

Alarmmeldingen configureren en verifiëren van Catalyst SD-WAN Manager naar Webex-toepassing

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Webhook-URL-eindpunt maken](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Configureren](#)

[Verifiëren](#)

[Problemen oplossen](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inleiding

In dit document wordt beschreven hoe alarmmeldingen van Cisco SDWAN-Manager via een webhook naar het Cisco Webex Teams-kanaal kunnen worden verzonden.

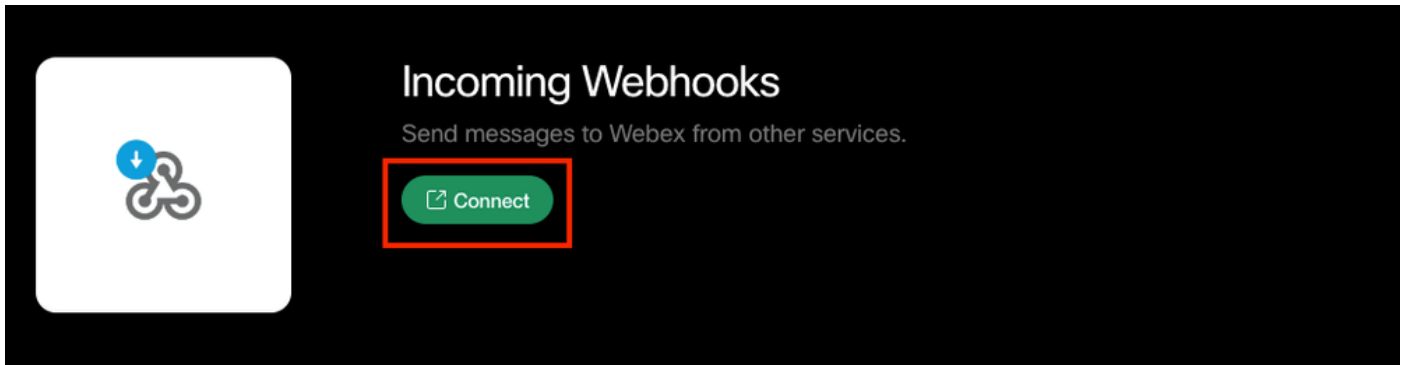
Voorwaarden

Vereisten

Webhook-URL-eindpunt maken

Maak de inkomende webhook voor Cisco Webex van <https://apphub.webex.com> om Cisco SDWAN-Manager-alarmmeldingen te configureren om naar het Cisco Webex Teams-kanaal te worden verzonden.

1: Klik op de link.



Integration by [Cisco Systems](#)

Support

 Developer Support

 Privacy Policy

Categories

Most Popular

Messaging

Platform

Other

Incoming webhooks let you post messages in Webex spaces when an event occurs in another service that supports webhooks. Webhook events trigger in near real-time allowing your Webex spaces to stay in sync with events happening outside of Webex.

The incoming webhook URL expects an HTTP request with a JSON payload which includes the message in either a plaintext field or Markdown-formatted field.

```
curl -X POST -H "Content-Type: application/json" \  
-d '{"text": "This is a message from a Webex incoming webhook."}' \  
"https://webexapis.com/v1/webhooks/incoming/<incoming_webhook_url>"
```

```
curl -X POST -H "Content-Type: application/json" \  
-d '{"markdown": "This is a formatted message from a Webex incoming webhook."}' \  
"https://webexapis.com/v1/webhooks/incoming/<incoming_webhook_url>".
```

2: Maak een Webhook-naam en een nieuwe ruimte (bijvoorbeeld: Webhook Notification) in Webex. Selecteer vervolgens de ruimte Webhook Notification in het vervolgkeuzemenu en klik op ADD.

Webhook name

Notification

Select a space

Webhook Notification

Add

3: Webhook URL-eindpunt wordt gemaakt.

Incoming Webhooks

Notification

Room: Webhook Notification



Webhook URL



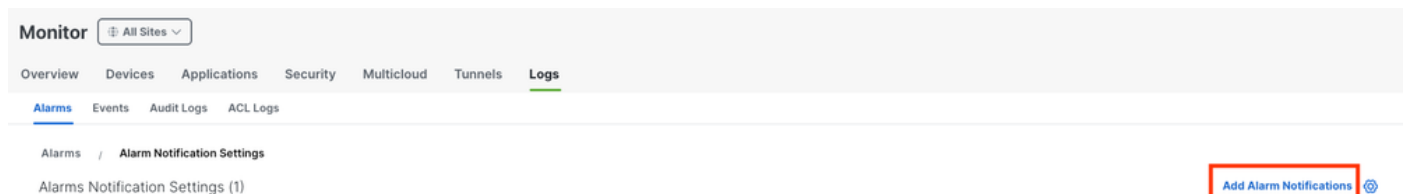
Gebruikte componenten

Dit document is gebaseerd op deze software- en hardwareversies.

