذا الافتراضي. المستخدم لمتصفح التلقائي التغيير Microsoftمنعت Windows 8، تفعيل بمجرد السبب افتراضي. لمتصفح الطلب عند "Url On Client"اختيار مستخدم كل على سيتعين الخادم، على الميزة

How o	do you want to open this type of link (http)?
vm	Default Host Application
Ø	Internet Explorer
	Url On Client
	Look for an app in the Store

مايكروسوفت سياسة هذه للأسف، ويب. رابط المستخدم فيها يفتح التي الأولى المرة في فقط النافذة هذه ستظهر بديل. حل لأي مدركين غير ونحن ويندوز

المحمول العميل مولد

<u>يوتيوب على الفيديو شاهد</u>

المحمول: العميل لمولد رمزًا افتراضي بشكل ينشئ TSplus



الإدارة: أداة في الجلسات التبويب علامة في أيضًا إليه الوصول يمكن

🞝 TSplus - A	dministration Console			– 🗆 X
	REMOT	EA	CCESS	🔧 Lite Mode ? Help English 🔹
М номе		命 > Sessi	ons	
	TIONS	0	Session Management settings	
		LT.	Session Opening Preference	
S WEB		+	Session prelaunch configuration	Windows Client Generator
FARM				General Display Remote Desktop client Local resources Program Security Load-Balancing
	5	C	Open Files on Client Side	Advanced client security options Lock it on PC name Lock it on PC name
SYSTEM	TOOLS	G	Open URLs on Client Side	Time limit: Disable this generated client after some days for exemple 15 days) No limit Number of days from the first use date of this generated client
校 ADVANC	ED	20	Hide Disk Drives	Deny user from saving credentials Enable 2FA Save usemame only
ເ _{ລັ} ງ ADD-ON	5	=	Contextual menu	Advanced connection options
		2	Permissions	Use the targeted server as a Remote Desktop Gateway (RDG) to encrypt data transfer
		æ	Client Generator	Please be sure to use the specified server's Domain Name instead of its IP address. Also be sure the server has a valid SSL/TLS certificate installed.
				Client location: C:\Users\admin\Desktop Browse Create Client
				Client name: John-44 connect

لمفتاح على أو المستخدمين مكتب سطح إلى نسخها يمكن الاتصال عملاء من نوعين إنشاء من يمكنكUSB المحمول. للاستخدام ماك. كمبيوتر أجهزة مع متوافقين غير الاتصال عملاء ملاحظة

الكاذبة الإيجابية الفعل ردود ولتجنب رقميًا موفّعًا ليكون العميل مولد تصميم إعادة تم ،TSplus 11.40إصدار منذ بامتداد مسطح مشفر ملف بإنشاء الجديد العميل مولد يقوم ،"exe."برنامج من بدلاً الفيروسات. مكافحة برامج من ".connect".



العميل جانب على متطلبات

يسمى عليه موقع برنامج تشغيل مستخدم كل على سيتعين العميل، جانب على"Setup-ConnectionClient.exe" برنامج مجلد في بك، الخاص الخادم على البرنامج هذا يتوفر مسبق. كشرط TSplus\Clients\WindowsClient:

C v k « TSplus)	Cli	ents ► WindowsClient ►	- 4 , S	Search WindowsClient	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Organize 🗸 🖬 Open		New folder		: :=:	• 🔟 🔞
Nesktop	*	Name	Date modi	і Туре	Size
Downloads		鷆 ico	6/15/2017	File folder	
Kecent Places		ClientGenerator.bin	7/30/2018	BIN File	639 KB
🚍 Librarier		S ClientGenerator.exe	7/7/2017 1	Application	96 KB
Documents	=	Note: Setup-ConnectionClient.exe	7/30/2018	Application	9,389 KB
A Music		🐼 svcr.exe	7/3/2017 1	Application	947 KB
Pictures					
Videos					
🖳 Computer					
🚮 Local Disk (C:)					
	Ψ.				1
Setup-Connec Application	tion	Client.exe Date modified: 7/30/2018 7:35 PM Size: 9.16 MB	Date create	ed: 7/31/2018 7:55 PM	

TSplus\Clients\www:



مفصلة عامة نظرة

المقابلة: المعلومات إلى للذهاب تبويب علامة على انقر

Wine	dows	Client Genera	tor				_	_ ×
General	Display	Remote Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing		
Server	Server a 192.16	address 8.1.254		Port nun 3389	nber			
User	Logon John Domain TSplus	name (without extension)		Passwo	rd			
Preferre	ed display	mode ote Desktop client			C) Remote APP clie	ent	
Client loc Client nar	O Disa ation: me:	ble background & animation C:\Users\admin\Desktop John-44.connect	p	mances Brov	vse	Fast network or	Fiber optic Create Client	:

العامة الإعدادات -رئيسية نافذة

إعدادات جميع ستجد هنا العامة، التبويب علامة هي المعروضة الأولى التبويب علامة تكون العميل، مولد تشغيل عند للبدء. تحتاجها التي الأساسية الاتصال

العميل. به يتصل أن في ترغب الذي للخادم Pاعنوان أدخل **الخادم: عنوان**

.3389هو الافتراضي الرقم الخادم. منفذ رقم أدخل المنفذ: رقم

من العميل البرنامج يطلب فلن مرور، وكلمة مستخدم اسم بإدخال قمت إذا **المرور: وكلمة المستخدم اسم** إنشاء عليك يجب هذه، المرور كلمة الدخول/تسجيل حفظ تعيين لإعادة جلسة. كل في كتابتها إعادة المستخدم الهدف. حقل نهاية في التبديل التشغيل قيد تعيين إعادة الـ وإضافة البعيد المكتب سطح لعميل اختصار وتحرير

الاعتماد بيانات

- العميل لمولد الدخول تسجيل حقل في "nosavecredential" أدخل الاعتماد، بيانات حفظ في ترغب لا كنت إذا
 المحمول.
- سوى عليك ما المجال، واسم المرور وكلمة المستخدم اسم مع الدخول تسجيل نافذة عرض في ترغب لا كنت إذا إدخال المرور. كلمة حقل في "nopassword"إدخال
- برنامج سيطلب المستخدم، اسم حقل في SSO*أدخل التلقائي، الدخول تسجيل تمكين في ترغب كنت إذا عمل محطة على المعلومات هذه بحفظ سيقوم الأول. الاتصال خلال المرور وكلمة المستخدم اسم فقط العميل أخرى. مرة نفسه عن التعريف إلى المستخدم يضطر لا حتى المستخدم
- أو ،**أدخل للجلسة، دخول تسجيل كاسم الحالي المحلي المستخدم اسم عرض تريد كنت إذا
 الدخول. تسجيل حقل في %USERNAME

موجودًا. كان إذا نطاق اسم أدخل **النطاق: اسم**

```
التالية: الخيارات من لديك المفضل العرض وضع اختيار يمكنك  المفضل: العرض وضع
```

بك. الخاصة بُعد عن العمل جلسة بيئة عرض الكلاسيكي البعيد المكتب سطح ال

•

أداء لديها محليًا. مثبتة كانت لو كما البعيدة تطبيقاتك لعرض Microsoft RemoteAppاتصال عميل ال المصغرة. بالتطبيقات مقارنة أفضل رسومي بك: الخاصة الشبكة سرعة على اعتمادًا خيارين بين الاختيار يمكنك **الشبكة سرعة**

- المنخفضة. السرعة ذات للشبكات الرسومية المتحركة والرسوم الخلفية عرض تعطيل •
- السريعة. الشبكة أو الضوئية الألياف لشبكة الرسومية المتحركة والرسوم الخلفية عرض بتمكين قم •

إنشاؤه. تم الذي العميل موقع حدد **العميل: موقع**

تشاء. كما عميلك تسمية يمكنك العميل: اسم

عرض

٠

Wind	dows	Client G	enerat	or					- ×
General	Display	Remote Desk	top client	Local resources	Program	Security	Load-Baland	cing	
Graphic	al setting:	s							
-	 ○ 15 bi ● 16 bi ○ 24 bi ○ 32 bi 	ts color resolution ts color resolution ts color resolution ts color resolution	on on on on						
	Dual	-screen	Span			Г	Enable shor	rtcut keys	
	These s - Remo - Remo	ettings apply to ite Desktop clie iteApp client	all kind of c	connection client:		_	_		
Client loca Client nar	ation: ne:	C:\Users\admi	in\Desktop ect		Brow	ise		Create Cli	ent

بدون أو مع مزدوجتين، لشاشتين جلستك تكييف أيضًا يمكنك الجلسة. شاشة ودقة اللون تغيير يمكنك التبويب، هذا في

الجلسة. في TABمفتاح باستخدام السماح يمكنك الشاشتين. عبر جلستك توسيع التمديد خيار لك تتيح التمديد.

المكتب سطح عميل ميزات

للمستخدم: تمكينها تريد التي الدقة اختيار يمكنك الصفحة، هذه في

Wind	dows	Client Genera	tor				_ ×
General	Display	Remote Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing	
Remote	Desktop						
	 800 x 1024 1280 1280 Custo User Full s Scale fa Smar 	x 600 4 x 768 0 x 720 0 x 1024 om resolution: screen size screen ctor: t re-sizing of the Remote I	○ 1366 × ○ 1600 × ○ 1600 × ○ 1920 ×	2 768 2 900 2 1024 2 1080 3 ^			
	Selected	d monitor numbers (e.g: 0,	1) 0.1]		
	These s	ettings are only valid for th	e Remote Desktop	o client			
Client loca Client nan	ation: ne:	C:\Users\admin\Desktop Client-01 connect		Brow	vse		Create Client

أو البعيد المكتب سطح يخفي لا أن تريد كنت وإذا البعيد، المكتب سطح حجم تغيير لتمكين المربعات تحديد يمكنك المحلي. المهام شريط مع يتداخل

الشاشة اختيار خيار

التي الشاشات أرقام بقائمة الحقل ملء يجب .RDPلجلسة استخدامها تريد التي الشاشات إلى الإشارة لك يتيح هذا منقوطة(. فاصلة أو مسافة أو بفاصلة)مفصولة استخدامها سيتم



ببساطة الأمر بتشغيل قم الشاشات، أرقام لتحديد mstsc /I

المحلية الموارد

Windows Client Generator	×
General Display Remote Desktop client Local resources Program Security Load-Balancing	
Local devices	
Disks all	
Sound	
COM ports	
Smart cards	
USB devices	
RemoteFX USB devices	
Play remote sound: Locally	
Universal printer option	
Action: Printer scaling:	
Preview with the local PDF Reader Use original page sizes	
Print on default printer - local driver included Fit pages to printable area	
Select the local printer - local driver included Shrink pages to printable area (if necessary)	
Client location: C:\Users\admin\Desktop Browse	
Client name: John-44.connect	

البعيدة. جلستك في توجيهها إعادة يمكنك التي الأجهزة جميع المحلية الموارد التبويب علامة تجمع

عليك البعيدة. الجلسة في المتاحة الأقراص بتحديد الاختيار خانة لك تسمح **الأقراص** بجوار للتعديل القابل الحقل أي تحديد يتم ولم محددة الأقراص خانة تكون عندما بفاصلة. (... :C:، E)القرص حرف من حرف كل فصل فقط البعيدة. الجلسة في الأقراص جميع تضمين يتم قرص،

اختيار يتم ،TSplus 11.50إصدار منذ التسلسلية. المنافذ مع COMمنافذ وتتناسب ،TSplus 11.50إصدار منذ التسلسلية. المنافذ مع تقوافق طابعات افتراضي. بشكل المحلية الأجهزة هذه

العالمية: الطابعة مع للطباعة، خيارك اختيار يمكنك بالأسفل،

- المحلي Acrobat Readerبرنامج وسيفتح PDFكملف المستند عرض سيتم **المحلي: PDFقارئ معاينة** به. الخاص المحلي الأقراص محرك على نسخة حفظ أو طباعته للمستخدم يمكن الملف.
-)سائق للمستخدم الافتراضية الطابعة إلى تلقائيًا المستند دفع سيتم **للمستخدم: الافتراضية الطابعة على طباعة** اتصال عميل في مضمن المحلي الطباعة.
- في مضمن المحلي الطباعة)سائق به الخاصة المحلية الطابعات أحد اختيار للمستخدم يُمكن **محلية: طّابعة اختر** اتصال عميل

كيفية <u>الفيديو دليل </u>لدينا راجع Foxit Readerباستخدام نوصي جهازك، على مثبت PDFقارئ لديك يكن لم إذا الطباعة.

برنامج

Windows	Clien	t Genera	tor					_ ×
General Display	Remote	Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancir	ng	
Startup program We rec to assig Howey	? command to gn Applicati er, you can	ouse the Admin on(s) to users or specify here aft	Tool to groups. er one application	to be starte	ed at logon	I.		
Path/Filename C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader\Foxit Updater.exe Start Directory C:\Program Files (x86)\Foxit Software\Foxit Reader Command line option							Browse	
Client location:	C:\Users	\admin\Desktop		Brow	/se			
Client name:	John-44.	connect					Create Clie	nt

ومع .11.30إصدار منذ ومعاييره، ودليله مساره وتحديد المحمول، العميل مولد عبر التشغيل بدء تطبيق تعيين يمكنك المرغوبة. التطبيقات لتعيين AdminToolباستخدام نوصي ذلك،

أمان

على الاتصال قفل يمكن مستخدميك. اتصالات أمان على للحفاظ المادي الأمان من إضافيتين طبقتين TSplus يقدم الوقت. نفس في الأمان طبقتي كلا استخدام يمكنك أو الكمبيوتر، اسم على الاتصال قفل أو ،USBمفتاح معرف

المتقدم العميل أمان خيار

- عن مؤهل ويندوز بنظام يعمل كمبيوتر جهاز أي من اتصال بدء للمستخدم يمكن US**Bمفتاح على قفلها تم إذا** المسؤول. بواسطة هناك الموجود الاتصال برنامج واستخدام USBمفتاح إدخال طريق
- مع اسمه تسجيل تم الذي الكمبيوتر من فقط بنجاح الاتصال للمستخدم يمكن **الكمبيوتر اسم على قفلها تم إذاً** من بالاتصال مقيد المستخدم فإن الأمان، خيارَي كلا استخدام تم إذا المحمول. المستخدم عميل لاتصال الخادم مكانه. في الصحيح التكوين المسبق USBمفتاح كانت إذا وفقط المحدد جهازه

كفي: الموجود العميل مولد نسخ طريق عن بذلك القيام يمكنك ،USBمفتاح على الاتصال عميل بقفل تقوم لكي من وتحقق العميل مولد على مزدوجًا نقرًا انقر الآن TSplus\Clients\WindowsClient\ ولا X86\ مفتاح من العميل مولد حذف يمكنك الانتهاء، بمجرد الأمان. التبويب علامة في الموجود السيريال رقم مربع قفل مفتاح إلى أخرى مرة نسخه تنسَ لا المكتب، سطح على حديثًا إنشاؤه تم الذي الاتصال عميل وضع سيتم .USB USB مفتاح إلى أخرى مرة نسخه تنسَ لا المكتب، سطح على حديثًا إنشاؤه تم الذي الاتصال عميل مولد حذف يمكنك الات

Wind	dows	Client Genera	tor					- ×
General	Display	Remote Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing	9	
Advanc	ed client	security options						
G	Lock	: it on PC name OP-204950	Lock 196133	t it on seria	l number			
	Time lim No limit	it: Disable this generated of Number of days from y user from saving credent Save usemame only yption V2	client after some da the first use date o ials 🛛 🗹 Enal	ays (for exe f this gener ole 2FA	mple 15 da rated client	ays) t		
Advanc	ed conne Use Vlease t server h	ection options the targeted server as a R be sure to use the specifie as a valid SSL/TLS certifi	lemote Desktop Ga d server's Domain cate installed.	ateway (RE Name inste)G) to encr ead of its IF	ypt data transfer 9 address. Also b	e sure the	
Client loca Client nam	ation: ne:	C:\Users\admin\Desktop John-44.connect		Brov	vse		Create Clier	nt

الحد مربع في القيمة إدخال طريق عن إنشاؤه تم لعميل الأول الاستخدام تاريخ من **زمني حد** تحديد يمكنك حدود"(. "لا إلى افتراضيًا تعيينه يتم)الذي الزمني.

أدناه: الصناديق لك تتيح

•

٠

- إنشاؤه. تم لعميل الاعتماد بيانات حفظ على القدرة عرض عدم
 - فقط. المستخدم اسم احفظ •
 - .2/التشفير استخدم

<u>الثنائية المصادقة دعم</u>

الويب إصدار aأيضًا الثنائية المصادقة دعم يتطلب .15.30.3.15الإصدار منذ **الثنائية المصادقة** العملاء مولد يدعم أعلى أو المحمول .

الثنائية المصادقة وتمكين تكوين كيفية حول المعلومات من لمزيد <u>الثنائية المصادقة توثيق صفحة إ</u>لى الرجوع يرجى

بك. الخاص TSplus Remote Access تثبيت على والمجموعات للمستخدمين

إنشاؤه: تم لعميل الثنائية المصادقة لتمكين التالية الإضافية المتطلبات ملاحظة يرجى

- البوابة يكون أن يجب لذلك، .HTTPSمنفذ باستخدام الويب بوابة مقابل المصادقة رمز من يتحقق الاتصال عميل
 العميل. جهاز من HTTPSمنفذ خلال من إليه الوصول ويمكن التشغيل قيد الإلكترونية
- للمصادقة تمكينهم تم الذين المولدين العملاء إنشاء إعادة فيجب الإلكترونية، للبوابة HTTPSمنفذ تعديل تم إذا ثنائية. مصادقة أي من التحقق في سابقًا المولدين العملاء ستفشل الثنائية.

مفعل 2FAدعم بدون إنشاؤه تم جديد عميل وأي مسبقًا إنشاؤه تم عميل أي سيتصرف ،15.30.3.15الإصدار منذ عميل باستخدام الدخول تسجيل الثنائية المصادقة لخيار مفعل مستخدم حاول إذا قبل. من كان كما الطريقة بنفس المصادقة استخدام يمكن لا لأنه الدخول. تسجيل رفض فسيتم الثنائية، للمصادقة صريح دعم بدون إنشاؤه تم ستفشل. وبالتالي الثنائية

الخاص العميل ملف إنشاء قبل الاختيار خانة تحديد يرجى E**Rتمكين** من تحقق الثنائية، للمصادقة دعم لإضافة كانت إذا Remote Access. تطبيق بخادم الاتصال عند الثنائية المصادقة صحة من التحقق سيتم لذلك، نتيجة بك. الاتصال. رفض فسيتم المتصل، المستخدم تكوين يتم ولم التطبيق خادم على مفعلة الثنائية المصادقة

Window	s Client Genera	tor				-	×
General Displ	ay Remote Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancir	ng	
Advanced clie	nt security options						
🔲 Д 🖓 🗆 La	ock it on PC name		k it on seria	Inumber			
UES DES	KTOP-204950	19613	31728				
N∘ li □ D [□ E	mit Number of days from eny user from saving credent Save usemame only ncryption V2	the first use date o ials ☑Ena	f this gener	rated client	t		
Advanced co	nnection options se the targeted server as a R e be sure to use the specifie r has a valid SSL/TLS certifi	lemote Desktop G d server's Domain cate installed.	ateway (RD Name inste)G) to encr ad of its IF	ypt data transfe 9 address. Also	er be sure the	
Client location: Client name:	C:\Users\admin\Desktop John-44.connect		Brow	vse		Create Client	

من 2FAدعم إضافة المثال، سبيل على مدعوم. غير لاحقًا إنشاؤه تم لعميل 2FAدعم إضافة أن من حذرًا كن مدعوم. غير إنشاؤه تم الذي connect.ملف ضد الأوامر سطر خلال

المرور كلمة باستخدام الاتصال على قادرًا سيكون المصادقة، تطبيق في حسابه بتكوين المستخدم يقوم أن بمجرد القصيرة. الرسائل عبر أو به الخاص المصادقة تطبيق من المقدم والرمز به الخاصة

2FA authentication		×
Please enter your authentication	code.	
		_,
OK	Cancel	

المتقدم الاتصال خيار ####

مثبتة، صالحة SSL/TLSشهادة إلى بالإضافة للوصول، وقابل محدد نطاق اسم يمتلك المستهدف الخادم كان إذا البيانات". نقل لتشفير (RDG)بُعد عن مكتب سطح كبوابة المستهدف الخادم "استخدام تمكين يمكنك

لأي مناسبًا بديلاً يجعله مما TLS، تغليف باستخدام مشفرًا الاتصال أثناء RDPبيانات نقل الخيار هذه تجعل البيانات. تشفير حيث من

RD Gatewayبـ للاتصال ذلك من بدلاً RD Gateway

المتطلبات استيفاء تم إذا إنشاؤه تم عميل استخدام دون mstscتكوين خلال من الميزة هذه استخدام أيضًا يمكنك أعلاه. المذكورة

وقم "الإعدادات" على انقر مكان" أي من "الاتصال قسم في ثم المتقدمة، التبويب علامة إلى أولاً انتقل بذلك، للقيام بواسطة: البعيد المكتب سطح بوابة بتكوين

- هذه" RDبوابة خادم إعدادات "استخدام خيار تحديد •
- (///https)بدون المستهدف الخادم مجال باسم الخادم اسم استبدال •
- لاحقًا" بالاختيار لي "اسمح الدخول تسجيل طريقة اختيار 🔹
- المحلية" للعناوين RDبوابة خادم "تجاوز خيار تحديد إلغاء •
- البعيد" الكمبيوتر لجهاز بي الخاصة RDبوابة اعتماد بيانات "استخدام خيار تحديد •
- الإعدادات هذه لحفظ "موافق" على النقر •



و "عام"، التبويب علامة إلى انتقل ثم

- مختلفًا. منفذًا تستخدم كنت إذا "3389"المنفذ وغيّر ،"127.0.0.2:3389"بـ الكمبيوتر اسم استبدل •
- (إلزامي النطاق تحديد مهم:)به الاتصال تريد الذي المستخدم باسم المستخدم اسم استبدل ●
- "اتصال" على انقر •

퉋 Remote	e Desktop Coni	nection		_		×
I	Remote Conne	Desk	top n			
General [Logon set	Display Local F	Resources	Experience	Advanced		
	Enter the name	e of the ren	note computer			. 1
	Computer:	127.0.0.2	:3389		~	
	User name:	<domain></domain>	<usemame></usemame>			
	You will be ask	ed for crea	dentials when y	you connect		
	Allow me to	save cred	lentials			
Connectio	on settings					_
	Save the curre saved connect	nt connection.	tion settings to	an RDP file	or open a	a
	Save		Save As	C)pen	
Alide Op	otions			Connect	He	lp

الحمل توازن ###

التحميل" توازن "استخدام مربع بتحديد تقم لا مزرعتك. من واحد بخادم للاتصال التحميل توازن تمكين أيضًا يمكنك هو يكون أن يجب والذي الويب، بوابة منفذ إدخال إلى ستحتاج خادمك. على التحميل توازن ميزة بتفعيل تقم لم إذا مزرعتك. خوادم جميع على المستخدم الافتراضي المنفذ نفسه

ieneral	Display	Remote Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing]
Enable	Load-Bala	ancing ?					
	Use	Load-Balancing Gat	eway Web port nu	mber 80			
	When "l	Jse Load-Balancing" is ch	ecked, it enables u	using the G	ateway		
	with Loa	ad-Balancing to connect to	o an Application Se	erver of the	farm.		
	Prior usin	ng this advanced feature,	, please read our de	ocumentati	on		
	Prior usir	ng this advanced feature,	, please read our de	ocumentati	on		
	Prior usin	ng this advanced feature,	, please read our de	ocumentati	on		
	Prior usin	ng this advanced feature,	, please read our d	ocumentati	on		
	Prior usir	ng this advanced feature,	, please read our d	ocumentati	on		
	Prior usin	ng this advanced feature,	, please read our d	ocumentati	on		
	Prior usin	ng this advanced feature,	, please read our d	ocumentati	on		
	Prior usir	ng this advanced feature,	, please read our d	ocumentati	on		
lient loc	Prior usin	ng this advanced feature,	, please read our d	ocumentati	vse		
Client loc	Prior usin	ng this advanced feature,	, please read our de	ocumentati Brov	vse		Create Client



على المقابلة الوثائق راجع ممكن. العميل تخصيص <u>العميل أيقونة تعديل كيفية</u> و <u>معاييره حذف أو تعديل ـ</u>

الاتصال لعميل سجلات

التالي: التسجيل مفتاح إضافة طريق عن العميل جانب على الاتصال لعميل السجلات تمكين يمكنك

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Digital River\ConnectionClient "Debug"="true"

لكي أو للمستخدم التثبيت كان إذا RDP6\logsدليل C:\Usersكفي موجودة السجلات: المستخدمين. لجميع التثبيت كان إذا Connection Client\RDP6\logs(

TSplusبُعد عن الوصول متطلبات

الأجهزة .1

TSplus Remote Access: لخادم الأدنى الحد متطلبات

عدد المستخدمين	برو 11إلى 7أو 2025إلى 2008ويندوز
3 - 5	العشوائية الذاكرة من جيجابايت 4الأدنى: الحد جيجاهرتز 2مركزية معالجة وحدة أعلى أو 5ا العشوائية الذاكرة من جيجابايت 8بها: الموصى
10	العشوائية الذاكرة من جيجابايت 8الأدنى: الحد جيجاهرتز 2مركزية معالجة وحدة أعلى أو 5ا العشوائية الذاكرة من جيجابايت 16بها: الموصى
25	RAMجيجابايت 32به: الموصى RAMجيجابايت 16الأدنى: الحد Xeonأو 7اواحد معالج
فوق وما 50	32الأدنى: الحد للنظام مخصص SSDقرص -مزدوجة مركزية معالجة وحدة جيجابايت 32 عشوائي وصول ذاكرة جيجابايت 64بها: موصى عشوائي وصول ذاكرة جيجابايت

سنوات. عشر عن تقل مركزية معالجة وحدة باستخدام نوصي

المتزامنين، المستخدمين وعدد المثبت، التشغيل نظام على ذلك يعتمد فسوف العشوائية، الذاكرة لاستخدام بالنسبة لهم. المخصصة والتطبيقات

جلسة 50من لأكثر بالنسبة متزامنًا. مستخدمًا 50إلى يصل ما مع يتعامل أن افتراضي(أو)مادي خادم لكل يمكن في المتاحة الحمل في التوازن ميزة مع الخوادم من مزرعة باستخدام نوصي متزامنة، Enterprise Edition.

الذاكرة /المركزية المعالجة)وحدة الموارد نوع على بك الخاصة للأجهزة الدقيقة المواصفات ستعتمد **ملاحظة:** تطبيقاتك. تستهلكها التي القرص(/العشوائية

التشغيل نظام .2

أدناه: التشغيل أنظمة أحد جهازك يستخدم أن يجب

برو 7 ویندوز •

- **برو 8/8.1** ویندوز •
- **برو 1**0 ويندوز •
- **برو 11** ویندوز •
- 2008 R2 Server 2008 SP2/Small Business Server SP2 ويندوز •
- 2012 R2أو 2012سيرفر ويندوز •
- **2016خادم** ويندوز •
- 2019خادم ويندوز •
- **2022خادم** ويندوز •
- 2025خادم ويندوز

مدعومة. بت 64و 32بنی من کلا

المدعومة. ويندوز إصدارات لجميع .NET 4.7.2 سخة هو المطلوب الإطار

•

ادوار تثبيت عدم من تأكد ،Windows Serverتشغيل نظام على Remote Accessبتثبيت قمت إذا Windows Server، المراح الت Terminal Services /SDR وTerminal Services Licensing وTorminal Services Access. كانت إذا التشغيل. وأعد بإزالتها قم حاليًا، مثبتة الأدوار هذه

- مدعومة. غير Windows Homeإصدارات
 - البعيد. المكتب سطح إلى للوصول جلسة 15أقصى بحد يُسمح Windows Server 2016، على
- •

اصدار Windows Server 2016 و2012 وEssentials استخدام به يُوصى ولا مدعوم غير و2029 وSosentials الاستخدام به يُوصى ولا مدعوم غير و2029 وTSplus Remote Access.

Windows Server 2003. وWindows XP يدعم TSplus Remote Access LTS 11 و

الشبكة معلمات .3

ثابت: خاص Pاعنوان على بُعد عن الوصول خادم يحتوي أن يجب

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)	Properties	? X						
General								
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.								
Obtain an IP address automatically								
O Use the following IP address:								
IP address:	192 . 168 . 1 . 212							
Subnet mask:	255 . 255 . 255 . 0							
Default gateway:	192.168.1.1							
 Obtain DNS server address autom 	natically							
O Use the following DNS server add	resses:							
Preferred DNS server:	192.168.1.1							
Alternate DNS server:								
Validate settings upon exit	Adva	anced						
	ОК	Cancel						

(WAN -الواسعة الشبكة)من بُعد عن الوصول

- ثابت، Pاعنوان لديك يكن لم إذا ثابت. عام Pاعنوان إلى بالإضافة النطاق عريض إنترنت اتصال باستخدام يوصى
 _ذلك إعداد كيفية حول المعلومات من مزيد على العثور يمكن مثل ديناميكية DNSخدمة استخدام في فكر
 _قا
- بك. الخاص الحماية جدار على الاتجاهين كلا في (3389افتراضي)بشكل TCP RDPمنفذ فتح يجب •

القياسية IRDPالطابعة ربط ميزة باستخدام الطباعة

مستخدمي قبل من عادةً هذا يستخدم Remote Desktop خدمات مع لديك سيكون لما مكافئ وهو Microsoftمستخدمي قبل من عادةً هذا يستخدم لمولد المحلية الموارد علامة في الطابعات خانة تحديد من تأكد غريبة، طابعات لاستخدام تخطط كنت إذا القياسية. RDPالطابعة ربط ميزة باستخدام لطباعة <u>الفيديو دليل</u> إلى انظر العميل.

Windows Client Generator	×
General Display Remote Desktop client Seamless client Local resources Program Security Load-Balancing Local devices Image: Disks Image: Di	
Universal printer option Preview with the local PDF Reader Print on default printer - local driver included Select the local printer - local driver included	
Client name: john.connect Create Client	

لكي والخادم العميل من كل على الطابعات تشغيل برامج إصدار نفس تثبيت الأمر سيتطلب الأوقات، معظم في الكمبيوتر أجهزة وكانت بت 64 Windows يعمل خادمك كان إذا أنه يعني هذا صحيح. بشكل تعمل الخادم. على XPبت 32الطابعات تشغيل برامج تثبيت إلى فستحتاج بت، 32 Windows بنظام تعمل العميلة أعلى في الطباعة خادم خصائص زر لعرض طابعة أي على انقر والطابعات. الأجهزة على ثم ابدأ، قائمة على انقر النافذة.



بالعميل الخاص التشغيل برنامج لإضافة السائق التبويب علامة على انقر الطباعة، خادم خصائص إلى الدخول بمجرد بت(Windows XP 32تشغيل برنامج بتثبيت نقوم الحالة، هذه)في يدويًا.

🖶 Print Server Properties			×
Forms Ports Drivers Security Ad	vanced		
ADMIN-PC			
Name	Processor	Туре	•
CUSTPDF Writer	x64	Type 3 - User Mode	
Foxit Reader PDF Printer Driver	x64	Type 3 - User Mode	
Ghostscript PDF	хб4	Type 3 - User Mode	
HP Color LaserJet 2700 Series P	хб4	Type 3 - User Mode	
KONICA MINOLTA mc4650 XPS	х64	Type 3 - User Mode	E
KONICA MINOLTA pp4650 XPS	х64	Type 3 - User Mode	
Microsoft XPS Document Writer	х64	Type 3 - User Mode	
MS Publisher Color Printer	хб4	Type 3 - User Mode	
MS Publisher Imagesetter	хб4	Type 3 - User Mode	
Remote Desktop Easy Print	хб4	Type 3 - User Mode	
Send To Microsoft OneNote 20	хб4	Type 3 - User Mode	-
	. <i>Z</i> /		
A <u>d</u> d <u>F</u>	<u>R</u> emove	Prop <u>e</u> rties	
	ОК	Cancel Ar	pply

الشركة موقع من التشغيل وبرامج المعلومات باستخدام مباشرة بك الخاصة الطابعة تشغيل برامج تثبيت أيضًا يمكنك للطابعة. المصنعة

- الطرفية. خادم بيئة في التثبيت إجراء على للحصول بك الخاص الأجهزة دليل من بالتحقق يوصى 🔹
- إلى بك الخاص الكمبيوتر جهاز على RDPبروتوكول بتحديث قمت أنك من تأكد USB، إلى بك الخاص الكمبيوتر جهاز على RDP
 توجيهها. المعاد الطابعات مع توافق أقصى لضمان أعلى أو PDP إصدار

استخدام عند والموثوقية التوافقية تتحسن .USBطابعات استخدام بعدم يُوصى النتائج، أفضل على للحصول لإعادة مناسبة الفواتير، أو الملصقات طابعات مثل الغريبة، الطابعات بعض تكون لا قد .LPTأو COMطابعات التوافق بشأن بك الخاصة للأجهزة المصنعة الشركة مع التحقق دائمًا عليك يجب .TSplusجلسة في التوجيه الحالة. هذه في TSplusمن جدًا قريبة تكون والتي الطرفية، خادم أو RDSبيئة في التثبيت وإجراءات

TSplus Remote Access v17لد السريع البدء دليل

: الأساسية المتطلبات

: الخادم على

- فيل: نظام Microsoft Windows و 11 إلى 7من Microsoft Windows إصدارات التشغيل: نظام 2022 إلى 2008 من 2008 من Server
 العشوائية. الذاكرة من جيجابايت 2عن يقل لا ما مع
- TSplus إصدارات على Remote Access تثبيت تدعم لا Windows Home.
- الأقراص محرك على كن يجب التشغيل نظام
- الإعداد. أثناء OpenJDKبتثبيت Remote Accessسيقوم بالفعل، مثبتًا جافا يكن لم إذا جافا. تشغيل بيئة •
- أدوار أن من تأكد Windows Server، تشغيل نظام تستخدم كنت إذا . **مثبت غير** موجودة
- ثابت. خاص Pاعنوان على بك الخاص بُعد عن الوصول خادم يحتوي أن يجب •
- ديناميكي. DNSمزود أو ثابت عام Pاعنوان على خادمك يحتوي أن يجب الخارجي، للوصول •
- . أ**على. أو T**Splus Remote Access J**ava OpenJDK 17**في المدمج الويب خادم يتطلب

: العميل على

- كامل. بدعم 11إلى 7من Microsoft Windowsإصدارات تتمتع التشغيل: نظام •
- TSplus HTML5.عميل أو MacOSعميل أي استخدام يمكنك MacOS.
- TSplus HTML5.عميل أو Rdesktopاستخدام يمكنك Linux •
- جافا. تشغيل بيئة •
- Acrobat DC)أو Foxit Reader)مثال: PDFقارئ

<u>التوثيق على</u> الاطلاع يرجى تفصيلاً، أكثر متطلبات على للحصول

تم **الخبراء وضع** و Li**teلوضع** Aالإدارة. وحدة مظهر تغير ،Remote Access 15إصدار من بدءًا **ملاحظة:** وحدة من اليمنى العلوية الزاوية في الزر على النقر خلال من للواجهة أسلوبين بين التبديل للمسؤولين يمكن تقديمها. المسؤول. تحكم

🐺 TSplus - Administration Console - 15.	– 🗆 X
	Help
WEB PORTAL	APPLICATIONS
Configure Domain Name	Publish & Assign Applications
Customize Web Portal Customize Web Portal	Assign users to Full Desktop Floating Panel Add your application
SECURITY	LICENSE
2FA - Trial License : 15 days remaining.	Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users.
Splus Advanced Security - Protect your server	End of support date: 2024-12-08

التثبيت. :1الخطوة

5إلى يصل لما ترخيصها يتم الكامل. Enterpriseإصدار هي Remote Accessمن التجربة نسخة **ملاحظة:** يومًا. 15لمدة متزامنين مستخدمين

برنامج بتشغيل قم ثم الويب، على موقعنا من بتنزيله قم فقط سهلة. عملية هو TSplus Remote Access تثبيت Setup-TSplus.exe.

