

Log-instellingen beheren op het FindIT-netwerkbeheer

Doel

Cisco FindIT Network Management biedt tools die u helpen uw Cisco 100 tot 500 Series netwerkapparaten zoals switches, routers en draadloze access points (WAP's) eenvoudig te controleren, beheren en te configureren met uw webbrowser. Het informeert u ook over machine- en Cisco-ondersteuningsmeldingen zoals de beschikbaarheid van nieuwe firmware, de status van het apparaat, de updates van netwerkinstellingen en alle aangesloten apparaten die niet langer onder garantie zijn of die onder een ondersteuningscontract vallen.

Het FindIT-netwerkbeheer is een gedistribueerde toepassing die uit twee afzonderlijke onderdelen of interfaces bestaat: één of meer tests die als FindIT Network Probe en één enkele Manager worden genoemd, FindIT Network Manager.

De pagina Logging Settings van de pagina FindIT Network Manager en de pagina met inloginstellingen van het FindIT-netwerk controleren welke informatie beide platforms in de logbestanden door verschillende softwaremodules zullen behouden. Deze informatie is van primair belang om ingenieurs te ondersteunen die problemen met het beheer van het FindIT-netwerk diagnosticeren en die hen helpen problemen op te lossen en de juiste instellingen te bieden.

Dit artikel bevat instructies voor het beheer van de loginstellingen op zowel FindIT Network Manager als FindIT Network Probe.

Toepasselijke apparaten

- FindIT-netwerkbeheer
- FindIT-netwerkproxy

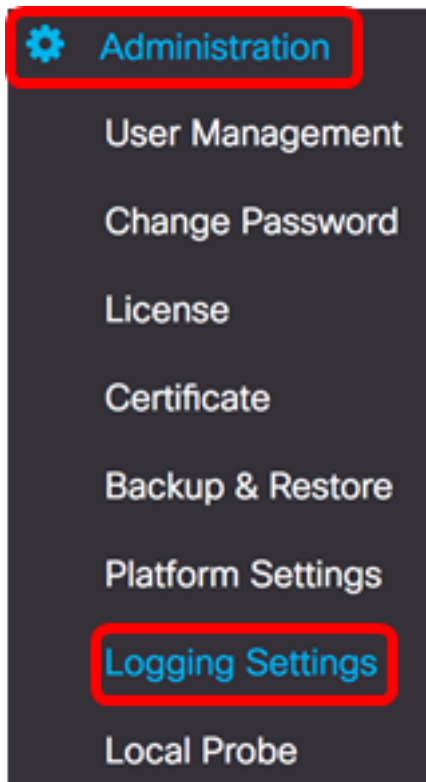
Softwareversie

- 1.1

Log-instellingen beheren op FindIT-netwerkbeheer

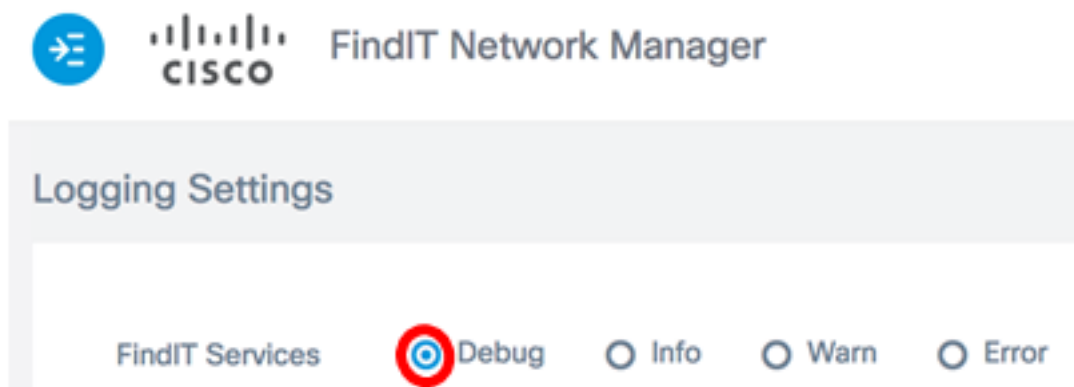
Loginstellingen configureren in de FindIT Network Manager

Stap 1. Meld u aan bij de Administration GUI van uw FindIT Network Manager en kies vervolgens **beheerinstellingen > Logging Settings**.



Stap 2. Klik in het gebied FindIT Services op een radioknop. De opties zijn:

- Fout — alleen foutmeldingen.
- Waarschuwingen — Waarschuwingen en fouten.
- Info — Informatieberichten en hoger. Dit is de standaardinstelling.
- Debug — Alle berichten met inbegrip van slechte debugging.



Opmerking: In dit voorbeeld wordt Debug gekozen.

