

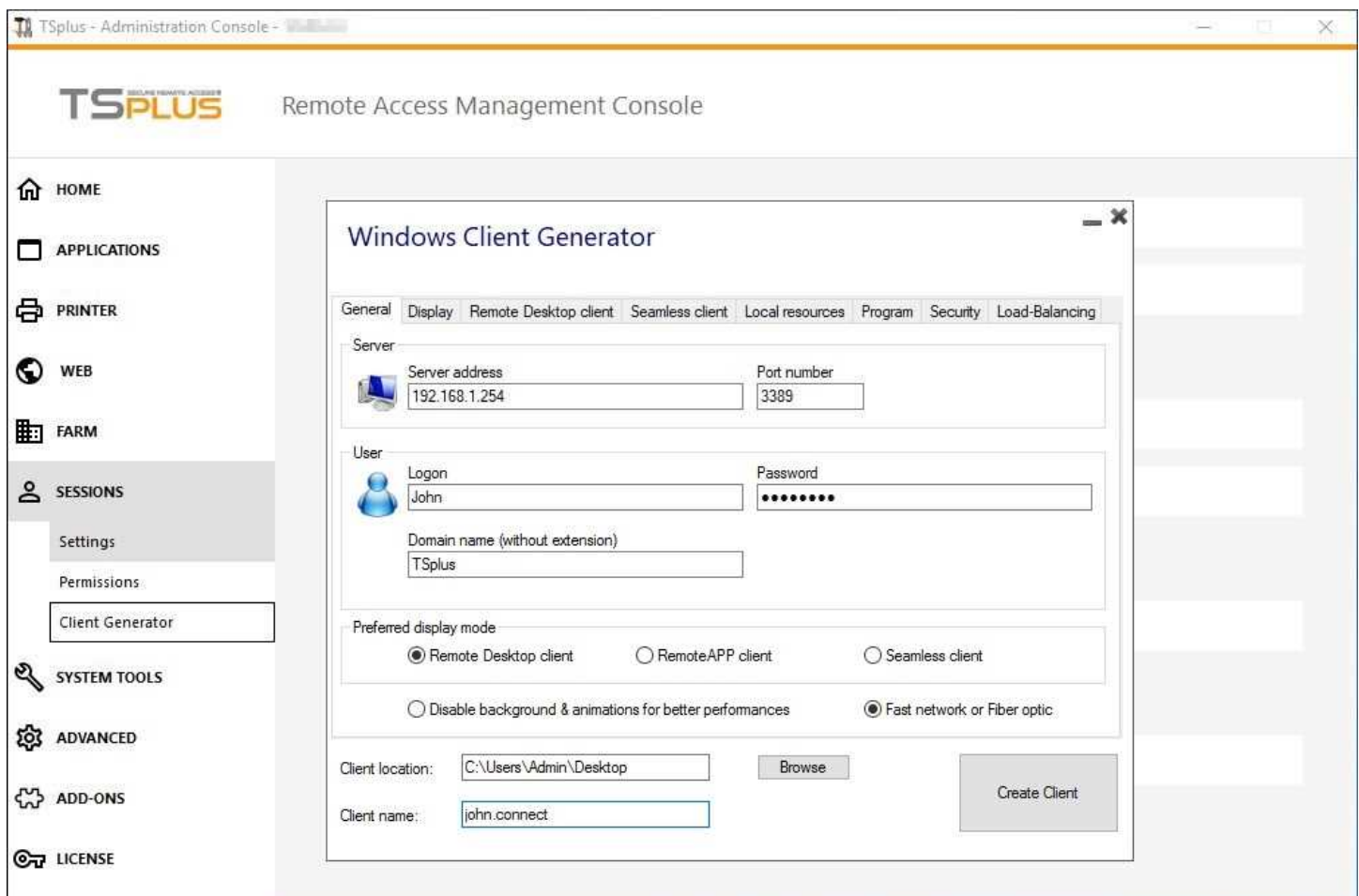
Generador de clientes portátil

Visión general

TSplus crea de forma predeterminada un icono para el generador de clientes portátil:



También se puede acceder a él en el mosaico del servidor de AdminTool:



Le permite crear 3 tipos de clientes de conexión que se pueden copiar en el escritorio de los usuarios o en una memoria USB para uso portátil.

