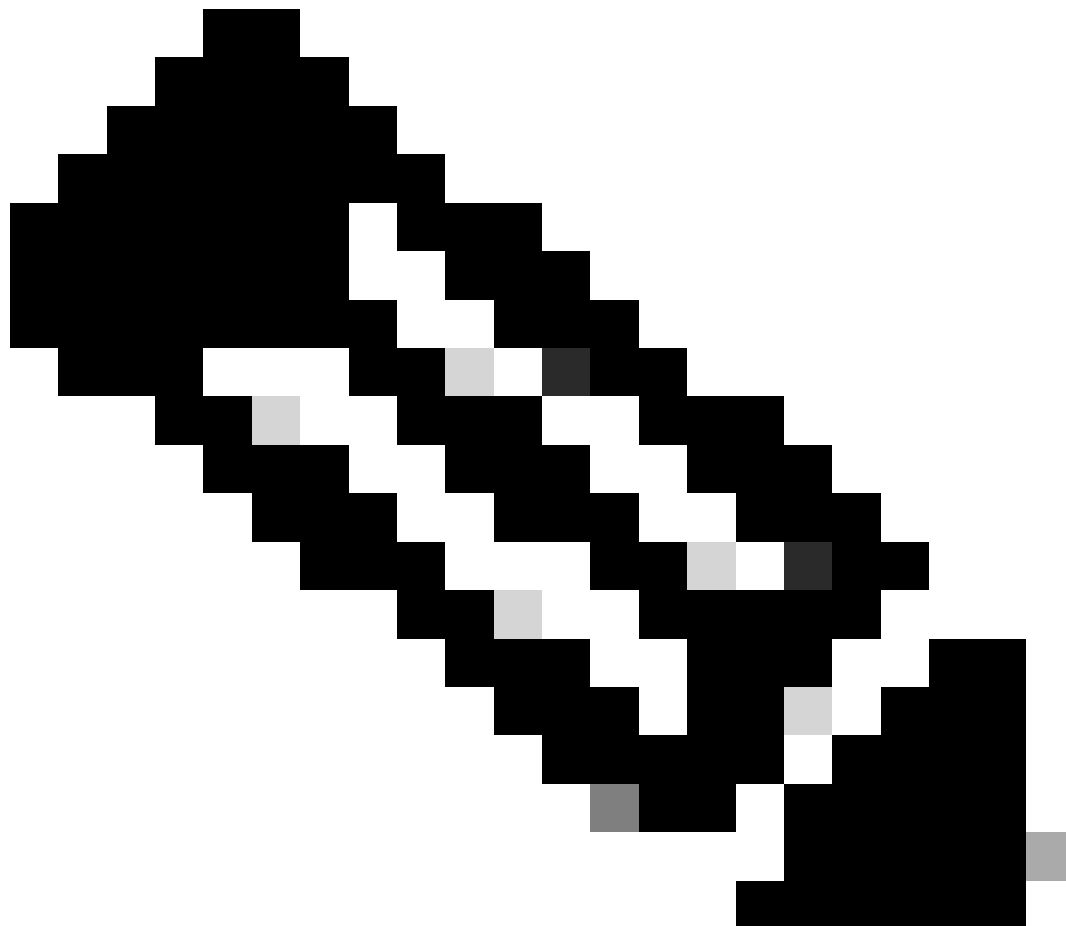


Secure Endpoint Private Cloud - vervaldatum van verificatiecertificaten

Inhoud

Inleiding

Dit document beschrijft de benodigde informatie over het verlopen van verificatiecertificaten in Cisco Secure Endpoint Private Cloud-versies 3.1.0 tot 4.1.0 met een oorspronkelijke installatie van 4 jaar geleden (2020).



Opmerking: de vervaldatum van deze certificaten is afhankelijk van het tijdstip waarop uw apparaat is geïnstalleerd.

Technische gegevens

Betrokken versies: Cisco Secure Endpoint Private Cloud-versies 3.1.0 tot 4.1.0 met een originele installatie van 4 jaar geleden.

