

Instale un certificado SSL vía el CLI en un ESA

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisitos](#)

[Instale un certificado SSL](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe cómo instalar un certificado de Secure Sockets Layer (SSL), que incluye un certificado intermedio SSL, vía el CLI en un dispositivo de seguridad del correo electrónico de Cisco (ESA).

Prerequisitos

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- ESA
- Todas las versiones de AsyncOS

Instale un certificado SSL

El ESA indicará para el certificado intermedio después del certificado de servidor. Si es necesario, usted puede instalar más de un certificado intermedio.

Aquí está una salida de ejemplo.

Note: Éstos son certificados de prueba uno mismo-firmados. No intente utilizarlos.


```
MIIEPQIBAACAQEA9uHiDtQRZXEjEj5RBOBDe/s2t40+o6Eur9QS9B7ZSkulLlYsK
F4r1/iYoh3z07jS2ihLTu4Dp2UKJSbJmnrnKqgV5tnKdTo/PeF8VoqF4WaJATNcc
vZmbKwZDcCC8UTH211ZhS8IS85v3hvfIXsK1blEZYsYRse2J/0NbxijEwJoxTrg
kFZKXnCKZ5eI1zzjCXZqS6cNC1GGZX0YEVWD0npikRqjsWcXhLmycOz1T4k5hoGK
JCB/CJjg+Tk0T7s1qBI66G753j2CK8ko0cl3Z3JDxnsJAf097SJKU5BBiXrzGQES
v9+pReXnWY8oFWA83zM+y3tbV2MI/NLfmBdK3wIDAQABAoIBAQCmPpb9yznngFao
e0QNW+M5AoHm+fq7LteEWPdmYbuKNvLIgXcLQWzCdimGirnBV8evlFvlgCp4PUC7
WqGVsqBQ+xzpziaz594cKlGS6PacQHJzV4WieF+i07YlxYOnOdymz+ZvM6uPeHSGC
Rjut+ck4g0BJKA9uYh88MD+yLr//Bqau0/H13/7Kxb337k9OwKLtgPnQe94/FPWx
d0SblUccFop/lNUuqBrjE9HUoJADZtWAigJnBm8c4mG6gx3ZYlXP6PD2Ww7tkbcR
llh/x0xP4l4Rtt3DL2PMCusl/ukMdncuBjRl68zTuuJ4dCMkcv6ATTokbFWp1Bld
fgBkmITZAoGBAP8pd3Rz30rMIndw4+ZtL/2afJSD9f0ytdZ7/mlQnutcRlCoSrbp
s5mFWXhryyzCEYHeapOX1Rjlp5CLj+2NAw30QEY07XArVxs0w/BB4TXsV/KheVqP
qDZAHTyE4BdXvtJFNougu/P5OyYuYrSekWJrApZakGiH4ggoHuSd494TAoGBAPex
dIOE10SZG4y1lD0PdTdCpVrE4UrQC3jv9SX9a6Lymp4SARJ0FwzTTHDQbgvUF7R
vL3p3TouX5SDp0RnDWMA81LNRGzSa9wtJu9yXUhn9i7xISAaguLjyDCOKg2lVRsr
KaQ27kcIXmbdKNJu5ozjXz7TebJg/3NL9jtOSMmFAoGAU8Y8hwpOHhmrM0XoPUZK
BFyNXIF66ReWJgZtwAwNMT8Jgv/OEAHoypXCi0vw2BAbiWUJ3s1x1IvKGSYJKjgq
8ZDo7WQBNNu17KPFVQN8OqUPNWUW/8m8s5sXPkBuBpvzdbvtJROPwglpBx8hnyWU
nBiAl/cqBHfgmUb65ZqFLusCgYEA9nEzUh/75x7HEGshwNb+cyr2RqeY2MzCfUm0
DkZkr83dHA3N6azfjzzj011IqC87MfxQZEypdlfpdWTAKgi2gwjREFN5FpUvB/RM
xvTs5zu479+ua7i0/XZRGi54nPchBFUfseEsLrQ26PwmxijdbtRTubkrXlWwFFFB
/qPXO9kCgYEA16IFzZr79c7mHROpfaUTibrZGYQU5DggQKaGhaKN6RjI1ZvHUJS
xinp/HDHL2ce8DXsoXwE532xulQ04ZchpB46DJ19xI1XL4wBk3Mp0NYR3qRPfnzU
VD3C4qagW3Bet+2Fe4ZHamQu27TMSl0IUpcDRjYzQFUSKIv9zDWBtUk=
-----END RSA PRIVATE KEY-----
```