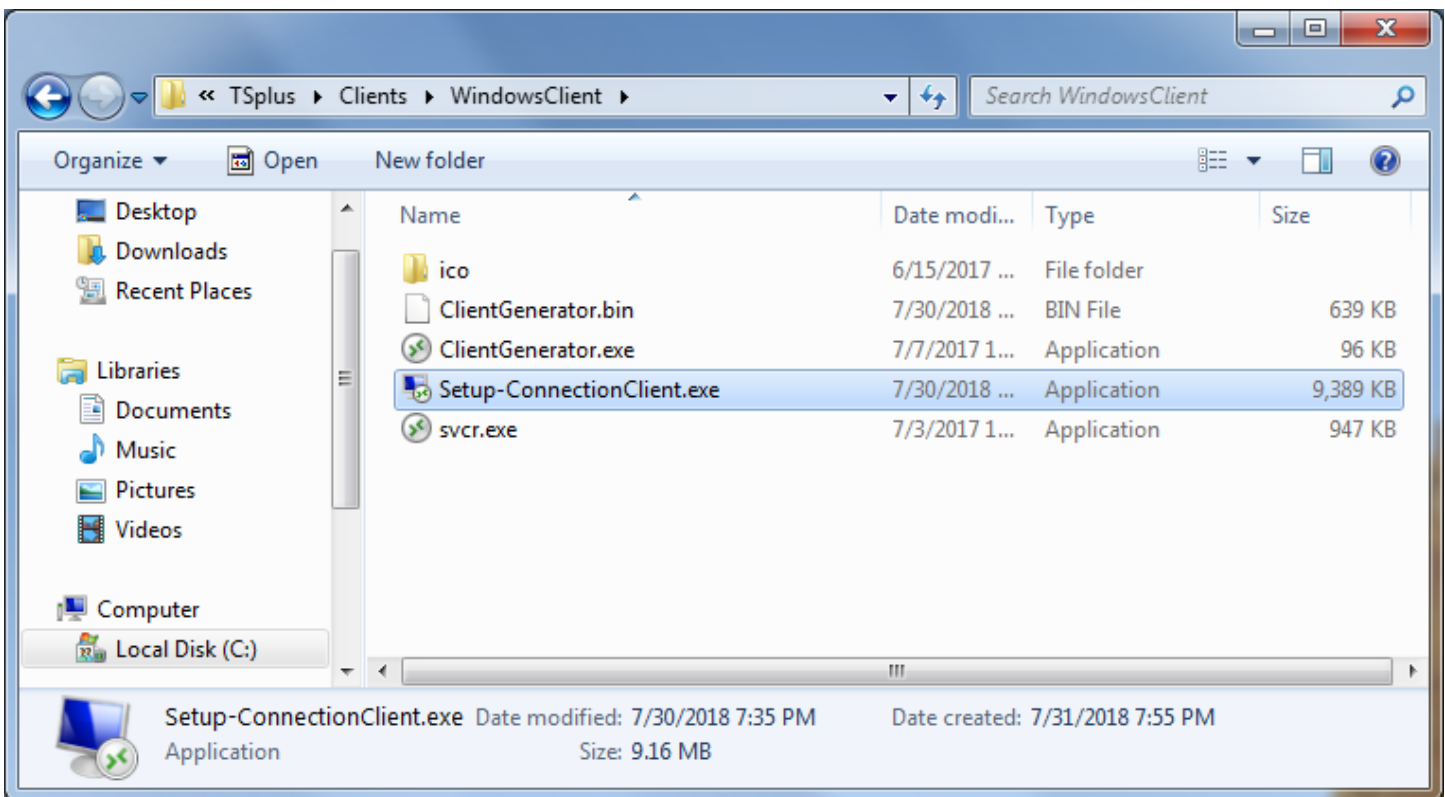
Nota: Los clientes de conexión no son compatibles con ordenadores Mac.

Desde la versión 11.40 de TSplus, el generador de clientes se ha rediseñado para que esté firmado numéricamente y para evitar reacciones antivirus falsas/positivas. En lugar de un programa ".exe", el nuevo Generador de clientes está creando un archivo cifrado plano con la extensión ".connect":

