

Импортируйте сертификат CloudCenter в Java Дженкинса Keystore

Содержание

[Введение](#)

[Проблема](#)

[Решение](#)

Введение

Этот документ описывает, как импортировать Сертификат CloudCenter в Java Дженкинса keystore.

Внесенный Деерак Sukhiya, специалистом службы технической поддержки Cisco.

Версия приложения

Менеджер CloudCenter 4.0/4.2.x/4.4.x/4.5.x / 4.6.x/4.7.x / 4.8.0

Проблема

Как импортировать Сертификат CloudCenter в Java Дженкинса keystore

или

Проверьте соединение из **Проекта** > **сбои меню Configure** с этой ошибкой в журнале jenkins:

```
Building in workspace /var/lib/jenkins/workspace/C3-Cent7
ERROR: Build step failed with exception
javax.ws.rs.ProcessingException: javax.net.ssl.SSLHandshakeException:
sun.security.validator.ValidatorException: PKIX path building failed:
sun.security.provider.certpath.SunCertPathBuilderException: unable to find valid certification
path to requested target
at org.glassfish.jersey.client.HttpUrlConnector.apply(HttpUrlConnector.java:229)
at org.glassfish.jersey.client.ClientRuntime.invoke(ClientRuntime.java:224)
at org.glassfish.jersey.client.JerseyInvocation$1.call(JerseyInvocation.java:656)
at org.glassfish.jersey.client.JerseyInvocation$1.call(JerseyInvocation.java:653)
at org.glassfish.jersey.internal.Errors.process(Errors.java:315)
at org.glassfish.jersey.internal.Errors.process(Errors.java:297)
at org.glassfish.jersey.internal.Errors.process(Errors.java:228)
at org.glassfish.jersey.process.internal.RequestScope.runInScope(RequestScope.java:424)
at org.glassfish.jersey.client.JerseyInvocation.invoke(JerseyInvocation.java:653)
at org.glassfish.jersey.client.JerseyInvocation$Builder.method(JerseyInvocation.java:388)
at org.glassfish.jersey.client.JerseyInvocation$Builder.get(JerseyInvocation.java:292)
at cliqr.jenkins.plugin.CliQrJenkinsClient.RestUtils.getAppDetails(RestUtils.java:156)
at
cliqr.jenkins.plugin.CliQrJenkinsClient.CliQrJenkinsClientBuilder.perform(CliQrJenkinsClientBuil
der.java:243)
at hudson.tasks.BuildStepMonitor$1.perform(BuildStepMonitor.java:20)
at hudson.model.AbstractBuild$AbstractBuildExecution.perform(AbstractBuild.java:779)
at hudson.model.Build$BuildExecution.build(Build.java:205)
```

```
at hudson.model.Build$BuildExecution.doRun(Build.java:162)
at hudson.model.AbstractBuild$AbstractBuildExecution.run(AbstractBuild.java:534)
at hudson.model.Run.execute(Run.java:1728)
at hudson.model.FreeStyleBuild.run(FreeStyleBuild.java:43)
at hudson.model.ResourceController.execute(ResourceController.java:98)
at hudson.model.Executor.run(Executor.java:404)
Caused by: javax.net.ssl.SSLHandshakeException: sun.security.validator.ValidatorException: PKIX
path building failed: sun.security.provider.certpath.SunCertPathBuilderException: unable to find
valid certification path to requested target
at sun.security.ssl.Alerts.getSSLException(Alerts.java:192)
```

Решение

1. Вход в систему Менеджеру CloudCenter (CCM) машина через Firefox.
2. Просмотрите сертификат CloudCenter с использованием значка замка на браузере и сохраните его.
3. Скопируйте сохранение сертификат к машине Дженкинса.
4. Вход в систему к машине Дженкинса через Secure Shell (SSH).
5. Выполните эту команду на машине Дженкинса: **keytool - импортируют-trustcacerts - пример псевдонима-keystore <Заменяет путь к пути Java>/jre/lib/security/cacerts - файл <местоположение сохраненного файла сертификата>**.
6. Аутентификация CloudCenter проверит должным образом.