

# Recupere la interfaz Web VCS - certificado revocado

## Contenido

[Introducción](#)

[Componentes usados](#)

[Problema](#)

[Solución](#)

[Aplicación de SCP \(para eg.: WinSCP\)](#)

[RAÍZ CLI](#)

### Introducción

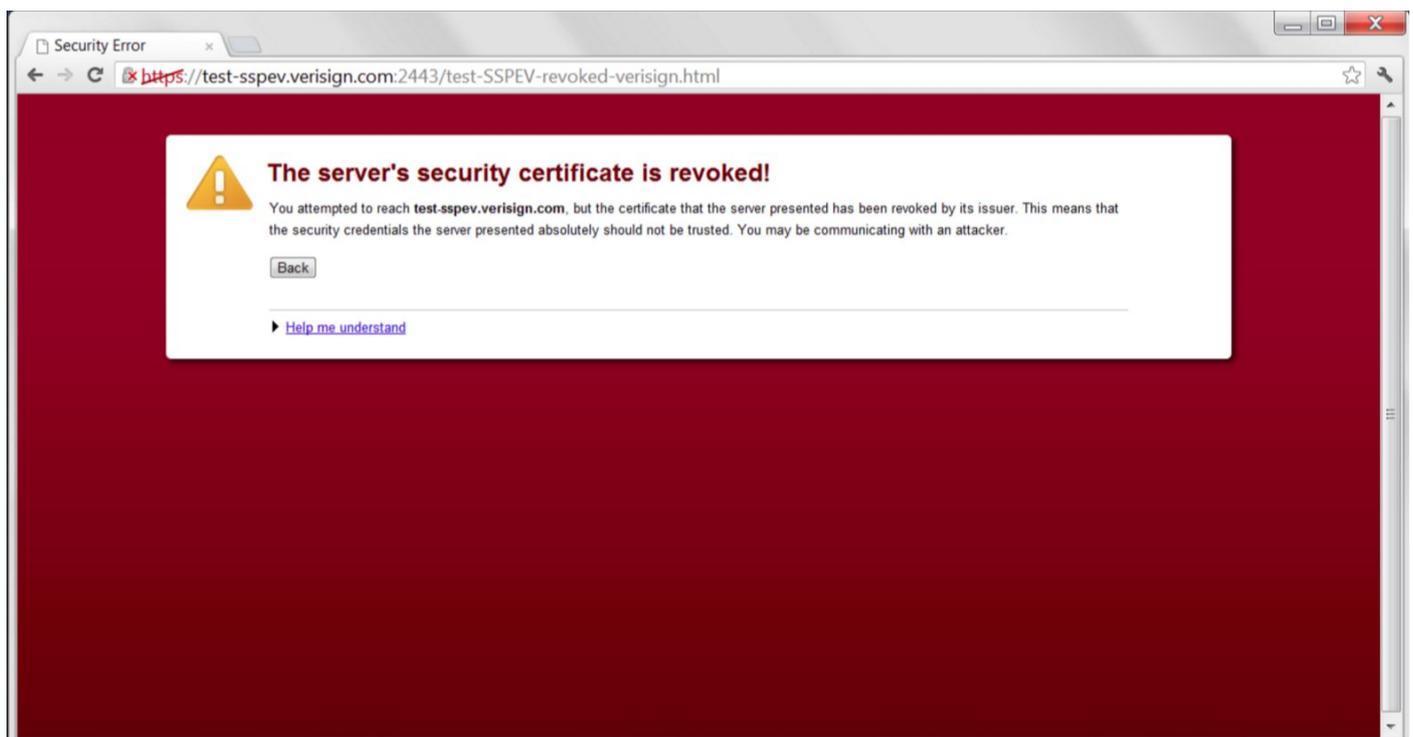
Este documento describe el escenario donde certificado en los comunicación mediante video que los servidores se ha revocado del servidor (VCS) y como consecuencia el Interfaz gráfica del usuario (GUI) no es accesible.

### Componentes usados

VCS con el certificado de servidor expirado

### Problema

En este escenario usted no tendría acceso a VCS GUI y una tentativa de acceder el VCS con el GUI le dará un error que el certificado del servidor VCS se ha revocado