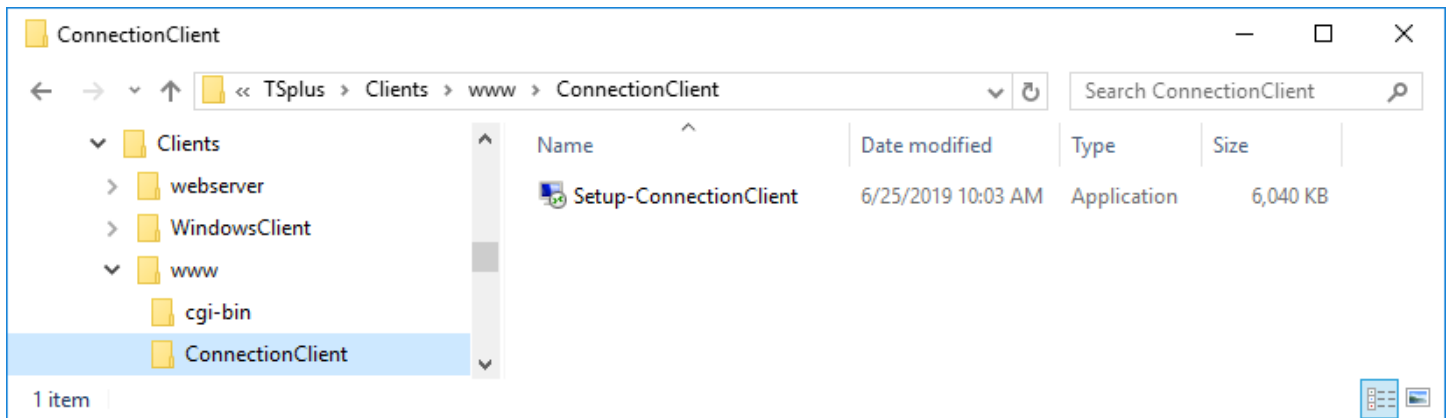


Requisito previo en el lado del cliente

En el lado del cliente, cada usuario tendrá que ejecutar un programa firmado llamado "Setup-ConnectionClient.exe" como requisito previo. Este programa está disponible en el servidor, en la carpeta de programas TSplus: TSplus\Clients\WindowsClient:



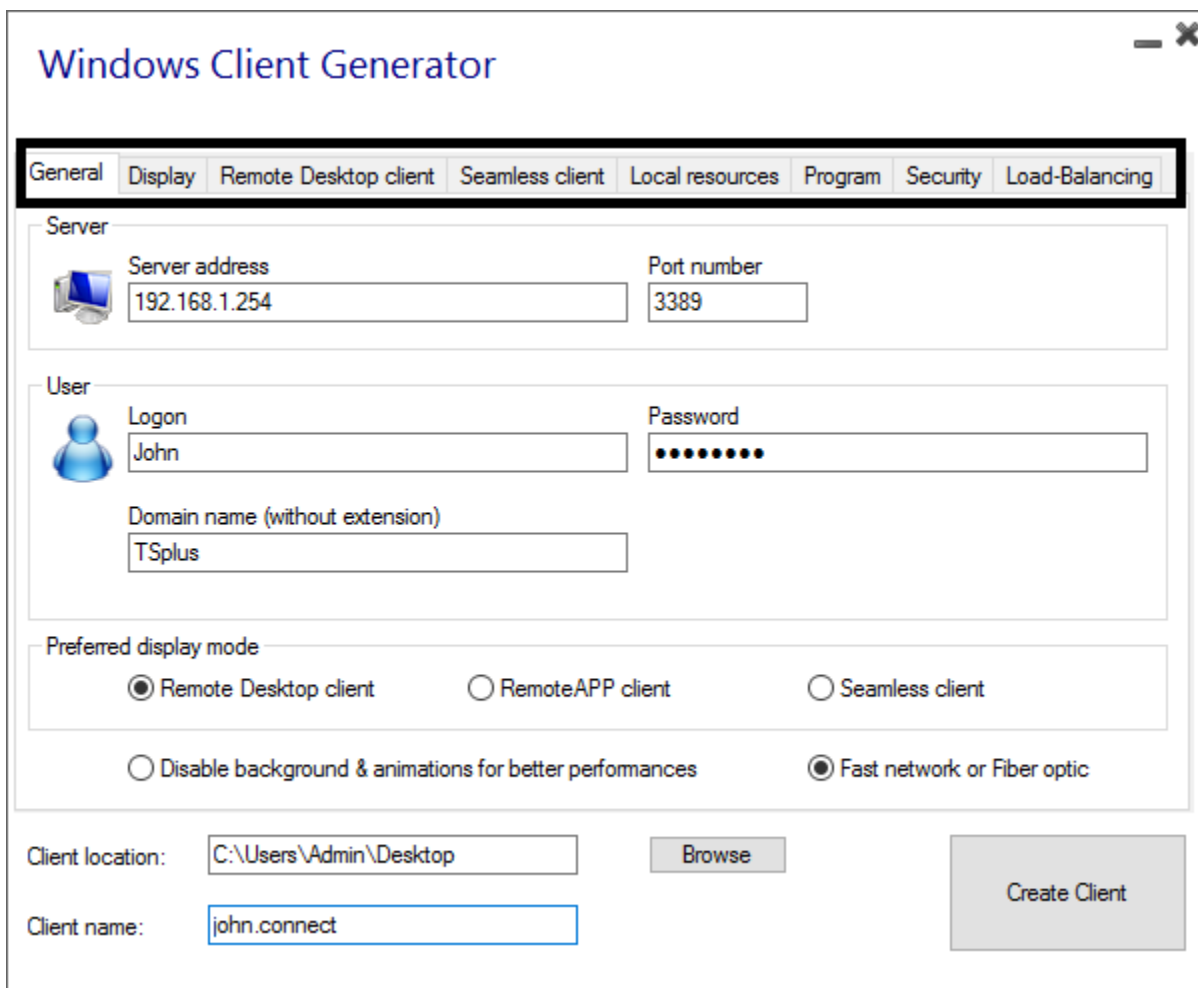
o en la carpeta TSplus\Clients\www:



o [descargándolo](#).

