

Jenkins Java Keystore に CloudCenter 認証をインポートして下さい

目次

[概要](#)

[問題](#)

[解決策](#)

概要

この資料に Jenkins Java keystore に CloudCenter 認証をインポートする方法を記述されています。

Deepak Sukhiya によって貢献される、Cisco TAC エンジニア。

アプリケーションバージョン

CloudCenter マネージャ 4.0/4.2.x /4.4.x /4.5.x/4.6.x/ 4.7.x/4.8.0

問題

Jenkins Java keystore に CloudCenter 認証をインポートする方法

または

プロジェクト > **Configure** メニューからの接続を失敗します jenkins ログのこのエラーと検証して下さい:

```
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)
```

解決策

1. Firefox による CloudCenter マネージャ (CCM) マシンへのログイン。
2. ブラウザのパッドロックのアイコンの使用の CloudCenter 認証を表示し、保存して下さい。
3. Jenkins マシンに保存を認証コピーして下さい。
4. セキュア シェル (SSH) によって Jenkins マシンにログインして下さい。
5. Jenkins マシンのこのコマンドを実行して下さい: **keytool -import -trustcacerts -エイリアス例- keystore <Replace Java path>/jre/lib/security/cacerts へのパス-保存された認証 file> のファイル <location>**。
6. CloudCenter の認証はきちんと検証します。