

# Mappatura da IOS XE a IOS e nomenclatura dei set di funzionalità sugli switch Catalyst 3850/3650

## Sommario

---

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Mapping da IOS XE a versione IOS](#)

[Relazione tra ID prodotto e set di funzionalità della licenza](#)

[Informazioni correlate](#)

---

## Introduzione

In questo documento viene descritto il software Cisco IOS che viene eseguito come processo in Cisco IOS XE in quello che viene chiamato daemon IOS, o IOSd. Mentre molti componenti dell'infrastruttura sono migrati da Cisco IOS a Cisco IOS XE, ad esempio High Availability, le funzionalità del software Cisco IOS sono esattamente le stesse di quelle di Cisco IOS XE di una versione tradizionale di Cisco IOS.

Questo documento è importante per comprendere la mappatura tra le versioni del software Cisco IOS XE e la rispettiva versione classica di IOS in esecuzione sugli switch Cisco Catalyst 3850.

Inoltre, viene spiegato il suffisso alla fine dell'ID prodotto Catalyst 3850/3650 e il relativo significato.

## Prerequisiti

### Requisiti

Nessun requisito specifico previsto per questo documento.

### Componenti usati

Il documento può essere consultato per tutte le versioni software o hardware.

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

## Mapping da IOS XE a versione IOS

La tabella 1 mostra il mapping da IOS XE a IOS per le piattaforme Catalyst 3850/3650.

Tabella 1. Mappatura da IOS XE a IOS versione.

Cisco IOS XE versione	Versione Cisco IOS
versioni 16.x	Non applicabile
03.06.08E	15.2(2)E8
03.06.07E	15.2(2)E7
03.06.06E	15.2(2)E6
03.06.05E	15.2(2)E5
03.06.04E	15.2(2)E4
03.07.05E	15.2(3)E5
03.07.04E	15.2(3)E4

Il nome completo di ogni file di immagine .bin è simile al seguente:

cat3k\_caa-universalk9.SPA.03.06.08.E.152-2.E8.bin

## Relazione tra ID prodotto e set di funzionalità della licenza

Quando si accede alla [pagina di download del software Cisco](#) per gli switch Catalyst 3850/3650, è possibile trovare l'ID del prodotto completo. Tuttavia, non corrisponderà esattamente all'ID prodotto nell'output show version. Sarà senza l'ultima lettera che è

Pagina Cisco: Catalyst 3850-24P-S Switch

Mostra versione: WS-C3850-24P

Nella lettera finale viene fatto riferimento a un gruppo di funzionalità con cui lo switch viene fornito;

la licenza corrente viene mostrata nell'output show version o show license right-to-use.

La tabella 2 mostra le possibili lettere e i gruppi di facce a cui vengono convertite.

Tabella 2. Nomenclatura del set di funzionalità sugli switch Catalyst 3850/3650.

Lettera	Licenza
L	Base LAN
S	Base IP
S	Servizi IP

## Informazioni correlate

- [Scheda tecnica degli switch Cisco Catalyst serie 1000](#)
- [Software Cisco IOS XE e Cisco IOS release 15](#)
- [Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems](#)

## Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).