

# Systemanforderungen für Cisco FindIT Network Management

## Ziel

Die Cisco FindIT Network Management-Anwendung bietet Tools, mit denen Sie Ihre Cisco Geräte der Serien 100 bis 500 im Netzwerk bequem über Ihren Webbrowser überwachen und verwalten können. Bei ordnungsgemäßer Bereitstellung erkennt er automatisch Ihr Netzwerk und ermöglicht die Konfiguration und Überwachung von Geräten wie Cisco Switches, Routern und Wireless Access Points, die mit Ihrem Netzwerk verbunden sind. Außerdem werden Sie zu Firmware-Updates, der Gerätegewährleistung und dem Support-Vertrag aufgefordert.

In diesem Artikel werden die Systemanforderungen für den FindIT Network Manager und die FindIT Network Probe beschrieben.

## Systemanforderungen

Die FindIT Network Manager- und FindIT Network-Tests werden als Images virtueller Systeme verteilt. Um diese Plattformen ausführen zu können, müssen Sie die nachfolgenden Anforderungen erfüllen.

### FindIT Network Manager

- Hypervisor:
  - Microsoft Hyper-V Manager Version 10.0 oder höher
  - Oracle VM VirtualBox Version 5.0.2 oder höher
  - eines der folgenden VMware-Produkte.
    - ESXi ab Version 5.5
    - Fusion Version 7 oder höher
    - Workstation-Version 12 oder höher
    - Central Processing Unit (CPU): 1 x Intel 64-Bit-Architektur
- Speicher: 2 GB
- Speicherplatz: 20 GB
- Browser - FindIT Network Probe wird über eine Web-Benutzeroberfläche verwaltet. Um diese Benutzeroberfläche verwenden zu können, muss Ihr Browser einen der folgenden Schritte ausführen:
  - Apple Safari Version 9
  - Google Chrome Version 52
  - Microsoft Edge Version 38
  - Microsoft Internet Explorer Version 11
  - Mozilla Firefox, Version 48
- Netzwerk - Ihr Netzwerk muss so konfiguriert sein, dass die FindIT Network Probe die Verbindung des Transmission Control Protocol (TCP) mit dem FindIT Network Manager herstellen kann.

### FindIT Network Probe

- Hypervisor:
  - Microsoft Hyper-V Manager Version 10.0 oder höher
  - Oracle VM VirtualBox Version 5.0.2 oder höher
  - Eines der folgenden VMware-Produkte:
    - ESXi ab Version 5.5
    - Fusion Version 7 oder höher
    - Workstation-Version 12 oder höher
- Central Processing Unit (CPU): 1 x Intel 64-Bit-Architektur
- Speicher: 512 MB
- Speicherplatz: 2 GB
- Browser - FindIT Network Probe wird über eine Web-Benutzeroberfläche verwaltet. Um diese Benutzeroberfläche verwenden zu können, muss Ihr Browser einen der folgenden Schritte ausführen:
  - Apple Safari Version 9
  - Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass bei Verwendung des Safari-Browsers die Zertifikate von FindIT Network Probe auf Always Trust eingestellt sind. Andernfalls schlagen bestimmte Funktionen wie Discovery und Dashboard, die von der Verwendung sicherer Websockets abhängen, fehl. Diese Einschränkung gilt nur für den Webbrowser Safari.
  - Google Chrome Version 52
  - Microsoft Edge 38
  - Microsoft Internet Explorer Version 11
  - Mozilla Firefox, Version 48
- Netzwerkgeräte - Eine Instanz der FindIT Network Probe, die an jedem Standort im Netzwerk installiert ist, führt die Netzwerkerkennung durch und kommuniziert direkt mit jedem Gerät. Zur Überwachung und Zugänglichkeit sollten Ihre Netzwerkgeräte die folgenden Anforderungen erfüllen.
  - Bei Geräten muss es sich um Cisco Geräte der Serien 100 bis 500 handeln, und der Bonjour-Service muss aktiviert sein.
  - Geräte sollten sich im gleichen Subnetz wie der Computer befinden, auf dem die FindIT Network Probe ausgeführt wird, oder sie sollten direkt mit einem verwalteten Gerät verbunden sein, das über TCP/IP erreicht werden kann.