

# Konfigurieren von E-Mail-Einstellungen und Anpassen von E-Mail-Benachrichtigungen auf dem Cisco Business Dashboard

## Ziel

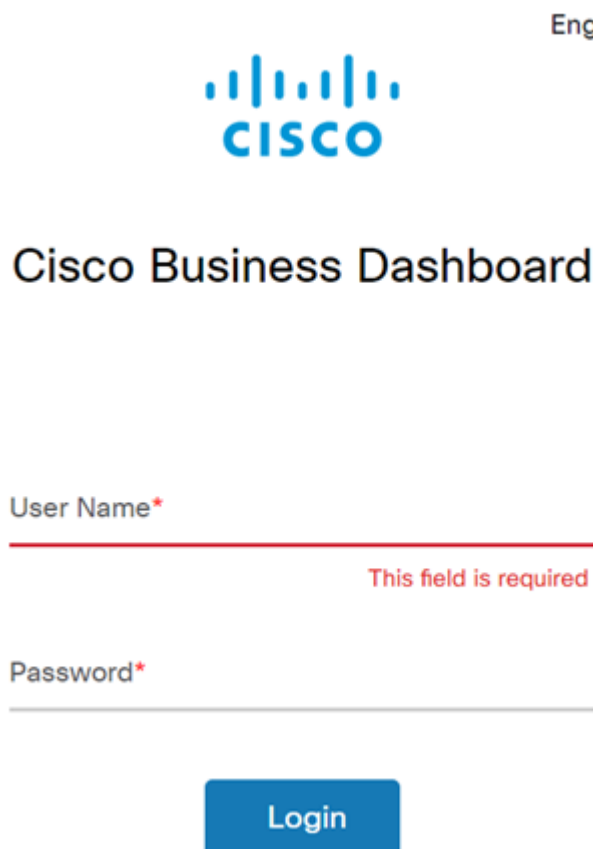
Das Cisco Business Dashboard stattet Netzwerkadministratoren mit unverzichtbaren Tools aus, die die sichere Überwachung und Verwaltung von Cisco Geräten über einen Webbrowser ermöglichen. Das Cisco Business Dashboard kann so konfiguriert werden, dass es E-Mail-Benachrichtigungen generiert, die Sie über ausgewählte Netzwerkereignisse informiert, die Geräte und Cisco Support-Benachrichtigungen enthalten, wie z. B. Änderungen in den Netzwerkeinstellungen, neue Firmware, Gerätestatus und andere Aktualisierungen für mit dem Netzwerk verbundene Geräte.

In diesem Dokument wird erläutert, wie Sie die E-Mail-Einstellungen konfigurieren und E-Mail-Benachrichtigungen, die durch Netzwerkereignisse im Cisco Business Dashboard ausgelöst werden, regulieren.


## E-Mail-Einstellungen konfigurieren

### Schritt 1

- Melden Sie sich bei der Benutzeroberfläche für die Cisco Business Dashboard-Verwaltung an.



English ▾



## Cisco Business Dashboard

User Name\*

---

This field is required

Password\*

---

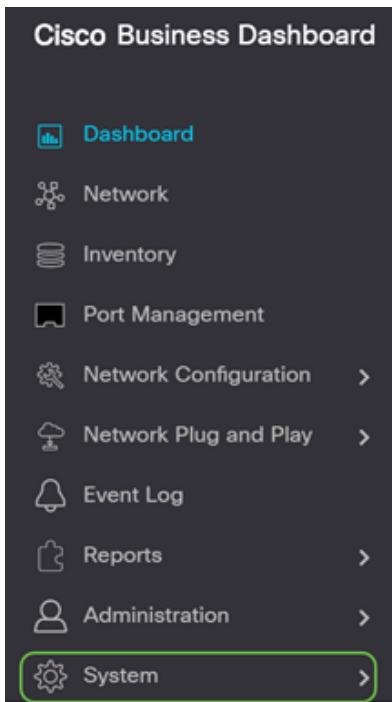
Login

- Klicken Sie zum Öffnen des Navigationsbereichs auf die **Menüschnittfläche**.

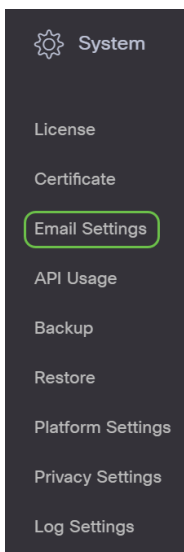


# Cisco Business Dashboard

- Wählen Sie **System** aus.



- Wählen Sie **E-Mail-Einstellungen** aus.