إلى: ونسخها الملفات ضغط فك يتم

C:\Program Files\TSplus (32-bit systems)

C:\Program Files(x86)\TSplus (64-bit systems).

التشغيل. إعادة المثبت منك سيطلب التثبيت، اكتمال بمجرد

بك: الخاص المكتب سطح على جديدتان أيقونتان لك ستظهر التشغيل، إعادة بعد



•

Remote Access. لاستخدام تحتاجه ما هي الإدارة أداة



لمستخدميك. Remote Accessاتصال عملاء لإنشاء المحمول العميل مولد استخدام يتم

الكاملة. التثبيت تعليمات على للحصول التوثيق شاهد

المستخدمين. إنشاء :2الخطوة

الإدارة أداة افتح مستخدمين. بإنشاء سنقوم الآن تقريبًا. جاهزًا بُعد عن الوصول خادم أصبح التشغيل، إعادة بعد نافذة إلى هذا سيأخذك والمجموعات". "المستخدمون على وانقر النظام أدوات تبويب علامة إلى انتقل ثم للبدء. المحلية. والمجموعات المستخدمين

🚻 TSplus - Administration Console - 15.	636		- 🗆	×	
	ACCESS	🕐 Help	Ҳ Lite Mo English	ode T	
М номе	Services				
	2 Users and Groups				
S WEB	000 Server Properties				
FARM	🍳 Windows System Toolkit				
	E Local Group Policy Editor				
SYSTEM TOOLS	Event Viewer				
ADVANCED					
쏬 ADD-ONS					
ତିଲ୍ଟ License					
	🗘 Reboot the Server				
Iusrmgr - [Local Users and Grou	ps (Local)\Users]				- 🗆 X
---	---------------------------------------	--------------	-------	--------------	----------
File Action View Help					
Local Users and Groups (Local) Users	Name	Full Name	Desci	Actions	
Groups	Admin Rev Admin			Users	^
	New User	?	×	More Actions	•
	User name: John				
	Full name:				
	Description:				
	Deserved and				
	Password:				
	Confirm password:				
	User must change password at next	logon			
	User cannot change password				
	Password never expires				
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		_		
	Help	Create Close			
	<		>		

المسمى بالصندوق علم على كن المستخدمين، إنشاء عند مرور. وكلمة مستخدم اسم مستخدم لكل يكون أن يجب كلمة تغيير مستخدميك من تريد لا كنت إذا التالي". الدخول تسجيل عند المرور كلمة تغيير المستخدم على "يجب أو أبداً" تنتهي لا المرور "كلمة وتحديد الصندوق هذا تحديد بإلغاء قم الأول، الدخول تسجيل أثناء بهم الخاصة المرور المرور". كلمة تغيير للمستخدم يمكن "لا

لاحتياجاتك. الأنسب العميل اختر :3الخطوة

عن أو محليًا الاتصال مستخدم لأي يمكن ويندوز. في البعيد المكتب سطح بروتوكول مع متوافق Remote Access للاستفادة .RDPمع متوافق عميل أي أو (mstsc.exe)القياسي البعيد المكتب سطح اتصال عميل باستخدام بُعد تم عميل استخدام يمكنك العالمية...(الطابعة ،Remote Access (RemoteAppفي المتقدمة الميزات من الكاملة Remote Access.

جلسة: لفتح متعددة طرقًا ويقدم للغاية مرن حل هو Remote Access

- الكلاسيكي البعيد المكتب سطح اتصال (MSTSC.EXE).
- المهام شريط في تصغيرها يمكنك بُعد عن لاتصالك نافذة بيئة سيعرض الذي TSplusالمحمول RDPعميل ويندوز. في
- الأصلي. MS RemoteAppباستخدام التطبيق سيعرض الذي MS RemoteAPPعميل •
- الويب. على TSplus بوابة عبر ويندوز عميل •
- الويب. على TSplusبوابة عبر HTML5عميل •

التالية: التجربة المستخدم يمنحون العملاء هؤلاء

(mstsc.exe)البعيد المكتب سطح اتصال مع

- الاتصال. من النوع هذا مع مدعومة غير العالمية الطابعة للغاية. قياسي اتصال هو الاتصال **الاتصال •**
- سطح مجلد محتوى الشاّشة هَذه تعرّض .Remote Desktopنافذة داخل جلستهُم المستخدمون سيرى **عرض** هذه عرض فسيتم ،AdminToolباستخدام محددة تطبيقات عيّن قد المسؤول كان إذا المستخدم. مكتب مكتب(. سطح لا مهام، شريط)لا فقط التطبيقات

. TSplusبواسطة إنشاؤه تم الذي RDPعميل_

واحد مخصص برنامج باستخدام الاتصال من والبعيدين المحليين المستخدمين يمكّن TSplus، واحد مخصص برنامج باستخدام الاتصال من والبعيدين المحليين المستخدمين يمكّن

على الحفاظ مع الأمان من عالٍ مستوى مع النقل وقابلية المتقدمة، العالمية الطباعة وميزة الاتصال، برنامج يتضمن ال<u>وثيقة هذه</u>راجع ،TSplusحميل مولد استخدام حول المعلومات من لمزيد للمستخدمين. بساطته

. TSplus RemoteAppبواسطة إنشاؤه تم الذي العميل_

في حرًا ستكون التقليدية، البعيد المكتب سطح نافذة من بدلاً محلي. تطبيق مثل وتتصرف البعيدة التطبيقات ستبدو حول المعلومات من لمزيد البعيد. المكتب سطح نافذة تصغير إلى الحاجة دون والبعيدة المحلية تطبيقاتك بين التبديل . <u>الوثيقة هذه</u>انظر العملاء، هؤلاء

من بك الخاص TSplus Remote Accessخادم إلى الوصول بعيد موقع

خادم إلى للوصول Remote Access أو تحويل قاعدة إنشاء عليك سيتعين المحلية، شبكتك خارج من بك الخاص Remote Access خادم إلى للوصول التبويب علامة في RDPمنفذ تغيير يمكنك لديك. المفضلة الاتصال طريقة حسب 80/443ها المنفذ توجيه إعادة الرئيسية:

📲 TSplus - Administration Console	e - 15.	– 🗆 X
	EACCESS	🗞 Lite Mode ? Help English +
М номе		
	Ţ	\bigcirc
	Computer name: DESKTOP-QVTJFVE	http://localhost
S WEB	Private IP 192. Public IP 176. RDP port 3389	▶ □ 5 The built-in HTTP server is listening on port 80
FARM	Connections: 1 TSplus X	The HTTPS server is listening on port 443
	Q Session Mar Enter a port number B389	
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found Save Cancel	
없 ADVANCED	Version 15	(i) Read changelog
겂 ADD-ONS	Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users.	
ලැ LICENSE	Sind of support date: 2024-12-08	

الويب: خادم تبويب علامة في 80/443المنافذ تغيير يمكن

tsplus - Administration Console				- 🗆	×
	ACCESS		Help	Ҳ Lite Mo English	ode •
Ф номе	Web Portal				
	Veb Portal Design	😌 Web Credentials			
	Web Portal Preferences	RemoteApp Client			
S WEB	Applications Portal	HTML5 Client			
FARM	tsplus Web App	R HTML5 Top Menu			
		G			
SYSTEM TOOLS	😌 нттрз				
ADVANCED	Web Server				1
값 ADD-ONS	• Lockout				
CT LICENSE					

🐺 tsplus - Administration Console				×
	ACCESS	🕐 Help	Nite Mo	ode •
 ↔ Home → Applications ↔ Printer ♦ Web 	Default HTTP web server A built-in HTTP Web Server is provided with tsplus However, you can use a different one (IIS or Apache for example). Use the built-in HTTP web server Use a different HTTP web server When using IIS or Apache, its HTTP port number must be set to 81. (Tunneling forwards this 81 port into the public HTTP port 80)			
E FARM	Change the Web Server root path You can change the Web Server default root path. The current Web Server root path is: C:\Program Files (x86)\tsplus\Clients\www	Select a new Web Server root path		
段 ADVANCED 公 ADD-ONS ⓒ규 LICENSE	Web servers options Change the HTTP/HTTPS port numbers Will not change IIS or Apache port settings HTTP: 80 HTTP: 443			
		Save and Restart Web Server		

التطبيقات. في والتحكم التطبيقات نشر :4الخطوة ###

المجموعات. أو للمستخدمين التطبيقات تعيين يمكنك Remote Accessإدارة أداة في

- فقط. التطبيق هذا المستخدم هذا فسيرى لمستخدم، واحد تطبيق بتعيين قمت إذا •
- متعددة. تطبيقات لعرض التطبيقات لوحة أو العائمة اللوحة أو TSplusمهام شريط إلى تعيينهم أيضًا يمكنك •
- كامل. بعيد مكتب سطح نشر أيضًا يمكنك •

في متاح الآن

Liteوضع

الرئيسية. التبويب علامة من

TSplus - Administration Console - 15	- 🗆 X
	Expert Mode ?? Help English 🔹
WEB PORTAL	APPLICATIONS
Configure Domain Name	Publish & Assign Applications
Customize Web Portal	Assign users to Assign users to Add your
HTTPS listening on port 443	
SECURITY	LICENSE
2FA - Trial License : 15 days remaining.	Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users.
O TSplus Advanced Security - Protect your server	Send of support date: 2024-12-08

TSplus - Administration Console - 15.		- 0	×
	CCESS	🔦 Expert Mo	ode •
+ Add Application	TSplus Remote Taskbar User Assignment — — X Select which users and groups will be able to see and run this application:	State of Application	
Desktop, Taskbar, Floating Panel and Wicrosoft Remote Desktop Taskbar Published Applications Notepad	Specified users and groups Users and Groups Add Remove Save Cancel		

التطبيقات. وتعيين وحذف وتحرير لإضافة التطبيقات التبويب علامة < الخبراء وضع إلى انتقل أو

🐺 TSplus - Administration Console	e – 🗆 X
	Lite Mode CEACESS (7) Help English
Ф номе	+ Add Application
	Select an Application to Edit o
	Desktop, Taskbar, Floating () All authenticated users Specified users and groups Quers
🕤 WEB	Microsoft tsplus Remote Remo DESKTOP-NQIKIV1\Edgar
FARM	Published Applications -
	Notepad
SYSTEM TOOLS	
ळे advanced	
값 ADD-ONS	Add Remove
ତ୍ମ LICENSE	Save Cancel

<u>هذه</u> انظر TSplus. بـ الخاص المهام شريط على سيحصل "جون" المستخدم أن المسؤول قرر المثال، هذا في المعلومات. من للمزيد <mark>الوثيقة</mark> !TSplus Remote Accessلاستخدامك شكراً

بك الخاص TSplusترخيص استضافة إعادة

الإنترنت عبر تفعيل

الشهر. في واحدة مرة به مصرح الإنترنت تفعيل

ترخيصك. استضافة لإعادة نشط دعم اشتراك لديك يكون أن الضروري من المتطلبات:

جديد. كمبيوتر معرف لتوليد المستنسخ غير Remote Accessمن جديد إصدار تثبيت الضروري من

<u>خادمك استنساخ</u> التالية: الصفحة إلى الانتقال يرجى ،Remote Accessواستنساخ خادمك بتكرار قمت قد كنت إذا

موجودة" رخصة استضافة "إعادة على انقر "الرخصة" التبويب علامة إلى اذهب الجديد الخادم على

👭 TSplus - Administ	stration Console - 15.		- 🗆 X
	MOTEACCESS	Help	Expert Mode
< © ₽ ₽ ₽	Activate your License Buy now Rehost an existing license Refresh your License icense icense		
Ē	Trial License : 14 days remaining. 5 users. Computer ID: Computer name: DESKTOP-QVTJFVE ditions		

بك: الخاص التنشيط مفتاح أدخل

License Rehosting	9	
Please enter your Activation K	ey:	
XXXX-XXXX-XXXX-XXXX		
You will find your Activation Key i Please contact Support should yo	n our order confirmation email. ou require any help rehosting your license.	

استضافته. إعادة تريد الذي الأول الكمبيوتر اختر

host	_		>
License Rehosting			
Please select the initial Computer you want to rehost from:			
This is the original Computer, which you want to stop using. Please contact Support should you require any help rehosting your license.			
< Back	Next >		
	host License Rehosting Please select the initial Computer you want to rehost from: DESKTOP- This is the original Computer, which you want to stop using. Please contact Support should you require any help rehosting your license. Back	host - License Rehosting Please select the initial Computer you want to rehost from: DESKTOP- This is the original Computer, which you want to stop using. Please contact Support should you require any help rehosting your license. Next >	host

استضافة إعادة تأكيد



بك. الخاص الترخيص استضافة إعادة فترة انتهت

License Rehosting	
Your licenses have been rehosted!	
You can now safely close this window.	

النافذة. تظهر حتى بك الخاصة الإدارة أداة مزامنة يتم حتى لحظات بضع انتظر



متصل غير تفعيل

الاستضافة. إعادة لترخيص بالإنترنت المتصل غير التنشيط إجراء أيضًا يمكن

إعادة زر على الضغط عند المتصلة غير الاستضافة إعادة صفحة ستظهر الإنترنت، إلى وصول للخادم يكون لا عندما" موجود": ترخيص استضافة

🕞 Lice	ense Reh	iost	_		×
	Licer	nse Rehost			
	Сор	y rehost URL	licensing/rehost/start/5cf31979169c9741fa80e7d82de5125632983940237446adfcb4668db3ba64277w/IN-0	ĮQOEMKT	TB9Q
	©7	Refresh your lice	nse		

المتصل. غير التفعيل مثل نفسها هي العملية

iPhone / iPad / Androidجهاز من بُعد عن الاتصال

تقنية يدعم محمول جهاز أي على متصفح أي من بك الخاص Terminal Service Plusبخادم الاتصال يمكنك مثل: HTML5،

- آيفون •
- آیباد •
- أندرويد بنظام يعمل ذكي هاتف •
- أندرويد بنظام يعمل لوحي جهاز •

المحمولة للأجهزة التفضيلات تعديل

من حتى ممكنة مستخدم تجربة أفضل لتقديم كبير بشكل TSplus HTML5عميل تحسين تم ،11.20منذ تم إدخال. حقل على التركيز عند تلقائيًا لتظهر المفاتيح لوحة تصميم إعادة تم اللوحية. الأجهزة أو الذكية الهواتف للهاتف السفلية أو اليسرى الحدود على تقع كانت لو حتى والحقول الأزرار اختيار لتسهيل الماوس مؤشر تصميم إعادة الذكي.

في HTML5عميل لوحة على الكمبيوتر أجهزة أو المحمول الهاتف لأجهزة مختلفة HTML5إعدادات إعداد يمكنك الويب: التبويب علامة

TSplus - Administration Console - 17.10				- 0	×
	ACCESS		🕞 Assist Me	🔾 Lite N English	Mode •
ŵ номе ѝ >	Web				
	Web Portal				
	Web Portal Customization		RemoteApp Client		
S WEB	TSplus Web App		HTML5 Client		
FARM	C Web Credentials	S	HTML5 Top Menu		
SESSIONS					
SYSTEM TOOLS	Web Course				
袋 ADVANCED	Web Server				
값 ADD-ONS	- Lockout				

-11	TSplus - Administration Console	- 17.10						_ □	×
PL		EACCES	5		Ģ	Assist Me	Help	Nite English	Mode +
ŵ	НОМЕ	Top Menu		S	ettings				
	APPLICATIONS	Menu Bar: Top Menu Preference:	All devices and computers		Ctrl + Alt + Del: Connection Timeout:	None 40		~ min	
Ø	PRINTER	Default Colors:	16 bits		Enable File Transfer	🗹 Play	Sounds		
O	WEB	Appearance Background Color:	#FF8000		Logon GIF:		Browse		
≣∷	FARM	Background Logo:	Browse		Display Time:		5000 ms		
ది	SESSIONS	Logon Screen Message:	I						
Ľ	SYSTEM TOOLS	Smartphone and tablets	preferences						
鐐	ADVANCED	Pointer settings	Small pointer		Software keyboard settin 🕑 Use Software Keybo	gs oard			
ස	ADD-ONS	Transparency:			 Automatically show in an entry field Transparency: 	v the softwa	are keyboard wi	nen the focus is	
©-	LICENSE			95%				50%	
							a A	pply	

- فقط. المحمولة للأجهزة أو الكمبيوتر وأجهزة الأجهزة لجميع القائمة شريط عرض •
- الملفات. نقل تعطيل أو تمكين •
- الأجهزة. من معين نوع على Ctrl + Alt + Del باختصار اسمح •
- والصلابة. الشفافية بين لديك المفضل العلوية القائمة عرض اختر •
- الرسومي. اللون بتات عدد 🔹
- لتعطيل 0بالعميل. الاتصال لإعادة الانتظار أثناء نشطة الجلسة تبقى)بالثواني(لمدة الأقصى الحد الاتصال، مهلة المهلة.

- التحذير. رسائل إخفاء أو عرض •
- الأصوات. تعطيل أو تمكين •
- لديك. المفضل الخلفية لون اختر •
- الخلفية. إلى شعارًا أضف •
- ثانية. بالمللي عرضها وقت إلى بالإضافة المتحركة، gifوصورة الدخول تسجيل شاشة رسالة بتغيير قم •

: اللوحية والأجهزة الذكية الهواتف تفضيلات

- يزال ولا لأعلى التطبيق نقل يتم الإدخال، حقل تخفي عندما البرمجية، المفاتيح لوحة يستخدم المسؤول كان إذا
 يكتبه. ما رؤية المستخدم بإمكان
- على الماوس مؤشر استخدام عدم أو الماوس لمؤشر كبير أو متوسط أو صغير حجم اختيار للمسؤول يمكن
 تطبيقه. داخل التنقل المستخدم على السهل من ذلك يجعل الإطلاق.
- المفاتيح. ولوحة للفأرة الشفافية مستوى اختيار أيضًا يمكنه •

HTML5العلوية التنقل قائمة تحرير

من الثاني أو الأول المستوى في ستظهر التي التطبيقات إضافة يمكنك ،HTML5العلوية القائمة تبويب علامة في في العلوية القائمة HTML5:

TSplus - Administration Console -	17.10		– 🗆 X
	EACCESS	🔒 Assist Me (🤉 Help	💐 Lite Mode
ம் номе மி	> Web		-
	Web Portal	Remoteánn Client	
S WEB			
FARM	Veb Credentials	5 HIMLS TOP Menu	
	😯 нттрз		
ADVANCED	Web Server		
紎 ADD-ONS	• Lockout		
பே LICENSE			

لمزيد ولصق. ونسخ الملفات نقل الطباعة، HTML5في المدمجة الميزات على العثور يمكنك الأول، المستوى في و <u>الملفات نقل استخدام</u> , <u>HTML5لا عالمية طابعة </u>الصفحات: هذه إلى انتقل الميزات، هذه حول المعلومات من (. <u>الحافظة استخدام</u>

:2المستوى على Excelو Foxitنشر تم المثال، هذا في



:HTML5جلسة في العلوية القائمة في المدمجة الميزات تحت عليه العثور ويمكن



الشاشة. ملء وضع إلى جلستك تحويل اليمنى العلوية الزاوية في الموجود الرمز لك يتيح ذلك، على علاوة

اللوحية الأجهزة على تمامًا جديدة قائمة للمستخدم يوفر Terminal Service Plusفي المدمج HTML5عميل المحمولة المفاتيح لوحة إلى سهل وصول على المستخدم يحصل الجديدة، القائمة هذه مع المحمولة. والهواتف لدينا! الفريدة العالمية الطباعة ميزة وإلى الملفات مشاركة إلى أيضًا ولكن الأيمن، الماوس بزر والنقر



إلى الرجوع يرجى <u>الوثيقة هذه </u> المفاتيح. ولوحة الصغير الماوس استخدام كيفية

اللغة اختيار

العلوية: القائمة يمين على الموجود اللغة زر باستخدام اللغة تغيير الآن يمكنك



القائمة: هذه خلال من بها ترغب التي المحددة للدولة اللغة اختيار يمكنك

	Language	Locale	Value
\bigcirc	Portal	as_portal	
\bigcirc	Browser	as_browser	
\bigcirc	Gateway	as_gateway	
\bigcirc	Arabic	ar_ar	1025
\odot	Belarusian	be_be	1059
\odot	Bulgarian	bg_bg	1026
\odot	Bengali	bn_bn	1093
\odot	Bosnian (Cyrillic)	bs_cyrl_ba	8218
\odot	Bosnian (Latin)	bs_latn_ba	5146
\odot	Catalan	ca_ca	1027
\odot	Czech	cs_cs	1029
\odot		cs_cz	1029
\odot	Welsh	cy_gb	1106
\odot	Danish	da_da	1030
\odot		da_dk	1030
\odot	German (Swiss)	de_ch	2055
\odot	German	de_de	1031
\odot	Divehi	dv_dv	1125
\bigcirc	Greek	el_el	1032
\bigcirc		el_gr	1032
\bigcirc	English (Canada)	en_ca	4105

المكتب وسطح بُعد عن المهام شريط سمات

الخادم على المسؤول أدوات

<u>من البعيد المكتب سطح</u> التطبيقات: تعيين عند عرض أوضاع 4بين الاختيار للمسؤول يمكن الإدارة، أداة مع العائمة والألواح البعيد، المهام شريط <u>التطبيق لوحة </u> أو <u>العائمة لوحة </u> , <u>البعيد المهام شريط</u> , <u>مايكروسوفت</u> اتصال. طريقة لأي متاحة التطبيقات وألواح

###TSplus Remote Taskbar

التطبيقات تشغيل للمستخدم يمكن .TSplusمن البعيد المهام شريط تمكين يمكنك لمستخدم، التطبيقات تعيين عند تعيين يمكنك متاحًا. الكامل المحلي المكتب سطح لديه زال وما TSplusمن المهام شريط على واحدة بنقرة البعيدة على النقر ثم تحديده، طريق عن أو عليه المزدوج النقر طريق عن مجموعاتك أو لمستخدميك البعيد المهام شريط تطبيق". "تعيين بلاطة



عند المستخدم سيراه الذي الافتراضي البعيد المكتب سطح موضوع عليه سيكون ما تحديد بسهولة للمسؤول يمكن التطبيق": "تحرير على انقر ثم ،TSplusمن البعيد المهام شريط اختر جلسة. فتح

Remote Taskbar Settings	– 🗆 X
Select your preferredTSplusTaskbar theme	
	Application working area within the selected theme
Use Blue taskbar theme as default	Full screen
 Use Silver taskbar theme as default 	Do not overlap the local taskbar
○ Use OnTop taskbar theme as default	Do not overlap the Blue or Silver bar
 Use Desktop theme one as default 	
○ Use Desktop theme two as default	
○ Use Logon theme as default	
Minimize buttons preference	
 Justify left 	○ On the screen top
○ Center	On the screen bottom
◯ Justify right	
Notification area (Systray) Preference	
Display the Notification area	
 Hide the Notification Area 	
Security Preference	
 Display log off button 	
Ilide log off button	

لمستخدميه. السمات اختيار يمكنه المسؤول فقط

- إلى بالإضافة TSplusمهام شريط تداخل عدم أو الشاشة ملء وضع في المعظمة التطبيقات عرض اختيار يمكنه الزرقاء. أو الفضية المهام أشرطة
- الجانب على اليمين، على الأسفل، في الشاشة، أعلى)في المهام شريط على المصغرة الأزرار موضع تغيير يمكن الجانب من بدلاً المستخدم شاشة أعلى في عرضها يقرر أن حتى للمسؤول يمكن المنتصف(. في أو الأيسر، الافتراضي. السفلي
- الإشعارات". منطقة "إخفاء دائرة تحديد طريق عن النظام شريط أيقونات إخفاء يمكن •
- الخروج. تسجيل زر إخفاء الآن يمكن ،TSplus 12.60|إصدار منذ •

المستخدمين قائمة تخصيص والوظائف. التطبيقات إلغاء إضافة/للمسؤول يمكن المستخدمين، قائمة تعديل خلال من في)الموجودة المستخدمين قائمة محتوى تعديل يمكن سهل. mainmenu.mnu باستخدام المسؤول بواسطة (Notepad.



البعيد المكتب لسطح المهام شريط من مختلفة أنماط 3اختيار للمسؤول يمكن ،AdminToolتطبيقات لوحة على سطح لديه زال وما TSplusالمهام شريط على واحدة بنقرة البعيدة التطبيقات تشغيل للمستخدم يمكن .TSplus متاحًا. الكامل المحلي المكتب

الأيمن الجانبي الأزرق باللون المهام شريط



الأيمن الجانبي الفضي باللون المهام شريط



العلوي المهام شريط على

	Applications
	Desktop folder
	Foxit
	Notepad
A Martin and A	
A REAL PROPERTY AND A REAL	

<u>الأعلى إلى عودة _</u>

RDPعلى يعتمد برنامج أي أو رقيق اتصال ###برنامج

الذي الافتراضي البعيد المكتب سطح موضوع عليه سيكون ما بسهولة يقرر أن للمسؤول يمكن الإدارة، أداة مع أيضًا يمكن الشاشة. ملء البعيد المكتب لسطح مختلفة أنماط 4بين الخيار لديه جلسة. فتح عند المستخدم سيراه مفضلًا. كان إذا Microsoftمن القياسي البعيد المكتب سطح استخدام

من المكتب سطح أجهزة هذه لأن TSplus تملأ المستخدم شاشة فإن الشاشة، ملء مكتب سطح أجهزة هذه لأن صفحة من الوصول أو ،RDPعلى يعتمد عميل أي أو مخصصين، المستوى رفيعي عملاء من جلسة فتح عند بالكامل من البعيد المكتب سطح عملاء أو ويب

سطح في كامل تحكم ولا STARTزر يوجد)لا الخادم أمان يعزز القياسي. البعيد المكتب بسطح مقارنة فوائد هناك المكتب(.

مايكروسوفت من القياسي البعيد المكتب سطح

18	TSplus - Administration Console		– 🗆 X
PL	REMOT	EACCESS	🔦 Lite Mode ? Help English 🕶
ŵ	HOME	+ Add Application X	< > Sign Application
	APPLICATIONS	Select an Application Select which users and groups will be able to see and run this application:	e Icons V Order by: 🕙 Date added V
¢	PRINTER	Desktop, Taskbar, O All authenticated users	🔔 Users
O	WEB	Microsoft ts Remote Re DESKTOP-NQ/KI/V1\Edgar	
≣⊡	FARM	Published Applica	
2	SESSIONS	Notepad	
ez,	SYSTEM TOOLS		
鐓	ADVANCED	Add Remove	
ది	ADD-ONS	Save Cancel	
©7	LICENSE		



- المكتب سطح في الكامل والتحكم البدء زر ذلك في بما كامل مكتب سطح للمستخدم •
- تطبيق تعيين سوى عليك ما الكامل، المكتب سطح لتعيين Microsoft Remote Desktop.

الثلاث السمات من واحدة واختيار TSplusمن البعيد المهام شريط تعيين عليك سيتعين المكتب، سطح سمات لتغيير المقترحة:

Remote Taskbar Settings	- 🗆 X							
 Select your preferredTSplusTaskbar theme Use Blue taskbar theme as default Use Silver taskbar theme as default Use OnTop taskbar theme as default 	Application working area within the selected theme Full screen Do not overlap the local taskbar Do not overlap the Blue or Silver bar							
 Use Desktop theme one as default Use Desktop theme two as default Use Logon theme as default 	Replace logo/wallpaper on the Desktop themes Browse Reset							
Minimize buttons preference Justify left Center Justify right	 On the screen top On the screen bottom 							
 Notification area (Systray) Preference Display the Notification area Hide the Notification Area 								
Security Preference Display log off button Hide log off button								

واحد TSplusالمكتب سطح ثيم



اثنان TSplusالمكتب سطح ثيم



TSplusدخول تسجيل ثيم



مخصص ثيم

سطح خلفية إضافة أيضًا يمكنه الشركة. شعار عرض المثال، سبيل وعلى تخصيصها للمسؤول يمكن سمة، لكل

لاختيار الخلفية الشعار/استبدال زر على والنقر المكتب سطح سمات من واحدة اختيار طريق عن به الخاصة المكتب المثال: سبيل على بك، الخاص jpg.ملف

🗐 Remote Taskbar Settings	– 🗆 X
 Select your preferredTSplusTaskbar theme Use Blue taskbar theme as default Use Silver taskbar theme as default Use OnTop taskbar theme as default Use Desktop theme one as default Use Desktop theme two as default Use Logon theme as default 	Application working area within the selected theme Full screen Do not overlap the local taskbar Do not overlap the Blue or Silver bar Replace logo/wallpaper on the Desktop themes Browse Reset
Minimize buttons preference Justify left Center Justify right	 On the screen top On the screen bottom
 Notification area (Systray) Preference Display the Notification area Hide the Notification Area Security Preference Display log off button 	
Hide log off button	

استبدال زر على والنقر المكتب سطح سمات أحد اختيار طريق عن بك الخاصة المكتب سطح خلفية إضافة يمكنك المثال: سبيل على بك، الخاص jpg.ملف لاختيار الخلفية الشعار/



العميل على RemoteAppميزة

المحمول العميل كان الماضي، في TSplus التطبيقات. لبدء للمستخدم المعتادة الطريقة هو إنشاؤه تم الذي TSplus المحمول العميل كان الماضي، في هذه ضمن البعيدة. تطبيقاته بجميع قائمة مستخدم كل يمنح الذي **الإشعارات منطقة في رمز** يقدم 10.50الإصدار به. البدء يريد الذي التطبيق اختيار للمستخدم يمكن القائمة،

بشكل لمستخدميهم. ("RemoteApps"باسم إليها)المشار البعيدة التطبيقات لتقديم للمسؤولين جديدة طريقة هذه الخادم على مباشرة المثبتة التطبيقات بتوفير تسمح بسيطة نشر عملية RemoteApp On Clientيتيح محدد، تطبيق مع تكاملًا ويقدم المحلية، البرامج مع جنب إلى جنبًا RemoteAppبرامج بتشغيل ويسمح للمستخدمين، وتشغيلها. RemoteAppبرامج على العثور المستخدمين على السهل من لجعل مخصص "مشغل"

البعيدة تطبيقاتي يسمى مجلد في **البرامج جميع** تحت **البداية قائمة** الـ في أيضًا المستخدم تطبيقات قائمة ستظهر بذلك وسمح جدد اتصال عملاء بإنشاء المسؤول قام بسيط: الأمر ،TSplusمن الجديدة الرائعة الميزة هذه لنشر الميزة هذه بتمكين المسؤول يقوم عندما سيحدث ما بخطوة خطوة الدليل هذه ستشرح .AdminToolباستخدام إنشاؤه. تم جديد اتصال عميل لمستخدميه وسيوفر الجديدة

باسم إنشاؤه تم عميلًا يستخدم بذلك، للقيام البعيد. تطبيقه إلى للوصول TSplusيستخدم "لورا" المستخدم المثال: التالية: النتيجة على تحصل بها، الخاص الكمبيوتر جهاز على بتشغيله تقوم عندما TauraPortableClient.exe

	127.0.0.2	_ # *	
Remote App			
TSPLUS «			
W ws word			
NS Access			
P IIS No			
Og Cuttook			
P. Power Point			
O Vdeo Editor			
Rende App			

واحدة مرة تشغيلها عليها سيتعين .TSplus 10.50إصدار مع إنشاؤها تم جديدة، واحدة المديرة لها قدمت ذلك، ومع الجديد من للاستفادة الأقل على

العميل على RemoteAppميزة

الدخول تسجيل عند الخادم جانب على التغيير هذا تعيين سيتم لمستخدم، تطبيق إزالة بإضافة/المسؤول يقوم عندما على الإدارة أداة في المتقدمة التبويب علامة تحتوي التعديل. هذا تعكس لن الحالية الجلسة أن يعني وهذا التالي. مفعلة. تكون افتراضي، بشكل ،RemoteApp On Clientميزة تعطيل أو لتمكين خيار

	TEACCESS	5			
✿ HOME ■ APPLICATIONS	Backup / Restore you Advanced Settings	ur Server Parameters			
	Product	Name	Value	^	
S WEB	Security Session	Desktop for all users Application Command Line	No No		
FARM	Contextual menu	Remote Application Menu Remote Application Menu Title Background Color	Default (Yes) Default (My Remote Appli Default (10841658)		
		Use "All Users" desktop shorcuts Fallback application path if no assigned applicat	Default (No) ion		
SYSTEM TOOLS		Disable Notification Center Disable the daughter process handler Force logoff if no assigned application	Default (Ves) Default (No) Default (No)		
ADVANCED		Printer: Reset User Settings on logon Allow screen saver Download Target Folder	Default (No) No Default (%DESKTOP%)		
ADD-ONS		Upload Target Folder URL on Client - Enable "tel:" protocol Use Windows Shell	Default (%DESKTOP%) Default (No) Default (Vec)		
ලිතු LICENSE		Force Windows Stein Force WinXshell Add a delay when the session is opening Daugther Process Wait Duration File Browser Delete file after transfer	Default (res) Default (No) Default (0) Default (2000) Default (Use Windows Ex Default (No)		
		Use WinXshell when required	Yes	~	

القيمة: مربع في وإضافته أدناه، البعيد التطبيق قائمة عنوان على النقر خلال من تشاء، كما القائمة اسم تغيير يمكنك

TA TS	Splus - Administration Console - 1	12.20.1.27			- 0	×
	TSPLUS	Remote Access Manage	ement Console			
命 □	HOME	Backup / Restore your	· Server Parameters			
¢	PRINTER	Advanced Settings	Name	Value		
0	WEB	Security Session	Desktop for all users Application Command Line Remote Application Menu	No Default (Yes) Default (Yes)		
≣⊡	FARM		Remote Application Menu Title	Default (My Remote	Applicati	
s Do	SESSIONS		TSplus - Edit Setting Remote Application Menu Title Description:	× vo) vo)		
\$ \$	ADVANCED		Title to display in Remote Application Menu	6DESKTOP% 6DESKTOP% (es)	5) 5)	
ස ද	ADD-ONS			No))) 2000) V Jse Windov	vs Explo	
62	LICENSE		Value: My Remote Applications	Capcel		
			Save	Cancel		

