

Los het Syslog Bericht “ op;Unregistered 9800-CL kan slechts in lab” worden gebruikt;

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Probleem](#)

[Oplossing](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inleiding

Dit document beschrijft het syslogbericht "Unregistered 9800-CL kan slechts in laboratorium worden gebruikt" en hoe te om het op te lossen.

Voorwaarden

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

- 9800 draadloze LAN-controllers (WLC)
- Cisco Smart Software Manager (CSSM)-portal

Probleem

Wanneer het apparaat zich in niet-geregistreerde staat bevindt en het aantal access points (AP's) meer dan 50 bedraagt, gooit de WLC elke dag syslog-berichten mee om te informeren dat het apparaat moet worden geregistreerd om te voorkomen dat AP's worden gegijzeld.

Het berichtenverkeer wordt voortgezet totdat het apparaat wordt geregistreerd bij de licentiemanager, ook al kan het aantal toegangspunten op een later tijdstip teruglopen tot 50.

De reden achter de log "Unregistered 9800-CL kan alleen worden gebruikt in het lab. Voor productiegebruik moet u dit apparaat in X dagen registreren. Wanneer u dit niet doet, wordt na dit" een beperkt aantal 50 access points toegestaan, omdat het gedrag van de licentie is gewijzigd van Cisco IOS® versie Cupertino 17.7.1.

Dit is gedocumenteerd in de [Releaseopmerkingen Cisco IOS® Noot 17.7.x](#) (Sectie Licentie, Opmerkingen).

Oplossing

Om dit probleem op te lossen en van deze waarschuwingsberichten af te komen, registreert u uw

WLC in de CSSM portal.

Om de WLC te registreren moet u een topologie (Direct Connect, CSLU, On-Prem, enzovoort) voor licenties kiezen. Ga voor meer informatie naar: [Configureren en probleemoplossing voor Catalyst 9800 WLC-licentiëring met beleid voor slimme licenties \(SLUP\)](#).

Voer de topologie uit u hebt gekozen:

- voor Direct Connect: [Direct Connect CSSM](#).
- Voor CSLU: [Verbonden met CSLU](#).
- Voor SSM On-Prem: [verbonden met SSM On-Prem](#).
- Als u Smart Transport wilt configureren via een HTTP-proxy: [Smart Transport configureren via een HTTP-proxy](#).
- Als internettoegang niet mogelijk is vanuit de WLC, kunt u Offline topologie gebruiken: [Offline \(Air Gapped\) Licentie instellen op 9800 WLC](#).

Daarna, als de configuratie correct was, moet u ophouden met het zien van de waarschuwingsberichten opnieuw verschijnen.

Gerelateerde informatie

- [Cisco Technical Support en downloads](#)
- [Licenties voor 9800 Wireless LAN-controller implementeren: veelgestelde vragen](#)
- Configuratiehandleiding, Cisco IOS® koppeling 17.9.x: [Hoofdstuk: Slimme licenties met beleid](#)
- [Cisco-softwarelicentiegid](#)

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.