

## Cómo instalar clientes de Symantec AntiVirus Corporate Edition 9.x utilizando un archivo de secuencia de comandos de inicio de sesión (logon script)

### Situación:

Este documento contiene instrucciones paso a paso para configurar la instalación al iniciar sesión del cliente de Symantec Antivirus Corporate Edition 9.x.

### Solución:

Se puede automatizar la instalación de clientes, utilizando secuencias de comandos de inicio de sesión, que el programa de instalación del servidor copiará en cada servidor NetWare y Windows NT protegidos. Cuando los usuarios habilitados para ejecutar el archivo de comandos inician sesión en un servidor protegido, el archivo llama al programa para comprobar la versión del cliente. Si la versión cliente en el servidor es más reciente que la versión cliente en el disco duro del usuario o si el cliente no está instalado en el disco duro del usuario, el archivo de secuencia de comandos ejecuta el programa de instalación del cliente. Usted puede configurar opciones que fuercen la instalación del cliente o que le pidan al usuario que ejecute la instalación.

---

**Nota:** Para usar o use el método de instalación del archivo de secuencia de comandos de inicio de sesión, los usuarios deben iniciar la sesión en el equipo usando una cuenta local con privilegios de Administrador.

---

Si desea instrucciones detalladas de este proceso, comience con la primer parte "Parte 1: Para habilitar las instalaciones de inicio de sesión utilizando Symantec System Center".

### Parte 1: Para habilitar las instalaciones de inicio de sesión utilizando Symantec System Center

Dado que el programa de instalación servidor crea un grupo de inicio de sesión (SymantecAntiVirusUser) en los servidores NetWare y un VPLOGON compartido en los servidores Windows, establecer que los usuarios ejecuten las secuencias de comandos es simple.

1. En la consola de Symantec System Center, haga clic con el botón derecho en el servidor y a continuación haga clic en **Todas las Tareas > Symantec Antivirus > Verificación e Instalación de Clientes al iniciar sesión.**
2. Haga clic en la pestaña **Instalación.**
3. Indique las opciones de instalación de inicio de sesión de los clientes para cada tipo de equipo (la configuración de Windows NT se utiliza también para Windows 2000):
  - Instalar automáticamente: El usuario no puede anular la instalación al iniciar sesión.
  - Preguntar al usuario: El usuario hace clic en **Sí** o **No** para recibir la instalación al iniciar sesión.
  - No instalar: No se hace ningún cambio al equipo cliente al iniciar sesión.
4. Para forzar una actualización de Symantec AntiVirus la próxima vez que el cliente inicie sesión, marque la casilla **Forzar actualización en el próximo inicio de sesión.** Esta opción es útil cuando se instala sobre una instalación dañada o a la que le faltan archivos.
5. Haga clic en **Aceptar.**

Al activar la instalación por medio del archivo de secuencia de comandos por medio de Symantec System Center. Esto quiere decir, haga clic con el botón derecho sobre el grupo de



servidores y después elija **Todas las tareas > Symantec AntiVirus > Instalación y Búsqueda de clientes**. Si configura esas opciones en nivel servidor, sobrescribirá el archivo VP\_LOGIN.INI en la ubicación CLT-INST\WIN32\setup.exe en lugar de CLT-INST\SCSCInt\setup.exe, lo cual le creará problemas en el futuro.

---

**ADVERTENCIA:** No modifique el archivo VP\_LOGIN.INI. Cualquier cambio en este archivo hará que la instalación falle.

---

## Parte 2: Para asociar usuarios con el archivo de secuencias de comandos de inicio de sesión

Para instalar Symantec AntiVirus con el archivo de secuencias de comandos de inicio de sesión, debe especificar cuáles usuarios deberán ejecutar la secuencia de comandos. Para hacer esto, siga las instrucciones correspondientes a su sistema operativo para asociar los usuarios a la secuencia de comandos. Haga clic en el icono para ampliar (  ) o minimizar (  ) la sección que aplique a su situación:



### Para asociar usuarios al archivo de comandos de inicio de sesión para NetWare

Añada todos los usuarios que desea que reciban una instalación cliente de inicio de sesión al grupo NortonAntiVirusUser.

---

**Nota:** En esta sección se asume que los usuarios de servidores NetWare 5.x y 6.x utilizan NDS y que los usuarios inician sesión en NDS. En esos casos, Symantec AV Server se debe haber instalado en NDS y no en el vinculador. (Aunque Symantec AV puede proteger un servidor que se haya instalado en el vinculador, la opción de instalación de la secuencia de comandos de inicio de sesión no es compatible con este tipo de instalación). Si no está seguro que se encuentra instalado en NDS o si requiere ayuda para instalar en NDS, consulte el documento [How to "walk the tree" when installing Symantec AntiVirus Corporate Edition 8.0 to NetWare servers](#) (Este recurso se encuentra en inglés).

