

# Восстановите Веб-интерфейс VCS - отозванный Сертификат

## Содержание

[Введение](#)

[Используемые компоненты](#)

[Проблема](#)

[Решение](#)

[Приложение SCP \(для, например: WinSCP\)](#)

[КОРНЕВОЙ CLI](#)

### Введение

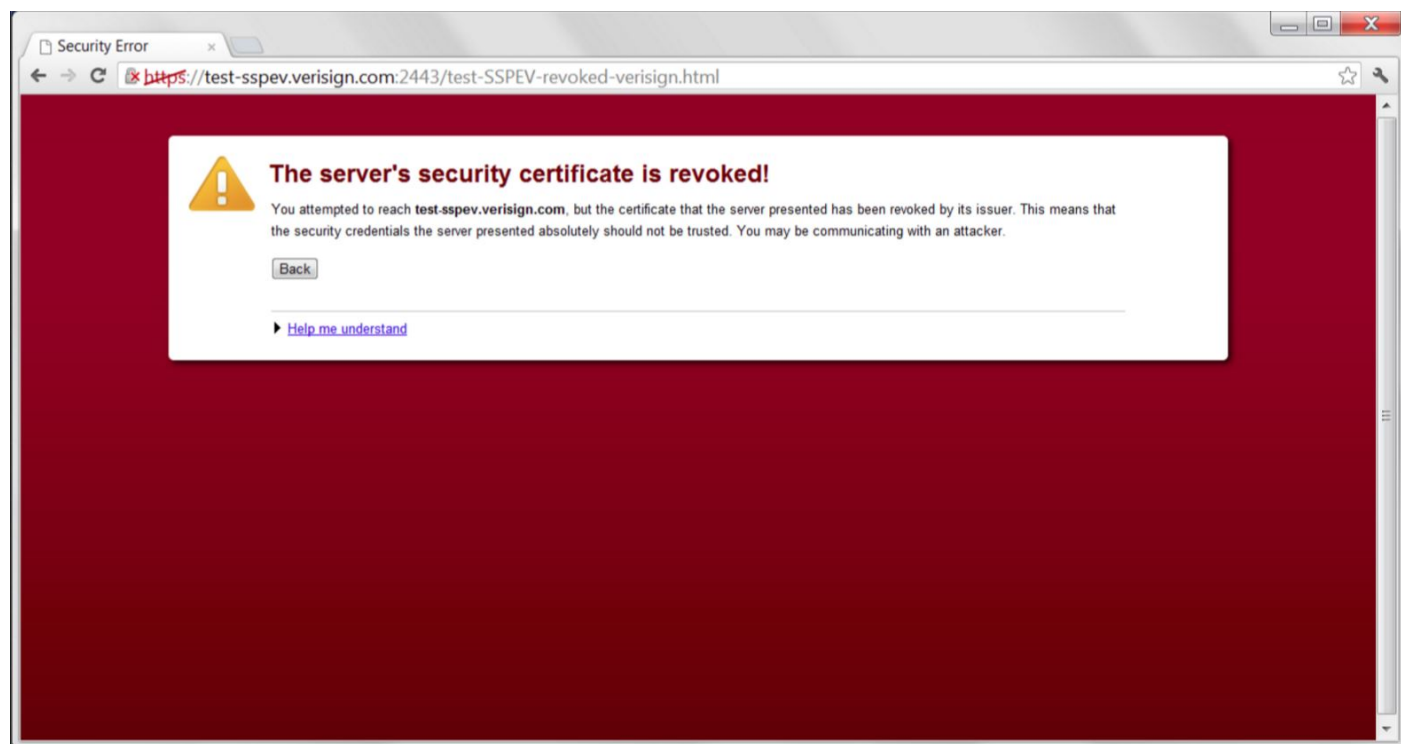
Этот документ описывает сценарий, где сертификат на серверах Сервера передач видеоданных (VCS) был отозван, и в результате Графический пользовательский интерфейс (GUI) не доступен.

### Используемые компоненты

VCS с серверным сертификатом с истекшим сроком

### Проблема

В этом сценарии у вас не было бы доступа к GUI VCS, и попытка обратиться к VCS через GUI даст вам ошибку, что был отозван сертификат сервера VCS



