

Hot Fix / Hot Patch installeren in ISE

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[Vereisten](#)

[Hot Patch-bestanden](#)

[Installatiestappen Hot Patch](#)

[Hotpatch-installatie controleren](#)

[Hot Patch Rollback Stappen](#)

Inleiding

Dit document beschrijft een hot patch/hot fix-installatie van Identity Service Engine (ISE).

Voorwaarden

U moet de basiskennis van Cisco Identity Service Engine (ISE) hebben.

Achtergrondinformatie

- Wanneer een bekend defect is geraakt en de vaste release nog niet beschikbaar is, kunt u gebruikmaken van Hot Patch die beschikbaar is in [Download Portal](#) of u kunt het ontvangen van Cisco TAC.
- Hot patches moeten het laatste redmiddel zijn als er geen andere mogelijke tijdelijke oplossing beschikbaar is.

Vereisten

- Als een bekend defect is bevestigd en het uw omgeving beïnvloedt, kunt u een hete pleister gebruiken wanneer er geen bekende tijdelijke oplossing of vaste afgifte is.

Hot Patch-bestanden

Meestal zijn er drie hotpatch-bestanden: het installatiebestand, het terugdraaibestand en het leesmij-bestand.

Installatiebestand: Het bevat het hotpatch-installatiebestand.

Formaat:

ise-application-<bugid>_<version_applicable>_<patch_applicable>-SPA.tar.gz

Schematisch: geeft details over bug

versie_toepasselijk: verstrekt te installeren details als het voor een bepaalde versie van ISE of gemeenschappelijk voor alle versies specifiek is

patch_applicable: geeft details als het specifiek is voor een bepaalde patch of gemeenschappelijk is voor alle patches

Voorbeelden:

- Geschikt voor alle ISE-versies en patches
ise-apply-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz
- Geschikt voor ISE 3.3 versie en alle patches.

ise-apply-CSCwk61938_3.3_patchall-SPA.tar.gz

- Geschikt voor 3.3 ISE-versie en alleen voor patch 4

ise-apply-CSCwk61938_3.3_patch4-SPA.tar.gz

Rollback File: Dit bestand is handig om de geïnstalleerde hotpatch te verwijderen

Formaat:

ISE-rollback-<bugid>_<version_applicable>_<customer>_<hotpatchversionnum>-SPA.tar.gz

Voorbeelden:

- Geschikt voor alle ISE-versies en patches
ise-rollback-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz
- Geschikt voor ISE 3.3 versie en alle patches

ise-rollback-CSCwk61938_3.3_patchall-SPA.tar.gz

- Geschikt voor 3.3 ISE-versie en alleen voor patch 4

ise-rollback-CSCwk61938_3.3_patch4-SPA.tar.gz

Leesmij Bestand: Dit bestand bevat de details, belangrijke opmerkingen, installatiestappen, terugdraaistappen stappen voor het hotpatch-defect.

Installatiestappen Hot Patch

We kunnen hotpatches niet installeren via webGUI. Om hotpatches te installeren, hebt u CLI-toegang nodig.

1. Download het installatiebestand ise-application-<bugid>_<version_applicable>_<patch_applicable>-SPA.tar.gz
2. Controleer of de hash van het gedownloade bestand juist is.

3. Kopieer de installatiebundel naar een repository [[Repository aanmaken](#)], die beschikbaar is voor ISE. Als u geen werkende repository hebt, kunt u het lokale diskbeheer van ISE gebruiken van GUI om bestanden te uploaden op de betreffende knooppunten.
4. Start de opdracht:
#application <bestandsnaam> <naam van opslagplaats>

Voorbeeld: #application installatie ise-application-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz lokaal

Hotpatch-installatie controleren

Op de CLI kunt u zien welke gebundelde hotpatches met de opdracht zijn geïnstalleerd:

#show logboekapplicatie hotpatch.log

Hot Patch Rollback Stappen

1. Download het installatiebestand ise-rollback-<bugid>_<version_applicable>_<patch_applicable>-SPA.tar.gz
2. Controleer of de hash van het gedownloade bestand juist is.
3. Kopieer de terugdraaibundel naar een repository [[Repository Creation](#)], die beschikbaar is voor ISE. Als u geen werkende repository hebt, kunt u het lokale diskbeheer van ISE gebruiken van GUI om bestanden te uploaden op de betreffende knooppunten.
4. De opdracht uitvoeren
applicatie installeren <bestandsnaam> <naam van opslagplaats>

Voorbeeld: applicatie installeren ise-rollback-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz lokaal



Opmerking: Het is aan te raden om alle hotpatches terug te draaien voor het aanbrengen van een officiële patch of upgrading. hotpatch.log wordt niet verwijderd wanneer een update of patch wordt toegepast, daarom als de hotpatches niet eerst worden gerold, is het waarschijnlijk dat dit log verouderde gegevens bevat.

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.