Stap 3. Klik voor Smart Licenties op een radioknop in het gebied Smart License. De opties zijn:

- Fout — alleen foutmeldingen.
- Waarschuwingen — Waarschuwingen en fouten.
- Info — Informatieberichten en hoger. Dit is de standaardinstelling.
- Debug — Alle berichten met inbegrip van slechte debugging.

FindIT Services	<input checked="" type="radio"/> Debug	<input type="radio"/> Info	<input type="radio"/> Warn	<input type="radio"/> Error
Smart License	<input type="radio"/> Debug	<input checked="" type="radio"/> Info	<input type="radio"/> Warn	<input type="radio"/> Error

Opmerking: In dit voorbeeld, wordt Info geselecteerd.

Stap 4. Klik een radioknop aan op het gebied van de Lbs van de 3de Partij. De opties zijn:

- Fout — alleen foutmeldingen.
- Waarschuwingen — Waarschuwingen en fouten.
- Info — Informatieberichten en hoger. Dit is de standaardinstelling.
- Debug — Alle berichten met inbegrip van slechte debugging.

Smart License	<input type="radio"/> Debug	<input checked="" type="radio"/> Info	<input type="radio"/> Warn	<input type="radio"/> Error
3rd Party Libs	<input type="radio"/> Debug	<input type="radio"/> Info	<input type="radio"/> Warn	<input checked="" type="radio"/> Error

Opmerking: In dit voorbeeld wordt de fout geselecteerd.

Stap 5. Klik op **Opslaan**.

FindIT Network Manager cisco (admin) English

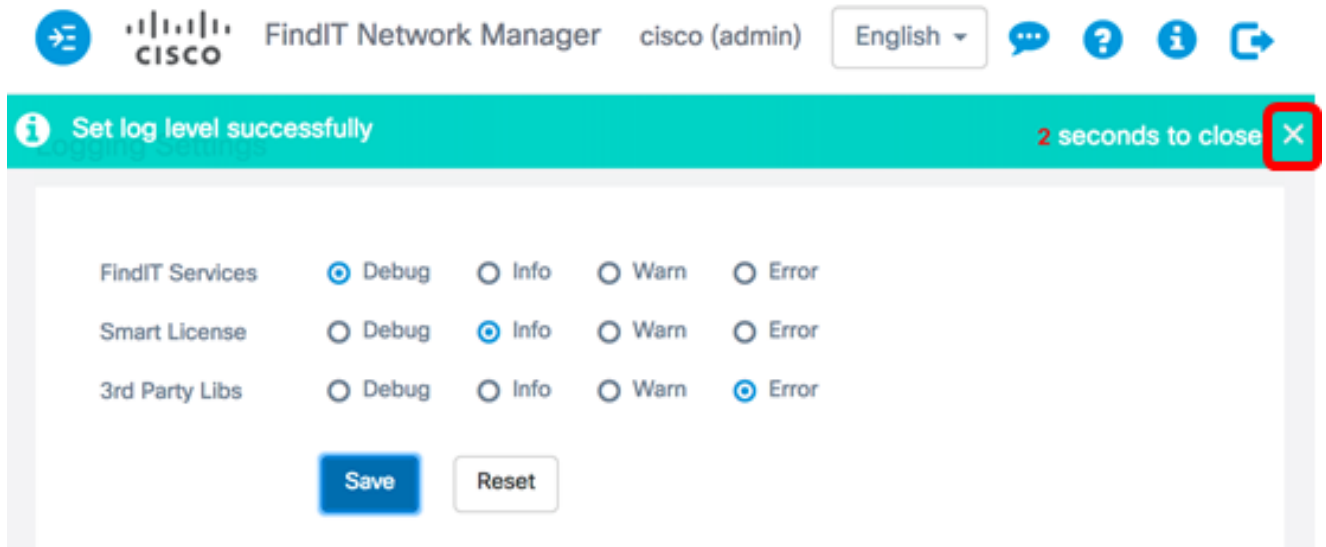
Logging Settings

FindIT Services	<input checked="" type="radio"/> Debug	<input type="radio"/> Info	<input type="radio"/> Warn	<input type="radio"/> Error
Smart License	<input type="radio"/> Debug	<input checked="" type="radio"/> Info	<input type="radio"/> Warn	<input type="radio"/> Error
3rd Party Libs	<input type="radio"/> Debug	<input type="radio"/> Info	<input type="radio"/> Warn	<input checked="" type="radio"/> Error

