



## **Eventos programados**

### Virtual Desktop Service

NetApp

February 20, 2023

This PDF was generated from [https://docs.netapp.com/es-es/virtual-desktop-service/Management.Scripted\\_Events.scripted\\_events.html](https://docs.netapp.com/es-es/virtual-desktop-service/Management.Scripted_Events.scripted_events.html) on February 20, 2023. Always check docs.netapp.com for the latest.

# Tabla de Contenido

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Eventos programados ..... | 1 |
| Eventos programados ..... | 1 |

# Eventos programados

## Eventos programados

### Descripción general

Los eventos con secuencias de comandos proporcionan al administrador avanzado un mecanismo para crear automatización personalizada para el mantenimiento del sistema, alertas de usuario, administración de directivas de grupo u otros eventos. Las secuencias de comandos se pueden designar para ejecutarse como un proceso ejecutable con argumentos o pueden utilizarse como argumentos para un programa ejecutable diferente. Esta funcionalidad permite combinar y anidar scripts para que admitan complejas necesidades de personalización e integración.

Un ejemplo detallado de eventos con guión en acción se encuentra en la ["Guía de derechos de aplicaciones"](#).

Además, Eventos con secuencias de comandos permite la creación de automatización que no requiere un script para procesar, más bien el flujo de automatización es iniciado por un disparador del sistema y ejecuta un programa existente o una utilidad del sistema con argumentos opcionales.

Secuencias de comandos Eventos contiene un **repositorio** de secuencias de comandos y **actividades**. Los scripts contienen las instrucciones sobre **qué** hacer mientras las actividades vinculan los scripts con el desencadenador y el destino apropiado (**cuándo y dónde**) para el script.

### Repositorio

La ficha repositorio muestra una lista de todas las secuencias de comandos disponibles para su implementación desde su cuenta VDS. Se trata de un repositorio personalizado que comparten todos los administradores de la instancia de VDS. El acceso a eventos con script se puede administrar en la página *VDS > Admins > Permissions*.

[Sub.Management.scripted Events.scripted events 1ce76] |

### **Filtro de clientes**

Cada organización de administrador de VDS tiene una biblioteca privada de scripts creados y/o personalizados por su organización. Estos scripts se definen como Tipo de secuencia de comandos "Cliente". Secuencias de comandos de cliente a las que cualquier administrador de VDS elimine y edite los permisos de administrador adecuados en la sección Eventos con secuencias de comandos.

### **Filtro global**

NetApp también publica y mantiene una biblioteca de scripts "globales" que es la misma en todas las organizaciones de administradores de VDS. Estos scripts se definen como Tipo de secuencia de comandos "Global". Ningún administrador de VDS puede editar o eliminar los scripts globales. En cambio, los scripts globales se pueden "clonar" y el script resultante es un script de "cliente" que se puede editar y utilizar.

### **Descargar Script**

La posibilidad de descargar el archivo de script asociado a un evento con guión permite al administrador de VDS revisar y editar el archivo de script subyacente antes de la implementación. Nunca es aconsejable ejecutar un script que no entienda por completo.

[Sub.Management.scripted Events.scripted events 02a9b] |

### Agregar script

Al hacer clic en el botón + *Add Script* se abre una nueva página para crear un script y guardarlo en el repositorio.

[Management.script Events.scripts eventos a53fa] | *Management.Scripted\_Events.scripted\_events-a53fa.png*

Es necesario completar los siguientes campos para crear un nuevo script:

- **Nombre**
- **Incluir archivo de secuencia de comandos**
  - Sí: Permite que un archivo de script (por ejemplo, un archivo .ps1) se cargue y ejecute con el ejecutable "Execute with".
  - No: Elimina el campo "Archivo de secuencia de comandos" (a continuación) y simplemente ejecuta el comando "Ejecutar con" y "argumentos"
- **Archivo de secuencia de comandos**
  - Si *Include Script File* = Yes este campo está visible y permite la carga de un archivo de script.
- **Ejecutar con**
  - Define la ruta del ejecutable que se utiliza para ejecutar el archivo de script o el comando que se ejecuta.
  - Por ejemplo, para ejecutar con PowerShell el valor "Execute with" sería *C:\Windows\system32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe*
- **Argumentos**
  - Define cualquier argumento adicional que se ejecute con el comando "se ejecuta con".
  - VDS ofrece algunas variables que tienen en cuenta el contexto que se pueden utilizar, entre las que se incluyen:
    - %Emprescode%: Código de empresa en tiempo de ejecución
    - %Servername%: Nombre de equipo virtual en tiempo de ejecución
    - %samaccountname% - <username>.<companycode>
    - %applicationname%: Nombre de aplicación solicitado en tiempo de ejecución
    - %Scriptname%: Nombre de secuencia de comandos en tiempo de ejecución
    - %username% - username@loginidentifier en tiempo de ejecución
- **URL de documentación**
  - Este campo permite al escritor de la secuencia de comandos vincularlo a la documentación que se encuentra fuera de VDS, como un sistema de base de conocimientos utilizado por la organización de administradores de VDS.

### Editar script

Al hacer clic en el nombre de una secuencia de comandos en el repositorio se abre una nueva página con detalles sobre la secuencia de comandos y un botón de acción para **editar**.

Al editar una secuencia de comandos, se pueden editar los mismos campos que se documentan anteriormente en la "[Agregar script](#)" sección.

En esta página de detalles de scripts, también puede **borrar** el script y **descargar** cualquier archivo de script cargado.

[Management.scripted Events.scripted events 3e756] | *Management.Scripted\_Events.scripted\_events-*

3e756.png

## Actividades

Las actividades vinculan un script del repositorio a una implementación, un subconjunto de máquinas virtuales y un evento de activación.

[Management.script Events.script events f971c] | *Management.Scripted\_Events.scripted\_events-f971c.png*

### Añadir actividad

Al hacer clic en el botón + *Añadir actividad* se abre una nueva página para crear una actividad.

[Management.script Events.script eventos 02ef8] | *Management.Scripted\_Events.scripted\_events-02ef8.png*

Es necesario completar los siguientes campos para crear una nueva actividad:

- **Nombre**
- **Descripción** (opcional)
- **Despliegue**
- **Script**
- **Argumentos**
- Casilla de verificación **activada**
- **Ajustes de sucesos**

### Activadores de actividad

[Sub.Management.script Events.script events cdfcd] | *sub.Management.Scripted\_Events.scripted\_events-*

- **Instalación de aplicaciones**

- Esto se activa cuando el administrador de VDS hace clic en "+ Add..." En la página *Workspace > Applications*.
- Esta selección permite seleccionar una aplicación de la Biblioteca de aplicaciones y definir previamente el acceso directo de la aplicación.
- Las instrucciones detalladas para este activador se resaltan en la "[Instale la documentación del script de Adobe Reader DC](#)".

- **Desinstalar aplicaciones**

- Esto se activa cuando el administrador de VDS hace clic en **acciones > Desinstalar** en la página *Workspace > Applications*.
- Esta selección permite seleccionar una aplicación de la Biblioteca de aplicaciones y definir previamente el acceso directo de la aplicación.
- Las instrucciones detalladas para este activador se resaltan en la "[Desinstalar la documentación del script de Adobe Reader DC](#)".

- **Servidor de clones**

- Esto se activa cuando la función Clone se ejecuta en un equipo virtual existente

- **Crear caché**

- Esto se activa cada vez que VDS crea una nueva máquina virtual para aprovisionar una caché de recogida

- **Crear cliente**

- Esto se activa cada vez que se agrega una nueva organización de cliente a VDS

- **Crear servidor**

- Esto se activa cada vez que VDS crea una nueva máquina virtual

- **Crear usuario**

- Esto se activa cada vez que se agrega un nuevo usuario a través de VDS

- **Eliminar usuario**

- Esto se activa cuando se elimina un nuevo usuario a través de VDS

- **Manual**

- Esto lo activa un administrador de VDS manualmente desde la página **Eventos de secuencia de comandos > actividad**

- **Actualización manual de la aplicación**

- **Programado**

- Esto se activa cuando se alcanza la fecha/hora definida

- **Iniciar servidor**

- Esto se activa en una máquina virtual cada vez que arranca

Al hacer clic en *Name* se abre un cuadro de diálogo en el que se puede editar la actividad.



