

ISO-Dateien herunterladen, die für die Installation von ISE für die Hyper-V-Installation erforderlich sind

Inhalt

Problem

Auf der Suche nach den ISO-Dateien, die für die Installation der Cisco Identity Services Engine (ISE) in einer Hyper-V-Umgebung erforderlich sind, scheinen die auf der Seite "Cisco Software Downloads" verfügbaren Dateien die Upgrade-Dateien für die Hardware-Appliance zu sein, nicht die erforderlichen Hyper-V-Installationsdateien.

Umwelt

- Cisco Identity Services Engine (ISE) Version 3.4
- Microsoft Hyper-V Virtualisierungsplattform
- ISE-Bereitstellungskonfiguration mit einem Knoten

Auflösung

Die OVA- und ISO-Dateien für Cisco ISE Hyper-V-Installationen sind über das [Cisco Software Download Center](#) verfügbar. Gehen Sie folgendermaßen vor, um nach den entsprechenden Installationsdateien zu suchen:

Download-Prozess

So laden Sie die entsprechenden ISO-Dateien herunter:

1. Rufen Sie das [Cisco Software Download Center](#) auf, und suchen Sie die [Seite](#) Identity Services Engine [Software Downloads \(Software-Downloads\)](#).

2. Wählen Sie im linken Navigationsmenü Alle Versionen und dann die gewünschte Version der Datei (z. B. 3 > 3.4.0)

3. Suchen Sie die Dateien mit dem Namen - ise-3.4.0.608*.SPA.x86_64.iso

Diese Dateien sind speziell für die Installation virtueller Systeme bestimmt und nicht die Upgrade-Dateien für Hardware-Appliances.

Empfohlene VM-Spezifikationen für Hyper-V

Für Microsoft Hyper-V-Bereitstellungen werden die folgenden VM-Spezifikationen empfohlen:

- Datenträger: Mindestens 600 GB für einen Standalone-Produktionsknoten
- NICs: 1 erforderlich, 2 oder mehr empfohlen, bis zu 6 unterstützt
- Festplattenlayout: ein einziges virtuelles Laufwerk verwenden
- Hyper-V-Generierung: Generation 1
- Für eine Einzelknoten-Bereitstellung ist das kleinste dokumentierte Produktionsprofil:
 - 16 vCPU
 - 32 GB RAM
 - 600 GB einzelne virtuelle Festplatte
 - mindestens 1 vNIC
- CPU und Speicher
Hyper-V-Bedarfsbestimmung durch die zugeordnete Appliance-Klasse:
 - Small/SNS 3615 Class: 16 vCPU, 32 GB RAM
 - Small/SNS 3715 Class: 24 vCPU, 32 GB RAM
 - Small/SNS 3815 Class: 32 vCPU, 64 GB RAM

Ursache

Das Cisco Download-Portal enthält sowohl Upgrade-Dateien für Hardware-Appliances als auch Installationsdateien für virtuelle Systeme. Um auf die ISO-Dateien zuzugreifen, laden Sie die Basisdatei ohne die Patch-Version von der Cisco Software Download Center-Produktseite für ISE herunter.

Verwandte Inhalte

- [Technischer Support und Downloads von Cisco](#)
- [Cisco Software Download Center](#)
- [ISE 3.4 Hyper-V-Anforderungen](#)

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.