## Schritt 2

- Geben Sie im Feld *SMTP Server* den gültigen Hostnamen des Mailservers ein.
- Geben Sie die Portnummer des Mailservers im Feld *SMTP-Port* ein. Es ist eine ausgehende Portnummer, die zum Senden von E-Mails verwendet wird. Der gültige Port-Nummernbereich liegt zwischen 0 und 65.535, der Standardwert ist 465 für das Simple Mail Transfer Protocol (SMTP).
- Wählen Sie in der Dropdown-Liste E-Mail Encryption eine Verschlüsselungsmethode aus, um Nachrichten an Ihre E-Mail zu senden. Es ist wichtig, dass die Verschlüsselungsmethode auch mit dem SMTP-Port übereinstimmt.

Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- Keine - In den E-Mails wird keine Verschlüsselung verwendet.
- TLS - Transport Layer Security (TLS) ist ein Verschlüsselungsprotokoll, das Sicherheit und Datenintegrität für die Kommunikation über das Internet bietet. Diese Verschlüsselung verwendet den SMTP-Port 587.
- SSL - Secure Sockets Layer (SSL) ist eine standardmäßige Sicherheitstechnologie zum Erstellen einer verschlüsselten Verbindung zwischen einem Webserver und einem Browser. Diese Verschlüsselung verwendet den SMTP-Port 465.

## ☰ Cisco Business Dashboard

### Email Settings

Enable

SMTP Server

SMTP Port

Email Encryption

### Schritt 3

Wählen Sie aus der Dropdown-Liste Authentifizierung aus, ob Sie den Zugriff auf Ihre E-Mail authentifizieren möchten.

Sie können die Authentifizierung deaktiviert lassen oder auf den Umschalter klicken, um sie zu aktivieren.

Authentication

Username  ✘  
This field is required

Password

### Schritt 4 (optional)

- Wenn Sie die Authentifizierung aktiviert haben, geben Sie einen Benutzernamen in das Feld *Benutzername* ein. Dies ist die E-Mail-Adresse, die gesendet wird.
- Es wird dringend empfohlen, ein separates E-Mail-Konto zu verwenden, anstatt Ihre persönliche E-Mail-Adresse zu verwenden, um die Privatsphäre zu wahren.
- Geben Sie Ihr Kennwort in das Feld *Kennwort* für den Benutzernamen ein.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern**.

Authentication

Username

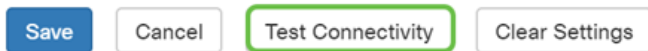
Password  1

From Email Address

2

## Schritt 5

Klicken Sie auf **Verbindung testen**, um die konfigurierten Anmeldeinformationen des Mailservers zu überprüfen.



## Schritt 6

Geben Sie eine E-Mail-Adresse ein, um eine Testnachricht zu senden.


Please enter an email address to send a test message to

An email input field containing a blurred address followed by '@gmail.com'. To the right of the input is a green checkmark icon, and further right is a blue 'Go' button.

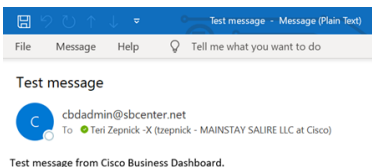
## Schritt 7

Wenn die E-Mail erfolgreich versendet wurde, sollte eine Meldung auf dem Bildschirm angezeigt werden. Diese Meldung wird nach dem erfolgreichen Senden der E-Mail in wenigen Sekunden nicht mehr angezeigt.

### ☰ Cisco Business Dashboard

 Test email sent successfully

Sie sollten vom Cisco Business Dashboard Network Management eine leere E-Mail-Benachrichtigung mit dem Betreff "Test" erhalten.



Sie haben die E-Mail-Einstellungen erfolgreich auf dem Cisco Business Dashboard konfiguriert.

## Anpassen von E-Mail-Benachrichtigungen

### Schritt 1

Klicken Sie im Hauptfenster oben rechts auf das Symbol Notifications Center (Bell).

**Hinweis:** Wenn Benachrichtigungen aufgetreten sind, werden sie unter den Symbolen im Dialogfeld Ereignisprotokoll aufgeführt.



### Schritt 2

Klicken Sie in der rechten oberen Ecke des Dialogfelds Ereignisprotokoll auf die Schaltfläche (Sanduhr), um zu Ereigniseinstellungen zu wechseln.



Auf diese Weise können Sie Ereignisse sehen, die im Netzwerk aufgetreten sind.