سترى واحدة: مرة إنشاؤه تم الذي الجديد عميلها بتشغيل تقوم عندما بها الخاص الكمبيوتر جهاز على سيحدث ماذا بها. الخاص المحلي المهام شريط في الإشعارات منطقة في جديدة أيقونة

الجديدة البعيدة تطبيقاتي أيقونة	القائمة تطبيقات قائمة



: **البعيدة تطبيقاتي** باسم بها الخاصة ابدأ قائمة برامج قائمة ضمن جديدًا إدخالًا أيضًا سترى



العميل استخدام إلى تحتاج لن .RemoteAppكـ تشغيله وبدء المدرجة التطبيقات أحد اختيار على قادرة الآن ستكون هذه على ستحصل العائمة، اللوحة اختارت إذا المثال، سبيل على المقدم. LauraPortableClient.exeالمولد النتيجة:



الجديدة. التكنولوجيا هذه وراء التقنية الخلفية

الحديد العميل C:\Users%UserName%\RDP6\ المحلي. الكمبيوتر مستخدم تعريف ملف في

منطقة في الجديد الرمز لإنشاء بدأت التي البرنامج رموز هي MyRemoteApp.bin و MyRemoteApp.exe البدء. زر في البرامج جميع قائمة في الجديد والإدخال الإشعارات

MyRemoteApp.ini على المستخدم لهذا تعيينه تم تطبيق كل تفاصيل يوفر الخادم. من استلامه يتم ملف هو MyRemoteApp.ini هذا لاستلام دخول تسجيل كل بعد ثانية 30يستغرق ما عادةً بالخادم. جديد اتصال كل عند تحديثه يتم الخادم. جانب الكمبيوتر. هذا على بدأ إنشاؤه تم عميل آخر اسم RemoteApp.txtيوفر الخادم. من الملف

				-	x
🕞 🕞 🛛 📕 🕨 Computer	r 🕨 Local Disk (C:) 🕨 Users 🕨 Laura 🕨 RDP6	▼ 49	Search RDP6		P
Organize 👻 📄 Open	Share with 👻 New folder		8	: • 🔟	0
☆ Favorites	Name	Date modified	Туре	Size	^
E Desktop	🛃 bkgsc.bmp	4/2/2016 4:16 PM	Bitmap image	8 KB	
🐌 Downloads	🛃 bkgscblue.bmp	4/2/2016 4:16 PM	Bitmap image	8 KB	
💹 Recent Places	🛃 bkgscgreen.bmp	4/2/2016 4:16 PM	Bitmap image	8 KB	
	🛃 bkgscpink.bmp	4/2/2016 4:16 PM	Bitmap image	8 KB	
🧊 Libraries	ConnectionClient.bin	10/2/2017 6:52 PM	BIN File	568 KB	
Documents	S ConnectionClient.exe	7/7/2017 4:19 PM	Application	96 KB	
👌 Music	ConnectionClientold.exe	7/7/2017 4:19 PM	Application	96 KB	
Pictures	DroidSansFallback.ttf	10/16/2015 9:51 AM	TrueType font file	3,749 KB	Е
🗑 Videos	No ico2.ico	4/2/2016 4:16 PM	Icon	161 KB	
	🧭 icon.ico	4/2/2016 4:16 PM	Icon	54 KB	
🖳 Computer	Iaura-PortableClient.txt	10/7/2017 3:20 PM	Text Document	1 KB	
🚰 Local Disk (C:)	🚳 libmupdf.dll	11/2/2015 8:52 AM	Application extens	5,061 KB	
	MyRemoteApp.bin	10/2/2017 6:52 PM	BIN File	6 KB	
📬 Network	MyRemoteApp.exe	7/7/2017 4:19 PM	Application	96 KB	
	MyRemoteApp.ini	10/7/2017 3:28 PM	Configuration sett	2 KB	
	PdfFilter.dll	11/2/2015 8:53 AM	Application extens	188 KB	
	PdfPreview.dll	11/2/2015 8:53 AM	Application extens	196 KB	
	RemoteApp.txt	10/7/2017 3:28 PM	Text Document	1 KB	
	No. 10 Session.rdp	10/7/2017 3:32 PM	Remote Desktop	2 KB	
	Free SumatraPDF eve	11/2/2015 8-53 AM	Application	1 588 KR	+
4 items selecte	d Date modified: 7/7/2017 4:19 PM - 10/7 Date Size: 102 KB	created: 10/2/2017 1:52	AM - 10/7/2017 3:25 P	м	

تعليقات:

تشغيله بدء سيتم MyRemoteApp.exe به، الخاص الكمبيوتر جهاز على المسؤول حقوق المستخدم لدى كان إذا الجديد العميل تشغيل المسؤول على يجب ذلك، خلاف أيضًا. البدء زر تحديث وسيتم تشغيل إعادة كل عند تلقائيًا الإدخالات بإنشاء سيقوم بذلك، القيام خلال من الجديدة. الميزة لتمكين "كمسؤول" واحدة مرة إنشاؤه تم الذي ومع مثالي. الجديد النظام هذا فإن فقط، واحد بخادم يتصل المستخدم كان إذا . الملف أن اعتبارك في تضع أن يجب مختلفة، خوادم على جلسات لفتح اتصال عملاء عدة يستخدم كان إذا ذلك، هذه النشر حالة وفي للمستخدم محيرًا ذلك يكون قد الأخيرة. الاتصال بقيم تحديثه سيتم الجديدة. الميزة هذه استخدام بعدم نوصي

بُعد عن تطبيقات إضافة

من 8.40الجديد الإصدار منذ TSplus، يمكنك العميل. متصفح على لجافا إضافي مكون لتثبيت حاجة هناك يعد لم TSplus، من Windows الجديد الإصدار منذ عميل إلى الوصول الآن Windows وتثبيت تنزيل طريق عن Windows RemoteApp عميل إلى الوصول الآن عميل. لكل واحدة مرة فقط وتحتاج سريعة العملية هذه الويب. بوابة عبر

Domain:	
Log on Windows Plugin not found Download Plugin Install this plugin Then click on 'Log-on' again	

المجلد في تثبيته أيضًا يمكنك:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\RemoteAppClient.

تعطيل سيتم اختياراتي"، "تذكر خيار اخترت إذا لك. اتصال أول عند الرسالة هذه ستظهر فايرفوكس، استخدام عند المستقبلية. الاتصالات عند الإشعار

La	unch Application		
	This link needs to be opened with an application. Send to:		
	Windows Connection Plugin		
	Choose an Application <u>Choose</u>		
	<u>Remember my choice for remoteapp links.</u> This can be changed in Firefox's preferences. OK Cancel		

نشرها ويمكن دمجها تم <u>العميل إعداد برنامج</u>الـ و RemoteAppعميل إعداد ،TSplus 12.40منذ ملاحظة عميل إعداد لتنزيل حاجة هناك يكون فلن ،RemoteAppعميل إعداد بتنزيل قمت إذا لذا -فقط واحد بإعداد الاتصال.

IRemoteAppاتصال عميل

العميل: لمولد العامة التبويب علامة على عرض وضعي بين الاختيار يمكنك

eneral	Display Remote Desktop client Local resource	es Program Security Load-Balancing
Server		
	Server address	Port number
	192.168.1.254	3389
Jser		
0	Logon	Password
$\langle \rangle$	John	••••
	Domain name (without extension)	
	TSplus	
referred	d display mode	
	Remote Desktop client	O RemoteAPP client
	O Disable background & animations for better pe	arformances O Fast network or Fiber optic
ent loca	O Disable background & animations for better pe	erformances O Fast network or Fiber optic
ent loca	O Disable background & animations for better per ation: C:\Users\admin\Desktop	erformances O Fast network or Fiber optic Browse Create Client

RemoteAppاتصال ###عميل

اتصال عميل يعتمد لا RemoteApp مثالي بشكل التطبيقات بعرض يسمح وهذا الشفافية. لون إعدادات على RemoteApp تصال عميل يعتمد لا الأصلي. ويندوز سلوك إلى بالإضافة

- أعلى. أو RDP6تثبيت يتطلب العميل، جانب على •
- Windows 7 إلى Windows 7 بنظام يعمل جهاز على TSplus تثبيت يجب الخادم، جانب على Windows 5 ي ملاحظة 1809 Home Windows 2019 Essentials Editions.

الإدارة: أداة من الويب التبويب علامة في والطباعة RemoteAppعميل عرض تفضيلات تغيير يمكنك
11	TSplus - Administration Console - 17.10 - 🛛 🗙								×
PL		Ē	AC	CESS			🕞 Assist Me (?) Help	Nite l English	Mode •
ŵ	НОМЕ	ሰ >	Web						
	APPLICATIONS		Web	Portal		_			
æ	PRINTER		F	Web Portal Customization			RemoteApp Client		
S	WEB		G	TSplus Web App			HTML5 Client		
₽	FARM		6	Web Credentials		S	HTML5 Top Menu		
گ	SESSIONS		•	HTTPS					
ez,	SYSTEM TOOLS		Ē	Wab Sanar					
鐐	ADVANCED			WED SEIVER					
చి	ADD-ONS		Ŀ	Lockout					
©-	LICENSE								

TSplus - Administration Conso	ole - 17.10	– 🗆 X
	TEACCESS	🔾 Lite Mode 🦳 Assist Me 🧿 Help English 🔹
П НОМЕ		
	Display Connection Mode: RemoteApp V	
	Pixel Depth: 32 bits \checkmark	
S WEB	Web Printing Preferences Web Printer: Display local preview	×
FARM	Web printer will be used for all web connections using RemoteApp Web printer will not be used for HTML5 connections.	p client.
SYSTEM TOOLS		
202 ADVANCED		
값 ADD-ONS		
ତିନ୍ଦ LICENSE		
		Pply

هذا في محلي. تطبيق مثل ،Windowsفي المهام شريط داخل مباشرة المصغرة التطبيقات على العثور يمكن بُعد. عن Foxitو Wordو Notepadتشغيل تم بينما محليًا؛ Paintو Firefoxتشغيل تم المثال،



اتصال لعميل المستخدم دخول تسجيل عند بسلاسة تشغيله ليتم فريد واحد تطبيق نشر اختيار يمكنك . <u>التطبيق لوحة أو العائمة لوحة</u> , <u>TSplus Remote Taskbar</u> الـ مع التطبيقات نشر أيضًا يمكنك Remoteapp.

بروكسي بيئة تحت ويندوز عميل تشغيل

المعروفة. البروكسيات معظم لتجاوز كافيًا هذا يكون أن ويجب HTTP(S)بروكسيات SSHحزمة يدعم ما عادةً

عن مخفية تكون أو صحيح، بشكل الوكيل بيئة على التعرف يمكن لا حيث موجودة، جدًا صعبة حالات هناك ذلك، ومع عكسيين. وكلاء خلف المستهدفة الخوادم تكون أو الثالث الطرف برامج

الإنقاذ". "وضع يسمى SSHغير حل على البرنامج يحتوي هذه، مثل الصعبة للحالات

اتصالات إنشاء في سيساعدك البرنامج هذا أن من متأكدًا تكون أن فيمكنك ،HTML5اتصال إنشاء تستطيع كنت إذا خلال من أصلية مقبس Websocket (FF، Chrome، Opera، IE10، أو إلخ(،XHR (IE6-IE9)

عنوان استخدم لذا ،HTTPSطبقة عبر فقط المرور حركة <u>XHR سوكيت/ويب ي</u>سمحون الوكلاء بعض حذرًا، كن https من بدلاً https

المتصفح: عبر الصفحات إلى الوصول ويمكنك الوكيل مصادقة الوكيل يطلب لم إذا

- 1. افتحhttp(s)://yourserver.com_/software/html5/jwres/__
- منك(طُلب إذا Java تنفيذ على)ووافق بنجاح الاتصال يتم حتى انتظر .2
- العاملة الويب إلى الوصول صفحة لفتح الرابط" "فتح الأحمر النص على انقر .3
- كالمعتاد ويندوز عميل وصول استخدم .4

المتصفح: عبر الصفحات إلى الوصول ويمكنك الوكيل مصادقة تتطلب الوكيل طلبات كانت إذا

- 1. افتحhttp(s)://yourserver.com_/software/html5/jwres/__
- "إلغاء" على اضغط جافا، لتطبيقات المصادقة الوكيل طلب إذا .2
- 3. المنفذ على المحلي httpخادم ذلك سيبدأ الناجح، التنزيل بعد نفذه ثم ،"LocalWebserver"تنزيل على انقر 18888
- 4. مع الصفحة تحميل إعادة إلى هذا سيؤدي ، <u>http://localhost:18888 من</u> التطبيق تحميل "فرض على انقر. المحلي httpخادم من الجافا تحميل
- بنجاح الاتصال يتم حتى انتظر .5
- العاملة الويب إلى الوصول صفحة لفتح الرابط" "فتح الأحمر النص على انقر .6
- كالمعتاد ويندوز عميل وصول استخدم .7

TSplusخادم تأمين

عامة نظرة

الأمنية التحتية البنية من TSplusتستفيد آخر. فصل إضافة خبير لكل يمكن حيث تنتهي لا قصة هو خادم أي تأمين أو SSL، VPNأو Active Directory، GPOsخوادم Active Directory، GPOs)الشركة في الموجودة تقدم بسهولة، خوادمهم تأمين في يرغبون الذين للعملاء إلخ(. الهوية، بطاقات بدون أو مع الوصول في التحكم الأمان. من جيدة مستويات لفرض والفعالة البسيطة الطرق من مجموعة TSplus

الحماية جدار وإعداد RDPمنفذ رقم تغيير

هو الافتراضي الرقم الاتصالات. لقبول RDPلخدمة مختلف TCP/IPمنفذ رقم اختيار يمكنك ،AdminToolأداة مع رقم نفس بتعيين تقوم وأن شبكتك على بالفعل مستخدمًا يكون ألا بشرط عشوائي، منفذ أي اختيار يمكنك .3389 مستخدمي وصول برامج كل وعلى بك الخاصة الحماية جدران على المنفذ

RDPسيكون تعيينه، تم الذي RDPمنفذ عن النظر بغض ونفقتها: المنافذ لتوجيه فريدة ميزة TSplus تتضمن و HTTPSمنفذ رقم على أيضًا متاحًا HTTPS!

أن من التأكد عليك يجب شبكتك، خارج من بك الخاص TSplusخادم إلى الوصول في يرغبون المستخدمون كان إذا زر على انقر الرئيسية، التبويب علامة في TSplusخادم إلى توجيهها يتم المختار المنفذ على الواردة الاتصالات جميع "منفذ بجوار القلم":

T Splus - Administration Console - 15. 👘 🦳 🦳 🕹							
	🔾 Lite Mode ? Help English 🗸						
М НОМЕ							
	Ţ.	\bigcirc					
	Computer name: DESKTOP-QVTJFVE	http://localhost					
S WEB	Private IP 192. Public IP 176. RDP port 3389	▶ □ 5 The built-in HTTP server is listening on port 80					
FARM	Connections: 1 TSplus X	The HTTPS server is listening on port 443					
	Q Session Mar Enter a port number \$389						
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found Save Cancel						
없 ADVANCED	Version 15	(i) Read changelog					
값 ADD-ONS	Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users.						
ତିଙ୍ଗ LICENSE	Send of support date: 2024-12-08						

واحفظ. RDPمنفذ بتغيير قم

الخادم أمان خيارات

بواسطة إنشاؤه تم الذي TSplusاتصال برنامج يستخدم لا مستخدم أي إلى الوصول رفض الإدارة أداة لك تتيح عميل غير بعيد مكتب سطح عميل أي مع جلسة فتح يحاول مستخدم أي فصل سيتم الحالة، هذه في المسؤول. تلقائيًا. صالحة(مرور وكلمة صالح دخول وتسجيل المنفذ، ورقم الصحيح، الخادم عنوان لديه أن)بافتراض TSplus

جلسة. بفتح سيسمح فقط البعيد المكتب سطح مستخدمي مجموعة أعضاء أن يقرر أن للمسؤول يمكن

جلسة. لفتح إلزامية المرور كلمة أن يقرر أن للمسؤول يمكن

تشفير مستوى فرض يجب كان إذا ما تحديد للمسؤول يمكن بها، المعمول المحلية المجموعة سياسة إعداد خلال من على الحالة تعيين تم إذا الطرفية. المحطة خدمات جلسة أثناء البعيد والكمبيوتر العميل بين المرسلة البيانات لجميع تعيين يتم افتراضي، بشكل المسؤول. يقرره الذي المستوى إلى بالخادم الاتصالات لجميع التشفير تعيين يتم "مفعل"، "عالي". على التشفير

سيكونون فقط TSplusاتصال عميل لديهم الذين المستخدمين أن مفادها قاعدة تعيين أيضًا للمسؤول يمكن جلسة. فتح على قادرين تلقائيًا. الويب عبر وصول أو قياسي RDPباستخدام وارد وصول أي رفض سيتم

الجلسات أذونات

الأذونات: -الجلسات التبويب علامة على نقرت إذا متعددة متقدمة أمان خيارات على العثور يمكنك

T Splus - Administration Console						
Ф номе	Session Management settings					
	F Session Opening Preference					
S WEB	Session prelaunch configuration					
FARM	Open Files on Client Side					
	C Open URLs on Client Side					
SYSTEM TOOLS	Nide Disk Drives					
값 ADD-ONS	Contextual menu					
ලියු LICENSE	Permissions]		
	Client Generator					

👭 TSplus - Administration Console		- 🗆	×
	왻 Lite N English	1ode T	
М НОМЕ	Microsoft Remote Desktop Client Restrictions		
	Allow access from RDP client for everyone		
	Allow access from RUP client for Admins only Deny access from Microsoft RDP client Deny access from Outside (only LAN)		
S WEB			
FARM	Server advanced security options		
	Encrypts end-to-end communications Block all incoming access to this server		
SYSTEM TOOLS	Disable UAC and enhance Windows access Allow Windows Key		
ADVANCED	 ☐ Allow only users with, at least, one assigned application ☑ Allow CUT/PASTE within a session 		
값 ADD-ONS	Web Portal Access Restrictions		
	No Restriction Web Portal Access is mandatory for everyone		
	 Web Portal is mandatory, except for Admins Prohibit the Web Portal for Admins accounts 		

للجميع: Microsoft RDP عميل من بالوصول السماح

mstsc.exe.باستخدام بالاتصال مستخدم لكل يسمح

- باستخدام بالاتصال للمسؤولين فقط يسمح فقط: للمسؤولين Microsoft RDP عميل من بالوصول السماح mstsc.exe.
- mstsc.exe.باستخدام الاتصال على القدرة من شخص أي منع Microsoft RDP: عميل من الوصول رفض •
- جلسة. فتح على قادرة ستكون المحلية الشبكة من فقط الخاصة Pاعناوين أن يعني **الخارج: من الوصول رفض** •
- المحلية المجموعة هذه على فقط ينطبق الحد هذا **البعيد: المكتب سطح مستخدمي لأعضاء الوصول بتقييد قم** •

. <u>والمجموعات المستخدمين لوحة</u>على النقر خلال من رؤيتها يمكنك)التي المستخدمين من

- بت. 128تشفير باستخدام عالٍ بشكل الخادم العميل/اتصالات تشفير يتم **النهاية: إلى النهاية من الاتصالات يشفّر** بت. 128تشفير أيضًا المحطة خادم إلى يصلون الذين العملاء يدعم عندما المستوى هذا استخدم
- جميع ستُحظر بينما نشطة، النشطة الجلسات جميع ستظل **الخادم: هذا إلى الوارد الوصول جميع بحظر قم** هذا بتحديد قمت إذا الخادم في التحكم وحدة إلى فعليًا الوصول يمكنك أنه من تأكد الواردة. الاتصال محاولات سحابية. بيئة في مستضافًا خادمك كان إذا الخيار هذا تستخدم لا الخيار.
- النوافذ جميع ويزيل المستخدمين، حسابات في التحكم عناصر يعطل Windows: ويزيل المستخدمين، حسابات في التحكم عناصر يعطل التوافذ جميع ويزيل المستخدمين قيود ويندوز. من فيها المرغوب غير الأمنية المنبثقة
- جلسة داخل والتركيبات ويندوز مفاتيح باستخدام السماح ويندوز" بمفتاح "السماح مربع TSplus.
- تطبيق لديه الذي للمستخدم يسمح **مخصص: واحد تطبي**ق **الأقل على لديهم الذين للمستخدمين فقط اسمح** جلسة. بفتح وأكثر واحد
- CTRL C/CTRL Vأوامر سيعطل المربع هذا تحديد إلغاء الجلسة: داخل النسخ بالقص/السماح •

الويب بوابة إلى الوصول قيود

- قيود لا •
- الويب. بوابة عبر فقط الاتصال للمستخدمين يمكن للجميع: إلزامية الويب بوابة •
- المسؤولين. باستثناء الويب، بوابة عبر فقط الاتصال للمستخدمين يمكن المسؤولين: باستثناء إلزامية، الويب بوابة •
- الويب. بوابة عبر الاتصال للمسؤولين يمكن لا المسؤولين: لحسابات الويب بوابة يحظر •

الخادم: أقراص محركات إخفاء

خلال من المجلدات إلى الوصول من المستخدمين لمنع الخادم أقراص محركات إخفاء تتيح أداة AdminToolيتضمن محركات "إخفاء على انقر الجلسات، التبويب علامة في ويندوز. في القياسية الحوار مربعات أو الكمبيوتر جهاز الأقراص".

TSplus - Administration Console - 🗌 X							
Ф номе	Session Management settings						
	Session Opening Preference						
	Session prelaunch configuration						
FARM	Open Files on Client Side						
SESSIONS	C Open URLs on Client Side						
SYSTEM TOOLS							
83 ADVANCED	Hide Disk Drives Contextual menu						
ିଙ୍ଗ LICENSE	2 Permissions						
	Client Generator						

الأقراص إلى العادي الوصول من يتمكن لن المسؤول حتى أنه يعني وهذا عالمي. مستوى على الأداة هذه تعمل بتحديد سيقوم والذي الكل"، "تحديد زر باستخدام السائقين جميع اختيار تم أدناه، المثال في الإعدادات. تطبيق بعد الجميع. عن مخفية ستظل التي للأقراص المقابلة المربعات جميع

👭 Hide server drives		×
Disks	 N:\ O:\ P:\ Q:\ R:\ S:\ T:\ U:\ V:\ V:\ V:\ Y:\ X:\ Y:\ Z:\ 	Select all Unselect all Reset
Selected drives will be unhide.	hidden, unselect to	Apply

من المستخدم تمنع فقط إنها الأقراص. محركات إلى الوصول تعطل ولا بالقوة الوظيفة هذه تتمتع **ملاحظات:** عرضها.

وقائمة الجذرية المجلدات جميع إلى الخفاء خاصية أيضًا تضيف لكنها كخفية، الأقراص محركات عن تعلن الأداة والإعدادات. المستندات في المستخدمين

عليه: يجب الملفات، هذه رؤية يريد المسؤول كان إذا

```
:Dالأقراص محرك إلى سيأخذك الذي D: المثال: سبيل على الأقراص. محرك حرف اكتب
```

المجلد. عرض خصائص في **المخفية والمجلدات الملفات عرض** تشغيل .2

المسؤول تعريف رمز

التبويب علامة في بداية، كل في طلبه سيتم PINرمز تعيين طريق عن المسؤول أداة وصول تأمين للمسؤول يمكن من المتقدمة AdminTool، المنتج: إعدادات تحت

	<u> </u>			
APPLICATIONS	Backup / Restore	e your Server Parameters		
	Advanced Settings			
	Product	Name	TSplus - Edit Setting	×
WEB WEB	Session	Administrator pin code Use RDS role AdminTool background col	Administrator pin code	
FARM		AdminTool Language	AdminTool will ask for a password if this value is not empty	y. 🥎
SESSIONS				
SYSTEM TOOLS				
ADVANCED			Value:	Ý
於 ADD-ONS			1234	
			Save	ncel

TSplus Advanced Security Ultimate

الإضافات: التبويب علامة في تشغيلها يمكنك نوعها، من فريدة أمان أداة ستجد ،TSplus 11.40إصدار منذ



. <u>الصفحة هذه</u>على موثقة قوية، ميزات توفر التي



. <u>الصفحة هذه</u> في موصوف الويب بوابة على Brute forceحماية دور

الثنائية المصادقة

بك. الخاصة الويب على TSplusلبوابة كإضافة الثنائية المصادقة تمكين يمكنك ،TSplus 12إصدار منذ

x Protect your account with 2-step verification						
Click to configure your authentication app						
Open the authenticator app on your mobile phone.Scan the QR code displayed below:						
Secret key: TMPCKUPCDGJWZOHISPHS32S456W4ERIA						
Validate your verification code obtained by SMS, e-mail or via your 2FA app						
Validate						

. <u>الصفحة هذه</u>في المذهلة الجديدة الميزة هذه حول المعلومات من مزيد على العثور يمكن

SSLشهادات

الصفحات: هذه في بالتفصيل موضحة SSL شهادات عملية

- <u>التثبيت وسهلة مجانية SSL شهادة</u> وصالحة: مجانية SSLشهادة لإنشاء الاستخدام سهلة أداة TSplusيوفر •
- . <u>SSLو</u> HTTPSالثالث الطرف شهادات__ •
- الأمان لتعزيز التشفير أطقم بك الخاص اختر

TSplus:وصول برنامج أمان خيارات

إلى: TSplusعميل لقفل به، الخاصة الأمان التبويب علامة في القدرة، TSplusعميل مولد يمنح

آخر. كمبيوتر جهاز أي من البدء على قادرًا يكون لن البرنامج هذا أن يعني محدد. كمبيوتر جهاز اسم

لتعيين جدًا وقوية سهلة طريقة هذه ..(USBمفتاح أو للكمبيوتر صلب)قرص فعلي أقراص لمحرك تسلسلي رقم يبدأ أن المحدد العميل لهذا ويمكن محدد، عميل باستخدام هي للاتصال الوحيدة الطريقة الأمان. من عالٍ مستوى بصمات لقراءة USBمفاتيح بتسليم يقومون عملائنا بعض للكمبيوتر. صلب قرص أو معين USBمفتاح على فقط يمكنهم الطريقة، بهذه للجهاز. تسلسلي رقم على مقفل إنشاؤه يتم برنامج وكل مستخدميهم، من لكل الأصابع في واستخدامه USBمفتاح من نسخه إمكانية عدم ضمان إلى بالإضافة نفسه، العميل برنامج إلى الوصول تقييد آخر. مكان

Windows Client Generator							
General	Display	Remote Desktop client	Local resources	Program	Security	Load-Balancing	9
Advanc	ed client	security options					
		tit on PC name	Loci	k it on seria	l number		
	DESKT	OP-204950	196133	31728			
	Time limit: Disable this generated client after some days (for exemple 15 days) No limit Number of days from the first use date of this generated client Deny user from saving credentials Image: Comparison of the first use date of the client Save username only Enable 2FA Encryption V2 N2						
Advanced connection options Use the targeted server as a Remote Desktop Gateway (RDG) to encrypt data transfer Please be sure to use the specified server's Domain Name instead of its IP address. Also be sure the server has a valid SSL/TLS certificate installed.							
Client loca Client nan	ation: ne:	C:\Users\admin\Desktop John-44.connect	Þ	Brov	vse		Create Client

وأسئلتنا <u>المحمول TSplusعميل مولد وثائق </u>من تحقق الأمان، ميزات حول المعلومات من مزيد على للحصول الشائعة.

الخادم إدارة

بك: الخاص TSplusخادم حول اللازمة المعلومات جميع رؤية يمكنك ،AdminToolمن الرئيسية التبويب علامة في

TSplus - Administration Console — 🗆 🗙							
TSPLUS	Remote Access Management Console						
п номе							
		\bigcirc					
	Computer name: WIN-A1L00CN0E56	http://localhost					
S WEB	Public IP 78.193. RDP port 3389	▷ □ 5 The built-in HTTP server is listening on port 80					
FARM	Connections: 1	The HTTPS server is listening on port 443					
SESSIONS	Q Session Manager						
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on 1/7/2020 4:27:20 PM						
හි advanced	Version 12.60.1.4 - You are using the latest version	i Read changelog					
값 ADD-ONS	C License Activated - Enterprise edition - Unlimited users						
	End of support date: 7/11/2022						
	English •	(7) Help					

الحماية جدار وإعداد RDPمنفذ رقم تغيير ###

هو الافتراضي الرقم الاتصالات. لقبول RDPلخدمة مختلف TCP/IPمنفذ رقم اختيار يمكنك ،AdminToolأداة مع رقم نفس بتعيين تقوم وأن شبكتك على بالفعل مستخدمًا يكون ألا بشرط عشوائي، منفذ أي اختيار يمكنك .3389 مستخدمي وصول برامج كل وعلى بك الخاصة الحماية جدران على المنفذ

متاحًا RDPسيكون تعيينه، تم الذي RDPمنفذ عن النظر بغض ونفقتها: المنافذ لتوجيه فريدة ميزة TSplusتتضمن و HTTPSسنفذ رقم على أيضًا

أن من التأكد عليك يجب شبكتك، خارج من بك الخاص TSplusخادم إلى الوصول في يرغبون المستخدمون كان إذا حادم إلى توجيهها يتم المختار المنفذ على الواردة الاتصالات جميعTSplus.

📲 TSplus - Administration Console	- 15.	– 🗆 X
	EACCESS	🔧 Lite Mode ? Help English 🔹
М номе		
	_	\bigcirc
	Computer name: DESKTOP-QVTJFVE	http://localhost
S WEB	Public IP 176. RDP port 3389	▶ □ 5 The built-in HTTP server is listening on port 80
FARM	Connections: 1 TSplus X	The HTTPS server is listening on port 443
	Q Session Mar Enter a port number β389 ♀	
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues four Save Cancel	
없 ADVANCED	Version 15	(j) Read changelog
ፈን ADD-ONS	Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users.	
ලියු LICENSE	End of support date: 2024-12-08	

والجلسات المستخدمين إدارة

:RDPمنفذ أسفل مباشرة موجود الجلسة مدير

👖 TSplus - Administration Conso	le - 1111 1	- 🗆 X
TSPLUS	Remote Access Management Console	
		\bigcirc
	Computer name: DESKTOP-SCVIIVH Private IP 192.168.1.22	http://localhost
S WEB	Public IP 78. RDP port 3389 🧨	▶ □ S The built-in HTTP server is listening on port 80
FARM	Connections: 1 Q	The HTTPS server is listening on port 443
SESSIONS		
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on 1/28/2019 11:39:01 AM	
ô Advanced	Version Version	
값 ADD-ONS	Construction - Enterprise edition - 25 users	
	Control of support date:	
	English	🧿 Help

وتسجيل الاتصال، وفصل بُعد، عن التحكم لتفعيل الإمكانيات ولديك لديك، بالخادم الخاص المهام مدير عرض يمكنك مستخدميك. إلى رسالة إرسال أو الخروج

Active Console Active RDP-Tcp#0 ADMIN-PC 192.168.1.212 Jlia Active RDP-Tcp#1 DESKTOP-PRDBQT3 192.168.1.244	AdministratorActiveConsolejohnActiveRDP-Tcp#0ADMIN-PC192.168.1.212juliaActiveRDP-Tcp#1DESKTOP-PRDBQT3192.168.1.244	User	Domain	Status	Session	Client Name	Client Address
ActiveRDP-Tcp#0ADMIN-PC192.168.1.212JliaActiveRDP-Tcp#1DESKTOP-PRDBQT3192.168.1.244	john Active RDP-Tcp#0 ADMIN-PC 192.168.1.212 julia Active RDP-Tcp#1 DESKTOP-PRDBQT3 192.168.1.244	Administrator		Active	Console		
Jlia Active RDP-Tcp#1 DESKTOP-PRDBQT3 192.168.1.244	julia Active RDP-Tcp#1 DESKTOP-PRDBQT3 192.168.1.244	john		Active	RDP-Tcp#0	ADMIN-PC	192.168.1.212
		juna		Active	ких-тср+т	DE2K10P-PKDBQ13	192.108.1.244

التالية: التشغيل أنظمة على مسؤول حساب باستخدام بُعد عن جلسة عبر بُعد عن التحكم تفعيل يمكنك

- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2016
- Windows Server 2019
- 7ويندوز •
- 8.1ويندوز •
- فوق وما برو 10ويندوز •

رسالة تظهر و8 2012ويندوز نظام على بُعد. عن التحكم زر يوجد لا و8002 وatsiV و3002 وXP ويندوز نظام على أو 2012 R1 إلى بالتحديث تنصحك.