Descripción detallada

Haga clic en **una pestaña** para ir a la información correspondiente:



Windows Client Generator

General | Display | Remote Desktop client | Seamless client | Local resources | Program | Security | Load-Balancing

Server

Server address: 192.168.1.254 | Port number: 3389

User

Logon: John | Password: [masked]

Domain name (without extension): TSplus

Preferred display mode

Remote Desktop client | RemoteAPP client | Seamless client

Disable background & animations for better performances | Fast network or Fiber optic

Client location: C:\Users\Admin\Desktop | Browse

Client name: john.connect | Create Client

Main window - General Settings

Cuando inicie el generador de clientes, la primera pestaña que se muestra es la pestaña general, aquí encontrará todas las configuraciones de conexión esenciales que necesita para comenzar.

1. **Dirección del servidor:** Introduzca la dirección IP del servidor al que desea que se conecte el cliente.
2. **Número de puerto:** Introduzca el número de puerto del servidor. El valor predeterminado es 3389.
3. **Nombre de usuario y contraseña:** Si introduce un nombre de usuario y una contraseña, el programa cliente no le pedirá al usuario que lo vuelva a escribir en cada sesión. Para restablecer este guardado de inicio de sesión/contraseña, debe crear y editar un acceso directo del cliente de Escritorio remoto y agregar el modificador *-reset on* al final del campo de destino.

Credenciales

1. Si no desea guardar las credenciales, escriba "nosavecredential" en el campo de inicio de sesión del Generador de cliente portátil.
2. Si no desea mostrar la ventana de inicio de sesión con el nombre de usuario, la contraseña y el nombre de dominio, simplemente ingrese "nopassword" en el campo de contraseña.
3. Si desea habilitar el inicio de sesión automático, ingrese *SSO en el campo de nombre de usuario, el programa cliente solo le pedirá el nombre de usuario y la contraseña durante la primera conexión. Guardará esta información en la estación de trabajo del usuario para que el usuario no tenga que identificarse nunca más.
4. Si desea que el nombre del usuario local actual se muestre como un inicio de sesión para la sesión, escriba ** o %USERNAME% en el campo de inicio de sesión.

-
1. **Nombre de dominio:** Ingrese un nombre de dominio si lo hay.
 2. **Modo de visualización preferido:** puede elegir su modo de visualización preferido entre las siguientes opciones:
 1. El *Escritorio remoto clásico*, que muestra su entorno de sesiónremota.
 2. El *cliente de conexión de Microsoft RemoteApp*, para mostrar las aplicacionesremotas como si estuvieran instaladas localmente. Tiene un mejor rendimiento gráfico sobre las aplicaciones minimizadas.
 3. El *seamless Client*, que funciona igual que RemoteApp, pero para versiones anteriores de Windows como Windows XP y 2003.

Terminal Service Plus Seamless vs Microsoft RemoteApp

Microsoft RemoteApp es una característica de Microsoft que requiere Windows 7 Enterprise o Ultimate y superior.

Todos los equipos de los usuarios deben tener al menos un cliente RDP6. A diferencia del cliente Seamless, el remoteApp connection client no depende de la configuración de color de transparencia. Puede cambiar la visualización del cliente de RemoteApp y las preferencias de impresión en la pestaña Web de AdminTool. Las aplicaciones minimizadas se pueden encontrar directamente dentro de la barra de tareas de Windows, como las aplicaciones locales.

Terminal Service Plus Seamless ofrece una experiencia de usuario similar y está disponible en cualquier sistema host windows.

Basado en un color de transparencia seleccionado por el administrador, el Escritorio remoto de Microsoft ya no se muestra y el usuario solo verá sus aplicaciones publicadas.

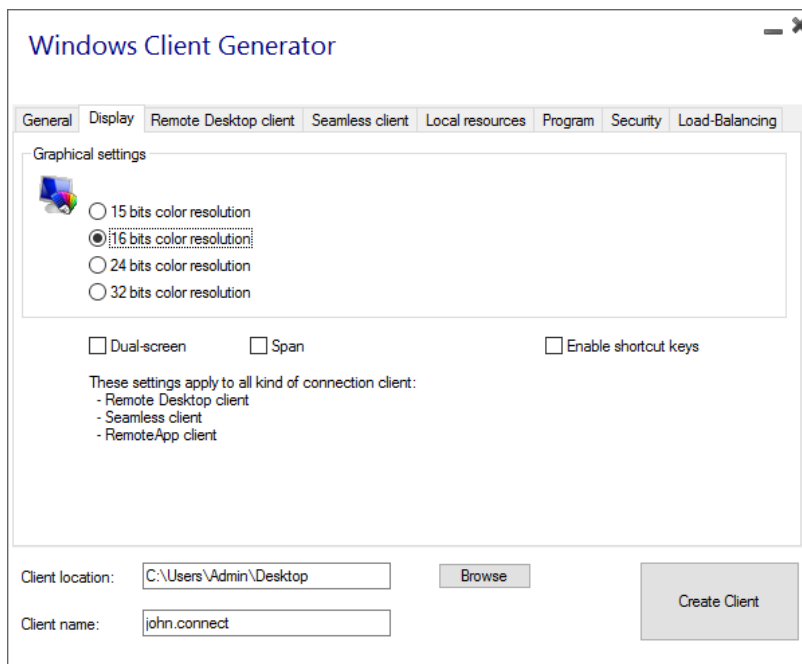
El color seamless [se puede modificar](#) y debe ser el mismo cuando se utiliza AdminTool y Portable Client Generator.

