

Cisco IAC: Inhabilitación de Snapshot Management para la Función VSO

Contenido

[Introducción](#)

[Antes de comenzar](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Modificación del código del portlet Administrar_misServidores](#)

[Uso de un editor de texto](#)

[Inhabilitación de Botones de Instantánea para la Función VSO](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Para deshabilitar correctamente la administración de instantáneas para los miembros de un grupo de Propietario de servidor virtual (VSO), no puede quitar simplemente los permisos respectivos de la función VSO. Aunque los usuarios de VSO no podrán acceder a estas funciones, el portlet "Mis servidores" seguirá mostrando los botones correspondientes y mostrará un error si algún usuario de VSO hace clic en ellos. Para evitar esto, realice algunas modificaciones sencillas en el código del portlet Administrar_misServidores para que no muestre estos botones.

[Antes de comenzar](#)

[Requirements](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

Este documento no se limita a versiones específicas de hardware y software.

[Convenciones](#)

Para obtener más información sobre las convenciones del documento, consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#).

[Modificación del código del portlet Administrar_misServidores](#)

En esta sección, se le presenta la información necesaria para modificar el portlet Administrar_MisServidores de modo que se eliminen los botones Snapshot para los usuarios de VSO que no deben tener este acceso.

Uso de un editor de texto

Puede utilizar cualquier editor de texto ASCII para editar el código Javascript del portlet, siempre y cuando sea compatible con copiar y pegar y guardar en el archivo. Le recomendamos que utilice uno que admita las funciones de numeración de líneas y búsqueda en pantalla. Recuerde guardar el código original en un archivo de texto local antes de modificarlo, de modo que pueda restaurarlo fácilmente si es necesario.

Inhabilitación de Botones de Instantánea para la Función VSO

Las modificaciones del código son relativamente sencillas. En primer lugar, detecta la función del usuario y, a continuación, inhabilita los botones Administrar instantáneas si el usuario es miembro del grupo VSO. Siga estos pasos:

1. Inicie Cloud Portal y navegue hasta **Portal Designer > Browse Portlets**.
2. En el panel izquierdo, seleccione la carpeta **JavaScript** y, a continuación, **Manage_MyServers**.
3. En el panel principal, seleccione la pestaña **Ver**. Cloud Portal muestra el código Javascript para el portlet **Administrar_MisServidores**.
4. Seleccione todo el código y, a continuación, cópielo y péguelo en el editor de texto. Guarde una copia de este texto original como archivo en un equipo local, como copia de seguridad.
5. Agregue un soporte abierto (`{`) al final de esa línea. A continuación, agregue una línea con el código siguiente inmediatamente después:

```
var personRole = getCurrentUserRole();
```

Las dos líneas deberían verse así:

```
function getActionButtonContent(cntName, cntStatus, cntOwned) {  
var personRole = getCurrentUserRole();
```

6. Busque la siguiente sección del código (alrededor de la línea 1104):

```
buttons = buttons + '<div style="float:left; margin: 8px 9px; padding: 8px 2px; text-align:  
center; width: 10%; border: 1px solid #ffffff;">'+linkSnapshotStart+''+linkSnapshotEnd+'</Para><Para>Take Snapshot</div>';
```

7. En la línea justo antes de esta sección del código, agregue la línea siguiente:

```
if(personRole != 'Virtual Server Owner') {
```

No olvide insertar el carácter de soporte abierto (`{`) al final de la línea.

8. A continuación, busque la siguiente sección de código cercana (alrededor de la línea 1112):

```
buttons = buttons + '<div style="float:left; margin: 8px 9px; padding: 8px 2px; text-align:  
center; width: 10%; border: 1px solid #ffffff;">'+linkDeleteSnapshotStart+''+linkDeleteSnapshotEnd+'</Para><Para>Delete  
Snapshot</div>';
```

9. Agregue un corchete de cierre (`}`) para la instrucción `if` en una nueva línea inmediatamente

después de esta sección. La sección completa del código modificado debe verse así:

```
if(personRole != Virtual Server Owner) {

buttons = buttons + '<div style="float:left; margin: 8px 9px; padding: 8px 2px; text-align:
center; width: 10%; border: 1px solid #ffffff;">'+linkSnapshotStart+''+linkSnapshotEnd+'</Para><Para>Take Snapshot</div>';

buttons = buttons + '<div style="float:left; margin: 8px 9px; padding: 8px 2px; text-align:
center; width: 10%; border: 1px solid #ffffff;">'+linkViewSnapshotStart+''+linkViewSnapshotEnd+'</Para><Para>View
Snapshots</div>';

buttons = buttons + '<div style="float:left; margin: 8px 9px; padding: 8px 2px; text-align:
center; width: 10%; border: 1px solid #ffffff;">'+linkRevertSnapshotStart+''+linkRevertSnapshotEnd+'</Para><Para>Revert to Snapshot</div>';

buttons = buttons + '<div style="float:left; margin: 8px 9px; padding: 8px 2px; text-align:
center; width: 10%; border: 1px solid #ffffff;">'+linkDeleteSnapshotStart+''+linkDeleteSnapshotEnd+'</Para><Para>Delete
Snapshot</div>';
}
```

10. Vuelva a copiar el código recién modificado en la ficha Ver del portlet

Administrar_MisServidores y haga clic en **Guardar**. Los botones se ocultarán ahora para un VSO.

[Información Relacionada](#)

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)