Détermination du correctif pour l'interface utilisateur Web du logiciel IOS XE

Table des matières

Introduction

Informations générales

- Livraison de correctifs logiciels

Présentation complète de l'image IOS XE

Présentation de la mise à niveau de maintenance logicielle IOS XE (SMU)

Ventilation détaillée de l'image IOS XE complète

- Routage/SDWAN
- Commutation
- Sans fil
- Commutation IOT
- Routage IOT
- Fournisseur de services (routage d'agrégation et de pré-agrégation)

Répartition détaillée des mises à niveau de maintenance logicielle (SMU) IOS XE

- Routage
- Commutation
- Sans fil

Mon service de notifications

Introduction

Ce document décrit une liste de versions logicielles qui ont incorporé des correctifs pour l'interface utilisateur Web du logiciel Cisco IOS® XE ID de bogue Cisco CSCwh87343.

Informations générales

Livraison de correctifs logiciels

L'avis de sécurité peut être consulté ici :

- Vulnérabilités multiples dans la fonctionnalité d'interface utilisateur Web du logiciel Cisco IOS XE

Remarque : Ce document est dynamique et peut être mis à jour à mesure que de nouvelles versions logicielles fixes deviennent disponibles.

Le correctif logiciel est fourni par le biais d'une image logicielle IOS XE complète ou d'un package SMU (Software Maintenance Upgrade) IOS XE.

Seuls les produits répertoriés dans la section Mise à niveau de maintenance logicielle IOS XE (SMU) - Ventilation détaillée de ce document ont le package SMU publié pour la Vulnérabilité d'escalade de privilèges de l'ID de bogue Cisco CSCwh87343.

Si aucun package SMU n'est disponible pour le produit spécifique ou la version IOS XE actuellement utilisée, la mise à niveau logicielle vers la version fixe à l'aide d'une image IOS XE complète doit être effectuée.

Exemple 1 :

Sur le commutateur de la gamme Catalyst 9200 qui exécute actuellement IOS XE version 17.9.4, le correctif pour l'ID de bogue Cisco CSCwh87343 peut être appliqué de deux façons :

1) Mise à niveau complète de l'image IOS XE vers la version 17.9.4a

ou

2) Package SMU installé sur la version 17.9.4 actuellement utilisée (rechargement requis)

Exemple 2 :

Sur le commutateur de la gamme Catalyst 9200 qui exécute actuellement IOS XE version 17.9.2, le correctif pour l'ID de bogue Cisco CSCwh87343 peut être appliqué par une mise à niveau complète de l'image IOS XE vers la version 17.9.4a.

Présentation complète de l'image IOS XE

Les versions complètes de l'image IOS XE sont publiées pour les versions de maintenance étendue, comme décrit dans ce tableau. Les dates de lancement estimées sont indiquées en heure du Pacifique (UTC-7) :

Version complète de l'image IOS XE [Version de base + ID de bogue Cisco CSCwh87343 correctif]	Version de base	Routage/SDWAN	Commutation	Sans fil	IOT	Routeur d'accès et de pré-agrégation SP
17.9.4 bis	17.9.4	Publié	Publié	Publié	Publié	Publié
17.6.6 bis	17.6.6	Publié	Publié	Publié	Publié	Publié

Version complète de l'image IOS XE [Version de base + ID de bogue Cisco CSCwh87343 correctif]	Version de base	Routage/SDWAN	Commutation	Sans fil	IOT	Routeur d'accès et de pré-agrégation SP
17.6.5 bis	17.6.5	Publié	S/O	S/O	S/O	S/O
17.3.8 bis	17.3.8	Publié	Publié	Publié	Publié	Publié
16.12.10 bis	16.12.10	S/O	Publié (Cat3850/3650 uniquement)	S/O	S/O	S/O
17.12.2	17.12.2	Publié	Publié	Publié	Publié	Publié

Présentation de la mise à niveau de maintenance logicielle IOS XE (SMU)