Save Reset

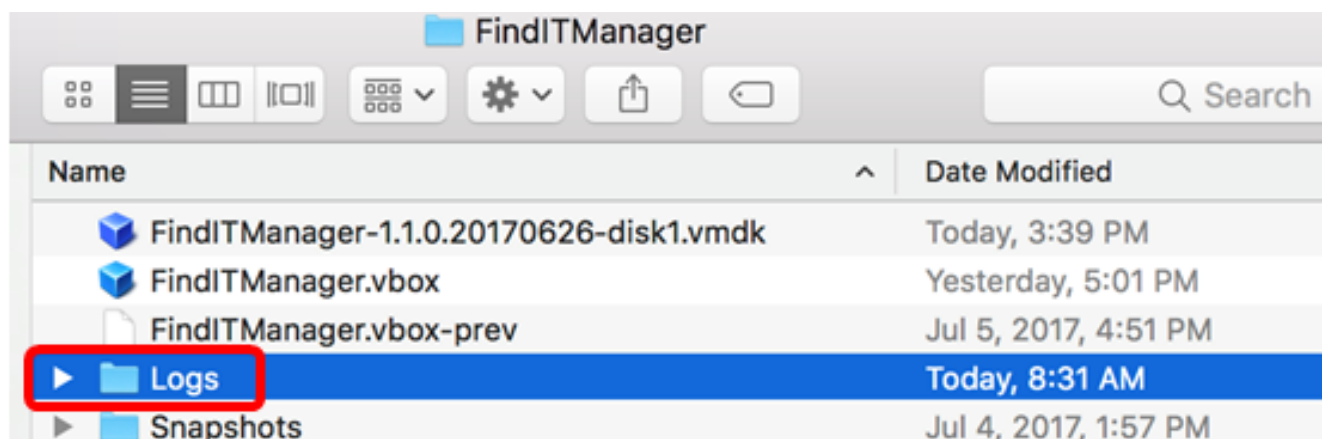
Stap 6. (Optioneel) Klik op **Reset** om de opties voor de standaardloginstellingen terug te geven.

Stap 7. (Optioneel) Het bericht met succes op logniveau instellen wordt weergegeven. Klik op de knop x om het bericht te sluiten.

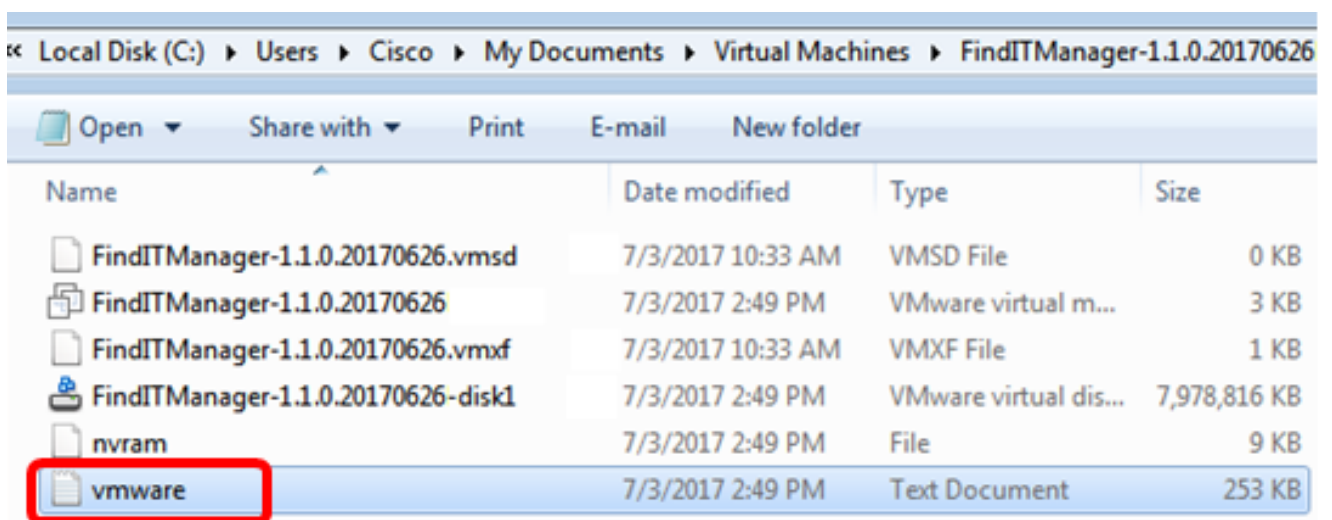


De logbestanden voor de FindIT Network Manager kunnen worden gevonden in de lokale map voor het bestandssysteem, afhankelijk van de virtuele machine die wordt gebruikt voor de installatie.

In het onderstaande voorbeeld is de virtuele machine VirtualBox en het logbestand wordt opgeslagen in de map **Macintosh HD/Gebbruikers/Cisco/VirtualBox VMs/Logs**.