Más información sobre este tipo de clientes se puede encontrar [aquí](#).

-
1. **Velocidad de red:** Puede elegir entre dos opciones dependiendo de la velocidad de su red:
 1. Deshabilite la visualización de fondo y las animaciones gráficas para redes de baja velocidad.
 2. Habilite la visualización de fondo y las animaciones gráficas para fibra óptica o red rápida.
 2. **Ubicación del cliente:** defina la ubicación del cliente generado.
 3. **Nombre del cliente:** Puede nombrar a su cliente como desee.

Monitor

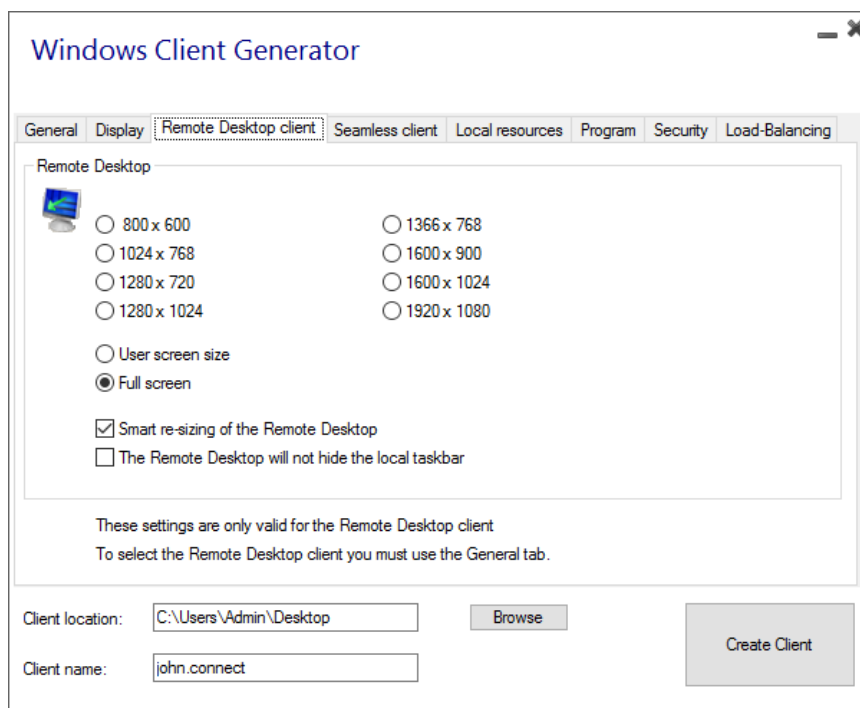




En esta pestaña, puede cambiar el color y la resolución de la pantalla de la sesión. También puede adaptar su sesión para pantallas duales, con o sin span. La opción span le permite estirar su sesión a través de ambas pantallas. Puede permitir el uso de la tecla TAB en la sesión.

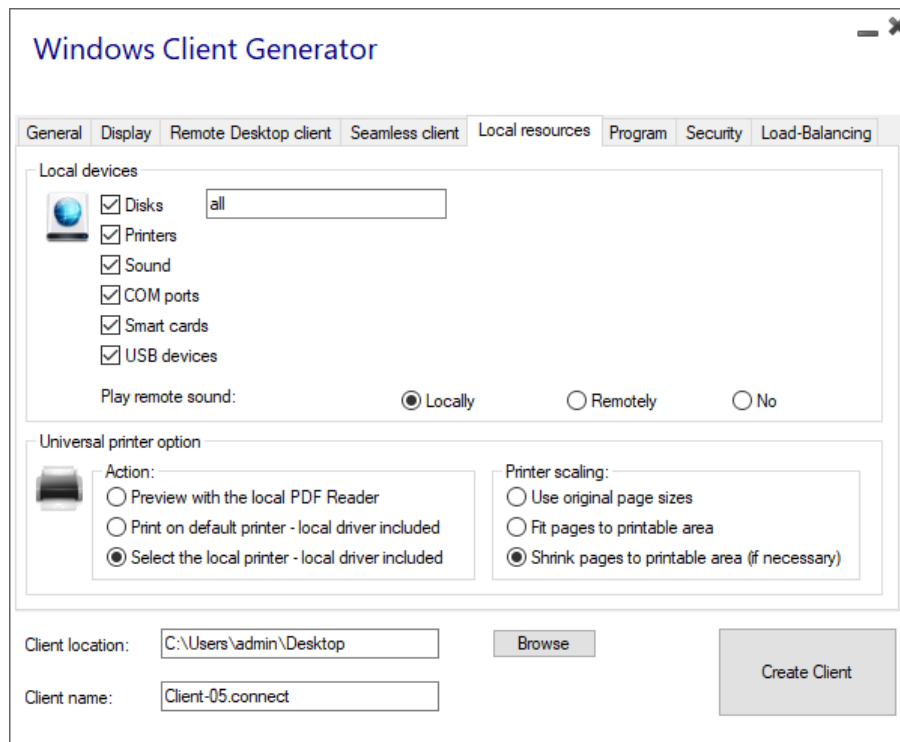
Características del cliente de Escritorio remoto