Job Center

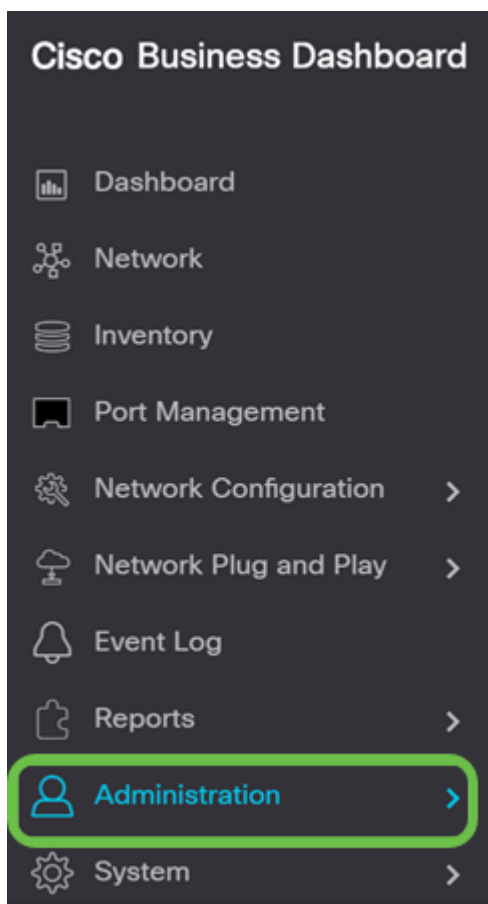
All Organizations ▾ Filter by attributes

Summary: Succeeded 5890 Warning 3 Failed 468 Expired 4

# Job Type	# Organization	# Status	# Created by	Summary	→ Create Time	# End Time
<a href="#">Configure_credentials_for_organization_or_networks</a>	Branch Offices	Succeeded	cisco	████████████████████	May 27 2020 12:08:16	May 27 2020 12:08:42
<a href="#">Test_credential_for_devices</a>	Branch Offices	Failed	cisco	████████████████████	May 27 2020 12:08:14	May 27 2020 12:11:39
<a href="#">Configure_credentials_for_organization_or_networks</a>	Branch Offices	Succeeded	cisco	████████████████████	May 27 2020 12:07:41	May 27 2020 12:08:18
<a href="#">Test_credential_for_devices</a>	Branch Offices	Failed	cisco	████████████████████	May 27 2020 12:07:40	May 27 2020 12:09:07
<a href="#">Recalculate_Topology</a>	Branch Offices	Succeeded	cisco	████████████████████	May 27 2020 10:49:12	May 27 2020 10:51:36
<a href="#">Configure_credentials_for_organization_or_networks</a>	Branch Offices	Succeeded	cisco	████████████████████	May 27 2020 09:43:09	May 27 2020 09:43:42
<a href="#">Test_credential_for_devices</a>	Branch Offices	Failed	cisco	████████████████████	May 27 2020 09:43:08	May 27 2020 09:43:13

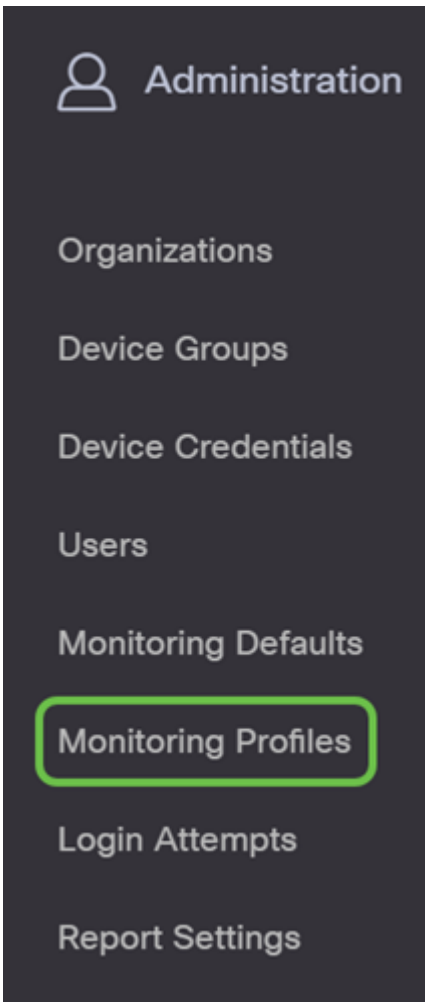
### Schritt 3

Wählen Sie im Navigationsbereich die Option **Administration (Verwaltung)** aus.