الجلسة: لإنهاء المفاتيح لوحة اختصار إلى مشيرة الرسالة، هذه تظهر مستخدم، لجلسة بُعد عن التحكم تفعيل عند



ُبُعد: عن التحكم لقبول الرسالة هذه تظهر العميل، جانب على

Remote Co	ontrol Request	×
?	admin-PC\Administrator is requesting to control remotely. Do you accept the request?	your session
	<u>Y</u> es	No

بك: الخاص المستخدم إلى رسالة إرسال أيضًا يمكنك

)	User	Domain	Status	Session	Client Name	Client Address
	Administrator		Active	Console		
	john		Active	RDP-Tcp#0	ADMIN-PC	192.168.1.212
		Mei Mei	Session Manager- ssage title: ssage fromAdministra	Send Message		
		He Ca	llo, n you please disconr	nect your session?		
				ок	Cancel	

الخادم جانب على الرسالة إرسال تم

	📁 Des	ktop
	iii Note	epad
	🔚 Sha	red
	¥ test	1
Message fromAdministrator Hello,	×	
Can you please disconnect your ses	oK	

العميل جانب على تظهر رسالة

أو تعديل إضافة/والمجموعات المستخدمين التبويب علامة لك تتيح المستخدمين. حذف

TSplus - Administration Console - 15.	10.0		- 🗆	Х
	ACCESS	🕐 Help	کې Lite Mo English	ode •
	Services			
	Users and Groups			
S WEB	Image: Windows System Toolkit			
SESSIONS	:= Local Group Policy Editor			
SYSTEM TOOLS	Event Viewer			
<갔 add-ons				
ලිදා License	Ch. Behaat the Server			

المعلومات. من للمزيد <u>الوثيقة هذه </u>شاهد

ومستخدم: جلسة لكل المختلفة الاتصال إعدادات تعيين يمكنك ،(GPO)الجلسة إدارة إعدادات تبويب علامة مع •

🐺 TSplus - Administration Console		_		×
	ACCESS	Help	🔍 Lite Mo English	ide •
	Session Management settings			
	Session Opening Preference			
S WEB	Session prelaunch configuration			
ESSIONS	C Open Files on Client Side			
SYSTEM TOOLS				
ADVANCED ADD-ONS	Hide Disk Drives Contextual menu			
ତଳ୍ପ LICENSE	2 Permissions			
	Client Generator			

🛺 Session Management and Local Group Policies (GPO) —					×	
S	ession Management options					
	Session Time limit settings					
	Terminate any disconnected session after	60000	milliseconds	Never		
	Maximum time allowed for any user session	0	minutes	✓ Never		
	Maximum time for any inactive / idle session	0	minutes	✓ Never		
	All disconnected session will be automatically terminated					
	User Reconnection options					
	O Only one session per user: The second session will capture the	e first one				
	\bigcirc Only one session per user: The second session will be logoff					
	$\textcircled{\begin{tabular}{lllllllllllllllllllllllllllllllllll$	new session				
	The user must reconnect from the same device					
on W10 or 2016 server: To speed up user logon, you can disable 'Per user services'						
	Start the Local Group Policies I	Management Conso	le			

قدم Windows Server 2016 قدم، الكل جديدة خدمة Windows Server 2016 قدم، لكل العمليات جميع تبدأ الخدمات يجعل مما إصدار منذ المستخدمين. دخول تسجيل وقت يبطئ مما **المستخدمين دخول تسجيل تسريع أجل من المستخدمين خدمات تعطيل**

والخصائص الخدمات

• إدارة أدوات جميع تلخص محسّنة، تحكم لوحة هي Windowsأدوات مجموعة [[

👖 TSplus - Administration Console	- 10 M HD	-	×
TSPLUS	Remote Access Management Console		
М НОМЕ	Senúres		
	T Series		
	Subsets and Groups		
S WEB	Server Properties		
FARM	🔧 Windows System Toolkit		
SESSIONS	i Local Group Policy Editor		
SYSTEM TOOLS	Event Viewer		
ស៊្វា ADVANCED			
Հշ ADD-ONS			
	🗘 Reboot the Server		
	Service Desite a Villes and a service servi		 ~
	ogram Filer (v86) × TSplur, × UserDerkton × filer ×		_
			0
	A Name	- *	• •
Clients	 Administrative Tools (12) 		- 1



التحكم. لوحة على عامة نظرة على للحصول الخادم" "خصائص التبويب علامة فتح أيضًا يمكنك

TSplus - Administration Consol	(e	×
TSPLUS	Remote Access Management Console	
	Services Users and Groups	
	Image: Server Properties Image: Server P]
	E Local Group Policy Editor	
SYSTEM TOOLS	Event Viewer	
값 add-ons ⓒ규 license		
	🗘 Reboot the Server	

خدمات. مربع في وحالتها بك الخاص الخادم على الخدمات جميع رؤية يمكنك •

TSplus - Administration Console	e- 🔰 —	×
TSPLUS	Remote Access Management Console	
М НОМЕ	Canving .	
	Services	1
	Users and Groups	
S WEB	Server Properties	
FARM	🖏 Windows System Toolkit	
SESSIONS	E Local Group Policy Editor	
SYSTEM TOOLS	Event Viewer	
校 advanced		
갅 ADD-ONS		
ତିଙ୍କ LICENSE		
	C Reboot the Server	

الجلسة فتح تفضيل

خلفية ولون الدخول، تسجيل وتفضيلات بك، الخاصة الصدفة جلسة تفضيلات اختيار الجلسة فتح تفضيلات لك تتيح رغبتك. حسب تسميته وإعادة الخاص شعارك وإضافة جلساتك،

🐺 TSplus - Administration Console		– 🗆 X
	ACCESS	Kelp English ▼
Ф НОМЕ	Session Management settings	
	Session Opening Preference	
© WEB	Session prelaunch configuration	
FARM	Open Files on Client Side	
	C Open URLs on Client Side	
SYSTEM TOOLS		
ADVANCED	X Hide Disk Drives	
값 ADD-ONS	Contextual menu	
	2 Permissions	
	Client Generator	

هذه: الدخول تسجيل تفضيلات تمكين يتم افتراضي، بشكل

- ." الدخول تسجيل أثناء التقدم شريط عرض الـ" •
- المنطقة إعدادات توجيه إعادة من العميل الكمبيوتر جهاز تمكن التي **الزمنية المنطقة توجيه إعادة تمكين** " العملاء فإن هذا، السياسة إعداد بتمكين قمت إذا البعيد. المكتب سطح خدمات جلسة إلى به الخاصة الزمنية الخادم. إلى الزمنية منطقتهم معلومات يرسلون الزمنية المنطقة توجيه إعادة على القادرين

🛺 Session Opening Prefere	nce		_			\times
Logon Preferences All users have a full Deskto Display last connected use Enable Time Zone Redirect	op ers tion					
Background Color Preference		Choose col	or			
Background Logo Preference Select a logo				Ren	nove log	0
Session Name Preference RDP-Tcp						
	1	Save			Cance	el 🛛

عن **المتصلين المستخدمين لآخر عرض على احصل** و مستخدميك لكل **كامل مكتب سطح تعيين** أيضًا يمكنك جديد، خلفية لون إضافة طريق عن **لديك المستخدمين جلسات تخصيص** يمكنك المقابلة. المربعات تحديد طريق تختاره. الذي الجلسة اسم واستخدام وجوده عدم أو آخر شعار

تحديث بعد .Windowsلواجهة كبديل TSplus WinXshell استخدام يمكنك ،TSplus 11.70 إصدار منذ واجهة Remote Desktop ببدء لمستخدميهم يسمحون الذين المسؤولون رأى أكتوبر، 10في Windows سطح تعيين يتم عندما السوداء الشاشة الجلسة/فتح مشكلة في الرئيسية المشكلة تكمن كمشكلة. لواجهة مشابهة رسومية وتجربة ميزات يوفر .2016وWindows 10 revre على مستخدمين لعدة كامل مكتب أنظمة استخدم كنت إذا خاص بشكل مفيد إنه المهام. وشريط 2016في البدء زر عرض مثل ،Windows 2016 مكتب سطح تعيينهم في أرغب و أكثر أو مستخدمين 10إدارة , Windows 16 الواحية Windows تشعيل

بك الخاصة الخادم معلمات واستعادة احتياطي نسخ

الاسم، نفس يحمل الذي المربع على النقر خلال من بك الخاصة الخادم معلمات استعادة أو احتياطي نسخ يمكنك المتقدمة: التبويب علامة في

TSDEAAO	TEACCESS				🔍 Lite M	lode
				Help	English	•
П НОМЕ	☆ > Advanced					
	😥 🛛 Backup / Restore you	ur Server Parameters				
	Advanced Settings					
S WEB	Reduct Security Session	Name Administrator pin code	Value Default ()			
FARM		AdminTool Language Contribute to improve product by sending anonymo	English Default (Yes)			
	🕸 Logs		_			
SYSTEM TOOLS	- Backup your Server Param	tore your Server Parameters X	-			
ADVANCED		Backup				
값 ADD-ONS	No backup found	Restore				

الاستعادة نقاط قائمة إلى وإضافتها تأريخها سيتم والتي احتياطية، نسخة لإنشاء الاحتياطي النسخ زر على انقر بك: الخاصة

	Backup		
Restore your Server Paramet	Backup X		
2019-02-07_12-57-36	Backup completed	Restore	

C:\Backupparam:مجلد في الاحتياطي النسخ ملف على العثور يمكن

🏪 🛃 🚽 Local Disk (C:)				- 0	×
File Home Share View					~ 🕐
← → ✓ ↑ 🏪 → This PC → Local Disk (C:)	>		Search Local	Disk (C:)	Q
3D Objects	^ Name	Date modified	Туре	Size	
📃 Desktop	Backupparam	2/7/2019 12:57 PM	File folder		
🔮 Documents	inetpub	2/6/2019 5:29 PM	File folder		
👆 Downloads	PerfLogs	4/12/2018 1:38 AM	File folder		
TSplus_AdminTool_v12_PREVIEW_1	Program Files	11/15/2018 12:08	File folder		
Treebox Server	Program Files (x86)	3/1/2019 2:03 PM	File folder		
Music	Shared Folder	2/7/2019 12:18 AM	File folder		
Disturge	🔄 tmp	2/21/2019 11:34 PM	File folder		
Pictures	Users	11/29/2018 1:18 PM	File folder		
Videos	Windows	2/22/2019 12:47 AM	File folder		
Local Disk (C:)	wsession	2/21/2019 11:36 PM	File folder		
Backupparam	lang	11/13/2018 8:16 PM	Configuration sett	1 K	В
backup-2019-02-07_12-57-36					
inetpub					
PerfLogs					
Program Files					
Program Files (x86)					
Shared Folder					
11 items 1 item selected	v				

الاحتياطية. النسخة واستعد TSplus Remote Access تثبيت بعد الجديد الخادم إلى المجلد انسخ

ترحيل قبل صحيح والوصول الحسابات عمل أن من يومًا 15لمدة التجريبية النسخة خلال من التحقق ذلك بعد يمكنك نهائي. بشكل ترخيصك

. <u>التوثيق_</u>هذا حول المعلومات من مزيد

بك الخاص الخادم تشغيل أعد

بك. الخاص الخادم تشغيل إعادة الخادم" تشغيل "إعادة التبويب علامة لك تتيح

👖 TSplus - Administration Console	e · 利用用	- 🗆	×
TSPLUS	Remote Access Management Console		
 MOME APPLICATIONS ⇒ PRINTER WEB ■ FARM 	 Services Users and Groups Server Properties Windows System Toolkit 		
	E Local Group Policy Editor		
र्थ system tools रहेरे advanced	Event Viewer		
☆ add-ons ⓒ규 License	C) Reboot the Server		1
			J

الجلسة إطلاق

من الإدارة، أداة في الإعدادات <الجلسات التبويب علامة من الجلسة إطلاق قبل ما تكوين قائمة إلى بالوصول قم الجلسة". إطلاق قبل ما "تكوين مربع على النقر خلال

ie •					
Enabling session prelaunch will automatically apply the following session settings to the chosen users and groups.					

عامة نظرة #

لمسؤولي المسبقة الجلسة إطلاق ميزة تتيح TSplus Remote Access قبل لتبدأ المسبقة الجلسة إطلاق ميزة تتيح يتم المستخدم، اتصال بمجرد بحيث مسبقًا، تكوينه تم مستخدم كل جلسة وتحميل إعداد هي الفكرة المحدد. الوقت ثوانٍ. إلى دقائق من للاتصال الانتظار أوقات من هذا يقلل أن يمكن المحددة. جلسته التقاط

الأساسية المتطلبات

مسبقة. متطلبات عدة تلبية المسبق الإطلاق يتطلب

Prerequisites Capture session mode is enabled Enough idle time (> = 2 hours) is allowed for disconnected sessions Disconnection sessions are not automatically terminated

جلسة، التقاط أجل من - 1 **الجلسة. التقاط وضع تمكين يجب** لمستخدميك. إلزاميًا المتعددة الجلسات تكوين كانت إذا الميزة هذه من الاستفادة من تتمكن لن أنك يعني هذا

يتصل عندما الخروج(مسجلة)غير موجودة تكون أن إلى تحتاج مسبقًا تحميلها تم التي المعدة الجلسة لأن نظرًا - 2 بالطبع يمكنك **المنفصلة. للجلسة الخمول وقت من ساعتين من أدنى بحد السماح يجب** بالتقاطها، ويقوم المستخدم أبدًا. مفصولة جلسة من الخروج تسجيل يتم لا بحيث الجلسة إعدادات ضبط أيضًا

إعدادات تكوين يجب عام، بشكل الموارد استخدام لتقليل تحميلها بمجرد تنفصل المعدة الجلسة لأن نظرًا - 3 المنفصلة. الجلسات من تلقائيًا الخروج تسجيل يتم لا بحيث الجلسة

TSplus بوابة خلال من الأقل على واحدة مرة المصادقة تكوينه تم مستخدم كل على سيتعين مهمة! ملاحظة المكونة. المستخدم جلسة فتح على قادرة TSplusخدمات لجعل المسبقة الجلسة إطلاق ميزة تمكين بعد الويب

الجلسة إطلاق قبل ما توافقات

إنشاؤه تم عميل عبر فتحها تم التي العامة RDPوجلسات HTML5جلسات مع للجلسة الإطلاق قبل ما عملية توافق أو

برنامج لفتح إنشاؤها تم التي المخصصة RDPاتصالات أو Remote Appاتصال مع متوافق غير فإنه ذلك، ومع معين. مدعومة. غير TSplusالويب تطبيق بوابة من القادمة الاتصالات فإن لذلك، نتيجة

الميزة تمكين

انقر -الجلسة إطلاق تعطيل "تم المسمى المربع على النقر سوى عليك ما المسبقة، الجلسة إطلاق ميزة لتمكين النافذة. أعلى من بالقرب لتمكينه"

Session prelaunch is disabled - click to enable

ترغب كنت إذا عما سؤالك فسيتم مسبقًا، الجلسة بدء ميزة تمكين عند الأساسية المتطلبات من أي استيفاء يتم لم إذا قد الجلسة إعدادات تغيير أن لاحظ الميزة. واستخدام الأساسية المتطلبات لتلبية تلقائيًا الجلسة إعدادات تكوين في تشغيل. إعادة يتطلب

الجلسة إطلاق اختبر

الأعلى. في الآن" المسبق الإطلاق "جرب الزر على النقر خلال من بسرعة الميزة اختبار من ستتمكن تفعيلها، بمجرد

🔶 Try prelaunch now

لهذا مسبقًا الجلسة بدء من TSplusخدمات تتمكن حتى المستخدم اعتماد بيانات أدخل تظهر، التي النافذة في المحدد. المستخدم

🔸 Try prelaunch now		_		×
Try prelaunchin Please fill out	ng a session f the user cre	for a user. dentials.		
User credentials				
Domain				
Usemame				
Password				
🔶 1. Prelaunch				
(L) 2. Wait for the session t	o be loaded			
This can take up to 1 m and assigned application	inute depend ns.	ding on th	e user se	ettings
The session is waiting to	be prelaun	ched.		
→ 3. Connect				

المستخدم. لهذا جديدة جلسة وتحميل لبدء المسبق" "الإطلاق على انقر

حديثًا. تحميلها تم التي الجلسة لالتقاط "اتصال" على انقر ثم بالكامل، تحميله يتم حتى انتظر

المكونة والمجموعات المستخدمين إدارة

مجموعة". أو مستخدم "إضافة على النقر سوى عليك ما الجلسة، بدء ومجموعات مستخدمي لإضافة المجموعات المستخدمين/قائمة في المطابقة المجموعة المستخدم/حدد تكوينه، تم مستخدم إزالة أو لتعديل المستخدم. لإزالة "إزالة" زر أو قبل"، "البدء وقت لتغيير "جدولة" على انقر ثم المكونة،

Users and Groups			
User/Group name Users	Always prelaunch	Prelaunch before	2+ Add user or group
DESKTOP-I530OCE\benjamin No		08:00	<u>_</u> -Remove
			C Schedule

الوقت إلى بالإضافة لتكوينه المجموعة المستخدم/اسم منك سيُطلب مجموعة"، أو مستخدم "إضافة على النقر بعد هنا. قبل" المسبق "التحميل عليه يُطلق والذي الجلسة، تحميل فيه يتم أن يجب الذي

الاضطرار من بدلاً الاتصال عند التشغيل مسبقة جلسة دائمًا لديه ليكون المجموعة المستخدم/هذا تكوين أيضًا يمكنك التشغيل". مسبق "دائمًا خيار في "نعم" اختيار طريق عن جدولتها إلى

음+ Add user or group		_		×
Q Find user or gro	up in local compute	er or AD		
User/Group name Enter a user/group name or a	l lick to add a user/gro	up from AD		
Туре	🔘 User	Group		
Always prelaunch If you want this user/group to	Yes o always have a prela	No unched session as	vailable	
Prelaunch before Enter the hour before which t	00:00 the session needs to be	e prelaunched eve	₽ eryday	
	Save			

لـ Apacheعكسي وكيل دعم إعداد كيفية Websockets

1.

لم)إذا ;false www\software\html5\settings.js > W.xhrreverse = false}إلى التالي المتغير بتغيير قم أولاً، الآن(بعد نريده لا ما وهو ،websocketsمن بدلاً xhrاستخدام دائمًا يحاول فسوف ،falseإلى بتغييره تقم

2.

مدعوم!(غير proxy_wstunnel بدون الأقدم proxy_wstunnel (Apache دعم مع Apache تثبيت

3.

تكوين في السماح Apache (httpd.conf).التالية. بالوحدات إلخ.(LoadModule proxy_module modules/ mod_proxy.so LoadModule proxy_http_module modules/mod_proxy_http.so LoadModule proxy_wstunnel_module modules/mod_proxy_wstunnel.so

4.

الفرعي المجلد عبر الرئيسية html5، الوصول تريد أنك نفترض دعنا//html5///الفرعي المجلد عبر الرئيسية html5،// your_ip_or_domain.net/html5/ أضف ثم "Tsplus"الخادم على الداخلية الشبكة في Tsplus تثبيت تم و يلي ما إلخ(httpd.conf)التكوين إلى

ProxyPass /html5 <u>http://intranetxyz:80</u> ProxyPassReverse /html5 <u>http://intranetxyz:80</u>

ProxyPass "ws://intranetxyz:80/socket.io/websocket_https"

ProxyPass "ws://intranetxyz:80/socket.io/websocket"

ProxyPass "ws://intranetxyz:80/socket.io/flashsocket_https"

ProxyPass "ws://intranetxyz:80/socket.io/flashsocket"

5.

التغييرات. لتفعيل Apacheتشغيل أعد
الثنائية المصادقة

عامة نظرة

ما شخص لدى كان لو حتى مستخدميك جلسة إلى الوصول يمنع و الأمان من إضافية طبقة الثنائية المصادقة تضيف بهم الخاصة المرور بكلمة معرفته .

الأمان: من أعلى مستوى لتحقيق مختلفين عاملين من مجموعة استخدام يتم

- . **مرور كلمة** يعرفونه، شيء .1
- . **مثبت. مصادقة تطبيق مع -الذكي الهاتف مثل -جهاز** أ لديهم، شيء .2

المنصات: من واسعة مجموعة عبر متاحة التطبيقات هذه للمتابعة. التالية المصادقة تطبيقات أحد استخدام يمكنك

- <u>Authy</u>
- <u>مصادق جوجل_</u> •
- مصادق مایکروسوفت_

المتاح التحقق ورمز المرور كلمة إلى سيحتاج البعيدة، جلسته إلى الدخول بتسجيل المستخدم فيها يقوم مرة كل في أي في الدخول بتسجيل لها أو له للسماح تحقق رمز المصادقة تطبيق ستعرض تكوينه، بمجرد المحمول. هاتفه من بالإنترنت. متصل غير جهازه كان إذا حتى يعمل وقت.

ِعلى مجاني حساب إنشاء عليك سيتعين الحالة، هذه في **قصيرة رسالة** عبر التحقق رموز تلقي اختيار يمكنك **أو** . <u>تويليو</u>

الفردي. للاستخدام فهي وبالتالي الوقت(، على تعتمد واحدة لمرة مرور)كلمة **TOTPهي المولدة 2FAرموز** ال

خلال من 2FAرمز استخدام ثم سرقة يمنع هذا بالفعل. استخدامه تم الذي 2FAرمز استخدام إعادة يمكن لا لذلك، رمزه. إدخاله أثناء المستخدم مراقبة

المتطلبات

الإصدارات. **المؤسسة** أو **المحمول الويب** TSplus Remote Accessالثنائية المصادقة يتطلب

الثنائية: المصادقة يدعم

Remoteappو HTML5اتصالات من لكل الويب بوابة TSplus Remote Access •

- صريح. بشكل مفعل 2FAدعم مع 15.30.3.15 الإصدار منذ إنشاؤهم تم الذين للعملاء TSplus، صريح. بشكل مفعل
- الويب اعتماد ببيانات وليس Windows بمستخدمي يتعلق 2FA •

القياسي Microsoft Remote Desktopعميل خلال من الدخول تسجيل يدعم لا هذا المصادقة وضع (mstsc.exe).

مفعل. 2FAلديهم الذين للمستخدمين RDPاتصالات رفض يتم أمانًا، أكثر حل لتوفير

خادم يكون أن يجب أساسي، كشرط TSplus <u>الإعدادات و</u> الوقت تزامن إلى انظر المحدد. الوقت في والأجهزة TSplus خادم يكون أن يجب أساسي، كشرط التكوين. معلومات من لمزيد أقسام

الثنائية المصادقة إضافة ترخيص تفعيل

الإدارة: أداة في الإضافات التبويب علامة في الثنائية المصادقة ميزة على العثور يمكن

18	TSplus - Administration Console	e - 16.50.1	1.15				- 🗆	×
PL		ſE/		CESS	🔒 Assist Me	() Help	Nite I English	Wode •
ŵ	HOME	命 > /	Add-ons					
	APPLICATIONS		0	TSplus Advanced Security - Protect your server				
æ	PRINTER			Protect your server from brute-force attacks and foreign intrusions. Block ransomwares before they destroy your files. Restrict users access and lock them in a highly secured environment.				
S	WEB		_					_
₽	FARM		Θ	Two-Factor Authentication - Confirm your users' identity				
گ	SESSIONS			Passwords can be lost, stolen by phishing attacks, and very often they can Two-Factor Authentication solves this problem simply and effectively, and p the user mobile device.	even be cracked in a provides an addition	matter of minutes. al security layer - se	nding a code to	
ą	SYSTEM TOOLS		_					-
ŝ	ADVANCED		Ģ	TSplus Remote Support - Remotely connect to your client PCs and provide i	nstant assistance			
				A secure screen sharing and remote control solution designed for today's f Securely connect to remote computers, take control of their mouse, access t	lexible support team files and application	s. s, and troubleshoo	t problems.	
ഹ	ADD-ONS							
ଦ୍ୟ	LICENSE		њ	TSplus Server Monitoring - Monitor your server				
				TSplus Server Monitoring helps to optimize software resources and to redu Give facts and data about server usage (CPU, Memory, I/O, Disks). Track changes, resources usage and events with real-time email alerts.	ce unnecessary cost	i.		

الثنائية المصادقة تفعيل ###

تشر كان إذا نشره. أو بك الخاص TSplusلخادم الثنائية المصادقة لتمكين التالية الخطوات بتنفيذ قم دخول كنقطة المعروض TSplusخادم على المهمة هذه بتنفيذ قم متعددة، خوادم لاستخدام مُعدًا بك الخاص العكسي. الوكيل دور لديه الذي أو للمستخدمين واحدة

الترخيص: وحالة الثنائية المصادقة حالة عرض يتم الثنائية. المصادقة إدارة تطبيق افتح .1

Wo-factor Authentication Administration	ninistration - 16.50.11.15	- 🗆	×
$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Authentication Administration		
М НОМЕ	O Disable two-factor authentication on this server.		
A MANAGE USERS			
	Enable 2FA for the TSplus gateway and stand-alone application servers.		
	Enable 2FA for TSplus application servers only		
5 MANAGE 2FA REQUESTS			
袋 settings			
	Permanent license activated.		
	Control End of support date: 2026-11-21		
		🕜 Help	

المستقلة. التطبيقات وخوادم TSplusبوابة لخادم 2FAتمكين يتم افتراضي، بشكل

المصادقة: لخادم URLعنوان إدخال طريق عن فقط، TSplusتطبيقات لخوادم تمكينه يمكنك

Two-factor Authentication Administration - 16.50.11.15	- 🗆 X
Two-factor Authentication Administration	×
Authentication Server URL: testions net	
A MANAGE USER	
CONFIGURE SM O Enter the URL of the logon Web page without the page name (e.g. https://app.mycompany.com), a network name or an IP address.	
CONFIGURE E-MAIL	
5 MANAGE 2FA REQUESTS	
ත්රී SETTINGS	
Permanent license activated.	
End of support date: 2026-11-21	
	Help

بتعطيله: قم أو

🤣 Two-factor Authentication Adn	Two-factor Authentication Administration - 16.50.11.15				
$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Authentication Administration				
	Disable two-factor authentication on this server.				
CONFIGURE SMS	C Enable 2FA for the TSplus gateway and stand-alone application servers.				
CONFIGURE E-MAIL	O Enable 2FA for TSplus application servers only				
5 MANAGE 2FA REQUESTS					
င်္ကြံ SETTINGS					
ତିଙ୍ଗ LICENSE					
	Permanent license activated.				
	End of support date: 2026-11-21				
		🕐 Help			

والمجموعات المستخدمين إضافة

الثنائية. للمصادقة المستخدمين تكوين يمكنك الثنائية، المصادقة تمكين بمجرد

1.

التبويب. علامة المستخدمين إدارة الـ على انقر الثنائية، المصادقة إدارة تطبيق من

2.

تفتح المجموعات أو المستخدمين اختر المستخدمين. مجموعات أو و/المستخدمين لاختيار أضف على انقر ثم، الصندوق.

0	Two-factor Authentication Admi	nistration - 16.50.11.	15				– 🗆 X
	$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor A	Authentication Ad	ministratio	n		
ŵ	НОМЕ	+ Add User	+ Add Group	🧷 Edit	5 Reset	× Remove	
ది	MANAGE USERS	Domain Name		Activated	Receive Code By	Phone Number	Email
Ē	CONFIGURE SMS						
	CONFIGURE E-MAIL		A Configure 2FA for a use	21	- 0	×	
3	MANAGE 2FA REQUESTS		O) Find in local ura	r or Active Direct	204		
ŝ	SETTINGS			s of Active Directo			
©7	LICENSE		Username	sélectionnez un u Sélectionnez le typ	e de cet objet :		~
			Enter a username (for exam	un utilisateur			Types d'objets
				À partir de cet emp	lacement :		
				DESKTOP-VHE8	011		Emplacements
				Entrez le nom de l'	objet à sélectionner (<u>exemple</u>	<u>s)</u> :	
				DESKTOP-VHE8	C1I/test		Vérifier les noms
				Avancé			OK Annuler
		,					

انقر ثم الحاجة حسب والمجموعات المستخدمين من محدود غير عددًا أضف حسناً

الثنائية. المصادقة من وتمكينهم القائمة إلى والمجموعات المستخدمين إضافة يتم

مجموعات مستخدمين/لإضافة الأوامر إليك

الممكنة: الحجج من أنواع 3

النطاق اسم فقط

TwoFactor.Admin.exe /addusers domainName1

مدخلة(غير والهاتف الإلكتروني البريد حقول تطبيق، =الاستقبال)طريقة الافتراضية بالقيم المستخدم يضيف •

الاستقبال وطريقة النطاق اسم

TwoFactor.Admin.exe /addusers domainName1;SMS

تفعيلها يحاول لا لكنه المرغوبة، الاستلام بطريقة المستخدم يضيف •

فارغًا(كان لو)حتى الإلكتروني البريد حقل فارغًا(، كان لو)حتى الهاتف حقل الاستقبال، طريقة النطاق، اسم TwoFactor.Admin.exe /addusers domainName1;SMS;+33606060606; <u>username1@truc.net</u> لإلكتروني;; النطاق2;البريد اسم <u>username2@truc.net</u> domainName3;SMS;+33606060607; domainName4

• نحاول صحيحة: بمعلومات بتحريره نقوم ثم مستخدمًا، نضيف عندما المستخدم، واجهة في كما السلوك نفس المستخدم تفعيل

الحقول فصل يتم بمسافة(.)مفصولين مستخدمين عدة إلى الإشارة يمكن الأخير، المثال في موضح هو كما منقوطة. فاصلة بواسطة للمستخدم المختلفة

الفردية: للمجموعات

المستخدمين تعديل

على والنقر مستخدم اختيار طريق عن التحقق لرموز المستخدمين تلقي طريقة تعديل يمكنك الشريحة، نفس على "تعديل": زر

⊘ Two-factor Authentication Adm	ninistration - 16.50.11.15	– 🗆 X
$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Authentication Administration	
П НОМЕ	+ Add User + Add Group 🧪 Edit 🖔 Reset 🗙 Remove	
	Domain Name Activated Receive Code By Phone Number	Email
CONFIGURE SMS	Users	
5 MANAGE 2FA REQUESTS	⊘ Edit User — X	
SETTINGS	How to receive confirmation code ? User defined User defined Phone Number: Authority of the second	
ତିନ୍ମ LICENSE	SMS E-mail	
	E-mail	
	🧪 Edit User	
	٢	>

القصيرة الرسائل عبر يتلقاها أن اختيار يمكنك افتراضي. بشكل المصادقة تطبيق على التحقق رموز المستخدم يتلقى الخيار. تحديد خلال من الإلكتروني البريد أو

الإلكتروني. المستخدم بريد وأضيف EMAILاختيار تم أو الحقل في المستخدم هاتف رقم وأضيف SMSاختيار تم

والمجموعات المستخدمين إزالة

تأكيد. رسالة عرض يتم إزالة على انقر ثم المجموعة أو المستخدم حدد المجموعات، أو المستخدمين لإزالة

Two-factor Authentication Adv	ministration - 16.50.11.15					- 🗆 X
$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Au	thentication Ac	Iministratio	on		
П НОМЕ	+ Add User	+ Add Group	🥕 Edit	Reset	× Remove	
	Domain Name		Activated	Receive Code By	Phone Number	Email
	Users B DESKTOP-VHE8	C1I\test	No	User defined		
CONFIGURE E-MAIL						
S MANAGE 2FA REQUESTS		Removing t	wo-factor authe	ntication	×	
ស្ត្រ settings						
Cr LICENSE		<u>_</u>	to you really want he selected user (t to remove two-factor au or group?	thentication for	
				Oui	Non	
	<					>

انقر

نعم

بعد الثنائية المصادقة باستخدام الاتصال من يتمكنوا ولن بهما الخاصة القائمة من المجموعة أو المستخدم إزالة تمت الآن.

للمستخدمين التكوين تعيين إعادة

يجب أخرى، مرة السري QRرمز عرض إلى يحتاج المستخدم كان إذا أو لمستخدم، المصادقة جهاز فقدان حالة في المستخدم. مصادقة إعدادات تعيين إعادة عليك

1.

التبويب. علامة المستخدمين إدارة الـ على انقر الثنائية، المصادقة إدارة تطبيق من

2.

تأكيد. رسالة عرض يتم تعيين إعادة على انقر ثم مفعلين أكثر أو مستخدمًا اختر

⊘ Two-factor Authentication Ac	dministration - 16.50.11.15					– 🗆 X
\bigcirc	Two-factor Aut	thentication Ac	dministratio	on		
М НОМЕ	+ Add User	+ Add Group	🧪 Edit	5 Reset	× Remove	
	Domain Name		Activated	Receive Code By	Phone Number	Email
···· CONFIGURE SMS	Users DESKTOP-VHE8	C1I\test	Yes	E-mail		test@test.fr
CONFIGURE E-MAIL						
5 MANAGE 2FA REQUESTS		Resetting co	onfiguration for u	iser(s)	×	
ស្រ៊ី settings			o you really want	to reset the configuratio	n of the selected	
CT LICENSE		ļ u	ser(s)? The selecte uthentication dev	ed user(s) will have to con ice upon their next logor	figure their n.	
				Oui	Non	
	<					>

انقر (3

نعم

في ضوئيًا مسحه عليهم وسيتعين التالي الدخول تسجيل عند المحددين للمستخدمين جديد QRرمز عرض سيتم على التحقق رمز تلقي من يتمكن حتى المستخدم، هاتف رقم تعديل أيضًا يمكنك أجهزتهم. على المصادقة تطبيق الجديد. جهازه

الثنائية للمصادقة المستخدم تسجيل

التالية المرة في بنجاح دخوله تسجيل عند تفعيل رسالة ستظهر الثنائية، المصادقة لاستخدام المستخدم تمكين بمجرد الويب. على TSplusبوابة من

Protect	your account with 2-step verification	i
Open th	e authenticator app on your mobile phone.	
Scan th	QR code displayed below:	
Ę		
5		
i i		
L L		
Sec	et key: TMPCKUPCDGJWZOHISPHS32S456W4ERIA	
Validate you	r verification code obtained by SMS, e-mail or via your 2FA app	
\ \	alidate	

عبر الرموز يتلقى المستخدم جعل أو المصادقة، تطبيق عبر الرموز توليد إما خياران: لديك المطلوبة، الخطوات لإكمال القصيرة. الرسائل

المصادقة تطبيق باستخدام الرموز استلم

الذكي. هاتفه مثل محمول، جهاز على مصادقة تطبيق تثبيت المستخدم على يجب

المنصات: من واسعة مجموعة عبر متاحة التطبيقات هذه للمتابعة. التالية المصادقة تطبيقات أحد استخدام يمكنك

- <u>Authy</u>
- <u>مصادق جوجل_</u> •
- <u>مصادق مایکروسوفت</u> •

بك. الخاص TSplusحساب لإضافة المتابعة كيفية حول التفاصيل من لمزيد تطبيق كل وثائق استخدام يرجى

القصيرة الرسائل تكوين

القصيرة الرسائل تكوين على انقر تفعيلها. أولاً عليك يجب القصيرة، الرسائل عبر التحقق رموز المستخدم يتلقى لكي

التبويب: علامة

لجهة تابعة سحابية منصة هي Twilioالقصيرة. الرسائل عبر التحقق رموز إرسال أجل من TSplus Twilioتستخدم بـ مرتبطة وليست خارجية،

:"Twilioمع المجانية تجربتك "ابدأ أدناه الزر على بالنقر يويليو على مجاني حساب بإنشاء قم .1

🧭 Two-factor Authentication Adm	inistration - TSplus — 🗆 🖯	×
\bigcirc	Two-factor Authentication Administration	
HOME MANAGE USERS CONFIGURE SMS	TSplus leverages Twilio in order to send verification codes by SMS. Twilio is a third party cloud platform not affiliated with TSplus. Start your free Twilio trial Start your free Twilio trial Start your free Twilio trial	
袋 settings	Once you finish signup, your Account SID, Auth Token and trial Number are displayed on your Twilio dashboard.	
ரு license	Configure SMS SMS is disabled. Click here to allow users to receive their verification code via SMS. Account SID: Auth Token: Phone Number: Save	

جهازك على <u>Twilio حساب معلومات لوحة</u> بك: الخاص التجربة رقم تفعيل إلى ستحتاج

⊕ tv	vilio		
TRIAL	~		
2	Dashboard Billing Usage Settings Upgrade	Account Dashboard Project Info TRIAL BALANCE \$15.50 Get a Trial Number	
		AUTH TOKEN Show	0 O

الذي الفعلي الهاتف رقم من بالتحقق Twilioل تسمح إنها التجريبية. للإصدارات فقط ضرورية التالية الخطوة .3 <u>الموثوق المتصلين "معرفات -الهواتف" "أرقام قائمة ـ</u>تحت الرقم هذا أدخل عليه. القصيرة الرسائل إرسال سيتم



Ve	rified Caller IDs	
θ	Number	Friendly Nar
I	NUMBER	FRIENDLY NAME
	+33 6	Thomas 🥒

و المصادقة ورمز SID، حسابك معرف إدخال من ذلك بعد ستتمكن **التجربة رقم** الـ على الهاتف رقم هو كما القصيرة الرسائل تكوين TSplus:

Account Dashboard

Project Info		
TRIAL BALANCE \$13.348	TRIAL NUMBER	
	Need more numbers?	
ACCOUNT SID		ū
AUTH TOKEN Hide b		Ū

🤣 Two-factor Authentication Admi	nistration - TSplus — 🗆	×
$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Authentication Administration	
Home A Manage users	TSplus leverages Twilio in order to send verification codes by SMS. Twilio is a third party cloud platform not affiliated with TSplus.	
	SMS is enabled. Click here to force users to receive their verification code via an authentication app.	
ស្ដ្រី SETTINGS	Account SID:	
©⊋ LICENSE	Auth Token: b Phone Number: +33	
	Save	
	Manage Twilio Subscription	
	Service Status ? Support Center	

التالية: الرسالة ستظهر حفظ. على انقر ثم

Configure	SMS	×
1	SMS configuration was saved successfully.	
	ОК	

قم القصيرة الرسائل تكوين الـ أسفل في القسم، Twilioاشتراك إدارة الـ على Twilioفي اشتراكك إدارة يمكنك المقابلة. الأزرار على النقر خلال من فقط Twilioدعم مركز مع تواصل أو الخدمة حالة راقب حسابك، بإدارة

الإلكتروني البريد تكوين

بك. الخاص SMTPبريد تكوين أولاً يجب الإلكتروني، البريد عبر التحقق رموز المستخدم يتلقى لكي

🤣 Two-factor Authentication Admi	inistration - 16.50.11.7	:	×
$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Authentication Ac	Iministration	
Ф номе	Email settings		
	SMTP configurationallows TSplus to send c	onfirmation codes by email, for enabling 2FA	
	SMTP Hostname	smtp.	
	SMTP Port	465	
5 MANAGE 2FA REQUESTS	Use SSL		
र्ह्रि SETTINGS	SMTP Username	apikey	
	SMTP Password	******	
	Send Email From	admin@	
		Save	
	Send test Email To	test@	
		Test	

الثنائية المصادقة باستخدام الدخول تسجيل

الاتصال على قادرًا سيكون به، الخاص المصادقة تطبيق في TSplusفي حسابه بتكوين المستخدم يقوم أن بمجرد البريد أو القصيرة الرسائل عبر به، الخاص المصادقة تطبيق من المقدم والرمز به الخاصة المرور كلمة باستخدام الإلكتروني.

