

# Konfiguration und Überprüfung von Warnmeldungen von der Catalyst SD-WAN Manager- zur WebEx Anwendung

## Inhalt

---

[Einleitung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Webhook-URL-Endpunkt erstellen](#)

[Verwendete Komponenten](#)

[Konfigurieren](#)

[Überprüfung](#)

[Fehlerbehebung](#)

[Zugehörige Informationen](#)

---

## Einleitung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie Alarmsmeldungen vom Cisco SDWAN-Manager über einen Webhook an den Cisco WebEx Teams-Kanal gesendet werden können.

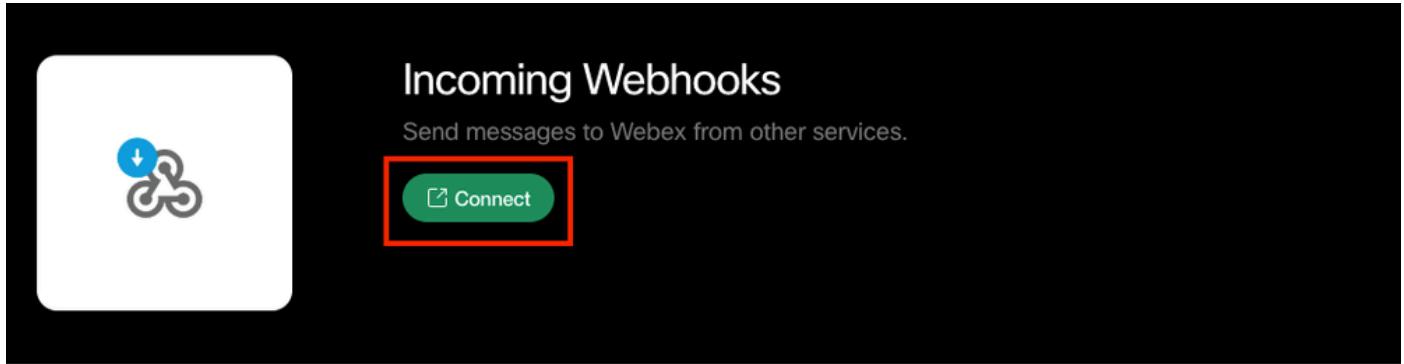
## Voraussetzungen

### Anforderungen

#### Webhook-URL-Endpunkt erstellen

Erstellen Sie den eingehenden Webhook für Cisco WebEx von <https://apphub.webex.com>, um die Warnmeldungen von Cisco SDWAN-Manager so zu konfigurieren, dass sie an den Channel der Cisco WebEx Teams gesendet werden.

1: Klicken Sie auf Verbinden.



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: Erstellen Sie einen Webhook-Namen und ein neues Leerzeichen ( z. B.: WebHook-Benachrichtigung) in WebEx. Wählen Sie dann im Dropdown-Menü den Bereich Webhook Notification aus, und klicken Sie auf ADD.

Webhook name

Notification

Select a space

Webhook Notification

Add

3: Webhook-URL-Endpunkt wurde erstellt.

## Incoming Webhooks

Notification Room: Webhook Notification ^

🔗 Webhook URL

<https://webexapis.com/v1/webhooks/incoming/Y2IzYjMwNjUxOTk3OTQyNjIw>

Copied

Delete

## Verwendete Komponenten

Dieses Dokument basiert auf den Software- und Hardwareversionen.

- Cisco Catalyst SD-WAN Manager Version 20.15.3.1

## Konfigurieren

1. Im Menü "Cisco SD-WAN Manager". Navigieren Sie zu Monitor > Logs > Alarms > Alarm Notifications > Add Alarm Notifications (Überwachen > Protokolle > Alarne hinzufügen).

The screenshot shows the 'Monitor' section of the Cisco SD-WAN Manager. The 'Logs' tab is selected. Under the 'Alarms' section, there is a link to 'Alarm Notification Settings'. On the right side of the screen, there is a button labeled 'Add Alarm Notifications' with a small circular icon next to it. This button is highlighted with a red rectangular box.

- Meldung: Name für Benachrichtigung erstellt.
- Alarmtyp:
  - Objekttyp: Wählen Sie Geräte aus.
  - Objektliste: ALLE oder einzelne Geräte auswählen.
  - Schweregrad: Alle.
  - Typen: All (Alle) oder Select (Auswählen), die benötigt werden.
- Bereitstellungsmethode:
  - Wählen Sie WebHook aus.
- Channel für Webhook auswählen:
  - Wählen Sie im Dropdown-Menü Cisco WebEx aus.
- WebHook-URL: URL aus APP für eingehende Webhooks kopieren.

## Incoming Webhooks

Notification

Room: Webhook Notification

^

🔗 Webhook URL

<https://webexapis.com/v1/webhooks/incoming/Y2IzY>



Notification

Room: Webhook Notification

▼

Notification

Room: Webhook Notification

▼

- Webhook-Grenzwert: 4
- Klicken Sie abschließend auf Benachrichtigungen hinzufügen.

## Add Alarm Notifications

X

All fields are required unless otherwise indicated as optional.

### Notification Name

Notifications

### Alarm Type

#### Object Type

Device

#### Object List

All

#### Severity

All

#### Types

All

### Delivery Method

Email

WebHook

#### Choose a Channel for Webhook:

Cisco Webex

#### WebHook URL

<https://webexapis.com/v1/webhooks/incoming/Y2IzY29zcGFyazovL> [Hide](#)

#### WebHook Threshold

4

Cancel

Add Notification

## Überprüfung

- Vergewissern Sie sich, dass die Alarmbenachrichtigung an den Cisco WebEx Teams-Kanal (Kanalname: "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(vmanage\_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 N  
Bot

## Fehlerbehebung

Wenn ein Problem mit der Webhook-Integration besteht, überprüfen Sie die Protokolle. Melden Sie sich bei der Cisco SDWAN-Manager-Shell an, wechseln Sie zum Verzeichnis cd /var/log/nms, und überprüfen Sie die Datei vmanage-server.log.

Arbeitsbeispiel:

- Wenn Sie einen 204-Statuscode erhalten, bedeutet dies, dass der Webhook erfolgreich zugestellt und verarbeitet wurde.

```
vmanage_1# vsh
vmanage_1:~$ cd /var/log/nms
vmanage_1:/var/log/nms$ tail -f vmanage-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
```

Nicht funktionierendes Beispiel:

- Wenn Sie einen 404-Antwortcode erhalten, bedeutet dies, dass die Endpunkt-URL nicht korrekt ist.

```
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
```

## Zugehörige Informationen

[Technischer Support und Dokumentation für Cisco Systeme](#)

## 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.