

IOS XE aan IOS in kaart brengen en functieset nomenclatuur op Catalyst 3850/3650 switches

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Toewijzing van IOS XE aan IOS-versie](#)

[Verhouding tussen product-id en licentieserverfunctie](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inleiding

Dit document beschrijft de Cisco IOS-software die als proces binnen Cisco IOS XE loopt in wat de IOS-datum of IOS-D wordt genoemd. Terwijl veel van de infrastructuurcomponenten van Cisco IOS XE naar Cisco IOS XE zoals Hoge beschikbaarheid zijn gemigreerd, zijn de eigenschappen van Cisco IOS Software precies de die binnen Cisco IOS XE lopen zoals zij in een traditionele Cisco IOS IOS IOS IOS release doen.

Dit document is belangrijk om de afbeelding tussen Cisco IOS XE-softwareversies en de respectievelijke klassieke IOS-versie te begrijpen die op Cisco Catalyst 3850-switches wordt uitgevoerd.

Het verklaart ook het suffix aan het eind van Catalyst 3850/3650 product-ID en wat het betekent.

Voorwaarden

Vereisten

Er zijn geen specifieke vereisten van toepassing op dit document.

Gebruikte componenten

Dit document is niet beperkt tot specifieke software- en hardware-versies.

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u de potentiële impact van elke opdracht begrijpen.

Toewijzing van IOS XE aan IOS-versie

Tabel 1 illustreert IOS XE aan IOS-mapping voor Catalyst 3850/3650 platforms.

Tabel 1. IOS XE naar IOS Versie Toewijzing.

Cisco IOS XE versie	Cisco IOS-versie
16.x versies	Niet van toepassing
03.06.08E	15.2(2)E8
03.06.07E	15.2(2)E7
03.06.06E	E6
03.06.05E	E5
03.06.04E	E4
03.07.05E	E5
03.07.04E	E4

Elk **.bin**-beeldbestand toont beide versies in zijn volledige naam op deze manier:

cat3k_caa-universalk9.SPA.03.06.08.E.152-2.E8.bin

Verhouding tussen product-id en licentieserverfunctie

Wanneer u naar de [Cisco-softwarepagina](#) voor Catalyst 3850/3650-switches navigeert, vindt u de volledige Product-ID. Deze komt echter niet exact overeen met uw Product-ID onder de uitvoer van de **show**. Het zal zonder de laatste letter blijven die

Cisco-pagina: Catalyst 3850-24P-S switch

Versie weergegeven: WS-C3850-24P switch

In de laatste brief wordt verwezen naar een functieset waarmee schepen met de **huidige** licentie worden weergegeven, in de **show versie** of in de **show wordt de** licentie van rechts-gebruik weergegeven.

Tabel 2 toont de mogelijke letters en de functiesets waarin deze worden vertaald.

Tabel 2. Functieset nomenclatuur op Catalyst 3850/3650-switches.

Brief	Licentie
L	LAN-basis
S	IP-basis
E	IP-services

Gerelateerde informatie

- [Cisco Catalyst 6500 Series switches - Gegevensblad](#)
- [Cisco IOS XE en Cisco IOS-softwarerelease 15](#)
- [Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)