الويب: على TSplus Remote Access بوابة من

Protect vour acc	ount with 2-step verification	
/alidate your verification	a code	
Validate		
L		

:TSplusبواسطة إنشاؤه تم الذي العميل من

2FA authentication		
Please enter your authentication	code.	
1		

الوقت مزامنة ###

يجب للخادم والتاريخ الوقت أن يعني وهذا الوقت. نفس العملاء وأجهزة TSplusتطبيقات خوادم تشارك أن يجب الزمنية المنطقة عن النظر بغض الوقت، تزامن على أيضًا العملاء أجهزة تحتوي أن يجب الوقت. خادم مع يتزامنا أن عليها. تكوينها تم التي

فقد متزامنين، غير الخادم ووقت تاريخ كان إذا أو متزامنين، غير ووقته تاريخ جهاز من يأتي المصادقة طلب كانت إذا الطلب. هذا رفض يتم

التباين معلمة استخدام يتم القسم، **الإعدادات** الـ في .UTCبتوقيت يتعلق والخادم الجهاز بين المعلومات تحقق ثانية. 30تبلغ زمنية فترات في الرمز، صلاحية فترة لإدارة

الصحيحة: المصادقة أو التحقق على مثال

- مساءً 2:30الساعة ،2 + UTCهي الزمنية المنطقة الوقت، خادم مع متزامن الخادم •
- مساءً 1:30الساعة ،1 + UTCهي الزمنية المنطقة الوقت، خادم مع متزامن الجهاز •
- دقيقة 30الرمز صلاحية فترة أي ،60عند التباين معلمة تكوين تم •
- متطابقان. الخادم ووقت الجهاز وقت فإن ،UTCوقت إلى بالإشارة •

صالحة: غير مصادقة أو صحة من التحقق على مثال

- مساءً 2:30الساعة ،2 + UTCهي الزمنية المنطقة الوقت، خادم مع متزامن الخادم •
- مساءً 1:30على يدويًا مضبوط الوقت ،1-UTCهي الزمنية المنطقة الوقت، خادم مع متزامن غير الجهاز •
- دقيقة 30الرمز صلاحية فترة أي ،60عند التباين معلمة تكوين تم •
- صباحًا 12:30هو UTCبتوقيت إليه المشار الخادم الوقت •
- مساءً 2:30هو UTCبوقت إليه المشار الجهاز، بواسطة عنه الإبلاغ تم الذي الوقت •
- التحقق. رمز رفض تم لذا دقيقة، 120هو الفرق •

الإعدادات

عميل باستخدام الاتصال من يتمكنوا لكي لهم، المسموح المستخدمين قائمة الإعدادات التبويب علامة لك تتيح RDP، الثنائية. المصادقة رمز إدخال إلى الحاجة دون

"إزالة". زر على والنقر تحديده طريق عن مستخدم وإزالة مستخدم لإضافة "إضافة" زر على انقر

🤣 Two-factor Authentication Ad	ministration - 16.50.11.15 -	- 0	×
\bigcirc	Two-factor Authentication Administration		
Ф номе	+ Add × Remove		
	Whitelisted users below are able to connect using an RDP client, without the need to enter a two-factor authentication code.		
CONFIGURE SMS	CESKTOP-VHE8C1/itest		
5 MANAGE 2FA REQUESTS			
段 settings			
Users			
Advanced			
ତିଙ୍ଟ LICENSE			

بعمق. الثنائية المصادقة إعدادات تكوين المتقدمة التبويب علامة لك يتيح

0	Two-factor Authentication Admi	nistration - 16.50.11.15	-	×
	\oslash	Two-factor Authentication Administration		
ŵ	HOME	2 Product Name	Value	
ి	MANAGE USERS	Security Discrepancy Issuer	480 DESKTOP-VHE8C1I - TSplus	
Ē	CONFIGURE SMS	Validity After First Session Validity Before First Session Digits	480 3600	
	CONFIGURE E-MAIL	SMS Verification Code Messa Display Domain in the applici	ige Your %ISSUER% verification c ation yes	
5	MANAGE 2FA REQUESTS	Allow HTML5 for not configu	red users yes	
ŝ	SETTINGS			
	Users			
	Advanced			
ତ୍ୟ	LICENSE			

تباين

يبقى التحقق رمز نفس أن 3تباين يعني التحقق. رمز من التحقق وقت ضبط لك يتيح مما التباين، قيمة تعديل يمكنك 480،هي الافتراضية القيمة ثانية. 30البالغة الأصلية صلاحيته فترة من الأمام وإلى الوراء إلى ثانية 90لمدة صالحًا

ساعات. 4 =ثانية 30 × 480يعني مما

Product	Name	Value	
	Discrepancy	480	
	⊘ TSplus - Edit Setting	× OQLLU9D - TSplus	
	Discrepancy		
	Description:	UER% verification c	
	The allowed discrepancy (in both directions) w verification code. A discrepancy of 3 means tha verification code remains valid 90 seconds back forward its original 30 seconds validity period. Value:	rhen validating a at the same kward and . Default is 480.	
	Save	Cancel	

المصدر

ويحدد للعميل المحمول الهاتف تطبيق على المصدر عرض يتم الثنائية. المصادقة خدمة اسم إلى تشير سلسلة TSplus. مع الخادم اسم من يتكون افتراضي، بشكل إنشاؤه. تم الذي التحقق برمز المرتبطة الخدمة

Noduct	Name	Value		
	Discrepancy	480		
	Issuer	WIN-PJK	GOQLLU9D - TSplus	
	🤣 TSplus - Edit Setting	×		
	Issuer			
	Description:		UER% verification c	
	A string indicating the name of the two-factor authenticatio service. The issuer is displayed on the client mobile app and identifies the service associated with the generated verificati code.	n ^ on v		
	Value:			
	WIN-PJKGOQLLU9D - TSplus			
	Save Cano	el		
			_	

الأولى الجلسة بعد صلاحية

تتيح السابق. الثنائية المصادقة رمز من التحقق إعادة إلى الحاجة دون جلسة فتح للمستخدم خلالها يمكن التي الفترة دقيقة. 480هو الافتراضي متتالي. بشكل الويب تطبيق بوابة من التطبيقات فتح للمستخدمين الإعدادات هذه

S Product	Name	Value	
		value	
	Discrepancy	480	
	Issuer	WIN-PJK	GOQLLU9D - TSplus
	Validity After First Session	480	J
	✓ TSplus - Edit Setting	\times	
	Validity After First Session		SUER% verification c
	Description:		
	Period during which a user can open a session without havin to revalidate a previous two-factor authentication code. This setting allows users to open applications from the Web application portal successively. Default is 480 minutes.	g ^	
	Value:		
	480		
	Save Cance	1	

الأولى الجلسة قبل صلاحية

التطبيق من أو الويب بوابة من الثنائية المصادقة رمز من التحقق بعد جلسة فتح للمستخدم خلالها يمكن التي الفترة ثانية. 3600هي الافتراضية القيمة بالثواني. المحمول،

Noduct	Name	Value	
	Discrepancy	480	
	Issuer	WIN-PJKG	OQLLU9D - TSplus
	Validity After First Session	480	
	Validity Before First Session	3600	
	⊘ TSplus - Edit Setting	×	UER% verification c
	Validity Before First Session		
	Description:		
	Period during which a user can open a session after validati two-factor authentication code from the Web portal or from mobile app, in secondes. Default is 3600 seconds.	ng a A the	
	Value:		
	3600		
	Save Cano	el	
			•

أرقام

تطبيقات قبل من مدعومًا يكون لا قد الإعداد هذا أن ملاحظة يرجى للمستخدم. عرضها سيتم التي الأرقام عدد 6.هي الافتراضية القيمة .12يساوي أو من وأقل 4يساوي أو من أكبر الرقم هذا يكون أن يجب المصادقة.

Norduct	Name	Value		
	Discrepancy	480		
	Issuer	WIN-PJK	GOQLLU9D - TSplus	
	Validity After First Session	480		
	Validity Before First Session	3600		
	Digits	6		
	🤣 TSplus - Edit Setting	×	SUER% verification c	
	Digits			
	Description:			
	The number of digits to display to the user. Please note that t setting may not be supported by authentication apps. This number must be greater than or equal to 4 and lower or equa to 12. Default is 6.	his 🔨 al 🗸		
	Value:			
	6			
	Save Cance	I		

القصيرة الرسائل عبر التحقق رمز رسالة

تحتوي أن يجب القصيرة. الرسائل عبر لتلقيه تكوينهم تم إذا التحقق رمز تطلب المستخدمين إلى رسالة إرسال تم النحقق رمز هو: الافتراضي الفعلي. التحقق برمز استبداله سيتم الذي 《CODE%النائب عنصر على الرسالة هذه هو: 《ISSUER%من بك الخاص

Norduct	Name	Value
	Discrepancy	480
	Issuer	WIN-PJKGOQLLU9D - TSplus
	Validity After First Session	480
	Validity Before First Session	3600
	Digits	6
	SMS Verification Code Message	Your %ISSUER% verification c
	⊘ TSplus - Edit Setting	×
	SMS Verification Code Message	
	Description:	
	Message sent to users requesting a verification code if they a configured to receive it via SMS. This message must contain t %CODE% placeholder which will be replaced by the actual verification code. Default is: Your %ISSUER% verification code %CODE%	are A the e is:
		<u> </u>
	Value	
	Your %ISSUER% verification code is: %CODE%	
	Save	el

القصيرة الرسائل أمان فترة

طلب للمستخدم يمكن الفترة، هذه خلال القصيرة. الرسائل عبر المصادقة رمز المستخدم يطلب عندما الفترة تبدأ)بالساعات، العتبة قيمة إلى المطلوبة القصيرة الرسائل عدد يصل حتى القصيرة الرسائل عبر جديد مصادقة رمز ساعة(. 24هي الافتراضية القيمة

🛛 Two-factor Authentication Adn	ninistration - 17.20.7.9			 ×
$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Aut	nentication Administration		
М НОМЕ	Product	Name	Value	
	183 Security	Period Threshold	24	
		⊘ TSplus - Edit Setting	×	
		Period		
S MANAGE 2FA REQUESTS		Description: The Period begins when a user requests an authentication code via SMS. During this Period, the user is able to request new	~	
SETTINGS		authentication code via SMS until the number of requested SMS reaches the Threshold value (in hours, default is 24 hours).		
Users				
		Value:		
		Save Cancel		

القصيرة الرسائل أمان عتبة

زمنية فترة خلال طلبها مستخدم لكل يمكن التي القصيرة الرسائل عبر المصادقة رموز لعدد الأقصى الحد العتبة يحدد 6هو)الافتراضي محددة).

0	Two-factor Authentication Adm	inistration - 17.20.7.9			– 🗆 X
	$\overline{\mathbf{O}}$	Two-factor Authenti	ication Administration		
ŵ	НОМЕ	্র Product	Name	Value	
گ	MANAGE USERS	段 Security	Period Threshold	24 6	
Ē	CONFIGURE SMS	T 😒	l'Splus - Edit Setting	×	
	CONFIGURE E-MAIL	Three	eshold		
3	MANAGE 2FA REQUESTS	Desi	cription: • Threshold defines the maximum number of SM! • bentication codes each user is able to request d	S A	
钧	SETTINGS	spe	cified Period of time (default is 6).		
	Users				
Съ	LICENSE	Valu	ie:		
			Save	Cancel	

عالمية طابعة

قبل من مدعوم محمول جهاز أو كمبيوتر جهاز أي من المستندات طباعة أو بمعاينة العالمية TSplusطابعة لك تسمح تم عميل باستخدام الاتصال وعند HTML5جلسة من صلة ذات العالمية الطابعة تعتبر .TSplus Remote Access أن يمكن الطابعات لأن (mstsc.exe)القياسي RDPعميل استخدام عند صلة ذات ليست العالمية الطابعة إنشاؤه. والعميل. الخادم بين مشاركتها تتم

لإنتاج <u>//PDF مستند إر</u>سال يتم البعيد. المستند من 100%بنسبة الطابعة يستخدم PDF مستندات)تنسيق PDFملفات إلى الناتج PDFمستند إرسال يتم البعيد. المستند من 100%بنسبة المحمولة(المستندات)تنسيق PDFملفات والطابعة (CustPDF)العالمية بالطابعة (novaPDF)العالمية الطابعة استبدال يتم المطلوبة. المحلية الطابعة بُعد. عن الوصول خادم على للتثبيت متاحة تعد ولم إيقافها تم التي (GhostScript)العالمية

تقدم الافتراضية الطابعة أن من الرغم على الافتراضية. والطابعة العالمية الطابعة بُعد: عن للطباعة طابعتان تتوفر الطابعة تعيين تم لذلك، عميل. تطبيق تثبيت وتتطلب HTML5عميل مع متوافقة غير أنها إلا الطباعة، في أفضل أداءً انظر بُعد. عن الوصول إعداد بعد افتراضية كطابعة العالمية<u>TSplus Virtual Printer</u>.

المتطلبات

نشط. فيروسات مضاد برنامج أو ناري جدار لأي الاستثناءات قائمة في NovaPDF11Serviceخدمة تكون أن يجب

العالمية الطابعة بتكوين قم

القائمة. طابعات على وانقر الإدارة أداة افتح بك، الخاصة العالمية الطابعة لتكوين

🛺 TSplus - Administration Cor	isole - 17.0.12.8	- 🗆	×
		Kite I English	Mode •
П НОМЕ	ŵ > Printer		
	Universal Printer		
	The Universal Printer (novaPDF) is installed		
🕤 WEB	The Universal Printer is Ready		
FARM	O The Universal Printer is set as Default printer		
	🕰 Universal Printer Manager		
SYSTEM TOOLS	Virtual Printer		
advanced	Virtual Printer is installed		
ഹ ADD-ONS	You are using latest version of Virtual Printer		
	VirtualPrinter is not the default printer. Click here to set as default printer.		
	Vinden mitter is not the deladik printer. Citek here to set as deladik printer.		
	Virtual Printer Manager		

للمسؤولين: تتيح بلاطات أربع العالمية الطابعة قسم يعرض

بتثبيت سيقوم البلاطة على النقر فإن مثبتة، العالمية الطابعة تكن لم إذا العالمية. الطابعة إعداد حالة من تحقق العالمية. الطابعة

تعرض فقد الطباعة، مهام لاستقبال جاهزة العالمية الطابعة تكن لم إذا العالمية. الطابعة طباعة حالة من تحقق الخطأ. حول صلة ذات إضافية معلومات البلاطة

كطابعة محددة العالمية الطابعة تكن لم إذا افتراضية. كطابعة محددة العالمية الطابعة كانت إذا مما تحقق من تجاوزه يتم قد السلوك هذا أن ملاحظة يرجى الافتراضية. الطابعة سيجعلها البلاطة على النقر فإن افتراضية، بذلك. لهم يُسمح كان إذا مستخدميك قبل

إزالة مثل إضافية، وخصائص إجراءات توفر تفصيلاً أكثر شاشة إلى يؤدي **العالمية الطابعة مدير** المسمى القرص العالمية. الطابعة

العالمية الطابعة مدير

قائمة إلى والوصول العالمية، الطابعة وإزالة العالمية، الطابعة حالة من التحقق للمسؤول يتيح العالمية الطابعة مدير الطابعة. وخصائص الطباعة

بـ: للمسؤولين الصفحة أسفل في الموجود الزر يسمح

الشاشة. هذه من لاحقًا تثبيتها إعادة يمكن العالمية. الطابعة تثبيت بإلغاء قم **العالمية الطابعة إزالة**

مؤقتًا، الطباعة وإيقاف بك، الخاصة الطباعة مستندات حالة رؤية يمكنك حيث نافذة يفتح **الطابعة عرض** بك. الخاصة والخصائص الطباعة تفضيلات ضبط أيضًا يمكنك الطباعة. مهمة إلغاء أو واستئنافها

التبويب علامة بعد الطباعة. خصائص جميع رؤية يمكنك حيث النافذة، هذه يفتح **العالمية الطابعة خصائص** أسفل في الجهاز. وإعدادات والأمان، الألوان، وإدارة والمتقدمة، والمنافذ، للمشاركة، تبويب علامات هناك العامة، من نوع أي إلى A4من للطباعة الصفحة حجم تعيين للمسؤولين يتيح **الخصائص** الطابعة المنبثقة، نافذة أفقي. أو عمودي طباعة: اتجاهي بين الاختيار أيضًا يمكنك الطباعة. تنسيقات

🖶 Universal Pri	nter Prop	erties					×
General Sharing	g Ports	Advanced	Color	Management	Security	Device Setting	s
50	Univers	al Printer]
Location:							
Comment:							
M <u>o</u> del:	CUSTPD	F Writer					
Color: Yes			P	aper availab	le:		
Double-side	ed: No			Letter		\sim	
Staple: No							
Maximum r	ppm esolution	: 4000 dpi				~	
		Pr	<u>e</u> feren	ces	Print	<u>T</u> est Page	
				OK	Cancel	<u>A</u> pply	

ملاحظة:

الخطوط، لتحديد تعريف ملفات إنشاء من المسؤولين يمكّن الذي ،novaPDFمن العالمية الطابعة يستفيد الـ خلال من والمزيد الطبقات المائية، العلامات الرسومات، **الشخصية الملغات إدارة** تعريف ملف اختيار تم إذا المنبثقة. الطابعة خصائص نافذة في والاتجاه الصفحة حجم قسم أسفل الموجود زر فإن افتراضي، بشكل فإن افتراضي، بشكل الطباعة قبل الشخصية الملفات تحديد حوار مربع عرض لمزيد povaPDFوثائق إلى الرجوع يرجى الطباعة. قبل تعريف ملف باختيار للمستخدم للسماح منه التحقق يتم قد المائيد عرف

العالمية الطابعة باستخدام الطباعة

طابعة بواسطة PDFملف إلى تلقائيًا الطباعة قائمة في المستند تحويل يتم الطابعة، هذا باستخدام الطباعة أثناء Universal Printer (novaPDF).





المستخدم. عمل لمحطة المحلي PDFقارئ إلى الناتج PDFملف دفع ذلك بعد يتم

نقل بمجرد الطباعة عملية تبدأ للمستخدم. المحلي القرص على جاهزة تكون أن بمجرد طباعة مهمة كل فتح يتم تأخير. دون الطباعة مهمة بدء يضمن مما العميل، جانب إلى PDFملف

Pri	nt
eneral	
Select Printer	
🖶 Microsoft XPS Document Writer#:	1
🤝 Universal Printer	
<	>
Status: Ready	Print to file Preferences
Location:	Find Printer
Commont.	
Page Range	
	Number of copies: 1
Selection Current Page	
Pages:	Collate
	Print Lancei Appiy

العميل مولد باستخدام الطباعة خيارات تكوين ###

: <u>المحمول العميل مولد_</u>لـ المحلية الموارد التبويب علامة في للطباعة خيارات 3من الاختيار يمكنك

Wine	dows Client Generator	_ ×
General	Display Remote Desktop client Local resources Program Security Load-Balancing	
- Local d	levices	
	☑ Disks all	
-	✓ Printers	
	Sound	
	COM ports	
	Smart cards	
	USB devices	
	RemoteFX USB devices	
	Play remote sound: Locally Remotely No 	
Univers	al printer option	- 1
-	Action: Printer scaling:	
_	Preview with the local PDF Reader Use original page sizes	
	O Print on default printer - local driver included	
	Select the local printer - local driver included Shrink pages to printable area (if necessary)	
Client loc	ation: C:\Users\admin\Desktop Browse	
Client nar	me: John-44.connect Create Client	

المحلي PDFقارئ معاينة

يمكن المستلم. PDFالملف المحلي الافتراضي PDFقارئ ويفتح العميل عمل محطة إلى المستند دفع يتم الطباعة عند متوقع السلوك)هذا به الخاص المحلي الأقراص محرك على نسخة حفظ أو طباعته ذلك بعد للمستخدم جلسة من

•

للمستخدم الافتراضية الطابعة بواسطة تلقائيًا المستند طباعة يتم **للمستخدم الافتراضية الطابعة على طباعة** الكثير لديهم الذين للمستخدمين الخيار هذا يُفضل .(TSplusاتصال عميل استخدام عند فقط متاح الخيار)هذه الغرض. لهذا الطابعة نفس ويستخدمون اليوم خلال لطباعة الطباعة مهام من

•

استخدام عند فقط متاح الخيار)هذه به الخاصة المحلية الطابعات أحد اختيار للمستخدم يمكن **محلية طابعة اختر** TSplus).

خارجي تطبيق استخدام إلى الحاجة دون PDFملفات قراءة من الأشخاص من العديد يتمكن الحاضر، الوقت في بقرّاء مزودين كروم، جوجل متصفح من المصدر مفتوحة النسخة وكروميوم، فايرفوكس من كل يأتي الإطلاق. على المستخدمين. لمعظم خارجي إضافي مكون استخدام الضروري من يعد لم لذا المتصفح، داخل PDF

novaPDFطابعة تكوين

يمكنك: **المرور كلمة < أدوات < الطابعة تفضيلات** من

- الافتراضية المرور كلمة تعديل •
- الشخصي الملف مدير واجهة لغة تغييرً •
- الفعلي الوقت في الطباعة مهام تقدم راقب •
- الطابعة تاريخ من تحقق •

جديدة تبويب علامة في الطباعة مهمة فتح

.17.10الإصدار في كان كما منبثقة نافذة داخل HTML5جلسة من الطباعة مهام عرض يتم افتراضي، بشكل

التالي: الإعداد باستخدام المتصفح في جديدة تبويب علامة في الطباعة مهام وفتح السلوك هذا تعديل الممكن من جديدة تبويب علامة في الطباعة مهام فتح < جلسة < متقدم < الإدارة أداة

الشخصية الملفات

يتيح الأخرى. الميزات من والعديد الضغط، ومستوى المياه، وعلامات التخطيطات، تخصيص الشخصية الملفات تتيح الطباعة عند المستخدمة التكوينات من الشخصية الملفات تتكون الشخصية. الملفات إدارة الشخصية الملفات مدير لك الإخراج متطلبات لتلبية مصممة مختلفة طباعة ملفات إنشاء يمكنك المثال، سبيل على العالمية. الطابعة باستخدام على المستندات على علامات وضع أو المراجعة، وأغراض الجودة، عالية والطباعة ،PDFملفات توزيع مثل المحددة، سرية. أنها

تفضيلات واختر العالمية الطابعة على الأيمن الماوس بزر انقر والطابعات، الأجهزة افتح الشخصي، الملف مدير لفتح هي: الافتراضية المرور كلمة زر. **الشخصية الملفات إدارة** على انقر ثم، الطباعة.

الافتراضية الشخصية الملفات فهم

- مستندات عدة أو واحد مستند طباعة على للعمل مصمم الافتراضي الشخصي الملف **الافتراضي الشخصي المل**ف السيناريوهات. لمعظم مناسب واحد. وقت في
- فتحه عند تلقائيًا مستند لطباعة الشخصي الملف هذا استخدم **للطباعة المفتوحة المستندات تعري**ف **مل**ف .HTML5جلسة من الطباعة عند نقرة على للحصول مفيد الشخصي الملف هذا .PDFعارض باستخدام

سيتم ذلك، ومع الحالي. للمستخدم تلقائيًا المفتوحة للمستندات الطباعة ملف اختيار يتم HTML5، جلسة فتح عند وضع في المستخدم لنفس حاليًا مفتوحة أخرى جلسة هناك كانت إذا HTML5جلسة في التلقائية الطباعة تعطيل RDP. افتراضي. بشكل الافتراضي الملف تطبيق يتم الحالة، هذه في

في Notepadمثل WWUلتطبيقات تلقائيًا للطباعة المفتوحة المستندات تعريف ملف تحديد يمكن لا **ملاحظة** الممكن من يزال لا ذلك، ومع النظام. مع كاملة عزلة في للعمل مصممة التطبيقات هذه لأن Windows 11 بديلة طريقة توجد لا للطباعة. التالية للوظائف كافتراضي واختياره لاستخدامه يدويًا الشخصي الملف اختيار للمستخدم novaPDFمن التالي الرئيسي للإصدار المقررة novaPDFطابعة تصميم إعادة فإن ذلك، ومع الحالي. الوقت في القيد. هذا ستلغي 2024مام من الرابع الرابع الربع في المقرر

اختياره؟ للمستخدم يمكن الذي الشخصي الملف هو ما

يُسمح الافتراضيين. الملفين بين من لاستخدامه تعريف ملف أي اختيار للمستخدمين يمكن افتراضي، بشكل التالية للوظائف الشخصي الملف تحديد حوار مربع عرض وعدم نشط كملف واحد تعريف ملف بتحديد للمستخدمين أي القرار هذه تتجاوز المستخدمين. لجميع متاحة أكثر أو واحد تعريف ملف تحديد للمسؤولين يمكن للطباعة. . <u>https://www.novapdf.com/printer-manager-profiles-help.html</u>انظر للمستخدمين. اختيارات

الشخصية الملفات تحتوي حيث تخصيصًا، أكثر شخصية ملفات لإنشاء الحالية الشخصية الملفات بنسخ يوصى **مهم** الناتج. PDFمستند في المدمجة الخطوط مثل التثبيتات، لمعظم المطلوبة الميزات من العديد على الحالية

وإصلاحها الأخطاء استكشاف

.(novaPDF)العالمية الطابعة مشكلات لحل وإصلاحها الأخطاء استكشاف نصائح على أدناه العثور يرجى

اطلاع على البقاء

- العميل. جانب على تحدث التي المشكلات بعض إصلاح إلى الاتصال عميل تحديث يؤدي قد •
- في مشكلتُك تحل أحدث نسخة كانتً إذا ما لمعرفة التغييرات سجل راجع <u>https://dl-files.com/TSplus-</u> <u>changelog.html</u>
- فقط. الأحدث الشيفرة قاعدة دعم يمكنه التطوير فريق أن تذكر •

فشل الطباعة عملية من جزء أي فهم

حالتها؟ ما الطباعة؟ قائمة في الطباعة مهمة إنشاء تم هل •

الطباعة لأخطاء السجلات جمع

- في الموجود العميل، طباعة دليل استرجاع في الفشل مثل للمشكلات المفيدة وخاصةً ، **الجلسة فتح سجلات •** C:\wsession\trace
- . AdminTool في موجود C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files .
- في الموجود العميل، جانب إلى الطباعة مهمة إرسال **العالمية الطابعة سجلات** C: \wsession\UniversalPrinter\logs
- في الموجود الاتصال، إعادة مع التعامل الطباعة، للمستخدم **الجلسة أحداث سجلات (universalPrinter\logs** .

الطابعة تثبيت لمشاكل سجلات جمع

- الدليل. %temp الـ في متاح XX #XX.txt #2024-02-XX الإعداد سجل •
- في موجود XX022024.txt_ العالمية الطابعة إدارة C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files
- في الموجودة txt.ملفات جميع C:\Program Files
 (x86)\TSplus\UserDesktop\files\UniversalPrinter .

عميل استخدام عند العميل، جانب من الطباعة لأخطاء السجلات جمع الاتصال

• version.dat إصدار. أحدث إلى الاتصال عميل بتحديث نصح دائمًا يرجى

مفتاح قيمة إنشاء طريق عن السجلات هذه تمكين يمكن السجلات. العالمية الطابعة عميل و الاتصال عميل
 hKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Digital
 River\ConnectionClient\Debug" = "صحيح" = "marking" (https://downlong.com/connectionClient\Debug)
 \RDP6\logs .

TSplus Remote Accessتحديث

وآخر Microsoftتشغيل أنظمة إصدارات أحدث مع TSplusوتوافق استقرار لضمان يوميًا لدينا التطوير فريق يعمل أسبوع. كل لكم وتحسينات جديدة ميزات بتقديم فخورون نحن التحديثات.

السنوية والتحديثات الدعم خدمات في الاشتراك خلال من محدثًا. خادمك على بالحفاظ يُوصى أنه في السبب هو هذا الأخطاء. وإصلاحات التحديثات أحدث إلى وصول لديك سيكون لدينا،

بتحديثه: وتقوم لديك TSplusمن إصدار أي ترى لكي

بك: الخاصة الإدارة لأداة الرئيسية التبويب علامة في بك الخاص TSplus|صدار حالة من التحقق يمكنك •

🗱 TSplus - Administration Console -	- 14.80.11.24 —	□ ×
	TEACCESS	
Ф номе		
	Computer name: DESKTOP-QVTJFVE <u>http://localhost</u>	
S WEB	Private IP 192. Public IP 176. RDP port 3389	
FARM	Connections: 1 The HTTPS server is listening on port 443	
	Q Session Manager	
💐 SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on	
😥 ADVANCED	Version 14.80.11.24 - Version 15.10.12.9 Read changelog	
쑶 ADD-ONS	Permanent license activated. Enterprise edition. Unlimited users.	
©т LICENSE	Send of support date: 2024-12-10	
	English •	гþ

بتنزيل… AdminToolيقوم ،TSplus 11.50|صدار منذ عليه. النقر ذلك بعد يمكنك •

🛺 Update Release	×
Downloading Update Release	
100 %	

الطلب: عند التحديث إصدار برنامج ويطبق …

Update Release	×
The download of UpdateRelea It has been saved in: C:\Users\a	se.exe program has been completed. dmin\Downloads
Would you like to apply it now	?
	Yes <u>N</u> o

في القوي، أماننا أضف <u>TSplus Advanced Security ل</u>تثبيت الخيار لديك سيكون TSplus 11.40٬إصدار منذ • بك: الخاص TSplusنظام إلى أسبوعين(لمدة للاستخدام مجانية الأمان ميزات)جميع النهائية التجريبية نسخته

Update TSplus Advanced Security	\times
An update is available for TSplus Advanced Security (version 6.0.12.6). Would you like to apply it now?	
Yes No	

يدويًا. بتطبيقه وقم <u>الإصدار تحديث</u> الرابط: هذا عبر تنزيله يمكنك

بعد التشغيل إعادة يتطلب لا آمنة. بك الخاصة الحالية TSplus|عدادات على للحفاظ مصمم التحديث إصدار برنامج بذلك. نوصي ذلك، ومع التحديث؛

تشغيل من تتمكن فلن انتهى، قد اشتراكك كانت إذا أو ،TSplusدعم تحديث/خدمات في بعد اشتركت قد تكن لم إذا التحديث: إصدار برنامج

S TSplus Update Release program 15.10	—		×
Welcome to TSplus Update Release program 15.10	19 REM	OTEACC	ESS
This program keeps your existing settings and license. It will update Prior to continue make sure that all user sessions are terminated. Only customers under a valid support/Update service are allowed	e your pro to apply t	grams. his program	Ι.
TSplus: click Next to continue. Next :	>	Exit	>

TSplus Update Release program 15.10				
Update License				
Did you get the right to run this Update program?				
We are investing every day to enhance and to updating th	e <mark>softwa</mark> re.	3		1
The right to install and to use any new release is granted by Each Update is requiring the subscription of our annual Up	y a valid so date/Suppo	ftware in ort servio	nsurance. ces.	
If not yet done, you can subscribe it, or renew it now.				
I agree with the above terms and conditions	O I do not	agree		
Г	Next >		Fxit	5
	THOM: P		Lon	-

ملف لتنزيل الصحيحة المعلومات ستتلقى بنا. الخاصة المتجر صفحة على طلبك بوضع نوصي الحالة، هذه في . <u>هنا</u>_موصوفة. سهلة عملية هو بك الخاصة الدعم التحديث/خدمات تفعيل بك. الخاص support.lic

التشغيل: إعادة يتطلب التحديث، من الانتهاء عند



طارئ تحديث رمز تقديم TSplusدعم لفريق يمكن محددة، لمتطلبات فقط ،v14د السابقة للإصدارات بالنسبة التحديث. إصدار برنامج سيفتح

State TSplus Update Release program 12.60		-		×
Welcome to TSplus Update Release program 1	2.60	TS		J <u>S</u>
The Support/Update service is not subscribed or rene Please subscribe it now or contact us for more informa In case of emergency, our support team can create fo	ewed on this sys ation. r you an Updat	stem. e Code.		
Emergency Update Code:				
TSplus: click Next to continue.	Next >	•	Exit	>
بك الخاص TSplusإصدار ترقية

من المزيد أو المستخدمين من المزيد إضافة أجل من TSplus، من الحالي إصدارك تحديث في ترغب كنت إذا <u>الترخيص. بوابة</u> حسابك في بالتسجيل قم الميزات،

Licenses Supports	Purchase Licenses	Renew All Supports			
Product	Date	Order Number	Computer	Support	Comment
TSplus Remote Access Desktop 5 users	2023-11-22	JW103+02-1018-21-08	Upgrade Details	View	Edit
		Previous 1 Next			

متجرنا. في للاستمرار لـ اشتر على وانقر والإصدار()المستخدمين بك الخاص الترقية خيار اختر

License Detail		
5 users	Desktop Edition	Update and Support Services: 22/11/2026
Users		Edition
10 5 10 25 unlimited		 System Desktop Mobile Web Enterprise
Price includes Update and Support Services for the remaining	period.	
Buy for \$** 1.50 Add to Cart		Back

بك. الخاصة الترخيص بوابة على ومرئيًا فوريًا التحديث سيكون الشراء، بعد

الترخيص. علامة <الإدارة أداة في زر **ترخيصك تجديد** الـ على انقر خادمك، على

استخدام كيفيةApache الافتراضي الويب خادم من بدلاً LTerminal Service Plus

الأساسية المتطلبات

.TSplus برامج أحدث على تحصل أنك من للتأكد <u>Terminal Service Plus تحديث</u> أن جيدة فكرة تكون قد

الويب خادم تبويب علامة إلى وانتقل AdminToolابدأ .1

.Apacheاستخدام ترید لأنك مختلف HTTPویب خادم استخدم تحقق الویب، خوادم إدارة بلاطة علی انقر

🐺 tsplus - Administration Console		- 🗆	×
	ACCESS (?) Help	💐 Lite N English	lode T
	Default HTTP web server A built-in HTTP Web Server is provided with tsplus However, you can use a different one (IIS or Apache for example).		
	 Use a different HTTP web server When using IIS or Apache, its HTTP port number must be set to 81. (Funneling forwards this 81 port into the public HTTP port 80) 		
	Change the Web Server root path You can change the Web Server default root path. The current Web Server root path is: C:\Program Files (x86)\tsplus\Clients\www Select a new Web Server root path		
SYSTEM TOOLS			
없 advanced	Web servers options Channel the HTTP/HTTPS port numbers		
쏬 add-ons	Will not change IIS or Apache port settings		
ලිතු LICENSE	HTTPS: 443		
	Save and Kestart web server		

لإخبار **جديد الويب خادم جذر مسار اختر** الزر استخدم ثم، TSplus سيقوم الجديد. الويب مجلد جذر بمكان TSplusلإخبار **جديد الويب خادم جذر مسار اختر** الزر استخدم ثم، لـ TSplusإعدادات تكون المرحلة، هذه وفي الجديد، الجذر المجلد هذا إلى المطلوبة المجلدات /الملفات بنسخ Apache HTTPإعدادات عنه منبقة نافذة ستظهر الاكتمال. من قريبة Apache



Apache.لإعداد الآن الوقت حان

Apache]عداد .2

.81إلى 80من HTTPمنفذ غير

لديك. الحالية Apacheوإعدادات بك الخاص Apacheإصدار على تعتمد بذلك للقيام المحددة الطريقة

لزم إذا لاستعادتها وسيلة لديك يكون حتى تعديلها، قبل Apacheإعدادات ملف أي من احتياطية نسخة بعمل ننصحك الأمر.