---

### Para agregar un usuario al grupo en NetWare 5.x o 6.x:

1. Desde el cliente, abra la utilidad NetWare Administrator (Nwadmin32.exe o ConsoleOne).
2. Haga doble clic en el grupo NortonAntiVirusUser.
3. En el cuadro de diálogo Grupos, haga clic en Miembros.
4. Haga clic en Agregar para añadir un usuario al grupo.
5. Seleccione el usuario que desea agregar y luego haga clic en Aceptar.
6. Haga clic en Aceptar para cerrar la ventana Grupos. El usuario ha sido agregado al grupo SymantecAntiVirusUser. La instalación o verificación de inicio de sesión configurada se ejecutará la siguiente vez que el usuario inicie sesión.
7. Cierre la utilidad NetWare Administrator.

---

**Nota:** Los usuarios deben estar ubicados dentro del mismo contenedor donde se ubica el grupo SymantecAntiVirusUser o el archivo de secuencia de comandos de inicio de sesión no funcionará.



### **Para asociar usuarios al archivo de secuencia de comandos de inicio de sesión en redes basadas en Windows NT**

1. Copie los archivos Vplogon.bat y Nbpshpop.exe desde la carpeta \Archivos de programa\Sav\Logon en el servidor de Symantec Antivirus al Netlogon compartido (de manera predeterminada, C:\Winnt\System32\Rep\Import\Scripts para Windows NT y C:\Winnt\Sysvol\Sysvol\\Scripts para Windows 2000/XP).
2. Si está instalando en un dominio de Windows que tiene un Controlador de Dominio Primario y Controladores de Dominio de Respaldo, copie Vplogon.bat y Nbpshpop.exe en todas las ubicaciones del Controlador de Dominio Primario y del Controlador de Dominio de Respaldo o configure una réplica. Esto impedirá un error de archivo no encontrado cuando Windows autentique a otros servidores.

---

#### **Notas:**

- Si el Netlogon compartido ha sido cambiado, debe copiar los archivos al directorio personalizado que usted configuró como Netlogon compartido.
- El servidor de AntiVirus de Symantec que genera el archivo de secuencias de comandos Vplogon.bat será el servidor padre para los clientes instalados por dicha secuencia de comandos. Por ejemplo, si copia el archivo Vplogon.bat desde el servidor A al Netlogon compartido, los clientes reportarán el servidor A como su servidor padre.
- Los usuarios que ejecuten el archivo de secuencias de comandos de inicio de sesión deben tener derechos de administrador para poder instalar con éxito el cliente de Symantec AntiVirus en sus equipos.

- 
3. En la barra de tareas de Windows, haga clic en Inicio > Programas > Herramientas administrativas > Administrador de usuarios.
  4. En la ventana Administrador de usuarios, haga doble clic en el nombre de usuario que desea que reciba una instalación de inicio de sesión cliente.
  5. En el cuadro de diálogo Propiedades de usuario, haga clic en Perfil.
  6. En el cuadro de texto Nombre de la secuencia de comandos de inicio de sesión del Perfil de entorno del usuario, escriba:

vplogon.bat

7. Haga clic en la pestaña Miembro de.
8. Añada el grupo Administradores, si no está presente.
9. Haga clic en Aceptar y luego cierre el cuadro de diálogo Administrador de usuarios.



### **Para asociar usuarios con la secuencia de comandos de inicio de sesión para Active Directory y Advanced Server de Windows 2000**

1. Copie los archivos Vplogon.bat y Nbpshpop.exe desde la carpeta \Archivos de programa\Sav\logon en el servidor de Symantec AV al Netlogon compartido (de forma predeterminada, C:\WINNT\SYSVOL\sysvol\\SCRIPTS)

---

**Notas:**

- Si el Netlogon compartido ha sido cambiado, debe copiar los archivos al directorio personalizado que usted configuró como Netlogon compartido.
  - El servidor de AntiVirus de Symantec que genera el archivo de secuencias de comandos Vplogon.bat será el servidor padre para los clientes instalados por dicha secuencia de comandos. Por ejemplo, si copia el archivo Vplogon.bat desde el servidor A al Netlogon compartido, los clientes reportarán el servidor A como su servidor padre.
  - Los usuarios que ejecuten el archivo de secuencias de comandos de inicio de sesión deben tener derechos de administrador local para poder instalar con éxito el cliente de Symantec AntiVirus.
- 