En esta pestaña, puede elegir qué resolución desea habilitar para el usuario:



Puede marcar las casillas para habilitar el tamaño inteligente de Escritorio remoto y si desea que Escritorio remoto no oculte ni se superponga a la barra de tareas local.

Recursos locales



La pestaña de recursos locales reúne todos los dispositivos que puede redirigir en su sesión remota.

El campo editable junto al cuadro **discos** permite especificar qué discos están disponibles en la sesión remota. Solo tienes que separar cada letra de disco (C :, E:...) por una coma. Cuando la casilla de discos está marcada y no se especifica ningún disco, todos los discos se incluyen en la sesión remota.

Las impresoras corresponden a puertos LPT y los puertos COM corresponden a puertos serie. Desde la versión TSplus 11.50, estos dispositivos locales están seleccionados de forma predeterminada.

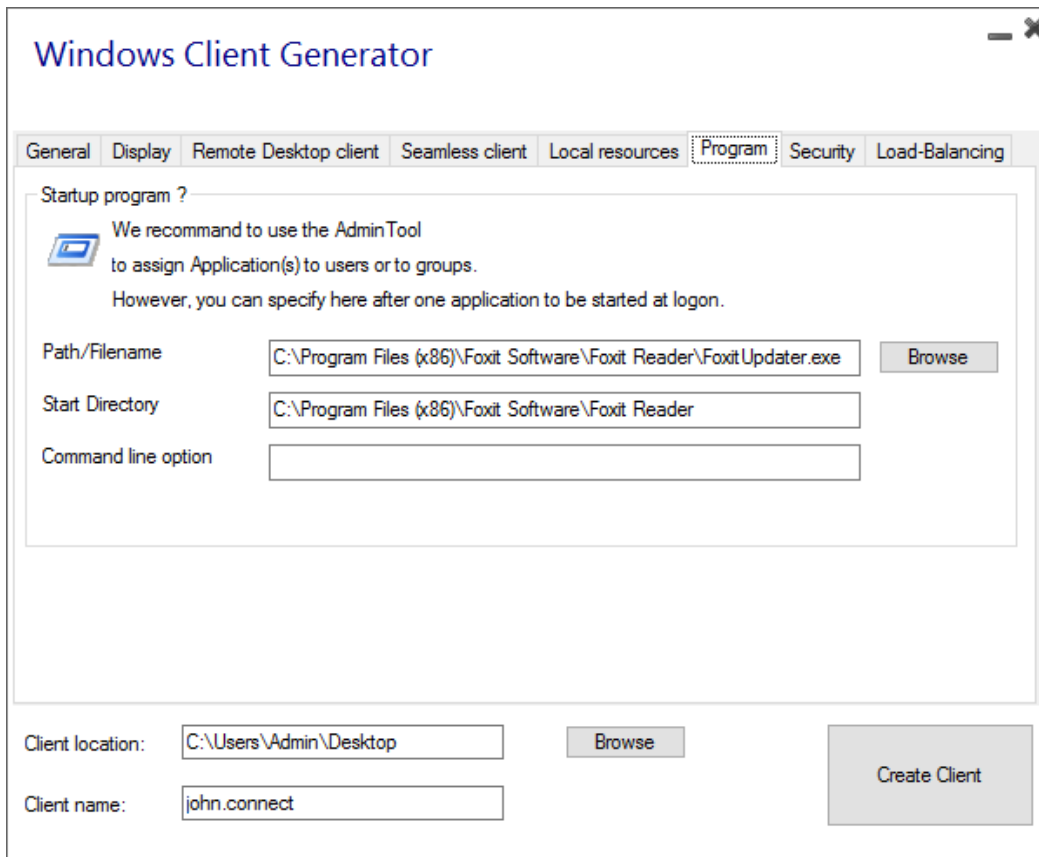
A continuación, puede elegir su opción de impresión, con la impresora universal:

1. **Vista previa del lector de PDF local:** el documento se representará como pdf y el Acrobat Reader local abrirá el archivo. El usuario puede imprimirlo o guardar una copia en su unidad de disco local.
2. **Imprimir en la impresora predeterminada del usuario:** el documento se enviará automáticamente a la impresora predeterminada del usuario (el controlador de impresión local se incluye en el cliente de conexión TSplus).
3. **Seleccionar una impresora local:** el usuario puede seleccionar una de sus impresoras locales (el controlador de impresión local se incluye en el cliente de conexión TSplus).