Les packages Reload Required SMU sont publiés pour des versions de maintenance étendue spécifiques, comme décrit dans ce tableau. Les dates de sortie estimées sont fournies en heure du Pacifique (UTC-7). Pour les autres versions, veuillez mettre à niveau vers les images CCO complètes publiées avec le correctif :

version SMU (Rechargement requis) [ID de bogue Cisco CSCwh87343 correctif]	Version de base	Routage	Commutation	Sans fil
17.9.4 SMU	17.9.4	Publié	Publié	Publié
17.9.3 SMU	17.9.3	S/O	Publié	Publié
17.9.3a SMU	17.9.3 bis	Publié	S/O	S/O
17.6.5 SMU	17.6.5	Publié	Publié	Publié

- Les restrictions générales de mise à niveau de maintenance logicielle et les étapes d'installation sont décrites dans le Guide de configuration de la gestion du système, Cisco IOS XE Cupertino 17.9.x (commutateurs Catalyst 9300).
- Les informations de mise à niveau de maintenance logicielle spécifiques à Catalyst 9800 sont disponibles dans le guide de configuration du 9800.

Ventilation détaillée de l'image IOS XE complète

Ce tableau répertorie les produits concernés et la date à laquelle les images complètes de l'IOS XE peuvent être téléchargées.

Routage/SDWAN

Plateforme	17.9.4 bis	17.6.6 bis	17.3.8 bis
ASR1K -RP2/RP3	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ASR1K-1X	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ASR1K-2X	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ASR1K -1HX/2HX	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
Catalyst 8500	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
Catalyst 8500L	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
Catalyst 8200, 8300	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
Catalyst 8200L	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
Catalyst 8000V	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ISR4461	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ISR4431, ISR4451	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ISR4300	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ISR4200	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
ISR1100	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
VG400	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
VG410	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
VG420	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023
VG450	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023

Passerelle des services Terminal Server 1100	22 oct. 2023	28 oct. 2023	30 oct. 2023

Commutation

Plateforme	17.12.2	17.9.4 bis	17.6.6 bis	17.3.8 bis	16.12.10 bis
Catalyst 9300, 9300L, 9400, 9500, 9600	15 nov. 2023	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023	S/O
Catalyst 9200, 9200L, 9200CX	15 nov. 2023	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023	S/O
Catalyst 3850, 3650	S/O	S/O	S/O	S/O	29 oct. 2023

Sans fil

Plateforme	17.12.2	17.9.4 bis	17.6.6 bis	17.3.8 bis
Catalyst 9800-L	15 nov. 2023	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
Catalyst 9800-CL	15 nov. 2023	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
Catalyst 9800-40, 9800-80	15 nov. 2023	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
EWC	15 nov. 2023	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023

Commutation IOT

Plateforme	17.9.4 bis	17.6.6 bis	17.3.8 bis
IE3100	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
ESS 3300	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
IE9300, ESS9300	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
IE3400H, IE3400, IE3300, IE3200	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023

Routage IOT

Plateforme	17.9.4 bis	17.6.6 bis	17.3.8 bis
IR1821, IR1831, IR1833, IR35	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
ESR6300	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023

IR8340	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
IR8140	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
IR1101	22 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023

Fournisseur de services (routage d'agrégation et de pré-agrégation)

Plateforme	17.9.4 bis	17.6.6 bis	17.3.8 bis
ASR900 RSP3	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
ASR900 RSP2	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
ASR920	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
NCS520	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
NCS4201	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
NCS4202	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
NCS4216	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023
NCS4206	23 oct. 2023	26 oct. 2023	30 oct. 2023

Ventilation détaillée de la mise à niveau de maintenance logicielle IOS XE (SMU)

Ce tableau répertorie les produits concernés et la date à laquelle les packages SMU de rechargement requis sont disponibles pour téléchargement :

Routage

Plateforme	17.9.4 SMU	17.9.3a SMU	17.6.5 SMU
ASR1K -RP3	24 oct. 2023	31 oct. 2023	S/O
ASR1K-1X	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
ASR1K-2X	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
ASR1K -1HX/2HX	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
Catalyst 8500	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
Catalyst 8500L	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
Catalyst 8200, 8300	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023