## Información de copyright

Copyright © 2023 NetApp, Inc. Todos los derechos reservados. Imprimido en EE. UU. No se puede reproducir este documento protegido por copyright ni parte del mismo de ninguna forma ni por ningún medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluidas fotocopias, grabaciones o almacenamiento en un sistema de recuperación electrónico) sin la autorización previa y por escrito del propietario del copyright.

El software derivado del material de NetApp con copyright está sujeto a la siguiente licencia y exención de responsabilidad:

ESTE SOFTWARE LO PROPORCIONA NETAPP «TAL CUAL» Y SIN NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, SIN LIMITAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN CONCRETO, CUYA RESPONSABILIDAD QUEDA EXIMIDA POR EL PRESENTE DOCUMENTO. EN NINGÚN CASO NETAPP SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, EJEMPLAR O RESULTANTE (INCLUYENDO, ENTRE OTROS, LA OBTENCIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTIVOS, PÉRDIDA DE USO, DE DATOS O DE BENEFICIOS, O INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD EMPRESARIAL) CUALQUIERA SEA EL MODO EN EL QUE SE PRODUJERON Y LA TEORÍA DE RESPONSABILIDAD QUE SE APLIQUE, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA O AGRAVIO (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA U OTRO TIPO), QUE SURJAN DE ALGÚN MODO DEL USO DE ESTE SOFTWARE, INCLUSO SI HUBIEREN SIDO ADVERTIDOS DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

NetApp se reserva el derecho de modificar cualquiera de los productos aquí descritos en cualquier momento y sin aviso previo. NetApp no asume ningún tipo de responsabilidad que surja del uso de los productos aquí descritos, excepto aquello expresamente acordado por escrito por parte de NetApp. El uso o adquisición de este producto no lleva implícita ninguna licencia con derechos de patente, de marcas comerciales o cualquier otro derecho de propiedad intelectual de NetApp.

Es posible que el producto que se describe en este manual esté protegido por una o más patentes de EE. UU., patentes extranjeras o solicitudes pendientes.

LEYENDA DE DERECHOS LIMITADOS: el uso, la copia o la divulgación por parte del gobierno están sujetos a las restricciones establecidas en el subpárrafo (b)(3) de los derechos de datos técnicos y productos no comerciales de DFARS 252.227-7013 (FEB de 2014) y FAR 52.227-19 (DIC de 2007).

Los datos aquí contenidos pertenecen a un producto comercial o servicio comercial (como se define en FAR 2.101) y son propiedad de NetApp, Inc. Todos los datos técnicos y el software informático de NetApp que se proporcionan en este Acuerdo tienen una naturaleza comercial y se han desarrollado exclusivamente con fondos privados. El Gobierno de EE. UU. tiene una licencia limitada, irrevocable, no exclusiva, no transferible, no sublicenciable y de alcance mundial para utilizar los Datos en relación con el contrato del Gobierno de los Estados Unidos bajo el cual se proporcionaron los Datos. Excepto que aquí se disponga lo contrario, los Datos no se pueden utilizar, desvelar, reproducir, modificar, interpretar o mostrar sin la previa aprobación por escrito de NetApp, Inc. Los derechos de licencia del Gobierno de los Estados Unidos de América y su Departamento de Defensa se limitan a los derechos identificados en la cláusula 252.227-7015(b) de la sección DFARS (FEB de 2014).

## Información de la marca comercial

NETAPP, el logotipo de NETAPP y las marcas que constan en <http://www.netapp.com/TM> son marcas comerciales de NetApp, Inc. El resto de nombres de empresa y de producto pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.