Si no tiene un lector de PDF instalado en su máquina, le recomendamos el uso de Foxit Reader. Vea nuestro [video tutorial](#) sobre cómo imprimir.

Programa



Puede configurar una aplicación de inicio a través del Generador de clientes portátiles y especificar su ruta, directorio y parámetros, desde la versión 11.30. Sin embargo, le recomendamos que utilice AdminTool para asignar las aplicaciones deseadas.

Seguridad

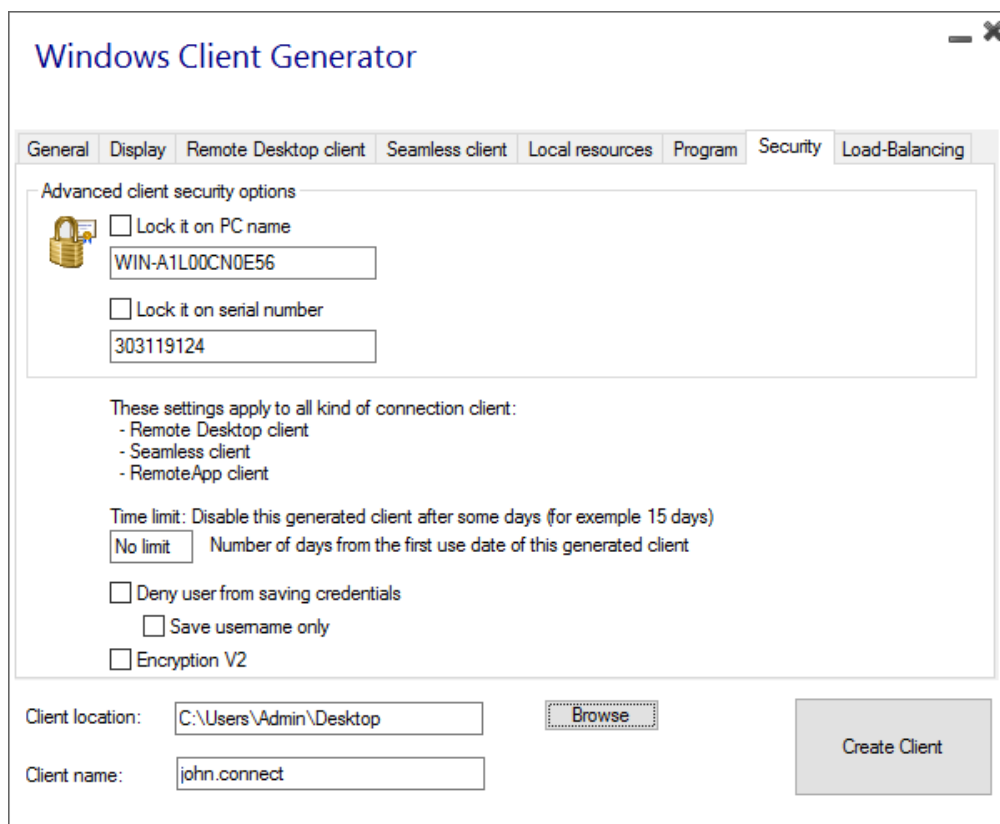
TSplus ofrece dos capas adicionales de seguridad física para mantener seguras las conexiones de sus usuarios. La conexión se puede bloquear al ID de una llave USB, bloquearse al nombre de una computadora o puede usar ambas capas de seguridad simultáneamente.

1. **Si está bloqueado en una llave USB**, el usuario puede iniciar una conexión desde cualquier computadora con Windows que califique insertando la llave USB y utilizando el programa de conexión colocado allí por el administrador.
2. **Si está bloqueado en un nombre de equipo**, el usuario solo puede conectarse correctamente desde el equipo cuyo nombre se ha registrado en el servidor para la conexión de cliente portátil de ese usuario.



Si se utilizan ambas opciones de seguridad, el usuario se limita a conectarse desde su dispositivo específico y solo si la llave USB preconfigurada correcta está en su lugar.

Para bloquear un cliente de conexión en una llave USB, puede hacerlo copiando el generador de clientes ubicado en: C:\Archivos de programa (x86)\TSplus\Clients\WindowsClientNow haga doble clic en el generador de clientes y marque la casilla de bloqueo en el número de serie ubicada en la pestaña de seguridad. Una vez hecho esto, puede eliminar el generador de clientes de la llave USB. El cliente de conexión recién generado se colocará en el escritorio, ¡no olvide copiarlo de nuevo a la llave USB! Puede eliminar el generador de clientes que copió en la llave USB después.