2. En la barra de tareas de Windows, haga clic en Inicio > Programas > Herramientas administrativas > Usuarios y Equipos Active Directory > Usuarios.
3. En el panel derecho, haga doble clic en el nombre de usuario que desea que reciba una instalación de inicio de sesión cliente.
4. En el cuadro de diálogo Propiedades de usuario, haga clic en la pestaña Perfil.
5. En el cuadro de texto Nombre de la secuencia de comandos de inicio de sesión del Perfil del usuario, escriba:

vplogon.bat

6. Haga clic en la pestaña Miembro de.
7. Añada el grupo Administradores, si no está presente.
8. Haga clic en Aceptar y posteriormente cierre el cuadro de diálogo Usuarios y Equipos Active Directory.

**Información Técnica:**

## **Pasos adicionales para instalar Symantec Client Security (tanto Symantec AntiVirus como Symantec Client Firewall) mediante una secuencia de comandos de inicio de sesión**

Siga los pasos siguientes que correspondan a la secuencia de comandos de inicio de sesión específica para el entorno de NetWare o de Windows:

---

**Nota:** La instalación de la secuencia de comandos de inicio de sesión en un cliente de 16 bits no funcionará a menos que se especifique un directorio temporal en el archivo Autoexec.bat del cliente 16 bits. Por ejemplo: set temp = c:\temp

---

1. Copie la carpeta SCSCInt en el CD a:
  - Windows: En la carpeta \Archivos de programa\SAV\CLT-INST
  - NetWare: En la carpeta \SYS\SAV\Clt-inst
2. Después edite el archivo VP\_LOGIN.INI ubicado en:

- Windows: En la carpeta \Archivos de programa\SAV\CLT-INST\Logon
  - NetWare: En la carpeta \SYS\LOGIN\NAV
3. Cambie la línea Win32= a:
    - Windows: Win32\<nombre\_del\_equipo>\PHOME\CLT-INST\SCSCInt\setup.exe
    - NetWare: Win32\<nombre\_del\_equipo>\SYS\SAV\CLT-INST\SCSCInt\setup.exe
  4. Copie el archivo grc.dat:
    - NetWare - Copie el archivo grc.dat de la carpeta \SYS\SAV\Cl-inst\WIN32 a la carpeta \SYS\SAV\Cl-inst\SCSCInt
    - Windows – Copie el archivo grc.dat de la carpeta \Archivos de programa\SAV\CLT-INST\WIN32 a la carpeta \Archivos de programa\SAV\CLT-INST\SCSCInt

---

#### Notas:

- El archivo grc.dat en la carpeta \SCSCInt no se actualizará automáticamente. Si la configuración del servidor de Symantec AntiVirus se ha modificado: Para Netware, copie el archivo grc.dat de la carpeta \SYS\SAV\Cl-inst\WIN32 a la carpeta \SYS\SAV\Cl-inst\SCSCInt Para Windows, copie el archivo grc.dat de la carpeta \Archivos de programa\SAV\CLT-INST\WIN32 a la carpeta \Archivos de programa\SAV\CLT-INST\SCSCInt
- Al habilitar las instalaciones de inicio de sesión utilizando Symantec System Center, debe configurar desde el nivel de Grupo de Servidores en lugar de hacerlo desde el nivel de Servidor Padre, esto es, haga clic con el botón derecho en el grupo de servidores > **Todas las tareas** > **Symantec Antivirus** > **Verificación e Instalación de clientes al iniciar sesión**. Si la configuración se realiza al nivel de servidor padre, ocasionará que el archivo VP\_LOGIN.INI se sobrescriba con la ruta CLT-INST\WIN32\setup.exe el lugar de la ruta CLT-INST\SCSCInt\setup.exe.

---

#### Referencias:

### Versión en inglés de este documento:

[Haga clic aquí para acceder a la versión en inglés de este documento](#)

**Nota:** Debido al tiempo requerido en la traducción de documentos en otros idiomas, esta versión puede variar en su contenido con respecto al documento en Inglés. Los documentos en inglés normalmente contienen la información más reciente.

---

Producto: Symantec AntiVirus Corporate Edition 9.0  
Sistema operativo: Windows 98, Windows NT 4.0 SP6a, Windows 2000 Professional, Windows 2000 Server, Windows XP Professional Edition, Windows Server 2003 32-bit Edition  
Fecha de creación: 05/31/2004

---