دليل في الموجود httpd.confالملف تعديل طريق عن Apacheفي الاستماع منفذ تغيير يمكنك عادةً "Apache\conf":

81استمع

Apache.خدمة تشغيل أعد الانتهاء، بمجرد

TSplusويب خوادم إدارة أداة إلى العودة .3

القياسية، المنافذ باستخدام نوصي TSplus. بـ الخاصة الويب إدارة أداة في HTTPSو HTTP منافذ تعيين يمكنك أخرى. عملية مع تعارض تجنب محاولة عند مفيدة تكون أن يمكن الميزة هذه ولكن

```
Web servers options
Change the HTTP/HTTPS port numbers
Will not change IIS or Apache port settings
HTTP: 80
HTTPS: 443
```

الأخيرة الخطوات .4 ###

.PRINTSمجلد في الكتابة على قادرين نكون أن إلى نحتاج العالمية، للطابعة

الطباعة. /...مجلد على كاملة حقوق لديهم المستخدمين... الجميع/أن من تحقق لذا،

Organize 🔻 😭 Open Includ	de in library 🔻 Share with 👻 New folder			1==	-	6
🛠 Favorites	Name	Date modified	Туре	Size		
Nesktop	Backupparam	6/24/2015 4:05 PM	File folder			
Downloads	Boot	4/20/2015 12:45 PM	File folder			
🖳 Recent Places	Documents and Settings	7/14/2009 6:53 AM	File folder			
	MSOCache	1/29/2015 3:01 PM	File folder			
🥽 Libraries	🌗 PerfLogs	7/14/2009 4:37 AM	File folder			
Documents	🌗 prints	1/30/2015 11:50 AM	File folder			
👌 Music	🌗 Program Files	9/10/2015 5:03 PM	File folder			
Pictures	퉬 ProgramData	9/10/2015 5:03 PM	File folder			
📑 Videos	뤨 Recovery	2/24/2011 7:00 PM	File folder			
	퉬 Shared Folder	6/5/2015 5:28 PM	File folder			
🖳 Computer	퉬 software	7/10/2015 4:03 PM	File folder			
🐔 Local Disk (C:)	itemplates	7/10/2015 3:55 PM	File folder			
	鷆 tmp	9/10/2015 5:03 PM	File folder			
🗣 Network	퉬 tmpsetup	6/23/2015 5:12 PM	File folder			
	퉬 Users	6/12/2015 3:11 PM	File folder			
	🍑 var	1/30/2015 11:50 AM	File folder			
	퉬 Windows	6/25/2015 11:54 AM	File folder			
	퉬 wsession	9/10/2015 5:03 PM	File folder			
	🚳 grldr	2/24/2011 7:02 PM	System file	200 KB		
	index html	7/10/2015 4·03 PM	Firefox HTML Doc	14 KR		

👢 prints Propertie	s				x			
General Sharing	Security	Previous Ver	sions (Customize				
Object name: C:\prints								
Group or user nan	Group or user names:							
& Système								
🔒 Administrator	s (admin-PC)	\Administrato	irs)					
🤽 Users (admin	n-PC\Users)							
Remote Dee	kton Heare (:	admin-PC\Re	emote D	aekton Hea				
To change permis	sions, click I	Edit.		Edit				
Permissions for Us	sers		Allow	Deny				
Full control			~		*			
Modify			\checkmark					
Read & execute	e		\checkmark		=			
List folder conte	ents		\checkmark					
Read			\checkmark					
Write			\checkmark		Ψ.			
For special permissions or advanced settings, Advanced								
Learn about acce	ss control an	nd permission	15					
	ОК		Cancel	A	oply			

في: ويب وصول كصفحة استخدامه في ترغب الذي html.ملف حدد ثم

C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www

.:"Apache\htdocs"دليل هو هذا يكون ما وعادةً الويب، على بك الخاص الجذر مجلد في index.htmlكـ وانسخه

الملفات نقل أو و/الحمل توازن ،TSplus لبوابة محددة إعدادات .5 HTML5عبر

ميزة استخدام أو و/ TSplus Gateway Portal كـ Apacheعلى القائم النظام هذا استخدام في ترغب كنت إذا توازن تحميل TSplus Gateway Portal ، بتنفيذ السماح إلى فستحتاج TSplus GCl عبر الملفات نقل ميزة استخدام أو و/ Apache.

Apache.في مفعلة CGIوحدة لديك يكون أن يجب أولاً،

كالتالي: يبدو سطر عن وابحث "Apache\conf"دليل في الموجود httpd.confالملف بتحرير قم

;LoadModule cgi_module modules/mod_cgi.so

```
:CGIوحدة لتمكين "؛"إزالة
```

cgi_module modules/mod_cgi.soالوحدة تحميل

بـ: يبدأ سطر عن ابحث ثم،

CGIنصوص معالج إضافة

:Apacheبواسطة CGIكبرامج بالتعامل exe.لملفات للسماح exe.امتداد وإضافة

AddHandler cgi-script .exe

يجب بذلك، للقيام .CGI برامج على يحتوي TSplus بـ الخاص "cgi-bin"مجلد أن Apacheإخبار عليك يجب أخيرًا، دليل في الموجود httpd.confملف في التالي السطر إضافة عليك

ScriptAlias /cgi-bin/ "C:/Program Files (x86)/TSplus/Clients/www/cgi-bin/"

Apache.خدمة تشغيل أعد الانتهاء، بمجرد

اعداد في مشكلة أي واجهت إذا Apache الرسم<u>ي التوثيق</u> الـ إلى الرجوع يرجى بك، الخاص Apacheخادم على CG|عداد في مشكلة أي واجهت إذا <u>لأباتشي.</u>

<u>///http://</u>لى والذهاب خادمك على ويب متصفح فتح يرجى إعداداتك، من للتحقق إعداداتك: من التحقق بك. الخاص Apacheتكوين في مشكلة لديك ،Apacheخطأ صفحة على حصلت إذا <u>localhost/cgi-bin/hb.exe</u> يرام! ما على شيء كل الأرقام، النص/من سطر على حصلت إذا

لـ الافتراضية الويب خوادم من بدلاً IISاستخدام كيفية Terminal Service Plus

الأساسية المتطلبات

.TSplus برامج أحدث على تحصل أنك من للتأكد <u>Terminal Service Plus تحديث</u> أن جيدة فكرة تكون قد

ISاتکوین .1

.SAPI Filtersاو SAPI Extensionsاو ICGIالتالية: الوحدات مع ISI بتثبيت قم



:Sاامنفذ تکوین -

قائمة بتوسيع قم ثم بك، الخاص الخادم اسم أسفل القائمة بتوسيع قم ثم ،SIIإدارة وحدة إلى بالوصول قم الربط". "تحرير على وانقر الافتراضي" "الموقع على الأيمن الماوس بزر وانقر "المواقع"



			Site	Bindings	? X
Туре	Host Name	Port	IP Address	Binding Informa	Add
http		80	*		Edit
		Edit	t Site Binding	? X	Permove
ype:	IP add	ress:		Port:	Kentove
ittp	 All Ur 	nassigned		✓ 81	Browse
	www.comoso.com	er mentern	gicontosoicon		
	ww.contoso.com		gicontosoicom		
	www.contoso.com		gicontosoicom	OK Cancel	Close

مجاني. آخر منفذ إلى المنفذ هذا تغيير أو 443المنفذ بتعطيل قم

IS.امدير تشغيل أعد ثم

CGIL افتراضي دليل إنشاء .2

: للويب الافتراضي الجذر من الملفات جميع نسخ يتم لا ملاحظة) للويب الافتراضي الجذر من الملفات جميع نسخ يتم لا ملاحظة (x86)/TSplus/Clients/www/ إلى الانتقال عند (TSplus/Clients/www/الويب خادم) اللويب خادم)

موقعك على الأيمن الماوس بزر وانقر "المواقع"، ثم خادمك، تحت القائمة بتوسيع قم اليسرى، اللوحة قائمة في أدناه: الصورة في موضح هو كما جديد، افتراضي" "دليل لإضافة

Connections	
🔍 - 🔚 🖄 🖗	
 ✓ Start Page ✓ WIN-URFCTRSQGDF (WIN ✓ Application Pools ✓ Sites 	-URFCTRSQGDF\Administrator)
Default websit	Explore
	Edit Permissions
1	Add Application
	Add Virtual Directory
	Edit Bindings
	Manage Website
*•	Refresh
×	Remove
1	Install Application From Gallery
	Rename
	Switch to Content View

يلي: كما املأ ستفتح، التي النافذة على

بين آي-جي سي **مستعار: اسم**

C:\Program Files(x86)\TSplus\Clients\www\cgi-bin الفعلي: المسار

	Add Virtual Directory ? X
Site name: Path:	Default website /
<u>Alias:</u>	
cgi-bin	
Example: ima	iges
C:\Program	Files (x86)\TSplus\Clients\www\cgi-bin
Pass-through	authentication Test Settings
	OK Cancel

بزر انقر الآن، بك. الخاص ISاموقع إلى إضافته تم قد "cgi-bin"الافتراضي الدليل أن وسترى "موافق" على انقر ثم بقبول وقم "موافق" على انقر تطبيق". إلى "تحويل على وانقر "cgi-bin"الافتراضي الدليل هذا على الأيمن الماوس الافتراضية. الإعدادات

Connections	
😪 - 🔚 🖄 象	cg cg
 ✓ Start Page ✓ WIN-URFCTRSQGDF (W ✓ Application Pools ✓ Sites 	/IN-URFCTRSQGI
A Girbin	NET
	Explore
	Edit Permissions
1	Convert to Application
1	Add Application
2	Add Virtual Directory
	Manage Virtual Directory
4 9	Refresh
×	Remove
	Switch to Content View

	Add Application	? X
Site name: Default website Path: /		
Alias:	Application pool:	
cgi-bin	Default website	S <u>e</u> lect
Example: sales <u>P</u> hysical path: C:\Program Files (x86)\TSplus\Cl Pass-through authentication <u>C</u> onnect as Test Setting	ients\www\cgi-bin	
	ОК	Cancel

المدير: نافذة من الأيمن الجانب على المجلد لهذا المعالجات" "تعيينات أيقونة اختر ثم



مربع من hb.exeالتنفيذي الملف عن ابحث ثم، ."CGI-exe"على مزدوجًا نقرًا انقر المعالجات، تعيينات قائمة من موافق. على وانقر التنفيذي الملف خاصية

	Add Module Mapping	? X
Request path:		
*.exe		
Example: *.bas, wsvc.axd	1	
Module:		
CgiModule		~
Executable (optional):		
"C:\Program Files (x86)\"	TSplus\Clients\www\cgi-bin\hb.exe"	
Name:		
CGI		
Request Restrictions		
	OK	Cancel
	OK	Cancel

هذا. ISAPIبامتداد للسماح "موافق" على انقر للتأكيد. موجه يظهر

	Ad	dd Module Map	ping	X
0	Do you want to allow extension with an "All or to update an existin CGI Restrictions list.	this ISAPI extension lowed" entry to the ng extension entry t	n? Click "Yes" to a ISAPI and CGI Re to "Allowed" in th	dd the strictions list le ISAPI and
		Yes	No	Cancel

الميزات": أذونات "تحرير على انقر الآن

Name 🔺		P	ath	State	Path Type	Handler	Entry Type
Disabled							
CGI-exe				Disabled	File	CgiModule	Local
ISAPI-dl		Add Manage	d Handler	Disabled	File	IsapiModule	Local
Enabled		Add Script M	lap				
ORTIONEVerbilized	Add Wildcard Script Map		Eashlad	Upperstied	Drobocol Connect Madula	Local	
TRACEVerbHandler		Add Module	Mapping	Enabled	Unspecified	ProtocolSupportModule	Local
StaticFile	Edit			Enabled	File or Folder	StaticFileModule,DefaultDocume	Local
		Rename					
	×	Remove					
		Edit Feature	Permissions				
		Revert To P	arent				
		View Ordere	d List				
	0	Help					
		Online Help					

"موافق": على وانقر "تنفيذ" مربع من تحقق

Edit Feature Permi	ssions	? ×
Permissions: Read Script		
🔽 Execute		
	OK	Cancel

:CGIخصائص لفتح "CGI"على انقر ،"CGI-bin" الرئيسية الصفحة إلى العودة

ter:		• 🦻 Go - 🖣	Show All	Group by: Ar	rea	-					
s		0				_		-			^
<u>a</u>	CGI		0	III)	404				125	a	
thentic	CGI	Compression	Default Document	Directory Browsing	Error Pages	Handler Mappings	HTTP Respon	Logging	MIME Types	Modules	
	8	9									
Output	Request	SSL Settings									

التغييرات.

CGI Display: Friendly Names •		Actions (Apply) (Cancel	
⊿ Behavior		😯 Help	
Time-out (hh:mm:ss)	00:15:00		
Use New Console For Each Invocation	True	▼	
4 Security			
Impersonate User	True		

CGIامتداد إذن تكوين .3 ###

يمكن ."اGCو ISAPI"قيود أيقونة على انقر الخادم. على بالعمل IGCلامتداد السماح هي الأخيرة الخطوة الآن، النافذة. من الأيسر الجانب على القائمة في الجهاز اسم على النقر خلال من ذلك على العثور

0,• ⊅ ⊗.	WIN-08MP7OK44CH Home										
Start Page	Filter:		• 🛱 60 - 🐙	Show All	roup by: Area		- 22 -				
Application Pools	115										
i - ♥ Default Web Site	Authentication	CGI		Default	Directory	And Error Pages	FastCGI	ander (HTTP	ISAPI and CGI ISAPI Filters	Logging
	1	4		Document	Browsing	2	Settings	Mappings	Respo	Restrictions	
	MIME Types	Modules	Output Caching	Request Filtering	Server Certificates	Worker Processes					
	Managemen	nt									
			1								
	Configuration Editor	Feature Delegation	Shared Configuration								

قيود صفحة على الكامل المسار حدد الآن النافذة. من الأيمن الجانب في "..."إضافة على انقر ،"GII و ISAPI"قيود صفحة على بتوضيح قم كما بالتنفيذ"، الإضافة لمسار "السماح خيار تحديد من تأكد .TSplusمجلد في الموجود "hb.exe"لملف التالية: الصور

Use this feature to	specify the ISAPI an	s trictions d CGI extensions that can run on the Web ser
Group by: No Gr	ouping •	
Description A	Restriction	Path
		Add Edit Feature Settings Help
		Online Help

Add ISAPI or CGI Restriction ? ×				
ISAPI or CGI path: C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\cgi-bin\hb.exe				
Description:				
✓ <u>Allow extension path to execute</u>				
OK Cancel				

Jse this feature to	specify the ISAPI a	nd CGI extensions that can run on the Web server.				
Group by: No Grouping						
Description	Restriction	Path				
Active Server P	Allowed	%windir%\system32\inetsrv\asp.dll				
ASP.NET v2.0.5	Allowed	%windir%\Microsoft.NET\Framework64\v2.0.50727\aspnet_isapi.dll				
ASP.NET v2.0.5	Allowed	%windir%\Microsoft.NET\Framework\v2.0.50727\aspnet_isapi.dll				
ASP.NET v4.0.3	Allowed	%windir%\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet_isapi.dll				
ASP.NET v4.0.3	Allowed	%windir%\Microsoft.NET\Framework64\v4.0.30319\aspnet_isapi.dll				
CGI	Allowed	C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\cgi-bin\hb.exe				

الإلكتروني "الموقع في "صحيح" إلى المستخدم" "تقمص إعداد تعيين تم خادمك، على CGIقسم في أنه من تأكد و الافتراضي"

8	Internet Information Services (IIS) Manager	_ 🗆 X
WIN-N2UEFVD2SBH	I ▶ Sites ▶ Default Web Site ▶ cgi-bin ▶	🔯 🛛 🟠 🔞 🗸
File View Help		
Connections	CGI Display: Findly Names Behavior Three-out (thramss) 00:15:00 Use New Console For Each Invocation True Security Impersonate User True Impersonate User Specifies whether a CGI process is created in the system context or in the context of the requesting user. Impersonate View Content View	Actions Apply Cancel Help
Configuration: 'localhost' applicationHost.	.config , <location path="Default Web Site/cgi-bin"></location>	*1 .:

"C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\cgi-bin"الدليل في "IUSR" الدليل في "IUSR

الدليل في "IUSR" للمستخدم الكامل الإذن أعطِ"C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver\twofa"

Sاافي Mimeأنواع إضافة .4

```
التالية: الأوامر بتشغيل وقم كمسؤول الأوامر موجه افتح
```

الطرفية نافذة

%SystemRoot%\system32\inetsrv\appcmd set config /section:staticContent /+[fileExtension='.dat',mimeType='text/plain']

الطرفية نافذة

%SystemRoot%\system32\inetsrv\appcmd set config /section:staticContent /+[fileExtension='.',mimeType='text/plain']

IIS.اتشغيل إعادة

SIIدليل أذونات تكوين .5

"C:\inetpub\wwwroot"الدليل في "الجميع" للمجموعة الكامل الإذن أعطِ

TSplusتکوین .6

مختلف": HTTPخادم "استخدام خيار اختر ثم الإدارة، أداة في الويب خادم تبويب علامة إلى اذهب

tsplus - Administration Console			_	×
				lode
Ф НОМЕ	Default HTTP web server		Ligiti	
	A built-in HTTP Web Server is provided with tsplus However, you can use a different one (IIS or Apache for example).			
	 Use a different HTTP web server When using IIS or Apache, its HTTP port number must be set to 81. (Tunneling forwards this 81 port into the public HTTP port 80) 			
S WEB	Change the Web Server root asth			
FARM	You can change the Web Server default root path. The current Web Server root path is: C:\Program Files (x88)\tsplus\Clients\www	Select a new Web Server root path		
SYSTEM TOOLS				
tot advanced	Web servers options			
값 ADD-ONS	Change the HTTP/HTTPS port numbers Will not change IIS or Apache port settings HTTP: 80			
ତଳ LICENSE	HTTPS: 443			
		Save and Restart Web Server		

يكون أن يجب والذي ،ISاادليل مسار وضع الجديد"، الويب خادم جذر مسار "حدد على انقر النافذة، نفس في ثم، مثل: شيئًا AdminTool". تشغيل وإعادة "حفظ على انقر الآن ."C: \ inetpub \ wwwroot"

18	tsplus - Administration Console		- 🗆	×
PL		ACCESS (?) Help	Nite N English	lode •
ŵ	HOME	Default HTTP web server		
	APPLICATIONS	A built-in HTTP Web Server is provided with tsplus However, you can use a different one (IIS or Apache for example).		
¢	PRINTER	Use a different HTTP web server When using IIS or Apache, its HTTP port number must be set to 81.		
O	WEB	(runneling forwards this of port into the public n (P port 80)		
₽	FARM	Change the Web Server root path You can change the Web Server default root path. The current Web Server root path is:		
گ	SESSIONS	C:\Program Files (x86)\tsplus\Clients\www Select a new Web Server root path		
್ನ	SYSTEM TOOLS			
鐐	ADVANCED	Web servers options		
చి	ADD-ONS	Will not change IIS or Apache port settings		
©7	LICENSE	HTTPS: 443		
		Save and Restart Web Server		

التالية: الرسائل ستظهر

disabling Built-in HTTP	×
The built-in HTTP will not start anymore. Make sure that one other HTTP web server is act	ive on port 81
	OK
Root Folder Change	
Your web root path is now: C:\inetpub\wwwroot	
OK	

الويب. بلاطة على وانقر أخرى مرة الإدارة أداة افتح ثم تلقائيًا. الإدارة أداة إغلاق سيتم انتظر.

الويب: خوادم تشغيل أعد أخيرًا،

TSplus - Administration Console - 🗆 X					
TSPLUS	Remote Access Management Console				
М НОМЕ					
	<u> </u>	\bigcirc			
	Computer name: DESKTOP-SCVIIVH http://localhost				
S WEB	Public IP 78. RDP port 3389 🥜	The built-in HTTP server is listening on port 80			
FARM	Connections: 1 Q	The HTTPS server is listening on port 443			
SYSTEM TOOLS	System Audit - No issues found on 1				
	Version The second seco				
값 ADD-ONS	Construction - 25 users				
Cr LICENSE					
	English	🧿 Неір			

المحلي المضيف مع اختبار .7 ###

مختلف. مستخدم حساب استخدم تحذير

قطع فسيتم الخادم، إلى بك الخاصة RDPجلسة من بك الخاص الحالي المستخدم حساب باستخدام حاولت إذا الاتصال. إعادة من تتمكن ولن بك الاتصال

		Ø
TSPLUS		
John • HTML5 • RemoteApp	- - ✓ 	
Log on		
		HOLESSE .

إضافية: إجراءات ###

RemoteAppتکوین

أذونات على أيضًا (IS (c:\inetpub\www\cgi-bin\remoteapp"مجلد يحتوي أن يجب استخدام محاولة عند 704خطأ ستظهر وإلا ،USRالمستخدم كاملة

2FAتکوین

باسم مجلد يوجد لا قبل، من 2FAتمكين يتم لم حيث جديد تثبيت في C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\webserver\twofa، ملف أو twofactorauth.ini.

الضروري: من

- هذا ini.وملف المجلد هذا لإنشاء AdminToolفي 2FAبتفعيل قم •
- 2FAتنشيط بإلغاء قم ثم •
- إنشاؤه. تم الذي twofaالجديد المجلد على USRامستخدم أذونات بتطبيق قم ثم •

رسالة مع الدخول تسجيل من المستخدمين سيمنع (2FAاستخدام تنوي تكن لم لو)حتى الخطوة هذه إكمال فشل صالحة. غير الاعتماد بيانات بأن تفيد خطأ

العكسي الوكيل خلف الخوادم استخدام

القيود. بعض مع ،xhr-pollingعبر العكسية الوكلاء خلف الخوادم استخدام الممكن من

طلب مثل تبدو httpطلب أول كانت لو حتى ،HTTPبروتوكول من جزءًا ليست Websockets <u>موصوف هو كما</u> http، يدعمون لا المعروفين العكسيين الوكلاء معظم فإن لذلك كذلك، ليست هي الواقع، في http، ولا في المهمة المجالات من العديد ويتجاهلون Websocket

في الخيار هذا تعيين طريق عن Websocketsبتعطيل قم عكسي، وكيل خلف الخادم أن تعلم كنت إذا Clients\www\software\html5\settings.js :

صحيح; =سوكيت الويب تعطيل

الاتصال. عند الزمني التأخير وتجنب XHR<u>استطلاع</u>استخدام على ذلك سيؤكد

باسم ملف لديك يكن لم إذا "settings.js"مجلد في "C:\Program Files"باسم ملف لديك يكن لم إذا (x86)مدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5(إصدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5((x86) بالدعم. الاتصال أو أولاً نظامك تحديث يرجى

به. الخاصة الاتصال طبيعة بسبب Websocketsمثل مستقرًا ليس XHR-pollingاستخدام أن ملاحظة يرجى

مع العمل أثناء الملفات. تحميل في الضعيف الدعم هي العكسي الوكيل عبر Xhrاستعلام لاستخدام الأخرى القيود عن Apacheيتسبب أن يمكن ،Apacheالعكسي الوكيل عبر المثال سبيل على ذلك يتم مباشر، اتصال في XHR الملف. تحميل انقطاع في قصد غير

TSplus Virtual Printer

على وتعتمد موثوقة غير تكون قد التي التقليدية، بُعد عن الطباعة لحلول جديد بديل هي الافتراضية TSplusطابعة الطباعة مهام نقل سرعة تحسين على الافتراضية للطابعة الفريدة الضغط خوارزمية تعمل الإدارة. وصعبة الأجهزة الصورة. جودة على الحفاظ مع البيانات نقل تقليل خلال من بُعد عن

. <u>TSplus Universal Printer</u> الـ ويتطلب مدعوم غير TSplus HTML5عميل ملاحظة .

فوائد

- المستخدمين. والمتعدد الفردي المستخدم بيئة دعم 🔹
- شيء. أي لتكوين حاجة لا ●
- افتراضية. آلات أي مع يعمل 🔹
- بت. 64و 32مختلطة بيئة •

المسبقة المتطلبات

بت: 64و 32في الافتراضية، TSplusلطابعة التشغيل نظام توافق قائمة

- فيستا ويندوز •
- 7ويندوز •
- 8ويندوز •
- 8.1ويندوز •
- 10ويندوز •
- 11ويندوز •
- Windows Server 2008
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2016
- Windows Server 2019
- Windows Server 2022

مع: متوافقة الافتراضية TSplusطابعة

- TSplusبواسطة إنشاؤه تم الذي العميل •
- TSplus RemoteAppعميل •

- الويب بوابة استخدام عند TSplus RemoteAppملحق
- Microsoft Remote Desktop

مع: متوافق غير إنه

- TSplus HTML5عميل
- العميل. جانب إعداد تثبيت يمكن لا حيث المشفرة النحيف العميل أجهزة 🔹

جزءان

مكونين: من الافتراضية TSplusطابعة يتكون

- تايأتي الخادم جانب مكون TSplus Remote Access.
- النهائي. بالمستخدم الخاصة Windowsعمل محطة على تثبيته يتم المكتب سطح مكون •

C:\Program Files"المجلد في الخادم جانب على مباشرة متاحان الإعدادين كلا

(x86)\TSplus\UserDesktop\files\addons" ويسميان "Setup-VirtualPrinter-Server.exe" وSetup-VirtualPrinter-Client.exe":

	😋 🕞 🗸 🗸 Ordinateur 👻 Disque local (C:) 👻 Prog	gram Files (x86) 🝷 TSplus 🝷 UserDesktop 🝷 file	es 🕶 addons	🔻 🔯 🛛 Re	echercher dans : addons	
Ir	Organiser 👻 Inclure dans la bibliothèque 👻 Partag	er avec 🔻 Nouveau dossier				:= - 1 0
No	Microsoft SDKs	Nom *	Modifié le	Type	Taille	
Gł	Microsoft Silverlight		1 Iodano Io	17,00	Tanto	
~	Microsoft SQL Server	Iatest_vp_exe.log	28/04/2020 16:47	Fichier LOG	4 Ko	
~	📕 Microsoft Visual Studio	🔟 latest_vp_msi.log	28/04/2020 16:48	Fichier LOG	120 Ko	
Вι	Microsoft.NET	ស Setup-VirtualPrinter-Client.exe	04/05/2020 17:01	Application	9 205 Ko	
Gŧ	🌗 Mozilla Maintenance Service	🔯 Setup-VirtualPrinter-Server.exe	04/05/2020 17:01	Application	14 724 Ko	
-	🌗 MSBuild					
IC	🌗 NuGet					
	🌗 pgAdmin 4					
	📔 RDS-Tools					
) Reference Assemblies					
Ir	📔 RoboSoft4					
Pa	🔑 TSplus 🔤					
	Clients					
MI	🏓 java					
Dŧ	🎍 UniversalPrinter					
D.	🎍 UserDesktop					
Dŧ	🍌 files 👘					
Ct	🍌 .lego					
	,lego - Backup avant MAJ lego ex					
	🍌lego					
és	🍌 addons					
	📕 apilangs					
R	🕌 ico 💻					
	4 élément(s)					

A Résumé des fonctionnalités

أدناه: الرابط باستخدام ،TSplusبك الخاص الويب خادم من أيضًا متاح العميل إعداد

yourtsplusserveriporpublicdomain/addons/Setup-VirtualPrinter-Client.exe

التالية: المعلمات مع الإعداد تنفيذ طريق عن الأوامر، سطر عبر للعميل صامت تثبيت إجراء أيضًا يمكنك

/SUPPRESSMSGBOXES /VERYSILENT /SILENT /no_ui

البدء

التجربة. فترة خلال مباشرة ومتاحة ،TSplusلـ تثبيت أول أثناء تلقائيًا الافتراضية TSplusطابعة تثبيت يتم

بالمستخدم. الخاص الكمبيوتر جهاز على الافتراضية" الطابعة "عميل تثبيت إلى ستحتاج ،TSplusتثبيت بمجرد

تم عميل (Microsoft RDP) بخادم بُعد عن الاتصال عند Microsoft RDP بخادم بُعد عن الاتصال عند [سم عميل] الميدة جلستك من الطباعة من ستتمكن Web Portal RemoteAppملحق أو TSplus بواسطة إنشاؤه الما البعيدة جلستك من الطباعة من ستتمكن Web Portal RemoteApp المحق أو Virtual Printer بواسطة إنشاؤه الطابعة هي المحددة المحلية الطابعة افتراضي، بشكل .''Virtual Printer''طابعة باستخدام المحلية طابعتك الافتراضية. المحلية

وضعك: على بناءً "Virtual Printer"لطابعة المخصصة المحلية الطابعة لتغيير طريقتان لديك

استخدام خلال من استخدامها سيتم التي المحلية الطابعة اختيار فيمكنك الكامل، المكتب سطح تستخدم كنت إذا النظام: علبة في الافتراضية الطابعة أيقونة



المسماة الافتراضية" الطابعة "أداة استخدام إلى فستحتاج الكامل، المكتب سطح إلى وصول لديك يكن لم إذا ملاحظة: .:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files" في الموجودة "VirtualPrinterTool.exe" الافتراضية الطابعة إعدادات خلال من الدخول تسجيل عند تلقائيًا يعمل جعله أو للمستخدم، التطبيق تعيين إما يمكنك المتقدمة.