Vanaf mei 2024, zullen de authenticatiecertificaten op Secure Endpoint Private Cloud lopende versies 3.1.0 tot 4.1.0 met een originele installatie van 4 jaar geleden verlopen. Dit veroorzaakt een onderbreking van de service. U ontvangt de volgende waarschuwingen in de beheerconsole voordat de certificaten verlopen:

Systeemwaarschuwing 2024-02-12 00:05:07 +0000 Certificaat audit.crt verloopt over 3 maanden.

Systeemwaarschuwing 2024-02-12 00:05:07 +0000 Certificaat refresh_token.crt verloopt over 3 maanden.

Systeemwaarschuwing 2024-02-12 00:05:07 +0000 Certificaat jwt.crt verloopt over 3 maanden.

Systeemwaarschuwing 2024-02-12 00:05:06 +0000 Certificaat saml.crt verloopt over 3 maanden.

U kunt de verloopdatum van deze certificaten controleren met behulp van een opdracht in de opdrachtregel via SSH, zoals hieronder wordt getoond:

```
[root@fireamp certs]# /usr/bin/openssl x509 -text -noout -in /opt/fire/etc/ssl/certs/refresh_token.crt
```

Certificaat:

Gegevens:

Versie: 3 (0x2)

Serienummer:

ee:ea:9f:f9:88:09:38:31:0b:90:b5:1b:29:e3:6b

Algoritme voor handtekeningen: sha256WithRSAEncryptie

Emittent: C=US, O=Sourcefire, O=Immunet, OU=PrivateCloud-applicatie, CN=refresh-token

Geldigheid

Niet voor: 28 sep 00:52:02 2022 GMT

Niet na : 27-00:52:02-2026 GMT

Betreft: C=US, O=Sourcefire, O=Immunet, OU=PrivateCloud-applicatie, CN=refresh-token

Bij het bijwerken naar Secure Endpoint Private Cloud 4.2.0 worden de volgende certificaten vernieuwd:

- audit.crt- Handtekeningen voor auditverslagen

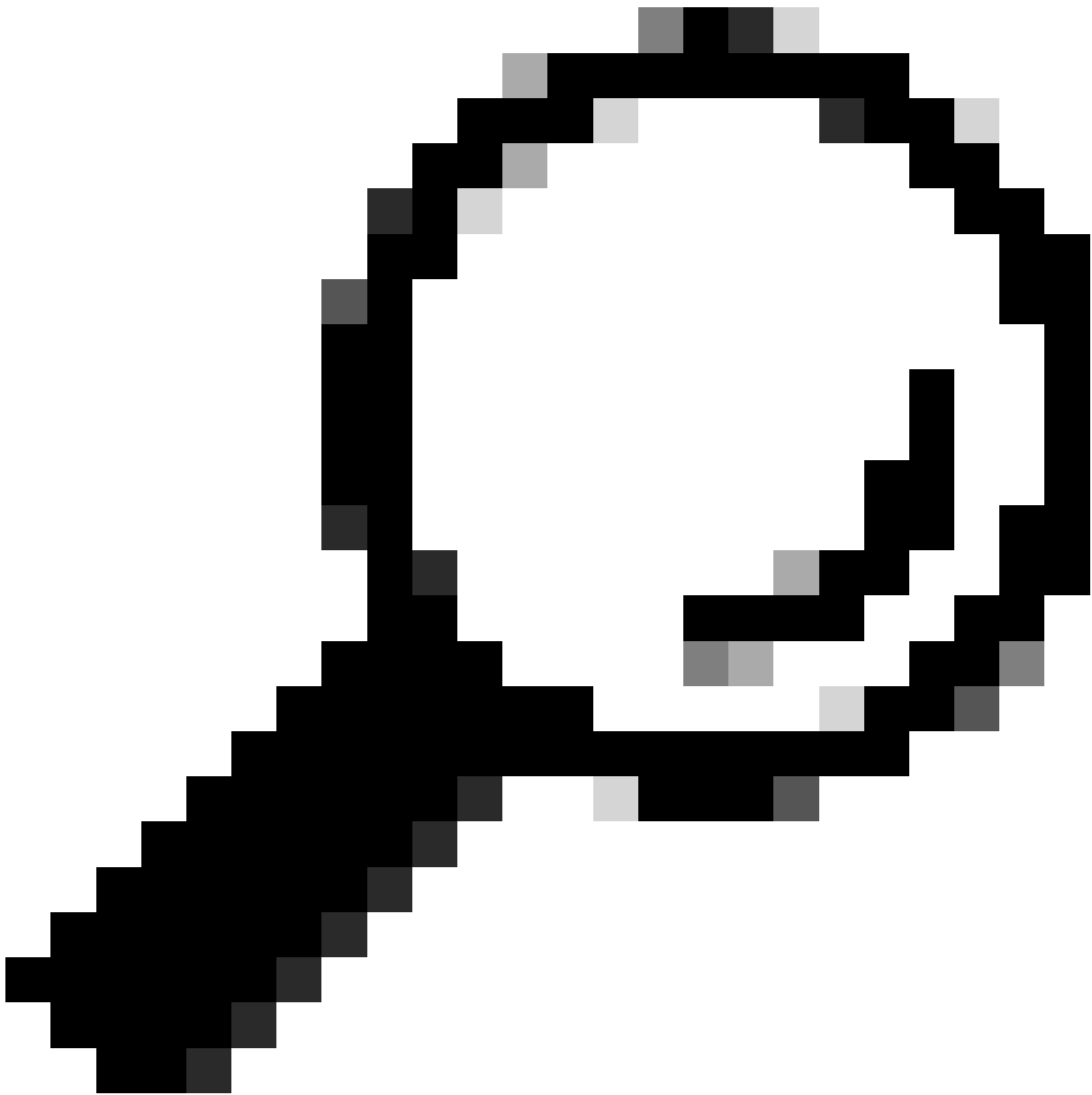
- refresh_token.crt- Verwerkt communicatie met de dienst voor identiteitsbeheer
- jwt.crt- Maakt kruiscommunicatie tussen diensten mogelijk
- saml.crt- Tekenen SAML Responses