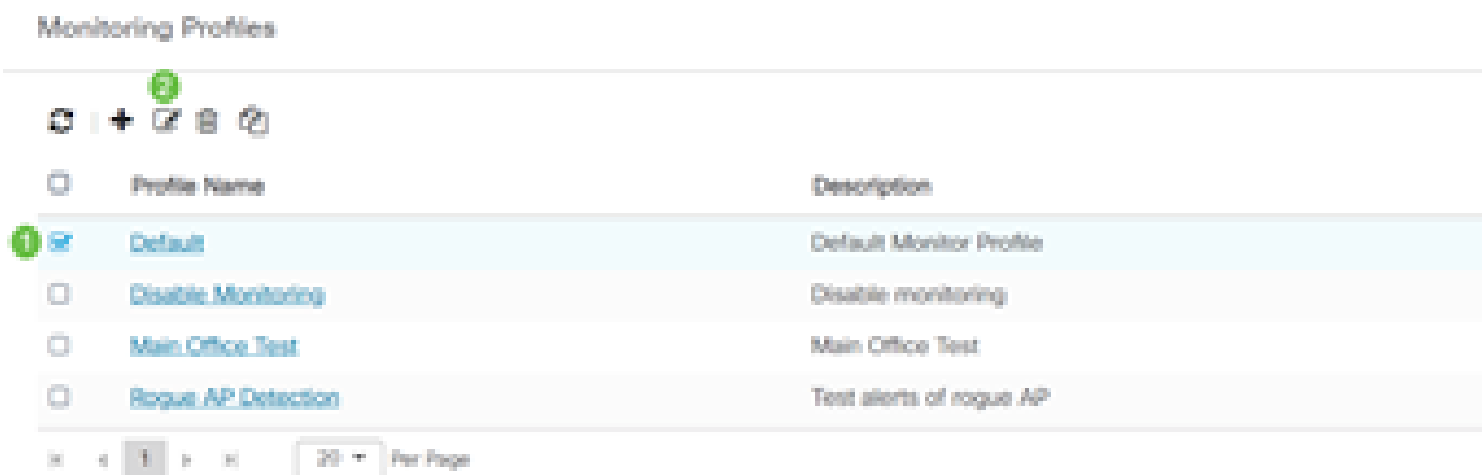
### Schritt 4

Wählen Sie **Überwachungsprofile** aus.



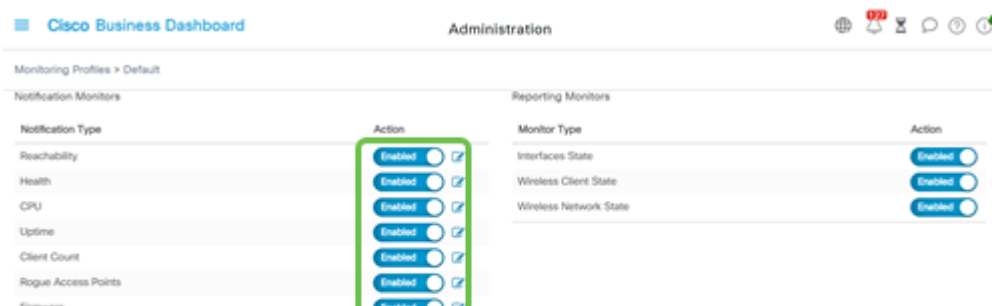
## Schritt 5

Wählen Sie den Namen des Netzwerks aus, das Sie bearbeiten möchten, und das Symbol bearbeiten.



## Schritt 6

Sie können die Funktion deaktivieren, indem Sie auf eine beliebige Umschaltfläche klicken.



## Schritt 7

Wenn Sie eine genauere Auswahl treffen möchten, klicken Sie auf das Symbol **Bearbeiten** und nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor. Klicken Sie abschließend auf **Speichern**.

Reachability ✕

Notification Type ( Reachability )		<input checked="" type="checkbox"/> Popup	<input checked="" type="checkbox"/> Email
Device online	Info	<input checked="" type="checkbox"/> Popup	<input checked="" type="checkbox"/> Email
Device discovered	<input type="text" value="Info"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Popup	<input checked="" type="checkbox"/> Email
Device Offline	Alert	<input checked="" type="checkbox"/> Popup	<input checked="" type="checkbox"/> Email
Device reachable	<input type="text" value="Info"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Popup	<input checked="" type="checkbox"/> Email
Device unreachable	<input type="text" value="Warning"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Popup	<input checked="" type="checkbox"/> Email

## Schritt 8

(Optional) Melden Sie sich bei Ihrem E-Mail-Konto an, und zeigen Sie die E-Mail-Benachrichtigungen an, die Sie vom Cisco Business Dashboard Network Management erhalten haben.

### The devices' health state of CPU utilization changed

 cbdadmin@...net  
To: ...  
Follow up. Start by Monday, July 27, 2020. Due by Monday, July 27, 2020.

Sat 7/25/2020 5:51 PM

#### Notification detail:

Site name: Branch 2 device name: RV260 type: Router severity: warning message: CPU utilization is 57% at 2020-07-25 22:40:42 UTC  
Site name: CBW device name: APA453.0E1F.E488 type: WAP severity: warning message: CPU utilization is 33% at 2020-07-25 22:40:58 UTC

Cisco Business Dashboard.

Sie haben jetzt Ihre E-Mail-Benachrichtigungen erfolgreich angepasst.