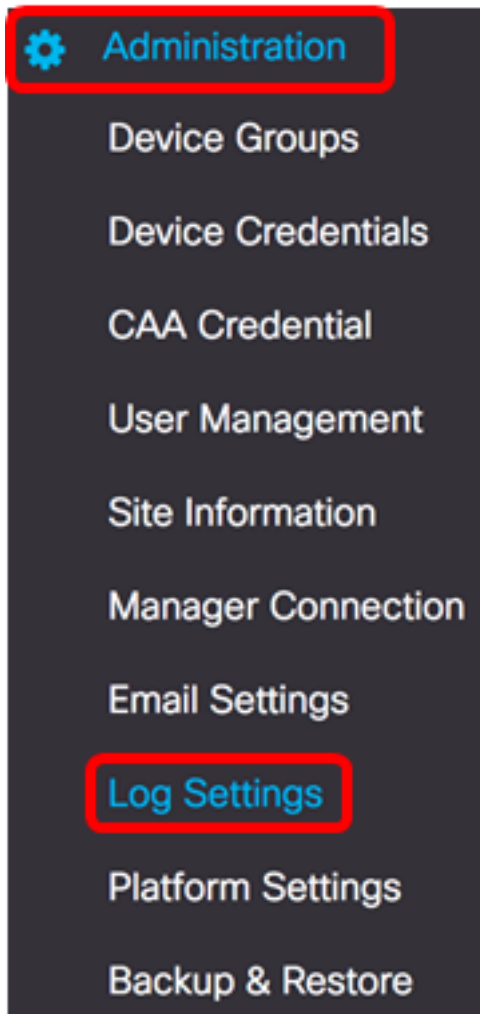
In het onderstaande voorbeeld is de virtuele machine VMWare Workstation Pro en het logbestand van VMware wordt opgeslagen in de map **C:/Gebbruikers/Cisco/My Documents/Virtual Machines/FindITManager-1.1.0.20170626**.



U had nu de loginstellingen op uw FindIT Network Manager moeten configureren.

Loginstellingen op de FindIT-netwerkttest configureren

Stap 1. Meld u aan bij de beheerder GUI van uw FindIT-netwerkmodule en kies vervolgens **Beheer > Log instellingen**.



Stap 2. Kies in de vervolgkeuzelijst Log niveau het niveau van detail dat moet worden vastgelegd. De opties zijn:

- Fout — alleen foutmeldingen.
- Waarschuwing — Waarschuwingen en fouten.
- Info — Informatieberichten en hoger. Dit is de standaardinstelling.
- Debug — Alle berichten inclusief debugging.



Log Settings

Log level:

Log module:

NETCONF

on Call-horr

Opmerking: In dit voorbeeld wordt Debug gekozen.

Stap 3. Kies in het modulegebied de modules waarvoor de berichten moeten worden geregistreerd. De opties zijn:

- Alle — Alle modules. Dit is de standaardinstelling.
- Systeem — Kernsysteemproces dat niet onder een andere module valt
- Detectie - gebeurtenissen voor het detecteren van apparaten en het vaststellen van topologieën
- Monitor — Dashboard-activiteit
- NETCONF — Network Configuration Protocol (NETCONF) en Representational State Transfer Configuration (RESTCONF)-processen
- Apparaatconfiguratie — Alle configuratieactiviteit van het apparaat
- Rapport — Gegevensverzameling en correlatie voor het genereren van rapporten
- Technologie weergeven — Gegevensverzameling en verwerking voor Tech voor netwerkweergave
- Administratie — Beproevingconfiguratie en -beheer
- CallHome Agent — Communicatie tussen de tests en Manager

Log module: All

System Discovery Monitor NETCONF Device configuration

Report Show tech Administration Call-home Agent

Opmerking: In dit voorbeeld wordt alles gekozen.

Stap 4. Klik op **Opslaan**.

Log Settings









Log level:


Log module: All

System Discovery Monitor NETCONF Device configuration

Report Show tech Administration Call-home Agent

Stap 5. (Optioneel) De waarschuwing voor de loginstellingen is opgeslagen, maar verschijnt nu. Klik op de knop x om het bericht te sluiten.

 FindIT Network Probe cisco English       

 Log Settings were saved successfully 2 seconds to close

Log level:

Log module: All

System Discovery Monitor NETCONF Device configuration

Report Show tech Administration Call-home Agent

De logbestanden van de sonde zijn opgenomen in de inhoud van de netwerkweergave. Klik [hier](#) voor informatie over netwerkdiagnostiek met behulp van de FindIT Network Suite.

U dient nu de loginstellingen van uw FindIT-netwerkmodule met succes te hebben ingesteld.

Bekijk een video gerelateerd aan dit artikel...

[Klik hier om andere Tech Talks uit Cisco te bekijken](#)