### Решение

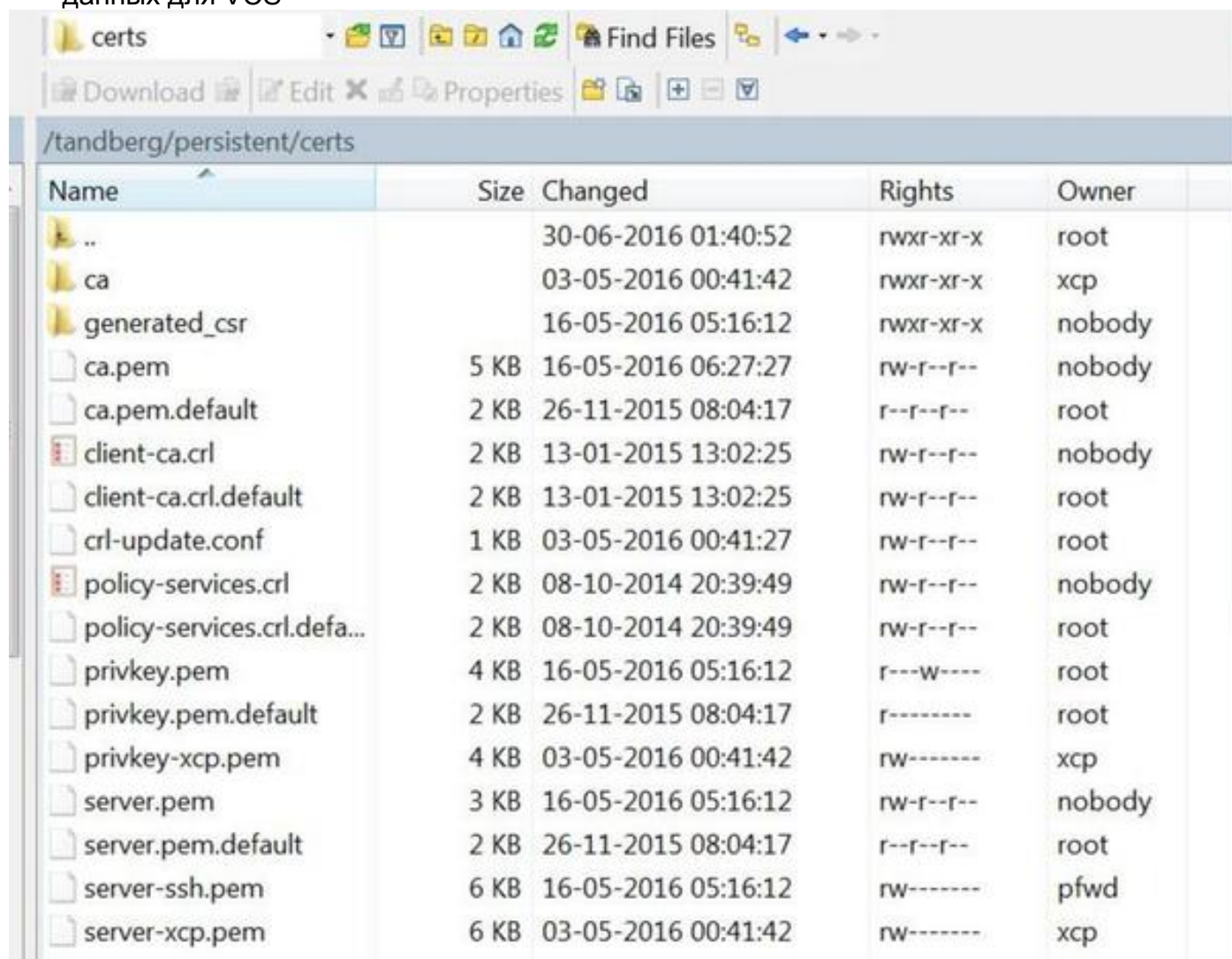
Для смягчения проблемы, необходимо было бы вернуться к сертификатам по умолчанию на VCS. Это включит доступ к ГИП, и затем сертификаты должны будут быть восстановлены.

Можно достигнуть вышеупомянутой задачи любым из этих двух способов:

1. Использование программного обеспечения протокола SCP (для, например: WinSCP)
2. Использование корневого Интерфейса командной строки (CLI)

### Приложение SCP (для, например: WinSCP)

- Использование приложения Протокола SFTP (для, например: WinSCP), перейдите к каталогу, /tandberg/persistent/certs после входа в систему с помощью корневых учетных данных для VCS



Name	Size	Changed	Rights	Owner
..		30-06-2016 01:40:52	rw-r-xr-x	root
ca		03-05-2016 00:41:42	rw-r-xr-x	xcp
generated_csr		16-05-2016 05:16:12	rw-r-xr-x	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

- Удалите (ПОДДЕРЖИТЕ РЕЗЕРВНУЮ КОПИЮ), server.pem, privkey.pem, ca.pem, клиент-ca.crl, политика-services.crl
- Сервис HTTP перезапуска от root (/etc/init.d/S80httpd перезапуск)

### КОРНЕВОЙ CLI

Используйте любого Клиента SSH и ssh к VCS с помощью root credetials.

Замените существующие сертификаты сертификатами по умолчанию с помощью

следующих команд:

```
~ # 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
```

Перезапуск ~ #/etc/init.d/S80httpd