key = -----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----

```
MIIEPQIBAACAQEA9uHiDtQRZXEjEj5RBOBDe/s2t40+o6Eur9QS9B7ZSkulLlYsK
F4r1/iYoh3z07jS2ihLTu4Dp2UKJSbJmnrnKqgV5tnKdTo/PeF8VoqF4WaJATNcc
vZmbKwZDcCC8UTH211ZhS8IS85v3hvfIXsK1blEZYsYRse2J/0NbxijEwJoxTrg
kFZKXnCKZ5eI1zzjCXZqS6cNC1GGZX0YEVWD0npikRqjsWcXhLmycOz1T4k5hoGK
JCB/CJjg+Tk0T7s1qBI66G753j2CK8ko0cl3Z3JDxnsJAf097SJKU5BBiXrzGQES
v9+pReXnWY8oFWA83zM+y3tbV2MI/NLfmBdK3wIDAQABAoIBAQCmPpb9yznngFao
e0QNW+M5AoHm+fq7LteEWPdmYbuKNvLIgXcLQWzCdimGirnBV8evlFvlgCp4PUC7
WqGVsqBQ+xzpziaz594cKlGS6PacQHJzV4WieF+i07YlxYOnOdymz+ZvM6uPeHSGC
Rjut+ck4g0BJKA9uYh88MD+yLr//Bqau0/H13/7Kxb337k9OwKLtgPnQe94/FPWx
d0SblUccFop/lNUuqBrjE9HUoJADZtWAigJnBm8c4mG6gx3ZYlXP6PD2Ww7tkbcR
llh/x0xP4l4Rtt3DL2PMCusl/ukMdncuBjRl68zTuuJ4dCMkcv6ATTokbFWp1Bld
fgBkmITZAoGBAP8pd3Rz30rMIndw4+ZtL/2afJSD9f0ytdZ7/mlQnutcRlCoSrbp
s5mFWXhryyzCEYHeapOX1Rjlp5CLj+2NAw30QEY07XArVxs0w/BB4TXsV/KheVqP
qDZAHTyE4BdXvtJFNougu/P5OyYuYrSekWJrApZakGiH4ggoHuSd494TAoGBAPex
dIOE10SZG4y1lD0PdTdCpVrE4UrQC3jv9SX9a6Lymp4SARJ0FwzTTHDQbgvUF7R
vL3p3TouX5SDp0RnDWMA81LNRGzSa9wtJu9yXUhn9i7xISAaguLjyDCOKg2lVRsr
KaQ27kcIXmbdKNJu5ozjXz7TebJg/3NL9jtOSMmFAoGAU8Y8hwpOHhmrM0XoPUZK
BFyNXIF66ReWJgZtwAwNMT8Jgv/OEAHoypXCi0vw2BAbiWUJ3s1x1IvKGSYJKjgq
8ZDo7WQBNNu17KPFVQN8OqUPNWUW/8m8s5sXPkBuBpvzdbvtJROPwglpBx8hnyWU
nBiAl/cqBHfgmUb65ZqFLusCgYEA9nEzUh/75x7HEGshwNb+cyr2RqeY2MzCfUm0
DkZkr83dHA3N6azfjzzj011IqC87MfxQZEypdlfpdWTAKgi2gwjREFN5FpUvB/RM
xvTs5zu479+ua7i0/XZRGi54nPchBFUfseEsLrQ26PwmxijdbtRTubkrXlWwFFFB
/qPXO9kCgYEA16IFzZr79c7mHROpfaUTibrZGYQU5DggQKaGhaKN6RjI1ZvHUJS
xinp/HDHL2ce8DXsoXwE532xulQ04ZchpB46DJ19xI1XL4wBk3Mp0NYR3qRPfnzU
VD3C4qagW3Bet+2Fe4ZHamQu27TMSl0IUpcDRjYzQFUSKIv9zDWBtUk=
-----END RSA PRIVATE KEY-----
```

Do you want add an intermediate certificate? [N]> y

paste intermediate cert in PEM format (end with '.')

-----BEGIN CERTIFICATE-----

```
MIIDuCCAqACCQD75TKsZ1SEvJANBgkqhkiG9w0BAQUFADCBnTElMAkGA1UEBhMC
WkExEDAOBgNVBAGTB0dhdXRlbnmcFTATBgNVBAcTDEpvaGFubmVzYnVzZehMB8G
A1UEChMYSW50ZXJzUXQvV2lkZ210cyBQdHkgTHRkMRswGQYDVQDExJob3N0Lndp
```


- [Guía del usuario del correo electrónico de AsyncOS](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)