

Ingesloten draadloze controller (EWC) op Catalyst APs-functielijst per release

Inhoud

[Inleiding](#)

[Functies in elke IOS-XE release](#)

[Bengaluru - 17.4.1](#)

[Amsterdam - 17.3.2](#)

[Amsterdam - 17.3.1](#)

[Amsterdam - 17.2.1](#)

[Amsterdam - 17.1.1](#)

[Gibraltar - 16.12.4a](#)

[Gibraltar - 16.12.3](#)

[Gibraltar - 16.12.2s](#)

Inleiding

Dit document beschrijft de functies die worden ondersteund op ingesloten draadloze controllers op Catalyst 9100 Series APs in elke IOS-XE release vanaf Gibraltar 16.12.2. Elke functie wordt alleen genoemd in de release die het eerst werd geïntroduceerd met alleen een lijst van wijzigingen in de gegeven functie.

Functies in elke IOS-XE release

Bengaluru - 17.4.1

- Aangepaste webauth bundle wordt nu ook gekopieerd naar de stand-by EWC
- USB-poort op access points inschakelen
- gedragsanalyse van gebruikers en entiteiten
- Ondersteuning van ingesloten draadloze controller voor gebruik op 9105 APs
- einde van de ondersteuning van 11ac golf 1 access points

Amsterdam - 17.3.2

- Smart Licensing onder beleid

Amsterdam - 17.3.1

- Zowel Uplink als Downlink Orthogonal frequentie-Division Multilayer Access (UL OFDMA en DL OFDMA) worden ondersteund in Cisco Catalyst 9130 AP's in deze release. Momenteel beperkt tot ondersteuning van acht gebruikers in een DL OFDMA- of UL OFDMA-transmissie. Bij deze release worden 37 gebruikers ondersteund in de 80-MHz en 160-MHz bandbreedte.
- Uplink Multi-user Multi-Input and Multiple-output (UL MU) optie wordt ondersteund in Cisco

Catalyst 9130 APs in deze release.

- Ondersteuning van mDNS-gateway
- Verbetering in status van vooraf downloaden van AP
- Vernieuwde pagina voor certificaatbeheer
- Web UI donkere modus
- 9105 AP-ondersteuning

Amsterdam - 17.2.1

- Ondersteuning van Workgroup bridge-client voor EWC-AP
- Flexibele NetFlow Exporter
- WLAN-webUI-vereenvoudiging - alleen verplichte instellingen onder basisinstellingen
- Aironet IE-ondersteuning
- SMU: APSP-pakket wordt niet ondersteund

Amsterdam - 17.1.1

- Software-upgrade van cisco.com-opslaglocatie
- Ondersteuning van SCP en SFTP als methoden om kernbestanden te uploaden
- Periodieke geplande download van de configuratie van de controller
- Ondersteuning voor AP-apparaatondersteuning
- IPv6-ondersteuning
- Ondersteuning van HTTPS, DNS en URL-filtering voor ACL's
- Ondersteuning van downloads van Dag0 VPN-configuratie
- Ondersteuning van controllersoftware-onderhoudspakket voor de controller
- Ondersteuning van draadloze klanten via een Master AP
- TLS 1.2-ondersteuning voor lokale MAP-authenticatie
- Ondersteuning van de integratie van Umbrella

Gilbraltar - 16.12.4a

- Er zijn geen nieuwe functies in deze release

Gilbraltar - 16.12.3

- Er zijn geen nieuwe functies in deze release

Gilbraltar - 16.12.2s

Eerste release voor ondersteuning van ingesloten draadloze controller op Catalyst APs