### Solución

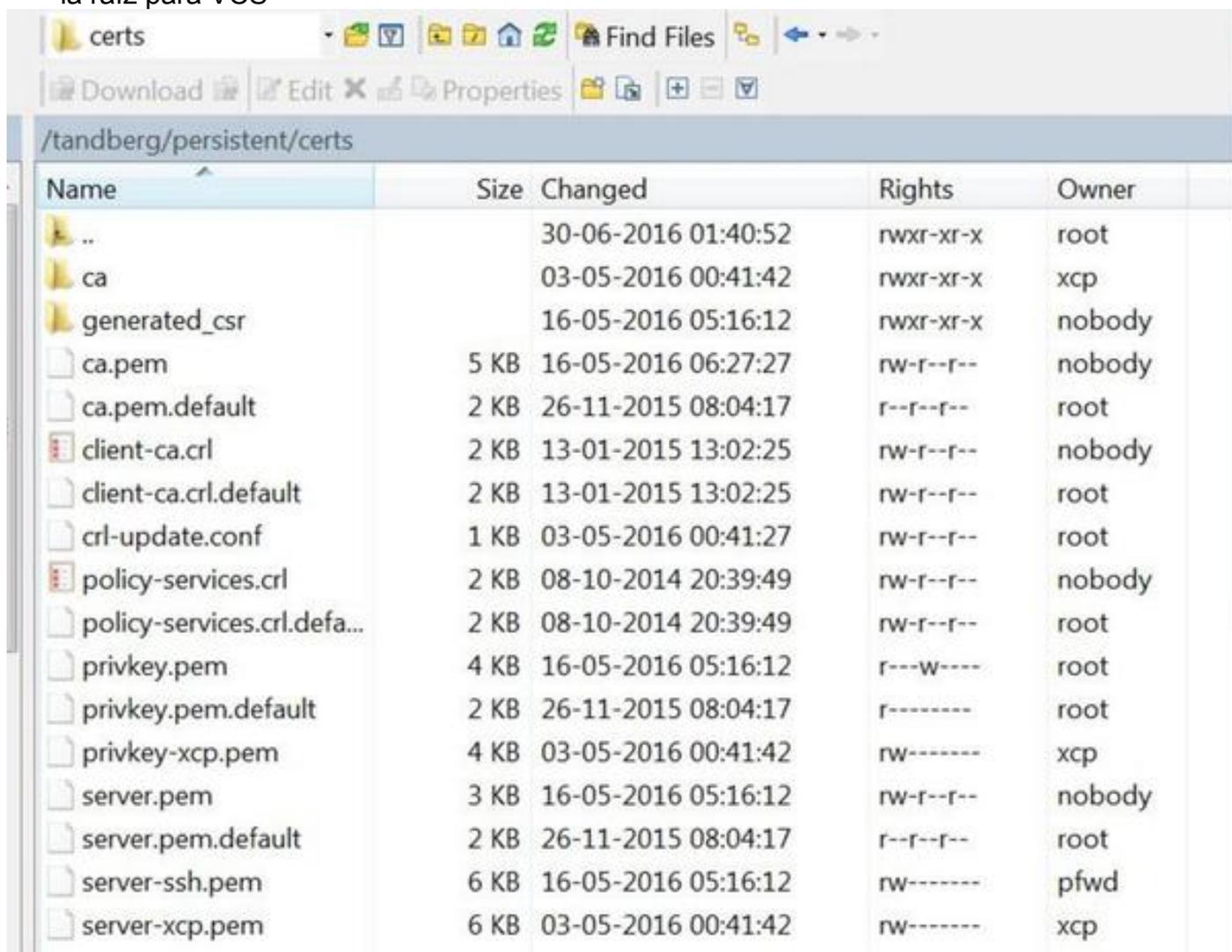
Para atenuar el problema que usted necesitaría invertir para omitir los Certificados en el VCS. Esto habilitará el acceso a GUI y entonces los Certificados necesitarán ser regenerados.

Usted puede alcanzar la tarea antedicha de cualquiera de las dos maneras:

1. Usando un software del protocolo de la Copia segura (SCP) (para eg.: WinSCP)
2. Usando la interfaz de línea del comando root (CLI)

### Aplicación de SCP (para eg.: WinSCP)

- Usando la aplicación del Secure File Transfer Protocol (SFTP) (para eg.: WinSCP), navega al directorio /tandberg/persistent/certs después de que usted inicie sesión con los credetnials de la raíz para VCS



Name	Size	Changed	Rights	Owner
..		30-06-2016 01:40:52	rw-r--r--	root
ca		03-05-2016 00:41:42	rw-r--r--	xcp
generated_csr		16-05-2016 05:16:12	rw-r--r--	nobody
ca.pem	5 KB	16-05-2016 06:27:27	rw-r--r--	nobody
ca.pem.default	2 KB	26-11-2015 08:04:17	r--r--r--	root
client-ca.crl	2 KB	13-01-2015 13:02:25	rw-r--r--	nobody
client-ca.crl.default	2 KB	13-01-2015 13:02:25	rw-r--r--	root
crl-update.conf	1 KB	03-05-2016 00:41:27	rw-r--r--	root
policy-services.crl	2 KB	08-10-2014 20:39:49	rw-r--r--	nobody
policy-services.crl.defa...	2 KB	08-10-2014 20:39:49	rw-r--r--	root
privkey.pem	4 KB	16-05-2016 05:16:12	r---w----	root
privkey.pem.default	2 KB	26-11-2015 08:04:17	r-----	root
privkey-xcp.pem	4 KB	03-05-2016 00:41:42	rw-----	xcp
server.pem	3 KB	16-05-2016 05:16:12	rw-r--r--	nobody
server.pem.default	2 KB	26-11-2015 08:04:17	r--r--r--	root
server-ssh.pem	6 KB	16-05-2016 05:16:12	rw-----	pfwd
server-xcp.pem	6 KB	03-05-2016 00:41:42	rw-----	xcp

- Quite (GUARDE EL RESPALDO) server.pem, privkey.pem, ca.pem, client-ca.crl, policy-services.crl
- Recomience el servicio HTTP de la raíz (el reinicio /etc/init.d/S80httpd)

### ARRAIGUE EL CLI

Utilice cualquier cliente SSH y ssh a VCS usando los credetials de la raíz.

Substituya los certificados existentes por los Certificados predeterminados usando los siguientes

comandos:

```
~ # cp /tandberg/persistent/certs/server.pem.default /tandberg/persistent/certs/server.pem
```

```
~ # cp /tandberg/persistent/certs/privkey.pem.default /tandberg/persistent/certs/privkey.pem
```

```
~ # cp /tandberg/persistent/certs/ca.pem.default /tandberg/persistent/certs/ca.pem
```

```
~ # cp /tandberg/persistent/certs/client-ca.crl.default /tandberg/persistent/certs/client-ca.crl
```

```
~ # cp /tandberg/persistent/certs/policy-services.crl.default /tandberg/persistent/certs/policy-services.crl
```

```
~ # reinicio de /etc/init.d/S80httpd
```