Catalyst 8200L	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
Catalyst 8000V	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
ISR4461	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
ISR4431, ISR4451	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
ISR4300	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
ISR4200	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023
ISR1100	24 oct. 2023	31 oct. 2023	28 oct. 2023

Commutation

Plateforme	17.9.4 SMU	17.9.3 SMU	17.6.5 SMU
Catalyst 9300, 9300L, 9400, 9500, 9600	24 oct. 2023	30 oct. 2023	26 oct. 2023
Catalyst 9200, 9200L, 9200CX	24 oct. 2023	30 oct. 2023	26 oct. 2023

Sans fil

Plateforme	17.9.4 SMU	17.9.3 SMU	17.6.5 SMU
Catalyst 9800-L	24 oct. 2023	30 oct. 2023	26 oct. 2023
Catalyst 9800-CL	25 oct. 2023	30 oct. 2023	26 oct. 2023
Catalyst 9800-40, 9800-80	25 oct. 2023	30 oct. 2023	26 oct. 2023
EWC	25 oct. 2023	30 oct. 2023	26 oct. 2023

Mon service de notifications

Les clients peuvent utiliser le service Mes notifications pour être informés des mises à jour du bogue Cisco ayant l'ID CSCwh87343.

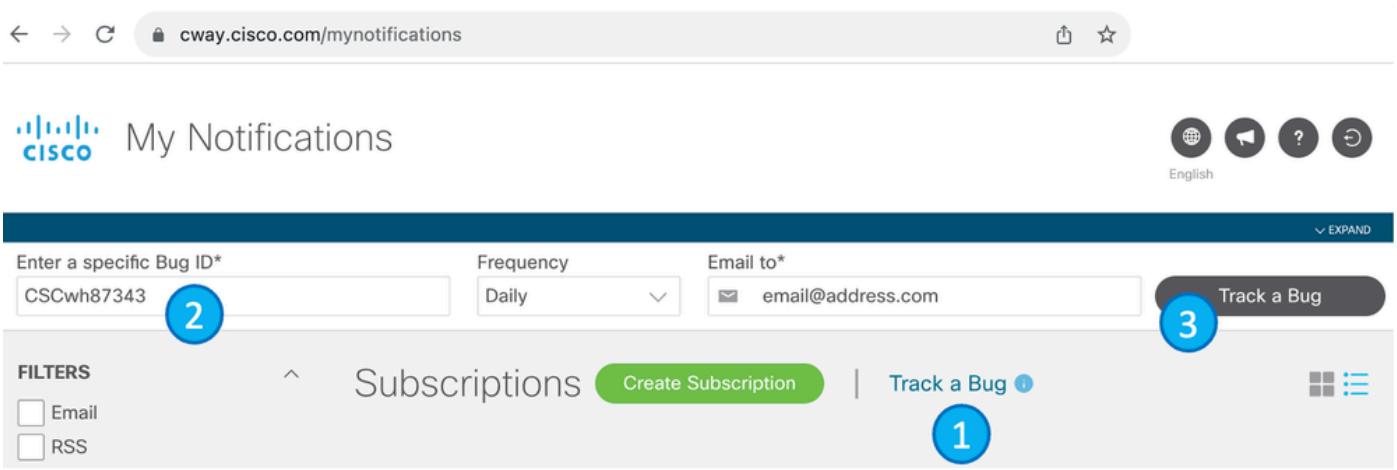
Les instructions suivantes décrivent la création d'un abonnement :

1. Cliquez sur le lien Suivre un bogue.

2. Entrez l'ID de bogue : CSCwh87343.

3. Définissez la fréquence des notifications (quotidiennes/hebdomadaires/mensuelles) et confirmez l'adresse e-mail à utiliser.

4. Cliquez sur le bouton Suivre un bogue.



À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.

À propos de cette traduction
Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.