

Hoe kan ik een apparaat registreren binnen een Cisco License On-Prem (CLP)-implementatie?

Inleiding

In dit document wordt de stapsgewijze procedure beschreven voor het registreren van apparaten binnen een Cisco License On-Prem (CLP)-implementatie.

Voorwaarden

Voordat u begint, moet u ervoor zorgen dat u het volgende heeft:

- Een actieve Cisco Smart-account.
- Een geldige gebruikersnaam en wachtwoord voor Cisco.com (CCO) met toegang tot het betreffende Smart- of Virtual-account.
- Beheerderstoegang tot het Cisco License On-Prem (CLP)-portaal.

Stappen

SL-apparaatregistratie naar On-Prem:

Stap 1: Om een apparaat te registreren, maakt u een token binnen het CLP-portaal. Raadpleeg de gids:

[Hoe kan ik een token maken in Cisco License On-Prem \(CLP\)-implementatie?](#)

Stap 2: De productinstantie configureren. Aangezien de registratiemethoden (CLI of GUI) per product verschillen, raadpleegt u uw specifieke productdocumentatie voor instructies over het configureren van communicatie met de Cisco License On-Prem-server.

Stap 3: Controleer de netwerkconnectiviteit tussen het apparaat en de On-Prem-server met behulp van de opdracht "Ping" (indien van toepassing).

Stap 4: Voer de registratie-opdracht op het apparaat uit

- CLI: "license smart register idtoken <plak het token gegenereerd uit stap 1 hierboven>".
- Gebruik voor een op een GUI gebaseerd product het token om het apparaat te registreren door naar de installatiehandleiding van het product te verwijzen.

Stap 5: Controleer de registratiestatus met de opdracht "Toon alle licenties" (indien van toepassing)

Stapresultaat: In de kolom Registratie kunt u de status van registratie als "Geregistreerd" zien.

Slimme licenties registreren met behulp van beleid (SLP) / CSLU-apparaten

Stap 1: De productinstantie configureren. Raadpleeg uw specifieke productdocumentatie voor instructies over het configureren van communicatie met de CLP-omgeving.

De transport-URL ophalen (van de Cisco License On-Prem GUI)

Stap 2: Toegang tot de Cisco License On-Prem (CLP) portal op: [https://\(IP \(Adres\):8443/admin/#/mainview](https://(IP (Adres):8443/admin/#/mainview)

Stap 3: Navigeer naar de licentiewerkruimte in het linkermenu.

Stap 4: Navigeer naar het tabblad On-Prem Account en selecteer de account waar het apparaat zal worden geregistreerd.

Stap 5: Navigeer naar het tabblad Apparaten. Selecteer onder Apparaatverbindingen de optie

Apparaat- en tokenbeheer configureren.

Stap 6: Zoek het veld CSLU Transport URL en klik op de knop Kopiëren. Sla deze URL op, omdat deze vereist is voor het configureren van het transporttype op uw productinstantie.

Stap 7: Configureer het transporttype en de URL op de productinstantie. Raadpleeg de configuratiegids van het product voor meer informatie over: [Het transporttype, de URL en het rapporteringsinterval instellen. \(Raadpleeg de configuratiegids\)](#)

initiële synchronisatie van het gebruik

Stap 1: Synchroniseer de productinstantie met het CLP-portaal.

- Voer in de CLI van de productinstantie de licentieslimme synchronisatie {all| local} in de geprivilegieerde EXEC-modus in.



Opmerking: als de gebruiksmodus is ingeschakeld, wordt het RUM-rapport dat naar de CLP wordt verzonden, dienovereenkomstig gemarkeerd.

Stap 2: Controleer de status in de CLP-gebruikersinterface door te navigeren naar het tabblad Licenties > Kies On-Prem Account > Apparaten > Apparaatinventaris. De kolom Gebruiksrapport status moet worden weergegeven: Gebruiksrapport van apparaat.

Stap 3: Voer een laatste synchronisatie uit om ervoor te zorgen dat alle gegevens worden gereflecteerd.

Gebruiksgegevens synchroniseren met On-Prem.

Om deze actie uit te voeren, klikt u op: [Hoe kan ik Cisco License On-Prem \(CLP\)-synchronisatie uitvoeren met Cisco License Central \(CLC\)?](#)

Stapsresultaten: De productinstantie en gebruiksgegevens van de licentie zijn nu zichtbaar in het CLP-portaal.

Probleemoplossing

V: Wat is de frequentie waarmee een apparaat gebruiksrapporten verzendt naar de On-Prem/CSLU-toepassing?

A: Standaard verzendt het apparaat elke 30 dagen een gebruiksrapport. U kunt echter op elk gewenst moment handmatig een rapport van het apparaat naar de On-Prem/CSLU-toepassing activeren door de opdracht licentie smart sync all op het apparaat uit te voeren.

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.