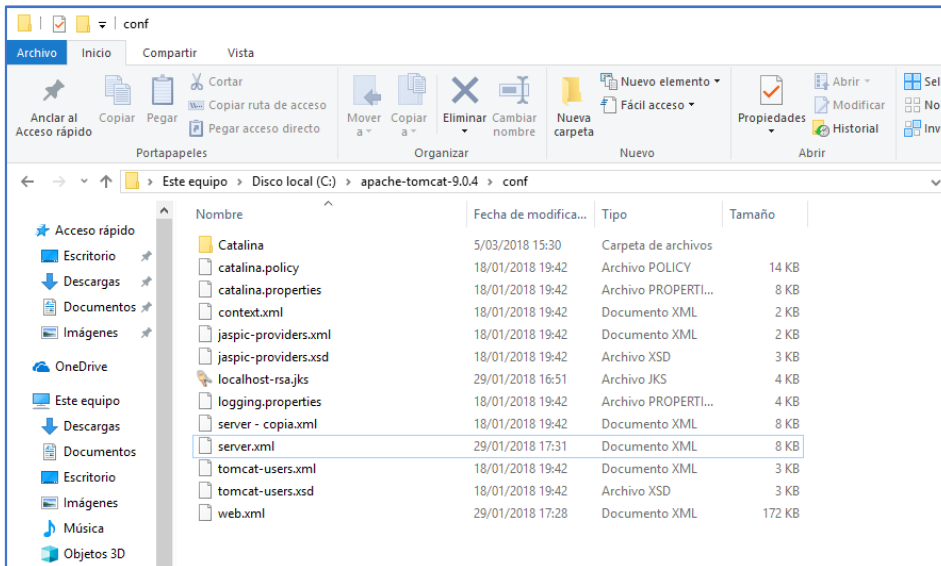


Instalación SSL Tomcat 8 y anteriores

Requisitos:

Archivo keystore en formato jks que incluya la llave privada, el certificado, la raíz y el intermediario.

Este proceso es independiente del SO. Se copia el certificado en una ruta cualquiera con permisos de lectura. Luego se ubica la ruta de Tomcat /conf/server.xml



Se ubica la línea que empieza con: `<Connector port="8443"` y se descomenta todo ese bloque

```
<!-- Define a SSL HTTP/1.1 Connector on port 8443
This connector uses the BIO implementation that requires the JSSE
style configuration. When using the APR/native implementation, the
OpenSSL style configuration is required as described in the APR/native
documentation -->

<Connector port="8443" protocol="org.apache.coyote.http11.Http11Protocol"
maxThreads="150" SSLEnabled="true" scheme="https" secure="true"
clientAuth="false" sslProtocol="TLS" />
```

Una vez descomentado, se agrega/edita las etiquetas:

`keystoreFile="/opt/tomcat/conf/keystore.jks"` Ubicar el certificado, se puede usar una ruta relativa respecto a la ubicación del Tomcat

`keyAlias="server"` El alias establecido en el Keystore que indica el archivo del certificado

`keystorePass="P@ssw0rd"` Contraseña del keystore

```
ctor port="8443" protocol="org.apache.coyote.http11.Http11Protocol"
maxThreads="150" SSLEnabled="true" scheme="https" secure="true"
clientAuth="false" sslProtocol="TLS" keystoreFile="/etc/tomcat/keystore.jks"
keyAlias="server" keystorePass="123456"/>
```

Luego se reinicia el Tomcat, y ya está aplicado el certificado.