The screenshot shows the 'Windows Client Generator' application window with the 'Security' tab selected. The 'Advanced client security options' section includes:

- Lock it on PC name (with a text box containing 'WIN-A1L00CN0E56')
- Lock it on serial number (with a text box containing '303119124')

Below this, it states: 'These settings apply to all kind of connection client: Remote Desktop client, Seamless client, RemoteApp client'. There is a 'Time limit' section with a dropdown set to 'No limit' and a label 'Number of days from the first use date of this generated client'. Other options include:

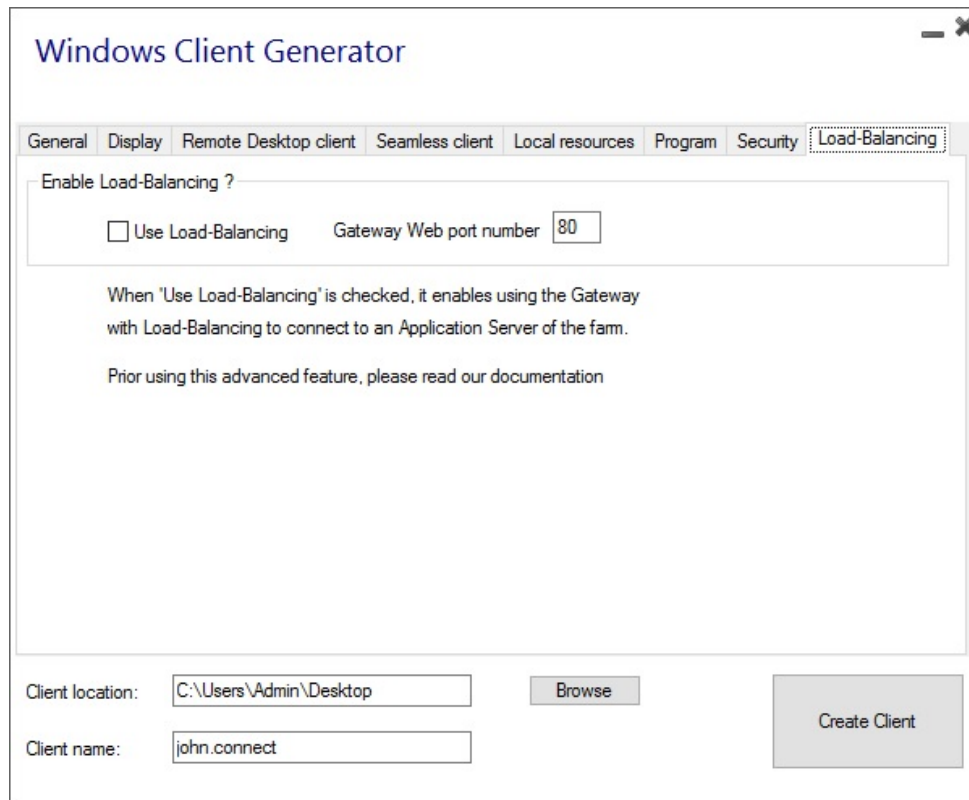
- Deny user from saving credentials (with a sub-option Save username only)
- Encryption V2

At the bottom, there are fields for 'Client location' (C:\Users\Admin\Desktop) and 'Client name' (john.connect), along with 'Browse' and 'Create Client' buttons.

1. Puede definir el límite de **tiempo** a partir de la primera fecha de uso de un cliente generado introduciendo el valor en el cuadro de límite de tiempo. (que por defecto se establece en "sin límite").
2. Los cuadros a continuación le permiten:
 1. No muestra la capacidad de guardar credenciales para un cliente generado.
 2. Guarde solo el nombre de usuario.
 3. Utilice Encryption V2.

Equilibrio de carga

También puede habilitar el equilibrio de carga para conectarse a un servidor de la granja de servidores. No marque la casilla "Usar equilibrio de carga" si no activó la función de equilibrio de carga en el servidor. Deberá escribir el puerto web de puerta de enlace, que debe ser el mismo que el puerto web predeterminado que se usa en todos los servidores de la granja de servidores.



Windows Client Generator

General Display Remote Desktop client Seamless client Local resources Program Security Load-Balancing

Enable Load-Balancing ?

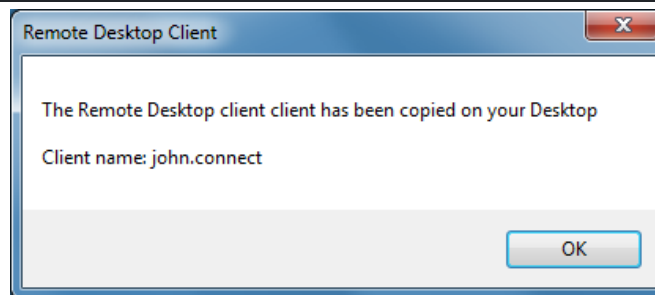
Use Load-Balancing Gateway Web port number 80

When "Use Load-Balancing" is checked, it enables using the Gateway with Load-Balancing to connect to an Application Server of the fam.

Prior using this advanced feature, please read our documentation

Client location: C:\Users\Admin\Desktop Browse

Client name: john.connect Create Client



La personalización del cliente es posible. Consulte la documentación correspondiente sobre [cómo modificar el icono del cliente](#) y editar o eliminar [sus parámetros](#).