4	Virtual Printer Tool - Select your default local print	×
	5. Canon TS6100 series	~
	0. Send To OneNote 2016 1. OneNote 2. Microsoft XPS Document Writer 3. Microsoft Print to PDF 4. Fax 5. Canon TS6100 series	

تکوین

الطابعة مدير <الطابعة :AdminToolعبر التنقل يرجى الافتراضية، TSplusطابعة تحكم لوحة إلى للوصول الافتراضية

🕄 TSplus - Administration Consol	e - 15.50.5.10		- 🗆	×
TSPLUS		Help	English	ode •
М номе				
	Universal Printer			
	The Universal Printer - Ghostscript PDF - is installed			
© web	C The Universal Printer is Ready			
FARM	(🗴 The Universal Printer is not set as Default printer. Click here to set as default printer.			
	💐 Universal Printer Manager			
SYSTEM TOOLS	Virtual Printer			
ති advanced	Virtual Printer is installed			
숫子 ADD-ONS	You are using latest version of Virtual Printer			
CT LICENSE	Virtual Printer is the default printer			
	Virtual Printer Manager			
©₽ LICENSE	 Virtual Printer is the default printer Virtual Printer Manager 			

الإعداد؟ بعد الخادم من الحجم ترخيص تفعيل كيفية

تجريبية. كنسخة تثبيته يتم فإنه أوامر، سطر أي دون منتجك بتثبيت قمت إذا

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر بتشغيل قم بك، الخاص الحجم ترخيص لتفعيل

AdminTool.exe /vl /activate VOLU-MELI-CENS-EKEY /users unlimited /edition Enterprise / supportyears 3 /comments تعليق" "هذا

المعلمات

التالية: المعلمات الأمر هذه تأخذ

Parameter and value	Expected value			
PRODUCT.exe	The name of the administration program (see section "Find the relevant administration program")			
/volumelicensekey=VOLU-MELI-CENS-EKEY	Your Volume License Key			
/users=unlimited	Any number from 1 to 50 or "unlimited" for Remote Access Any number from 1 for Remote Work Any number from 1 to 25 for Remote Support Any number from 1 to 10 for Server Monitoring This parameter does not apply to Advanced Security, 2FA addon and Server Genius			
/edition=Enterprise	"Desktop", "MobileWeb" or "Enterprise" for Remote Access "Essentials" or "Ultimate" for Advanced Security "Startup", "Essential" or "Business" for Server Genius This parameter does not apply to Remote Work, Remote Support, 2FA addon and Server Monitoring			
/supportyears=3	Any number from 0 to 3 This parameter does not apply to Server Genius			
/comments="Your comments"	Specifies the comments to attach to the license on the License portal			

<u>وثائق</u>_هذا إلى الذهاب يرجى المتاحة، الأخرى الأوامر سطور عن وتتساءل الأوامر سطور استخدام تحب كنت إذا (<u>محددة</u>

ترخيص لرمز المتبقية الترخيص أرصدة تعرض كيف الحجم؟

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر بتشغيل قم الجماعي، الترخيص لرمز المتبقية الترخيص أرصدة لعرض

AdminTool.exe /vl /credits-license VOLU-MELI-CENS-EKEY /login JOHNDOE [/edition Essentials] [/silent]

المعلمات

معلمات: أربعة الأمر هذه تستغرق قد

- بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح استخدم بك: الخاص الحجم ترخيص مفتاح 🔹
- الحجم ترخيص بمفتاح المرتبط للشريك الدخول تسجيل قدم : JOHNDOEالدخول تسجيل •
- MonitoringوAdvanced Security revreSلمنتجات الاختيارية الإصدار معلمة قدم Essentials!صدار •
- بصمت الأمر ينفذ : silent/ •

قد VOLUME_LICENSE_CREDITS المسمى المستخدم مستوى على البيئة متغير في المخرجات تخزين سيتم الأمر: باستخدام مختلفة، عملية من VOLUME_LICENSE_CREDITS قيمة قراءة الضروري من يكون VOLUME_LICENSE_CREDITS%

الخادم: ومراقبة المتقدم الأمان لمنتجات المتوقعة الإصدارات على أدناه العثور يرجى

- "نهائي" "أساسي"، متقدم: أمان
- "الأعمال" التشغيل"، "بدء "أساسيات"، الخادم: مراقبة

المتبقية: الاعتمادات عدد على للعثور التالية التنفيذية الملفات استخدام يجب

- Remote Access: C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\AdminTool.exe
- متقدم: أمان C:\Program Files (x86)\TSplus-Security\TSplus-Security.exe
- الخادم: مراقبة:\Program Files (x86)\TSplus-ServerMonitoring\ServerMonitoring.exe
- 2FA: C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\TwoFactor.Admin.exe
- RPA: C:\Program Files (x86)\TSplus-RPA\AdminTool.exe
- ابعد: عن العمل:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\AdminTool.exe

ترخيص لرمز المتبقية الدعم أرصدة عرض "كيفية العنوان: الحجم؟"

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر بتشغيل قم الحجم، ترخيص لرمز المتبقية الدعم أرصدة لعرض

AdminTool.exe /vl /credits-support VOLU-MELI-CENS-EKEY /login JOHNDOE [/edition Essentials] [/silent]

المعلمات

معلمات: أربعة الأمر هذه تستغرق قد

- بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح استخدم بك: الخاص الحجم ترخيص مفتاح •
- الحجم ترخيص بمفتاح المرتبط للشريك الدخول تسجيل قدم : JOHNDOEالدخول تسجيل •
- MonitoringوAdvanced Security revreSلمنتجات الاختيارية الإصدار معلمة قدم Essentials!صدار •
- بصمت. الأمر ينفذ : silent/ •

قد VOLUME_LICENSE_CREDITS المسمى المستخدم مستوى على البيئة متغير في المخرجات تخزين سيتم echo الأمر: باستخدام مختلفة، عملية من VOLUME_LICENSE_CREDITS قيمة قراءة الضروري من يكون VOLUME_LICENSE_CREDITS%

الخادم: ومراقبة المتقدم الأمان لمنتجات المتوقعة الإصدارات على أدناه العثور يرجى

- "نهائي" "أساسي"، متقدم: أمان
- "الأعمال" التشغيل"، "بدء "أساسيات"، الخادم: مراقبة •

المتبقية: الاعتمادات عدد على للعثور التالية التنفيذية الملفات استخدام يجب

- Remote Access: C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\AdminTool.exe
- متقدم: أمان C:\Program Files (x86)\TSplus-Security\TSplus-Security.exe
- الخادم: أمراقبةC:\Program Files (x86)\TSplus-ServerMonitoring\ServerMonitoring.exe
- 2FA: C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\TwoFactor.Admin.exe
- RPA: C:\Program Files (x86)\TSplus-RPA\AdminTool.exe
- C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files\AdminTool.exe

الخادم؟ من ترخيص تعطيل كيفية

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر بتشغيل قم مجمع، ترخيص مفتاح باستخدام تفعيله تم خادم تنشيط لإلغاء AdminTool.exe /vl /disable VOLU-MELI-CENS-EKEY

المعلمات

واحدة: معلمة يأخذ الأمر هذه

بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح استخدم بك: الخاص الحجم ترخيص مفتاح

الخادم؟" من ترخيص تفعيل "كيفية عنوان:

التالي الأوامر سطر بتشغيل قم لاحقًا، تعطيله وتم حجم ترخيص مفتاح باستخدام أولاً تفعيله تم خادم لتمكين مرتفع: كمسؤول

AdminTool.exe /vl /enable VOLU-MELI-CENS-EKEY

المعلمات

واحدة: معلمة يأخذ الأمر هذه

بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح استخدم بك: الخاص الحجم ترخيص مفتاح

الترخيص؟" بوابة من ترخيص تعطيل "كيفية العنوان:

عن بك الخاص الخادم على الجديدة الحالة تطبيق من تأكد ثم الترخيص، بوابة على الترخيص تعطيل أولاً عليك يجب الأوامر. سطر أو الإدارة تطبيق من حالته تحديث طريق الترخيص لتعطيل "تعطيل" زر على النقر يمكنك الترخيص، تفاصيل وصفحات التراخيص قائمة من كل من أولاً، من ينتظر الحالي الوقت في أنه يعني مما التعطيل..."، "يتم حالة إلى "مفعل" حالة من الترخيص سيتحول المحدد. نفسه. بتعطيل يقوم أن الخادم الإنترنت. إلى وصول لديه كان إذا التالي اليوم في تلقائيًا نفسه بإيقاف الخادم سيقوم ثم،

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر تشغيل طريق عن يدويًا بذلك القيام أيضًا يمكنك

AdminTool.exe /license /refresh

قبل من التحديث دعم يتم المثبتة. البرامج لجميع التحديث أوامر سطر تشغيل الضروري من ليس أنه ملاحظة يرجى الترخيص نظام مع المتوافقة المنتجات جميع.

المعطلة. بحالته ويعترف الترخيص ببوابة خادمك يتصل حتى ترخيصك استخدام في الترخيص احتساب سيتم

واحدة؟ خطوة في الحجم ترخيص خادم تثبيت كيفية

إلى: ستحتاج واحدة، خطوة في الحجم ترخيص خادم لتثبيت

- المنتج إعداد برنامج تحميل •
- بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح استخدم •
- كمعامل بك الخاص الترخيص مفتاح مع الإعداد برنامج بتشغيل قم •

في بحسابك اتصل تتذكره، لا كنت إذا جديد. خادم لأي تثبيت لأي المفتاح نفس هو بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح)التراخيص(. الرئيسية الصفحة على الأعلى في بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح عرض يتم الترخيص. بوابة

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر بتشغيل قم برمجي، نص من حجم ترخيص وتفعيل لتثبيت

Setup-TSplus.exe /volumelicensekey=VOLU-MELI-CENS-EKEY /users=unlimited / edition=Enterprise /supportyears=3 /activatesecurityaddon=Ultimate /comments=""".". verysilent

تسميتها: المعاد إصداراتها وجميع التالية للمنتجات متاح 2020الحجم ترخيص باستخدام المبرمج التفعيل

- Remote Access
- (RDS-Knightباسم أيضًا)المعروف متقدم أمان •
- Server Genius)سابقًا الخادم مراقبة

المعلمات

التالية: المعلمات الأمر هذه تأخذ
Parameter and value	Expected value
Setup-PRODUCT.exe	The name of the setup program
/volumelicensekey=VOLU-MELI-CENS-EKEY	Your Volume License Key
/users=unlimited	Any number from 1 to 50 or "unlimited" for Remote Access Any number from 1 to 50 for Remote Work Any number from 1 to 25 for Remote Support Any number from 1 to 10 for Server Monitoring This parameter does not apply to Advanced Security and Server Genius
/edition=Enterprise	"Desktop", "MobileWeb" or "Enterprise" for Remote Access "Essentials" or "Ultimate" for Advanced Security "Startup", "Essential" or "Business" for Server Genius This parameter does not apply to Remote Work, Remote Support and Server Monitoring
/supportyears=3	Any number from 0 to 3 This parameter does not apply to Server Genius
/activatesecurityaddon=Ultimate	This parameter only applies to Remote Access "no" to ignore add-on activation "Ultimate" to activate an Ultimate edition "Essentials" to activate an Essentials edition
/comments="Your comments"	Specifies the comments to attach to the license on the License portal
/VERYSILENT	Execute the setup program silently. This enables the integration of this setup program into your own initialization or automatization scripts.

البرمجة طرق

طرق: 3استخدام يمكنك الصحيح، الأوامر سطر مع Setup-PRODUCT.exe تشغيل في للبدء

1.

بك الخاصة الإدارة سكريبتات طرق استخدم

2.

المسار. نهاية في الأوامر سطر لإضافة الخصائص بتحرير وقم JSetup-PRODUCT.exe اختصار بإنشاء قم

3.

مفتاح على بالضغط الأوامر" "سطر افتح ببساطة Windows" اكتب ثم الوقت، نفس في "R"ومفتاح Windows مفتاح على بالضغط ال مفتاح على واضغط Enter" مفتاح على واضغط المستند. هذا كتابة وقت في Windowsمن

4.

ما)عادةً بك الخاص الإعداد برنامج فيه يوجد الذي الدليل إلى الحالي الدليل بتغيير قم المطالبة، ظهور بمجرد اكتب: المثال، سبيل على بك(. الخاص التنزيلات مجلد يكون

cd C:\Users\admin\Desktop

المطلوبة: القيم توفير مع التالية، المعلمات مع الإعداد برنامج لتشغيل الكامل الأمر اكتب وأخيرًا،

Setup-TSplus.exe /volumelicensekey=VOLU-MELI-CENS-EKEY /users=unlimited / edition=Enterprise /supportyears=3 /activatesecurityaddon=Ultimate /comments="تعليق" اذھ" VERYSILENT

المناسب الإدارة برنامج عن ابحث

به. الخاص الإعداد ومجلد المنتج على وموقعه البرنامج اسم يعتمد الحجم. ترخيص أوامر التالية البرامج تدعم

Program	Program name	Default location
Remote Access Remote Work	AdminTool.exe	C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files
Advanced Security	TSplus-Security.exe	C:\Program Files (x86)\TSplus-Security
RDS-Knight	RDS-Knight.exe	C:\Program Files (x86)\RDS-Tools\RDS-Knight
Remote Support	RemoteSupport.exe	C:\Program Files (x86)\TSplus-RemoteSupport
Server Monitoring	ServerMonitoring.exe	C:\Program Files (x86)\TSplus-ServerMonitoring
ServerGenius	ServerGenius.Admin.exe	C:\Program Files (x86)\RDS-Tools\ServerGenius
2FA addon	TwoFactor.Admin.exe	C:\Program Files (x86)\TSplus\UserDesktop\files
ا صامت. البرنامج تنفيذ بك.	بيل عملية دمج من يمكّن هذا	ة أو التهيئة سكربتات في بك الخاصة الترخيص تفع

وتمكين تفعيل في وإصلاحها الأخطاء "استكشاف العنوان: الأوامر" وتحديث وتعطيل

من والخطأ النجاح رسائل على الحصول يمكنك نصوصك، تصميم عند أو و/مشكلة أي في التحقيق في ترغب كنت إذا الـ إلى النظر خلال VolumeLicensing.log الـ إلى النظر خلال

الإنترنت" إلى للوصول وكيل خادم تكوين "كيفية عنوان:

أي تحديد يتم لم إذا التراخيص. على العمليات لتنفيذ استخدامها وسيتم التثبيت أثناء المحددة الوكيل إعدادات تُذكر في منها أي تكوين تم)إذا Internet Explorerوكيل إعدادات الجماعي الترخيص برنامج فسيستخدم وكيل، إعدادات ويندوز(. لخدمة أو و/الجارية الجلسة

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر تشغيل طريق عن يدويًا الوكيل إعدادات تكوين أيضًا يمكنك

AdminTool.exe /proxy /set /host proxy.company.org /port 80 /username dummy /password pass@word1

المعلمات

#	Parameter	Description
1	/set	Action to be performed on the proxy settings
2	/host (ie none custom)	The destination host can be a predefined value (e.g. "ie" or "none") or a user-defined value (ex. 127.0.0.1 or proxy.company.org). This parameter is mandatory.
3	/port 80	The port number used to connect to the proxy server. Required if the hostname value is a custom user-defined value.
4	/username dummy	The username to connect to the proxy server. This setting is optional.
5	/password pass@word1	The user's password must be supplied if a username has been defined. However, its value can be empty.

<u>وثائق</u>_هذا إلى الذهاب يرجى المتاحة، الأخرى الأوامر سطور عن وتتساءل الأوامر سطور استخدام تحب كنت إذا م<u>حددة</u> (

الحجم" لترخيص الدعم على الحصول "كيفية عنوان:

تثبيت عند صعوبة أو مشكلة أي واجهت إذا لمساعدتك، سعيد من أكثر سيكون الجماعي الترخيص خدمات دعم فريق الخادم. على الجماعي الترخيص وتشغيل

لدينا الإنترنت عبر المساعدة مركز على تذكرة فتح هي الحجم ترخيص وخدمات دعم فريق مع للتواصل طريقة أسهل في: <u>https://support.tsplus.net</u>

الخادم؟ من الحجم ترخيص مستخدمي تحديث كيفية

كمسؤول التالي الأوامر سطر بتشغيل قم بك، الخاصة المفعلة الحجم برخصة المرتبطين المستخدمين عدد لتغيير مرتفع:

AdminTool.exe /vl /update VOLU-MELI-CENS-EKEY /users 10

المعلمات

اثنين: معاملين يأخذ الأمر هذا

- بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح استخدم بك: الخاص الحجم ترخيص مفتاح •
- محدود" "غير أو 50إلى 1من رقم أي استخدم المحدودون: غير المستخدمون •

أن: ملاحظة يرجى

- و Advanced Securityعلى ينطبق لا الأمر هذا •
- Server Monitoring من المتاحة الثلاثة الإصدارات مع تتوافق التي 10و 5و 1 الأرقام فقط يقبل Server Monitoring.
- المستخدمين عدد يقبل TSplus Remote Workفقط.

الخادم؟" من الحجم ترخيص إصدار تحديث "كيفية العنوان:

مرتفع: كمسؤول التالي الأوامر سطر بتشغيل قم بك، الخاصة المفعلة الحجم برخصة المرتبط الإصدار لتغيير

AdminTool.exe /vl /update VOLU-MELI-CENS-EKEY /edition Enterprise

المعلمات

اثنين: معاملين يأخذ الأمر هذا

- بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح استخدم بك: الخاص الحجم ترخيص مفتاح 🔹
- المؤسسة إصدار •

أن: ملاحظة يرجى

- GeniusوGeniusإضافة الخادم، مراقبة بُعد، عن الدعم بُعد، عن العمل على ينطبق لا المعامل هذا •
- · بُعد عن للوصول "المؤسسة" أو المحمول" "الويب المكتب"، "سطح هي الممكنة الإصدارات ●
- Advanced Security "نهائية" أو "أساسية" هي الممكنة الإصدارات •

<u>وثائق</u>_هذا إلى الذهاب يرجى المتاحة، الأخرى الأوامر سطور عن وتتساءل الأوامر سطور استخدام تحب كنت إذا م<u>حددة (</u>

الدعم تحديث

الوقت. تمديد عملية في 3أو 2أو 1اختر بك، الخاص الدعم التحديث/اشتراك لتمديد الأمر: هذا استخدم "AdminTool.exe /vl /renewsupport VOLU-MELI-CENS-EKEY /supportyears 1"

15.60.11.8الإصدار من فقط متاحة الأوامر هذه

الحجم ترخيص

باستخدام التفعيل التالية المنتجات تدعم لحلوله. TSplusمن مدعوم برمجي ترخيص حل هو الحجم ترخيص وWork decnavdهSecurity وSecurity وRDS-باسم أيضًا)المعروف Server GeniusوWork decnavdه Support وRnight) etomeR Knight) etomeR وSupport أو

بتوفير: الحجم ترخيص فريق ستقوم الترخيص، إدارة بوابة على بك الخاص الحجم ترخيص حساب إنشاء عند

- سرية(المعلومات بهذه الاحتفاظ)يرجى بك الخاص الحجم ترخيص مفتاح .1
- الترخيص إدارة ببوابة للاتصال اعتمادك بيانات .2
- 3. 2020الحجم ترخيص إدارة دليل

مرخصة تعد لم افتراضية طابعة

في مدرج وهو مرخصًا Virtual Printerيعد لم ،15.40.3.14والإصدار 2022مارس 15منذ أنه ملاحظة يرجى [صدارات جميع]Splus Remote Access.

Support

بك؟ الخاصة الحجم تراخيص تدير كيف

ترخيص بوابة في الائتمان ورصيد بك الخاصة الحجم تراخيص وإدارة مراجعة يمكن TSplus. ترخيص بوابة ISplus ترخيص بوابة التالي: URLعنوان على متاحة

العملاء: قسم إلى للوصول العملاء بوابة على بالنقر ابدأ حسابك، إلى والوصول للاتصال License Portal

Welcome to the License Portal !

If you just purchased a license and want to get access to your portal please click on the button Customer Portal

Customer Portal Partners

حسابك: إلى للوصول اعتمادك بيانات اكتب ثم،

Customer Portal
Manage your Licenses Purchase Upgrades of existing licenses Renew Update/Support services
Enter Email
Email
Enter Order ID
Order Number
Find Purchase Order Number
Remember me
Login

ستتمكن حيث الرئيسية الصفحة إنها تراخيصك. جميع سرد يتم حيث التالي الجدول لك ستظهر الدخول، تسجيل بمجرد فارغة. الصفحة هذه ستكون حجم، ترخيص أي بتفعيل بعد تقم لم إذا تراخيصك. جميع إدارة من

_icense	S		x@y.co	m, @y.com	n, serial number, order re	ef. Q Glo	bal Search		Avail	able numbe	r of users/lic	enses		
									TSplu	IS		2 use	rs available	
• Generate a new	license	🗃 Op	en in Exc	el					RDS-	Knight Ultima	ate Protection	2 licen	ses available	
Find a Serial Nur	mber:	0.000.00	0						RDS-	Knight Secur	ity Essentials	0 licen	ses available	
Find on Empil:	FU	0 000 00	,0						Serve	rGenius Ess	entials	0 licen	ses available	
Find an Email.	@								Serve	rGenius Sta	tup	0 licen	ses available	
Find an Order Nu	imber:								Serve	rGenius Bus	iness	0 licen	ses available	
Date range:	=	2018-05	-21 - 201	8-08-22	▼ Filter				RDS-	WebAccess		0 use	0 users available	
										≓ Buy 50 mor	e users	y Buy 100 m	ore users	
Software	Serial Number	Days	Users	Edition	Email	Order Number	Date	Support?		g Buy 50 mor Actions	e users	<mark>≓ Buy 100 m</mark> Status	ore users	
Software RDS-Knight Ultimate Protection	Serial Number	Days -	Users 1	Edition	Email	Order Number	Date 2018- 06-11	Support?	I≣ Details	Here Solver Solv	e users	≓ Buy 100 m Status Enabled Disable	Comment	
Software RDS-Knight Ultimate Protection RDS-Knight Ultimate Protection	Serial Number	Days - -	Users 1 1	Edition - -	Email -	Order Number -	Date 2018- 06-11 2018- 05-31	Support? √ X	i≣ Details	Buy 50 mor Actions O Upgrade Upgrade Upgrade	e users	Buy 100 m Status Enabled Disable Enabled Disable	Comment	
Software RDS-Knight Ultimate Protection RDS-Knight Ultimate Protection RDS-Knight Ultimate Protection	Serial Number	Days - -	Users 1 1 1 1	Edition - -	Email -	Order Number - -	Date 2018- 06-11 2018- 05-31 2018- 05-31	Support? √ X X	≣ Detaits ⊡ Detaits	Eury 50 mor Actions Oupgrade Upgrade	e users Rehost Rehost	Enabled Disable Disable	Comment	

صفحة لك ستظهر دراسته. في ترغب الذي للترخيص "التفاصيل" زر على انقر الترخيص، تاريخ تفاصيل لمراجعة أدناه. الصورة في موضح هو كما الترخيص تفاصيل

_icense i	Jelan	Comments
	98408	HUG
Serial Number	P30 046 C6F	Suggested small to sustemer
Type	permanent	Suggested email to customer
Days		Helo,
Software	RDS-Knight Ultimate Protection	Please find attached to this email your license file (RDS-Knight Ultimate Protection
Email	brendan janssen@honeywell.com	permanent j.
Order Number/Referen	nce -	To activate this license, please save this the to your disk and do not rename it, then start the AdminTool.
Date	2018-06-11 02:43:19	Click on the "License" button, then on the "Activate your License" button. Follow the prompts to install the license.
Rehosted?	×	If your trial period was over, you will need to reboot the server.
Status	Enabled Deutler	If the activation is done during the trial period, you do not have to reboot. This license is bound to the computer on which the software is installed.
Version		In case you acquire a new computer, you must uninstall the software from the previous computer before using the software on the new computer.

الويب تطبيق TSplus

لتقديم للمتصفح الحديثة التطبيقات برمجة واجهات من يستفيد (PWA)تقدمي ويب تطبيق هو TSplus Webتطبيق لاستخدام تصميمه تم معقدين. اتصال عملاء أو معقدة برامج تثبيت إلى الحاجة دون سلسة بُعد عن وصول تجربة بغض أصلي، اتصال كحل TSplus Webتطبيق يظهر ،HTML5الصناعة في القياسية والتواصل العرض بروتوكولات تستخدمه. الذي الجهاز نوع عن النظر

فوائد

وعميل القديمة التطبيقات على التالية التحسينات باستخدام وقيمة محسّنًا أداءً الجديد TSplus WebAppتطبيق يقدم الاتصال:

, للبرامج. الصغيرة البصمة بسبب أسرع تحميل أوقات

•

لتقليل الشائعة المتصفح إلى المستندة المرور حركة إدارة من TSplus Webتطبيق يستفيد -أقل بيانات استخدام البيانات. استخدام

•

للمستخدم TSplus WebAppيقدم التطبيق، عرض إلى الدخول تسجيل عرض من -سلسة مستخدم تجربة الأصلية. التطبيقات استخدام مظهر

•

سلوك يوفر المتصفح. نوافذ من العديد فتح بسبب المفقودة الجلسات أو المتصفح في التبويب علامات من مزيد لا الأعلى. المستوى من آخر تطبيق أي مثل المهام تعدد خيارات نفس TSplus Webتطبيق

الشخصي الكمبيوتر -تثبيت

تكوين)يتطلب لديك المفضل الشائع الويب متصفح باستخدام بشركتك الخاصة الإلكترونية TSplusبوابة إلى انتقل HTTPS).

إضافة. <u>PWAS</u>الـ تثبيت إلى ستحتاج فايرفوكس، على للاستخدام

"تثبيت". على انقر منك، يُطلب عندما التنقل. شريط من الأيمن الجانب على الموجود +زر على انقر

S Web Access x +	-	I		×
← → C 🔒 demo.tsplus.net	۲	\$	Θ	÷
Image: State of the	Cancel	×		

بك: الخاص المكتب سطح على رمز بإنشاء سيقوم فقط. واحدة ثانية التثبيت تستغرق



الانتهاء: عند الفور على الويب تطبيق وسيفتح



أندرويد موبايل جهاز -تثبيت

لديك. المفضل الشائع المحمول الويب متصفح باستخدام بشركتك الخاصة الإلكترونية TSplusبوابة إلى انتقل خادم على مطلوب HTTPSبروتوكول

رسالة على النقر خلال من بك، الخاصة الرئيسية الشاشة إلى للويب TSplus تطبيق إضافة خيار الويب بوابة سيقدم النافذة: أسفل في الرئيسية" الشاشة إلى للويب TSplus تطبيق "إضافة 775B/s 米安 〒100% m 1:10 PM



"إضافة" على والنقر النافذة من اليمنى العلوية الزاوية في الثلاث النقاط قائمة على النقر خلال من أو التالية: الشاشة المستخدم سيرى الرئيسية، الشاشة إلى إضافة خيار قبول بعد 395B/s 非必 宗100% 🐽 1:16 PM



العملية. وانتهت "إضافة" زر على اضغط



المحمول. لجهازك الرئيسية الشاشة من مباشرة متاحًا الآن الويب على TSplusتطبيق ستكون



المحمولة Apple iOSأجهزة -التثبيت

باستخدام الويب على TSplusبوابة إلى انتقل فقط .Androidلعملية مشابهة iOSعلى الويب تطبيق تثبيت عملية متصفحSafari. المشاركة: زر على انقر



الرئيسية". الشاشة إلى "إضافة على انقر ثم

:OSنظام على الويب تطبيق ميزة يدعم لا Chromeمتصفح ملاحظة:

إدارة

تطبيق بلاطة على والنقر TSplusإدارة أداة في الويب بوابة قسم إلى الذهاب خلال من الويب تطبيق إدارة يمكنك TSplus الويب: على TSplus

-18	tsplus - Administration Console			- 🗆	×
PL	REMOTI	EACCESS	Help	Ҳ Lite M	ode T
ŵ	НОМЕ	Web Portal			
	APPLICATIONS	P Web Portal Design			
8	PRINTER	Web Portal Preferences RemoteApp Client			
S	WEB	Applications Portal			
₽	FARM	tsplus Web App RTML5 Top Menu			
å	SESSIONS				
e S	SYSTEM TOOLS	😲 нттрs			
鐐	ADVANCED	Web Server			
ස	ADD-ONS	- Lockout			
©7	LICENSE				

وألوان والخلفية، الاختصار، اسم تعديل الممكن من تعطيله. يمكنك ولكن افتراضي، بشكل الويب تطبيق تفعيل تم تطبيق أيقونة إلى بالإضافة السمة، TSplus Web.

🌐 TSplus Web App Manag	ement	-		Х					
Web App is enabled - Click to disable									
This functionnality requires your TSplus web server to be accessible from a domain using HTTPS protocol.									
Shortcut name:	TSplus Web App								
Background color:	#2A3443	Se	elect						
Theme color:	#2A3443	Se	elect						
lcon (format .png/.svg/.webp >= 144x144 pixels):	\Clients\www\pwa_icon.png	Bro	owse						
			B Save						

تعديلاتك. لتسجيل "حفظ" على انقر فقط

URLعنوان في المعلمات الويب: على التطبيقات بوابة

عند الويب إلى للوصول Terminal Service Plus القياسية الدخول تسجيل صفحة تجاوز في ترغب كنت إذا عدة تحديد عليك يجب الويب، تطبيقات بوابة صفحة إلى مباشرة واذهب <u>الويب على التطبيقات بوابة</u> الـ استخدام عنوان في معلمات

- المستخدم دخول تسجيل •
- المستخدم مرور كلمة •
- المستخدم نطاق •
- الخادم •
- میناء •
- (Windowsأو HTML5)العميل نوع 🔹

المرور كلمة مع "demo" للمستخدم كامل URLعنوان على مثال إليك demo" التوضيحي العرض خادم على "demo" المرور كلمة مع HTML5:

<u>https://demo.tsplus.net/index_applications.html?</u> <u>user=demo&pwd=demo&domain=&server=127.0.0.1&port=3389&type=html5</u>

تمامًا: السلوك نفس له التالي URLعنوان اختيارية، المعلمات ونوع المنفذ ورقم والخادم النطاق

https://demo.tsplus.net/index_applications.html?user=demo&pwd=demo

استخدم: Windows، عميل لاستخدام

&type=remoteaccess

الويب. على التطبيقات بوابة صفحة إلى مباشرة الانتقال يمكنك ،URLعنوان في المعلمات تلك باستخدام

المكونة. الافتراضية بقيمها المحددة غير المعلمات ستحتفظ الوقت: نفس في المعلمات هذه كل تحديد عليك يتعين لا

عميل مع الاتصال استخدام عند Terminal Service Plusل القياسي الدخول تسجيل تجاوز في ترغب كنت إذا . <u>الصفحة هذه ـ</u>من تحقق HTML5

الويب على التطبيقات بوابة

<u>يوتيوب على الفيديو شاهد </u>

الويب تطبيق بوابة يوفر Terminal Service Plus المكتب وسطح التطبيقات نشر تبسيط يمكنه ومرنًا واحدًا حلاً عبر الطلب عند التطبيقات وتقديم المركزية الإدارة خلال من المعلومات. تكنولوجيا تكاليف لتقليل الحياة دورة وإدارة الأدوار، على قائمة إدارة توفير خلال من التطبيقات نشر نجاح معدل تحسين المعلومات لتكنولوجيا يمكن الويب،

خدمة إلى Windowsبنظام الخاصة المكتب وسطح التطبيقات Terminal Service Plusالويب تطبيق بوابة يحول الطلب. عند آمنة

تطبيقات الأعمال،)تطبيقات الأعمال،)تطبيقات Microsoft Windows تطبيقات نشر من ستتمكن الويب، تطبيق بوابة مع الويب. على

النقر طريق عن ببساطة الإنترنت، من مباشرة تطبيقاتهم إلى الوصول لمستخدميك يمكن Citrix، النقر طريق عن ببساطة الإنترنت، من مباشرة تطبيقاتهم إلى الوصول لمستخدميك بوابة صفحة في التطبيق أيقونة على

بك الخاصة الويب تطبيقات إدارة

جميع استخدام يمكن أنه يعني هذا .Terminal Service Plusفي **بالكامل مُدمَج** هي الويب تطبيق بوابة ميزة الويب. تطبيقات بوابة في Terminal Service Plusتطبيقات نشر ميزة بواسطة المنشورة التطبيقات

<u>التطبيقات نشر</u>_حول بنا الخاصة الوثائق قراءة في تتردد فلا هذه، النشر عملية عن المزيد معرفة في ترغب كنت إذا <u>المجموعات أو للمستخدمين التطبيقات تعيين و</u>

بك الخاصة الويب تطبيقات بوابة تصميم

بوابة بلاطة إلى وانتقل الويب" بوابة "تخصيص بلاطة على وانقر "الويب" التبويب علامة افتح الإدارة، أداة في". التطبيق".

TSplus - Administration Console	- 17.10		- 🗆 X
	EACCESS	🕞 Assist Me 🛛 🧿 Help	💐 Lite Mode English 🔹
п номе	û → Web		
	Web Portal	_	
	Veb Portal Customization	RemoteApp Client	
© WEB	TSplus Web App	HTML5 Client	
FARM	😌 Web Credentials	🖲 HTML5 Top Menu	
SYSTEM TOOLS			
段 ADVANCED	Web Server		
Հշ ADD-ONS	Lockout		
Web Portal Customization Appearance Content Settings Credentials	File Transfer Application Portal		- 🗗 🗙
Enable Applications Portal			
Auto log-off after of minutes Title: Remote Applications Box Title Applications	PLUS		
Box Log Off Text: Log Off	Applications		
			Log Off
	1		
	1		

الويب، على التطبيقات بوابة ميزة تفعيل مع ويب وصول صفحة لإنشاء **التطبيقات". بوابة "تمكين مربع من تحق**ق الجديدة الصفحة هذه لنشر "حفظ" على انقر ثم تريد، كما بك الخاصة الويب إلى الوصول صفحة تخصيص يمكنك الويب. إلى للوصول

<u>علامة</u>_على تغييرها يمكن التي الكلاسيكية للسمات فقط الصندوق حدود ولون الصندوق لون تغيير يمكنك ملاحظة: . <u>المظهر التبويب</u>

الويب تطبيقات بوابة استخدام

index". "الافتراضي بالاسم الجديدة الويب إلى الوصول صفحة بنشر قمنا المثال، هذا في

لى وانتقل الويب متصفح افتح إليه، للوصول<u>ht</u>tp://your_server_name/ نستخدم المثال هذا)في <u>http://</u> iocalhost نفسه(. الخادم من مباشرة

JTerminal Service Plus: القياسية الدخول تسجيل صفحة هي المعروضة الأولى الويب صفحة تظهر

A A A		TSPLUS	5	
		John O HTML5 O RemoteApp		
		CDB DI		
				di Balaka maraka Jankara markanan yi

الويب: على التطبيقات بوابة هي هذه جديدة، ويب صفحة عرض يتم الدخول، تسجيل بمجرد



على النقر الآن للمستخدم يمكن إليه. الوصول يمكنه منشور تطبيق لكل أيقونة على المستخدم يحصل ترى، كما جديدة. تبويب علامة في بُعد عن المطابق التطبيق لفتح أكثر، أو واحدة أيقونة

1	Remote Ap	plication	× Word		×Ex	cel	×	Notepad		× +		
•	🛞 http:	://localhost/s	oftware/htm	l5.html			⊽ C ⁱ	🔍 Recherch	er	公	≜ ₽	⋒ ≡
C) - (2 -) ;	;			Book1 - Micros	oft Excel					_ = ×
	Hom	e Insert	Page Lay	yout Fo	rmulas	Data Revie	ew Vie	ew			(0 - 🗖 X
Pa	ste	Calibri BIZU	• 11 • • A A •			General • • % • • % •	Con	ditional Forr nat as Table ⁻ Styles -	natting *	Hara Insert ▼ Hara Delete ▼ Format ▼	Σ → A ↓ Z ⊘ → Z So 2 → Filt	rt & Find & ter * Select *
Clip	board 🖻	Font	ß	Alignme	ent 🖻	Number 🕞		Styles		Cells	E	diting
	A1	-	(•	f _x								*
	А	В	С	D	E	F	G	Н	I	J	К	L 🗖
1		-										
2												
5 4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
13												
14												
15												
16												
17												
18				1.800								~
Rea	▶ ¥ Sh	eet1 / Sheet	t2 🖌 Sheet3							III 100%		
Rea	uy			_							9	

يجب العائمة،...، اللوحة البعيد، المهام شريط ويندوز، جلسة فتح دون فقط التطبيق بوابة استخدام في ترغب كنت إذا المستخدم. بملف المرتبطة المربعات جميع تحديد إلغاء عليك



الويب قفل ###

بيانات المستخدمون يدخل عندما الويب بوابة على الغاشمة القوة هجمات حظر الآن يتم ،TSplus 11.40|صدار منذ 30لمدة الدخول تسجيل من المستخدم الويب بوابة ستمنع دقيقة، 15فترة خلال محاولات 10بعد خاطئة. اعتماد [: (<u>الإدارة أداة في القفل -المتقدمة التبويب علامة _</u>على تخصيصها)يمكن دقيقة

	TSPLUS	5
in I	Log on	
	TSPLUS	
	John	1
		x
	Headquarter	
	HTML5 RemoteApp	
i	Too many failed attempts. Please retry later.	
	Log on	

مجلد في الموجود hb.exe.configملف في تخصيصها يمكن التي الافتراضية الإعدادات هي هذه TSplus\Clients\www\cgi-bin\hb.exe.config"فقرة في TSplus\Clients\www

:TSplusفي القفل ميزة في المستخدمين قبل من والسجلات المحظورة الاتصالات جميع من التحقق يمكنك

TSplus - Administration Console	e					- 🗆	×
	EACCESS				Help	Nite I English	Mode •
П НОМЕ	× Reset						
	Name	Locked	Consecutive Failures	First Failure			
	DESKTOP-NQIKIV1\admin	No	1				
S WEB	DESKTOP-NQIKIV1/edgar DESKTOP-NQIKIV1/root	No No	1				
FARM							
SESSIONS							
SYSTEM TOOLS							
校 ADVANCED							
슈 ADD-ONS							

الويب. ببوابة الأول الاتصال بعد ونشطًا مرئيًا يكون <u>الوظيفة هذه</u>

هامة ملاحظات

.