- Cisco Catalyst SD-WAN Manager versie 20.15.3.1

Configureren

1. In het menu Cisco SD-WAN Manager. Navigeer naar Monitor > Logboeken > Alarmen > Alarmmeldingen > Alarmmeldingen toevoegen.



- Melding: De naam voor de melding is gemaakt.
- Type alarm:
 - Objecttype: Apparaten selecteren.
 - Objectlijst: selecteer ALLE of afzonderlijke apparaten.
 - Ernst: Alles.
 - Typen: Alles of Selecteren welke nodig zijn.
- Leveringsmethode:
 - Selecteer WebHook.
- Kies een kanaal voor Webhook:
 - Selecteer Cisco Webex in de vervolgkeuzelijst.
- WebHook URL: URL kopiëren van Inkomende Webhooks APP.

Incoming Webhooks

Notification	Room: Webhook Notification	^
 Webhook URL		
https://webexapis.com/v1/webhooks/incoming/Y2lzY: 		
Notification	Room: Webhook Notification	v
Notification	Room: Webhook Notification	v

- Drempelwaarde webhook: 4
- Klik op Meldingen toevoegen wanneer u klaar bent.

Add Alarm Notifications



All fields are required unless otherwise indicated as optional.

Notification Name

Alarm Type

Object Type

Object List

Severity

Types

Delivery Method

☐ Email☒ WebHook

Choose a Channel for Webhook:

WebHook URL

[Hide](#)

WebHook Threshold

[Cancel](#)[Add Notification](#)

Verifiëren

- Controleer of de alarmmelding is doorgestuurd naar het Cisco Webex Teams-kanaal (Kanaalnaam: "Webhook Notification").

[New messages](#)

Notification 4:04 PM

Rule Name: security-vedge-serial-file-uploaded
Time: 22:04:06 Nov 7 2025 (GMT)
Severity: Critical
Message: vEdge serial file uploaded
Type: (Security)security-vedge-serial-file-uploaded
Impacted Sites/Hosts List: SITE_101019(vmmanage_1)

Rule Name: security-vedge-serial-file-uploaded
Time: 22:04:10 Nov 7 2025 (GMT)
Severity: Critical
Message: vEdge serial file uploaded
Type: (Security)security-vedge-serial-file-uploaded
Impacted Sites/Hosts List: SITE_101011(vsmart-west)

Rule Name: security-vedge-serial-file-uploaded
Time: 22:03:58 Nov 7 2025 (GMT)
Severity: Critical
Message: vEdge serial file uploaded
Type: (Security)security-vedge-serial-file-uploaded
Impacted Sites/Hosts List: SITE_101015(vbond-west)

Rule Name: security-vedge-serial-file-uploaded
Time: 22:04:16 Nov 7 2025 (GMT)
Severity: Critical
Message: vEdge serial file uploaded
Type: (Security)security-vedge-serial-file-uploaded
Impacted Sites/Hosts List: SITE_102015(vbond-east)

Seen by

Problemen oplossen

Als er een probleem is met de webhook-integratie, controleert u de logs. Meld u aan bij de Cisco SDWAN-Manager-shell, ga naar de directory `cd /var/log/nms` en controleer het bestand `vmmanage-server.log`.

Werkvoorbeeld:

- Als u een 204 statuscode ontvangt, betekent dit dat de webhook succesvol is geleverd en verwerkt.

```
vmmanage_1# vsh
vmmanage_1:~$ cd /var/log/nms
vmmanage_1:/var/log/nms$ tail -f vmmanage-server.log | grep webhook
```

```
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-9) || Response status code after sending webhook  
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-11) || Response status code after sending webhook  
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-10) || Response status code after sending webhook  
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-12) || Response status code after sending webhook
```

Niet werkend voorbeeld:

- Als u een 404-responscode ontvangt, betekent dit dat de URL van het eindpunt niet correct is.

```
vmanage_1:/var/log/nms$ tail -f vmanage-server.log | grep webhook  
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-13) || Response status code after sending webhook  
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-14) || Response status code after sending webhook  
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-15) || Response status code after sending webhook  
[ ] [vmanage_1] [NotificationsConsumer] (pool-53-thread-1) || Response status code after sending webhook
```

Gerelateerde informatie

[Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems](#)

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.