Impact

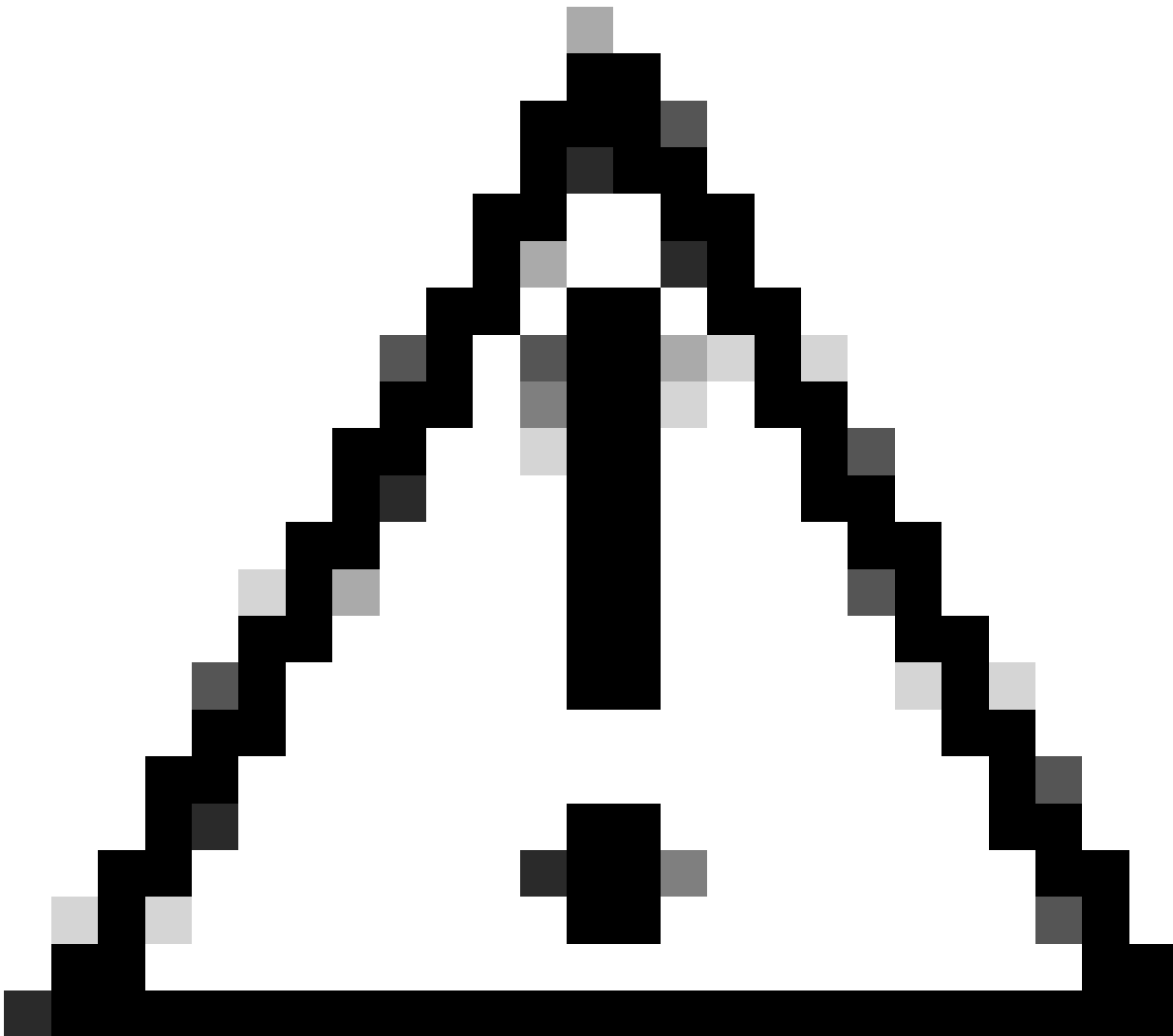
Als de certificaten niet worden bijgewerkt voordat ze verlopen, gaan de toegang tot de beheerconsole en de beveiligde endpointconsole verloren. Het is daarom van cruciaal belang dat het apparaat wordt bijgewerkt voordat de certificaten in mei 2024 verlopen.

Oplossing

Om de certificaten bij te werken, moet het Private Cloud-apparaat worden bijgewerkt naar ten minste versie 4.2.0. Een update kan worden geïnitieerd vanaf de opdrachtregel via SSH of vanaf de gebruikersinterface van de beheerconsole.



Tip: voordat u begint, dient u de Secure Endpoint Private Cloud Releaseopmerkingen en de Gebruikershandleiding voor de beheerportal te lezen die onderaan dit document is gekoppeld.



Waarschuwing: voordat u het apparaat bijwerkt naar 4.2.0, moet de inhoud worden bijgewerkt naar een recente versie van na februari 2024. Raadpleeg de opmerkingen bij deze release die in dit document zijn gekoppeld.

Van het Administratieve Portal:

1. Navigeren naar Operations > Apparaat bijwerken
2. Selecteer Updates controleren/downloaden
3. Nadat de update is gedownload, selecteert u Software bijwerken en kiest u OK om te bevestigen.

Vanaf de opdrachtregel via SSH:

1. Voer de opdracht `amp-ctl update-check` uit.
2. Nadat de update is gedownload, voert u de opdracht `amp-ctl update` uit.

U kunt controleren of de certificaten met succes zijn bijgewerkt door de instructies te volgen die in het gedeelte Technische details van dit document worden vermeld.



Opmerking: Als het apparaat niet kan worden bijgewerkt vanwege een urgente situatie, neem dan [hier](#) contact op met Cisco TAC.

Opmerkingen bij Secure Endpoint Private Cloud-release:

<https://docs.amp.cisco.com/Private%20Cloud%20Release%20Notes.pdf>

Gebruikershandleiding voor Secure Endpoint Private Cloud Administration Portal:

<https://docs.amp.cisco.com/AMPPrivateCloudAdminGuide-latest.pdf>

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document ([link](#)) te raadplegen.