•

. <u>الحمل توازن أي</u>ضًا ويدعم <u>البوابة /المزرعة تكوين مع</u> متوافقة الويب تطبيقات بوابة ميزة

اللحظة. تلك في المزرعة في خادم كل على وتعيينها التطبيقات نشر يجب البوابة، /المزرعة تكوين في

دون الوقت نفس في تطبيقات عدة فتح للمستخدم يمكن Terminal Service Plus، بترخيص يتعلق فيما واحد. مستخدم من أكثر احتساب

الويب من الاتصال الويب: عبر التلقائي الدخول تسجيل بوابة بدون

عامة نظرة

عن ببساطة ويب متصفح أي من البعيدة بخوادمهم الاتصال للمستخدمين تتيح Terminal Service Plusالويب بوابة عتماد بيانات استخدام طريق Windowsاعتماد بيانات استخدام طريق

الدخول تسجيل الميزة هذه تُسمى معين. URLعنوان تشغيل عند تلقائيًا الاتصال تريد الأحيان، بعض في ذلك، ومع الويب. عبر التلقائي

ملفات في المحددة (...المنافذ، المرور، كلمة المستخدم،)اسم الإعدادات باستخدام ستتصل ،Web Autologonمع Terminal Service Plus المحددة.

HTML5عميل باستخدام الويب عبر التلقائي الدخول تسجيل

<u>http://your-server/software/html5.html إلى</u> التصفح طريق عن مباشرة الاتصال من ستتمكن

)مثل نصوص محرر أي أو المفكرة باستخدام التالي الملف تحرير طريق عن الاتصال إعدادات تعديل يمكنك Notepad++ - الستخدم لا MS Word):

C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\software\html5\settings.js

الويب. عبر التلقائي الدخول تسجيل من للاستفادة الأقل على مرور وكلمة مستخدم اسم تحديد إلى ستحتاج

الملف. هذا تعديل بعد بك الخاص الويب متصفح في الصفحة تحديث إلى تحتاج قد

الويب عميل باستخدام الويب عبر التلقائي الدخول تسجيل RemoteApp

<u>http://your-server/software/remoteapp2.html إ</u>لى التصفح طريق عن مباشرة الاتصال من ستتمكن

مثل نصوص محرر أي أو المفكرة باستخدام التالي الملف تحرير طريق عن الاتصال إعدادات تعديل يمكنك) Notepad++ - اتستخدم لا MS Word): C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\software\remoteapp2.js

الويب. عبر التلقائي الدخول تسجيل من للاستفادة الأقل على مرور وكلمة مستخدم اسم تحديد إلى ستحتاج

الملف. هذا تعديل بعد بك الخاص الويب متصفح في الصفحة تحديث إلى تحتاج قد

الاعتماد بيانات نفس باستخدام متعددة مستخدم جلسات تمكين

الإجراءات. هذه اتباع يمكنك الاعتماد، بيانات نفس باستخدام متعددة مستخدم جلسات تمكين في ترغب كنت إذا

في: الموجود index.htmlملف نسخ يمكنك

C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www

الرابط: عبر إليه الوصول ثم تسميته إعادة يمكنك لديك. المستخدمين عدد بقدر <u>http://nameofyourserver.com/</u> <u>renamedindex.html</u>

المستخدمين: اعتماد ببيانات المتعلقة الفقرة عدل

عند استخدامه سيتم الذي المستخدم اسم // ; ;''' = var user -------الوصول تكوين المستخدم اسم لاستخدام "")اترك البعيد بالخادم الاتصال كلمة لاستخدام "")اترك البعيد بالخادم الاتصال عند استخدامها سيتم التي المرور كلمة // ; ;'''

شخصي. رابط تقديم عليك سيسهل المستخدم باسم تسميته وإعادة تريد، ما بقدر index.htmlملف نسخ يمكنك

الويب اعتماد بيانات

عامة نظرة

الاتصال للمستخدمين تتيح وعصرية، نوعها من فريدة ميزة Terminal Service Plus الويب اعتماد بيانات تعتبر فقط. PINرمز أو إلكتروني بريد عنوان باستخدام

رمز باستخدام أو لمستخدم، الإلكتروني البريد عنوان باستخدام خادمك وصول تأمين يمكنك الويب، اعتماد بيانات مع الاعتماد البيانات هذه أن هي الميزة لهذه الكبيرة الفوائد من واحدة عملك. تطبيق بواسطة إنشاؤه تم بسيط PIN الذي Windowsمستخدم حساب المستخدم يعرف لن بحتة: ويب اعتماد بيانات هي (PINرمز أو الإلكتروني)البريد بتطبيقه. للاتصال حقيقية Windowsمرور كلمة دخول/تسجيل معرفة إلى يحتاج ولا حاليًا، يستخدمه

مستخدم حساب أي مع ومطابقتها خالصة مخصصة ويب اعتماد بيانات تعريف من ستتمكن الويب، اعتماد بيانات مع في موجود Windows / Active Directory. البيانات هذه باستخدام الاتصال من ذلك بعد المستخدم سيتمكن اعتماد بيانات من بدلاً المخصصة، الاعتماد!

بك الخاصة الويب اعتماد بيانات إدارة

الويب". اعتماد "بيانات بلاطة على وانقر "الويب" التبويب علامة افتح الإدارة، أداة في

TSplus - Administration Console -	17.10		- 🗆 X
	EACCESS	🔒 Assist Me ? Help	Lite Mode English ▼
ŵ номе	} ¥eb		
	Web Portal		
	Yeb Portal Customization	RemoteApp Client	
S WEB	TSplus Web App	HTML5 Client	
FARM	😴 Web Credentials	R HTML5 Top Menu	
SESSIONS	нттря		
SYSTEM TOOLS	Wab Sanjar		
ADVANCED			_
Հ굿 ADD-ONS	• Lockout		

النافذة: هذه ويعرض الويب اعتماد بيانات مدير سيفتح

🐺 Web Credentials			– 🗆 X
Manage Web Users and Match the	rs		
Web Login	Windows Login	<u>e</u>	+ Add a new Web Credential
		2	🕈 Edit Web Credential
		2	Remove Web Credential
Web Access Page Enable Web Credentials Allow empty Password Show the Password field Mask Username field		Preview	Save

مع)اختياري(مرور وكلمة مخصص دخول تسجيل مطابقة خلال من جديدة ويب اعتماد بيانات إنشاء الآن يمكنك أدناه: موضح هو كما موجود، Windows / Active Directoryمستخدم حساب

🙎 Add a new Web Credential 🛛 🕹 🗙					
Web Login:	Edgar				
Web Password: (optional)					
	will match:				
Windows Login:	Edgar				
Windows Password:	••••••				
Maximum number of concurrent session: 3					
	Save Cancel				

لمستخدم. المتزامنة الجلسات لعدد الأقصى الحد تحديد أيضًا يمكنك ،TSplus 9.50إصدار منذ

بتكوينها. قمت مخصصة اعتماد بيانات أي يعطل أو يغير مما الحالية، الويب اعتماد بيانات وإزالة تعديل أيضًا يمكنك

الأوامر: سطر عبر الويب اعتماد بيانات إنشاء يمكنك ذلك، من بدلاً

- الملحقات البرامج/في)أو 'cmd.exe'اكتب: التنفيذ، حقل في ويندوز، في ابدأ قائمة في Shell')
- م ، TSplus\UserDesktop\files، تم ، TSplus\UserDesktop\files، الصحيح، المجلد إلى للانتقال ثم، للتأكيد Enterعلى اضغط
- اكتب: جديدة، ويب اعتماد بيانات لإضافة AdminTool.exe /webcredentials-add your_web_login your_web_password your_windows_login your_windows_password maximum_concurrent_sessions
- فارغ. نص إلى للإشارة ""مزدوجتين: اقتباس علامتي اكتب فارغة، اعتماد بيانات لإضافة •
- AdminTool.exe /webcredentials-remove your_web_login اكتب: الويب، اعتماد بيانات لحذف

<u>وثائق</u>_هذا إلى الذهاب يرجى المتاحة، الأخرى الأوامر سطور عن وتتساءل الأوامر سطور استخدام تحب كنت إذا م<u>حددة</u> (

هامة ملاحظات

التالية: القيود ملاحظة يرجى

المرور. كلمة حقول في مدعومة غير ```و `[`و `]`]حروف

وضع مع يعمل)لا <u>الحمل توازن وضع </u>الـ فقط الويب على الاعتماد بيانات تدعم <u>البوابة /المزرعة تكوين </u>في الخادم(. تعيين

- من خادم كل على الويب على الاعتماد بيانات تعريف يجب الحمل، توازن وضع مع بوابة /مزرعة تكوين في اللحظة. تلك في المزرعة خوادم
- الويب. على الاعتماد بيانات ميزة مع متوافق غير 2FA

٠

٠

الويب قفل

لفتح الويب، بوابة قفل لميزة مستخدم واجهة هو ،12.40الإصدار مع تقديمه تم الذي ،TSplusمن الويب قفل المتقدمة: الإعدادات وتحرير الحسابات

<u> HTML5 الويب بوابة قفل ميزة تكوين كيفية حول الشائعة: الأسئلة </u>

-11	TSplus - Administration Console						- 🗆	×
PL		EACCESS				🕐 Help	💐 Lite N English	lode •
ŵ	НОМЕ	× Reset						
	APPLICATIONS	Name	Locked	Consecutive Failures	First Failure			
Ð	PRINTER	DESKTOP-NQIKIV1\admin	No	1				
S	WEB	DESKTOP-NQIKIV1\edgar DESKTOP-NQIKIV1\root	No No	1				
₽	FARM							
گ	SESSIONS							
ez	SYSTEM TOOLS							
繱	ADVANCED							
చి	ADD-ONS							
©7	LICENSE							

المحاولات بتسجيل تقوم بك. الخاص TSplusخادم على الفاشلة الدخول تسجيل محاولات القفل أجهزة تراقب الفاشلة. المحاولات من به المصرح العدد إلى الوصول بعد المعني المستخدم بحظر تلقائيًا وتقوم

مقفل". عمود تحت قفله تم قد العنوان كان إذا بسهولة سترى" مستخدم. لكل المتتالي الفشل أعداد إلى يشير التالي العمود

كثيرة. فاشلة محاولات إجراء تم بأنه تفيد للمستخدم رسالة تظهر الويب، بوابة على

Connecter	
Laura	1
	x
• HTML5 • RemoteApp Too many failed attempts. Please retry later.	
Log on	

الإدارة وحدة من البيضاء القائمة إلى وإضافتهم حظرهم وإلغاء القائمة، هذه من بسرعة المستخدمين إزالة يمكن أو تعيينه إعادة تريد الذي المستخدم على انقر فقط AdminTool. في الويب التبويب علامة في الاستخدام السهلة تعيين". "إعادة على انقر ثم حظره إلغاء

TSplus - Administration Console	2					- 🗆	×
	EACCESS				🕐 Help	Nite N English	lode •
	× Reset						
	Name	Locked	Consecutive Failures	First Failure			
	DESKTOP-NQIKIV1\admin	No	2				
	DESKTOP-NQIKIV1\edgar	No	1				
W WEB		NO	1				
FARM							
SESSIONS							
SYSTEM TOOLS							
없 advanced							
슈 ADD-ONS							

الإدارة: أداة من المتقدمة الإعدادات علامة في المسؤول، بواسطة المستخدمين لكتل الحد تكوين يمكن

TSplus - Administration Console				- 🗆	×
TSPLUS	Remote Access Manager	ment Console			
 MOME APPLICATIONS PRINTER WEB FARM SESSIONS SYSTEM TOOLS ADVANCED ADD-ONS LICENSE 	Advanced Settings Advanced Settings Security Session Contextual menu E Logs	erver Parameters Name Enabled Limit Login Interval Lockout Period	Value Yes 10 900 1800		

<u>القفل. إعدادات لتكوين الوثائق من تحقق</u>

القفل مع TSplus Advanced Securityتكامل

حدث الـ إلى TSplus Advanced Security ستشير الويب، بوابة على فاشلة دخول تسجيل محاولة اكتشاف تم إذا الأمان أحداث عارض في المستخدم لاسم المقابل القفل،

02 août 15:14-27 A failed login attempt was detected from Web portal for user N\$950/HARRY. 1 failed login attempts were detected for this user since 02 août 13:14:26.

دخول تسجيل محاولة 1عن الكشف تم ...للمستخدم الويب بوابة من فاشلة دخول تسجيل محاولة عن الكشف تم منذ... المستخدم لهذا فاشلة

TSplus Advanced Security BruteForce Protection

TSplus Advanced Security فإنه لذا، للعميل IPعناوين جانب يغطي الغاشمة القوة هجمات من حماية RDP. اتصالات مع أيضًا يعمل

استبعاد)تم TSplus Advanced Securityأحداث سجل في أيضًا تظهر <u>الغاشمة القوة اتصالات محاولات فشل</u> الوكيل(: حظر لتجنب الخاصة Pاعناوين



حظره وسيتم البيضاء القائمة في مدرج غير IPاالعنوان هذا Pاعنوان من فاشلة اتصال محاولة عن الكشف تم هاري. المقدم: المستخدم اسم للاتصال. فاشلة محاولات عدة بعد

<u>حماية وثائق</u> الـ و <u>الوثيقة هذه من</u> تحقق BruteForceوحماية القفل من الحماية حول المعلومات من للمزيد <u>الغاشمة القوة </u>
شاشة تغيير كيفية الويب: على الدخول تسجيل صفحة الدخول تسجيل

عامة نظرة

أدناه: الشاشة لقطة مثل افتراضية ترحيب شاشة HTML5عميل يعرض بُعد، عن الاتصال تحميل عند



JavaScript.تكوين ملف تعديل طريق عن المحتوى هذا تخصيص يمكنك

HTML5عميل

بك الخاص المخصص البداية شاشة محتوى إنشاء

البداية. لشاشة HTMLأو النص في محتوى أي استخدام يمكن

عليك فسيتعين ،(")المزدوجة الاقتباس علامات أو (')البسيطة الاقتباس علامات لاستخدام بحاجة كنت إذا أيضًا، الاقتباسات. مجرد من بدلاً ("و ')قبل مائلة شرطة كتابة

فقط. واحد سطر في مكتوبًا يكون أن يجب المحتوى أن ملاحظة يرجى أخيرًا،

البداية: لشاشة صالح محتوى هو التالي المثال

لي المخصصة البداية شاشة هي هذه

"مرحبًا"! قول يرجى

كما المتحركة الحلقة وصورة مرحبًا!"(قول)"يرجى ونص لي"(، المخصصة البداية شاشة هي)"هذه عنوانً سيّظهر ل القياسية البداية شاشة في JTSplus.

بك الخاص المحتوى لاستخدام البداية شاشة بيانات تعديل

باسم ملف لديك يكن لم إذا "settings.js" مجلد في "C:\Program Files"باسم ملف لديك يكن لم إذا (x86)مدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5(إصدار فإن ،"TSplus\Clients\www\software\html5 (x86) بالدعم. الاتصال أو أولاً نظامك تحديث يرجى

الملف بتحرير قم "C:\Program Files" الملف بتحرير قم "C:\Program Files" الملف بتحرير قم (x86)\TSplus\Clients\www\software\html5". مثل نصوص محرر باستخدام نوصي Notepad++. استخدم ليس (Word).

بهذا: يبدأ الذي السطر عن ابحث

W.splashscreencontent = "

التالي: بالسطر تمامًا استبدله

هنا"; المخصص "محتواك = W.splashscreencontent

: ()المنقوطة والفاصلة النهائية المزدوجة الاقتباس علامات تنسَ لا

القيمة تعديل طريق عن بذلك القيام يمكنك ،HTML5في الدخول تسجيل شاشة مدة إطالة في ترغب كنت إذا ثانية: بالمللي

البداية. شاشة عرض مدة // ;W.splashscreentime = 5000;

المعدلة. htmlصفحة حفظ بعد للمتصفح المؤقت التخزين ذاكرة بمسح نوصي

نموذج إغلاق كيفية الويب: عبر الدخول تسجيل صفحة الدخول تسجيل بعد الدخول تسجيل

عامة نظرة

المختار العميل فتح يتم الدخول"، "تسجيل زر على المستخدم ينقر عندما الويب، على الدخول تسجيل صفحة عند (HTML5 المتصفح. في جديدة تبويب علامة في (Windowsأو)

عن الدخول تسجيل نموذج إخفاء في ترغب قد ،Windowsعميل استخدام عند تحديدًا أكثر وبشكل أحيانًا، الدخول". "تسجيل زر على أخرى مرة المستخدم نقر لتجنب المثال سبيل على المستخدم،

الحلول كلا تتطلب الافتراضي. السلوك هذا تغيير كيفية حول خياران لديك المستخدم، الإنترنت متصفح على اعتمادًا ملف تعديلJavaScript.

إنترنت لمتصفح -الدخول تسجيل التبويب علامة إغلاق :Aالحل فقط إكسبلورر

جديدة تبويب علامة في المختار العميل فتح سيتم الدخول"، "تسجيل زر على المستخدم ينقر عندما الحل، هذا في رسالة نافذة تظهر قد ،Internet Explorerإصدار على اعتمادًا تلقائيًا. الدخول تسجيل تبويب وسينغلق المتصفح في العلامة. هذه إغلاق في رغبته تأكيد منه تطلب للمستخدم، صغيرة

ملف بتحرير قم "C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\software". او Notepad مثل نصوص محرر باستخدام نوصيNotepad +t. استخدام نوصي

الأسطر: هذه عن ابحث

p = 'software/remoteapp.html'; window.name = " " + window.opforfalse;

```
if (cpwin != false) {
    cpwin.name = window.opforfalse;
    cpwin.location.replace(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p));
} else {
    window.open(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p), window.opforfalse);
}
```

```
الأسطر: بتلك واستبدلها
```

```
p = 'software/remoteapp.html';
window.name = " " + window.opforfalse;
if (cpwin != false) {
    cpwin.name = window.opforfalse;
    cpwin.location.replace(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p));
} else {
    window.open(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p), window.opforfalse);
}
window.open(",'_parent',");
window.close();
```

المعدل. JavaScriptملف حفظ بعد للمتصفح المؤقت التخزين ذاكرة بمسح نوصي

-أخرى ويب صفحة إلى الدخول تسجيل علامة توجيه إعادة ب: الحل المتصفحات لجميع جديدة تبويب علامة في المختار العميل فتح سيتم الدخول"، "تسجيل زر على المستخدم ينقر عندما الحل، هذا في أخرى. ويب صفحة إلى تلقائيًا الدخول تسجيل تبويب وسيتنقل المتصفح من

بك خاصة ويب صفحة إنشاء يمكنك أو <u>http://google.com</u> "مثل (URL)موجود إنترنت عنوان أي استخدام يمكنك باستخدام thankyou.html"باستخدام URL باستخدام (x86)/TSplus\Clients\www فيه. HTMLمحتوى ووضع "HTSplus\Clients\www

ملف بتحرير قم "C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\software". او Notepad مثل نصوص محرر باستخدام نوصيNotepad باستخدام نوصي

الأسطر: هذه عن ابحث

```
p = 'software/remoteapp.html';
window.name = " " + window.opforfalse;
if (cpwin != false) {
    cpwin.name = window.opforfalse;
    cpwin.location.replace(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p));
} else {
    window.open(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p), window.opforfalse);
}
```

```
الأسطر: بتلك واستبدلها
```

```
p = 'software/remoteapp.html';
window.name = " " + window.opforfalse;
if (cpwin != false) {
    cpwin.name = window.opforfalse;
    cpwin.location.replace(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p));
} else {
    window.open(hostGateway + jwtsclickLinkBefore(getside(), p), window.opforfalse);
```

```
}
```

window.location.href = "http://google.com";

المعدل. JavaScriptملف حفظ بعد للمتصفح المؤقت التخزين ذاكرة بمسح نوصي

عميل فتح كيفية الويب: على الدخول تسجيل صفحة HTML5 التبويب نفس في

عامة نظرة

في HTML5عميل فتح يتم الدخول"، "تسجيل زر على المستخدم ينقر عندما الويب، على الدخول تسجيل صفحة عند المتصفح. في جديدة تبويب علامة

عميل وجعل السلوك هذا تغيير يمكنك HTML5 عميل وجعل السلوك هذا تغيير يمكنك ملف تعديل طريق عن الويب JavaScript.

custom.jsملف تعديل

نوصي ."C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www"، نوصي ."Votepad بتحرير قم أو Notepad مثل نصوص محرر باستخدام Notepad).

السطر: هذا أضف

var openinsamewindow = true;

المعدل. JavaScriptملف حفظ بعد للمتصفح المؤقت التخزين ذاكرة بمسح نوصي

common_applications.jsملف تعديل

بتحرير قم ثانٍ. ملف تعديل إلى فستحتاج ،Terminal Service Plus الويب تطبيقات بوابة ميزة تستخدم كنت إذا ملف common_applications.js" مجلد في المخزن "C:\Program Files (x86)\TSplus\Clients\www\software". ليس .++Notepadمثل نصوص محرر باستخدام ننصحك استخدم).

الأسطر: هذه عن ابحث

```
if (childurl != ") {
    child = window.open(childurl, childname);
    childrenWindows[childrenWindows.length] = child;
}
```

الأسطر: بتلك واستبدلها

```
if (childurl != ") {
  window.name = childname;
  location.href = childurl + '#';
}
```

المعدل. JavaScriptملف حفظ بعد للمتصفح المؤقت التخزين ذاكرة بمسح نوصي

بتنسيق الويب إلى الوصول صفحات وتخصيص إنشاء الويب بوابة تخصيص باستخدام HTML

-بك خاصة HTMLبتنسيق مخصصة ويب وصول صفحات إنشاء من ستتمكن الويب، بوابة تخصيص باستخدام ا ويب مطور تكون لأن حاجة لا وهناك !

المظهر -الويب بوابة تخصيص

📍 Web Portal Customi	ization						- o ×
Appearance C	Content Settings	Credentials	File Transfer Application Por	tal			🕤 Reset 🔂 Save
There: Bickground Image: Contained Image: Descent and the point background Panel Color: Secondary Color: Secondary Color: Color (Color Color) Color (Color) Color (Color) Color (Color) Color (Color) Color (Color) Color (Color) Fanel Pastion Fanel Pastion Fanel Pastion Color (Color (Color) Color (Color) Fanel Pastion Fanel P	Creative V Perjat V V V V V V V V V V V V V V		Log on User name: User name: Dassword: Log on				

الخاص. شعارك إضافة إلى بالإضافة الرسومية، الإعدادات جميع تخصيص من ستتمكن المظهر، التبويب علامة مع

حسب خلفية لون أي تعيين أيضًا يمكنك الخاصة. صورك إضافة يمكنك أو الصور، من مجموعة بين الخيار لديك الكلاسيكية. المواضيع أحد استخدام يمكنك أو اختيارك

Unsplash:مكتبة من خلفية صورة عن للبحث مفتاحية كلمة كتابة أيضًا يمكنك

👎 Web Portal Custo	omization								- o ×
Appearance	Content	Settings	Credentials	File Transfer	Application Portal				🕤 Reset 📑 Save
Theme:	Creati	e ~							
Background image Find the perfect back	: Bright kground in over	→ 3 million of							
robin		Searcht		TS					
Main Color:		#4A4A4A		PLUS					
Panel Color:		#EBEDF2		1.000					
Secondary Color:	Color:	#A3A3A3		Logic	n				
Logo:		rowse		Domain					
Panel Position:	Left	~		Domain					
Panel Transparancy	y:			User name	e:				
Custom Content C	olor:	#4A4A4A							
Custom Content Si	ize: 13			Password	l: ©				
Pavicon:		rowse							
				Lo	og on HTML5 +				
			1 1						
			1000						

بينها. من للاختيار الصور من مجموعة سأعرض

Web Portal Custo	mization					- 0 ×
Appearance	Content	Settings	Credentials	File Transfer	Application Portal	🕤 Reset 🗧 Save
These: Background image for a profession point point Parel Color: Secondary Color: Secondary Color Secondary Color Parel Tansparang Custom Content Co Custom Content Co Parel Tansparang Custom Content S	Create Bight Signard in cells	NE V V		Log o Domain: User name Password: Lo	a under the standard out of the standard out o	

الإلكترونية: بوابتك على النتيجة لرؤية المفضلة صورتك اختر



أيضًا يمكنك بالطبع، "موافق". زر باستخدام اختيارك تؤكد أن بمجرد المختارة الصورة مع تلقائيًا السمة ألوان ستتكيف تريد. كما الألوان تخصيص

المحتوى -الويب بوابة تخصيص



الإعدادات -الويب بوابة تخصيص ###

Web Portal Cust	omization					- 0 ×
Appearance	Content	Settings	Credentials	File Transfer	Application Portal	🕤 Reset 🕞 Save
Available Clients: HTALS naming: RenotAbpa naming Selected access top I Hole score: client Generate a Gat Kepboard:	Article Antonio A	a.S. solution of the solution		Log o Domain: User name Password:	on s: sg on mus -	

المتاحون العملاء

_ "

الاسم تغيير يمكنك الخيار. المستخدم لدى سيكون كلاهما، تحديد تم إذا بالويب. الاتصال عملاء من نوعين بين اختر كلا كانت إذا افتراضيًا تحديده يتم الذي الخيار اختيار أيضًا يمكنك بك. الخاصة الويب بوابة في الخيارات لهذه المستخدم متاحين. الخيارين

- عند إضافية مصادقة خطوة الميزة هذه تضيف البوابة. بوابة تمكين صفحة لتفعيل ذلك من تحقق البوابة بوابة " مجموعة. أو لمستخدم خادم تعيين
- المفاتيح. لوحة في خاصة متطلبات لديهم الذين المتقدمين للمسؤولين فقط **المفاتيح لوحة** " •

الاعتماد بيانات -الويب بوابة تخصيص

P Web Portal Customization			- 0 ×
Appearance Content Settings Credenti	ials File Transfer Application Portal		🐑 Reset 🔂 Save
Username Label: User name: Default value:			
Password Label: Password: Default value:	TS PLUS		
 Show the password visibility icon Display Windows password reset button 	Log on		
Display an alert when windows password expires in 7 days less than:	Domain:		
2-step verification Label: 2-step verification:	User name:		
Domain If show the Domain Label: Default value:	Password: ©		
Resentor luci login			

تسمية

- "

...المرور، كلمة المستخدم، اسم لتحديد المستخدم النص تغيير يمكنك

- حقول في تلقائيًا ملؤها سيتم ونطاق مرور وكلمة افتراضي دخول تسجيل تحديد يمكنك **الافتراضية القيم** " وإعادة نسخه يمكن والذي ،index.htmlملف في هنا الموجودة الإعدادات جميع حفظ يتم الدخول. تسجيل تفضيلاتك. حسب تسميته
- الدخول. تسجيل معلومات طلب في النطاق حقل تضمين يتم التحقق، عند **النطاق حقل عرض** " •
- انتهاء بتاريخ المستخدم لإبلاغ الويب، بوابة خلال من الاتصال أثناء تظهر تنبيه رسالة إضافة يمكنك **المرور كلمة** " الخاصة ويندوز مرور كلمة كانت إذا التالية المنبثقة النافذة ستظهر المثال، سبيل على مروره. كلمة صلاحية أيام. 3من أقل في ستنتهي بالمستخدم

TSPLUS	Reset your Windows password
Expiration password reminder Your windows password expires in 2 days. Would you like to change it now? Yes No	×

مباشرة: ذلك أسفل المعروضة المنبثقة النافذة باستخدام الويب بوابة من مباشرة تغييره إمكانية يمنحه فإنه ذُكر، كما

and the second s		Reset your Windows password
	Reset your Windows password	×
	Your username - Ex: CORPY,ohndoe	
	Your old password	
	Your new password	alase datable file to the sector
	Confirm your new pissword	the first most introduce and an a set of the
A REAL PROPERTY OF TAXABLE PARTY.	Validate	

كلمة تعيين إعادة زر "عرض خيار تحديد خلال من وقت، أي في نظامه تغيير على قادرًا المستخدم جعل أيضًا يمكنك ويندوز". مرور



الملفات نقل -الويب بوابة تخصيص

Web Portal Customization																																																																									
Appearance Conte	nt Settings	Credentials	File Transfer	Application Portal																																																																					
Uplead from: U User Desktop (default) My Documents U WebFile folder: fest Download to: U User Desktop (default) My Documents U WebFile folder: Custom folder: File selection:	Select Select	© •	Log c Domain: User name	on e:																																																																					
	O TSplus GUI		Password	Log on •																																																																					

تنزيل -رفع : وتنزيلها. الملفات لرفع والوجهة المصدر مسارات اختر

_ "

التطبيق لوحة -الويب بوابة تخصيص



التطبيق بوابة حول المعلومات من مزيد على العثور يمكن <u>هنا</u>

الافتراضية القيم إلى تعيينها وإعادة المدخلة القيم حفظ

بك. الخاصة التعديلات جميع لحفظ "حفظ" زر على النقر تنسَ لا

تعيين". "إعادة زر على انقر الأصلية، القيم إلى القيم هذه تعيين إعادة تريد كنت إذا

الويب اعتماد بيانات

ميزة. <u>الويب اعتماد بيانات</u>الـ تعطيل()أو تمكين لك يتيح الويب" على الاعتماد "بيانات قسم

ويب اعتماد بيانات فقط لديك كان إذا فارغة. مرور بكلمات السماح في ترغب قد الويب، اعتماد بيانات استخدام عند الدخول تسجيل صفحة تبسيط أجل من المرور"، كلمة حقل "إظهار خيار تحديد بإلغاء نوصي فارغة، مرور بكلمات أكثر. الويب على

TSplus - Administration Console	- 17.10	– 🗆 X
	EACCESS	💐 Lite Mode English 🗸
П номе	û → Web	
	Web Portal	
	Web Portal Customization RemoteApp Client	
S WEB	TSplus Web App	
FARM	C Web Credentials B HTML5 Top Menu	
SYSTEM TOOLS	Web Server	
없 advanced		
값 ADD-ONS	Lockout	
ତଙ୍ଗ LICENSE		

بُعد عن تطبيق ###

– 🗆 X	TSplus - Administration Console - 17.10
💫 Lite Mode	
	ѝ номе ѝ > web
	Web Portal
RemoteApp Client	PRINTER Web Portal Customization
HTML5 Client	S WEB TSplus Web App
HTML5 Top Menu	E FARM Seb Credentials
	SYSTEM TOOLS
	Web Server
	C ADD-ONS
	ତିନ୍ଦ License
	SYSTEM TOOLS Sign Advanced C→ LICENSE

ويندوز. نظام على العملاء لإعدادات مخصصة البلاطة هذه

القياسي. RDPأو البعيد(المكتب سطح بدون بُعد عن)الاتصال RemoteAppبين بك الخاص العرض اختيار يمكنك أو محلية معاينة عرض أو للمستخدم، الافتراضية الطابعة على المستندات طباعة تريد كنت إذا ما تحديد أيضًا يمكنك المحلية. الطابعة اختيار

TSplus - Administration Console	- 17.10 —	- 🗆 X
	EACCESS	✓ Lite Mode English ▼
Ф номе		
	Display Connection Mode: RemoteApp	
	Pixel Depth: 32 bits	
S WEB	Web Printing Preferences Web Printer: Display local preview	
FARM	Web printer will be used for all web connections using RemoteApp client. Web printer will not be used for HTML5 connections.	
SYSTEM TOOLS		
校 ADVANCED		
Հ굿 ADD-ONS		
	apply	

HTML5عميل ###

ᠯ TSp	lus - Administration Console - 1	7.10		- 🗆	×
	REMOT	ACCESS	👍 Assist Me	Ҳ Lite M English	1ode ▼
⋒⊮	ОМЕ	> Web			
	PPLICATIONS	Web Portal			
₽ PR	RINTER	Web Portal Customization	RemoteApp Client		
S w	/EB	TSplus Web App	HTML5 Client		
E FA	RM	😌 Web Credentials	8 HTML5 Top Menu		
ය se	SSIONS				
থ্ব ১४	STEM TOOLS				
ស៊្វែ 🕫	DVANCED	Web Server			
값 AC	DD-ONS	Lockout			
© л но	CENSE				

<u>هذه على</u> عن المعلومات من مزيد الويب. على HTML5عميل لعرض المعلمات تعديل يمكنك اللوحة، هذه على . <u>الصفحة</u>

TSplus - Administration Console - 1	17.10						_ []	×
	ACCES	5		Ģ	Assist Me	🥐 Help	Nite English	Mode •
М номе	> Web > HTML5 Client		S	ettings				
	Menu Bar: Top Menu Preference:	All devices and computers		trl + Alt + Del: connection Timeout:	None 40		~ ~ min	
	Default Colors:	16 bits		Enable File Transfer	🗹 Play Sou	unds		
S WEB	Appearance Background Color:	#FF8000		Logon GIF:		Browse		
FARM	Background Logo:	Browse						
	Logon Screen Message:	1		Display Time:		ms		
SYSTEM TOOLS	Smartphone and tablets	s preferences						
없 ADVANCED	Pointer settings	Small pointer		Software keyboard settin Vse Software Keyb	ogs oard			
Հ굿 ADD-ONS				Automatically show in an entry field	v the software	keyboard wher	the focus is	
	Transparency:		95%	Iransparency:			50%	
						🔒 Appl	y	

القائمة أعلى قائمة HTML5 ####

-18	TSplus - Administration Console -	- 17.10						- 0	×
PL		Ē	ACCESS	5		🔒 Assist Me	🕐 Help	English	Mode •
命	номе	ሰ > ነ	Veb						
	APPLICATIONS		Web Portal						
æ	PRINTER		📍 Web Portal Cust	tomization		RemoteApp Client			
S	WEB		TSplus Web App			HTML5 Client			
₽	FARM		G Web Credentials	s	Ľ	HTML5 Top Menu			
۵	SESSIONS								
ez,	SYSTEM TOOLS		Web Conve						
鐐	ADVANCED		Web Server						
చి	ADD-ONS		- Lockout						
©⊽	LICENSE								

الويب لجلسة العلوية القائمة في 2أو 1المستوى في عرضها سيتم التي التطبيقات اختيار المربعات هذه لك تتيح موبايل، شخصي، كمبيوتر محدد: عميل نوع على لتظهر التطبيقات هذه تعديل أيضًا يمكنك إنشاؤها. تم التي البعيدة جميعها. أو إس... أو آي

🐺 HTML5 Top Menu		– 🗆 X				
Manage HTML5 Client Top Menu Icons						
Level 1 File Upload to Server	+	Add a new Application				
	ľ	Edit Application				
Right Click (mobile only) Mouse Drag (mobile only) Level 2	×	Remove Application				
	^	Move Up				
	~	Move Down				