

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Проблема - Неспособный применить процедуру использования подписанных сертификатов в руководстве.](#)

[Решение - Процедура для управления подписанными сертификатами для CVP 8.5](#)

[Дополнительные сведения](#)

[Введение](#)

Этот документ объясняет, как управлять подписанным сертификатом с подписанным сертификатом на файловой системе для Cisco Unified Customer Voice Portal (CVP) 8.5 (1) для управления .keystore содержимыми файла.

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

Для этого документа отсутствуют особые требования.

[Используемые компоненты](#)

Сведения в этом документе основываются на Cisco Унифицированный CVP 8.5.

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

[Условные обозначения](#)

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

[Проблема - Неспособный применить процедуру использования подписанных сертификатов в руководстве.](#)

Задokumentированная процедура замены подписанного сертификата с подписанным сертификатом на файловой системе больше не применяется:

Решение - Процедура для управления подписанными сертификатами для CVP 8.5

Для управления сертификатами в CVP 8.5 (1), необходимо управлять .keystore содержимыми файла.

Выполните следующие действия:

1. Откройте файл `%CVP_HOME%\conf\security.properties` для получения .keystore пароля. Необходимо будет перейти к `%CVP_HOME%` через целевой каталог установки для Унифицированного CVP (по умолчанию, это - `C:\Cisco\CVP`).
2. Файл свойств должен содержать одно свойство: Безопасность. keystorePW.
3. Для управления keystore после ввода команды `keytool` попросит вас вводить keystore пароль. Копируйте значение свойства `Security.keystorePW` и вставьте его в окно командной строки для ввода keystore пароля. Например, полагайте, что `%CVP_HOME%\conf\security.properties` файл содержит линию свойства: Паролем для копирования был бы `[3X]}E7@nhMXGy{ou.5AL!+4Ffm868.`
4. Создайте резервную копию `%CVP_HOME%\conf\security` каталог.
5. Откройте окно командной строки командной строки и изменитесь на каталог конфигурации безопасности:
6. Используйте запись с закрытым ключом для `vxml_certificate`, для создания запроса подписи сертификата, не забыв вводить keystore пароль, когда предложено. Новый `csr` файл будет создан на файловой системе:
7. Дайте файл запроса подписи сертификата (`vxml_certificate.csr`) доверенному центру сертификации. Они подпишутся, возвращая один или несколько надежных сертификатов.
8. Импортируйте файл подписанного сертификата (например, `signed_vxml.crt`) от вашего доверенного центра сертификации. Сертификаты должны быть импортированы в заказе цепочечной иерархии (`root`, промежуточное звено, подписанный сертификат).

Примечание: Это задокументировано в идентификатор ошибки Cisco [CSCts21084 \(только зарегистрированные клиенты\)](#).

Дополнительные сведения

- [Руководства по конфигурации Cisco Unified Customer Voice Portal](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)