

Het dashboard van de FindIT Network Probe beheren

Doel

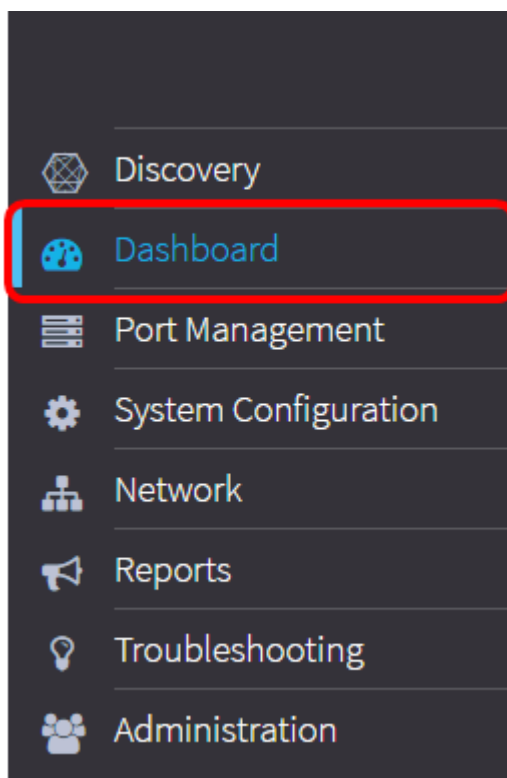
Met het Dashboard in de Cisco FindIT Network Probe kunt u de prestaties van het netwerk bekijken, evenals de apparaten die er in real time op worden aangesloten, zodat u de gewenste stappen kunt ondernemen zodra u de status van het netwerk ziet. Widgets worden gebruikt om de gegevens in grafische vorm te tonen. Standaard worden Apparaatgezondheid, WLAN-clienttelling, aantal apparaten en verkeer de widgets die in het Dashboard worden weergegeven. Dit kan worden aangepast door alleen de informatie te kiezen die u wilt laten zien terwijl u de andere informatie verbergt. De lay-out van het Dashboard kan ook volgens uw voorkeur worden gewijzigd.

Dit artikel geeft aan hoe u het Dashboard op de FindIT Network Probe kunt beheren. Er wordt vanuit gegaan dat u al de gewenste instellingen hebt op de apparaten die u door de FindIT-netwerkmodule wilt ontdekken.

Het dashboard van de FindIT Network Probe beheren

Een nieuwe widget toevoegen

Stap 1. Meld u aan bij de beheerder van het FindIT-netwerk en kies vervolgens **Dashboard**.



Stap 2. Klik op het pictogram **bewerkmodus inschakelen**.



Stap 3. Klik op het pictogram **Add new widget**.



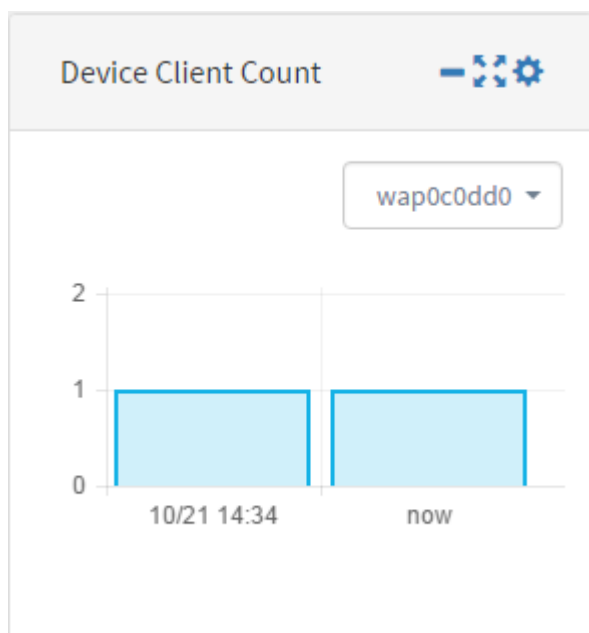
Stap 4. Klik op de items die u wilt toevoegen. De opties zijn:

Add new widget ×

<p>Device Client Count</p> <p>Device Health</p> <p>Network Client Count</p> <p>Traffic</p>	<p>Displays wap router or switch connected client count bar chart</p> <p>Check device health</p> <p>Displays network connected client count with bar chart</p> <p>Monitoring traffic status</p>
--	---













Close

- **Apparaatclientteller** - Hiermee geeft u een grafiek weer van het aantal hosts dat op het apparaat is aangesloten met een vooraf ingesteld interval. Dit venster kan worden ingesteld voor het verfrissen van elke minuut, 5 minuten, 10 minuten, 1 uur, 2 uur of 1 dag. In dit voorbeeld is er slechts één client verbonden.



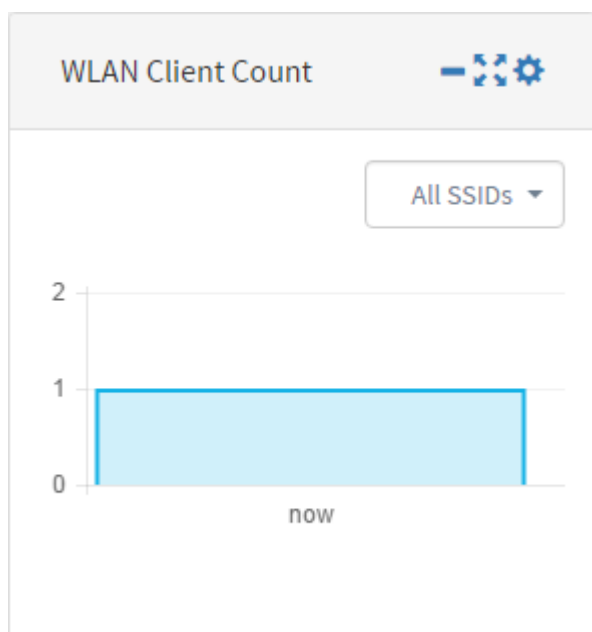
- **Apparaatgezondheid** — Geeft de status van het apparaat met zijn kleur aan. Groen betekent

dat de status van het apparaat Normaal is. Orange geeft aan dat het apparaat in de Waarschuwingsstatus staat. Grijs geeft aan dat de status van het apparaat onbekend is.

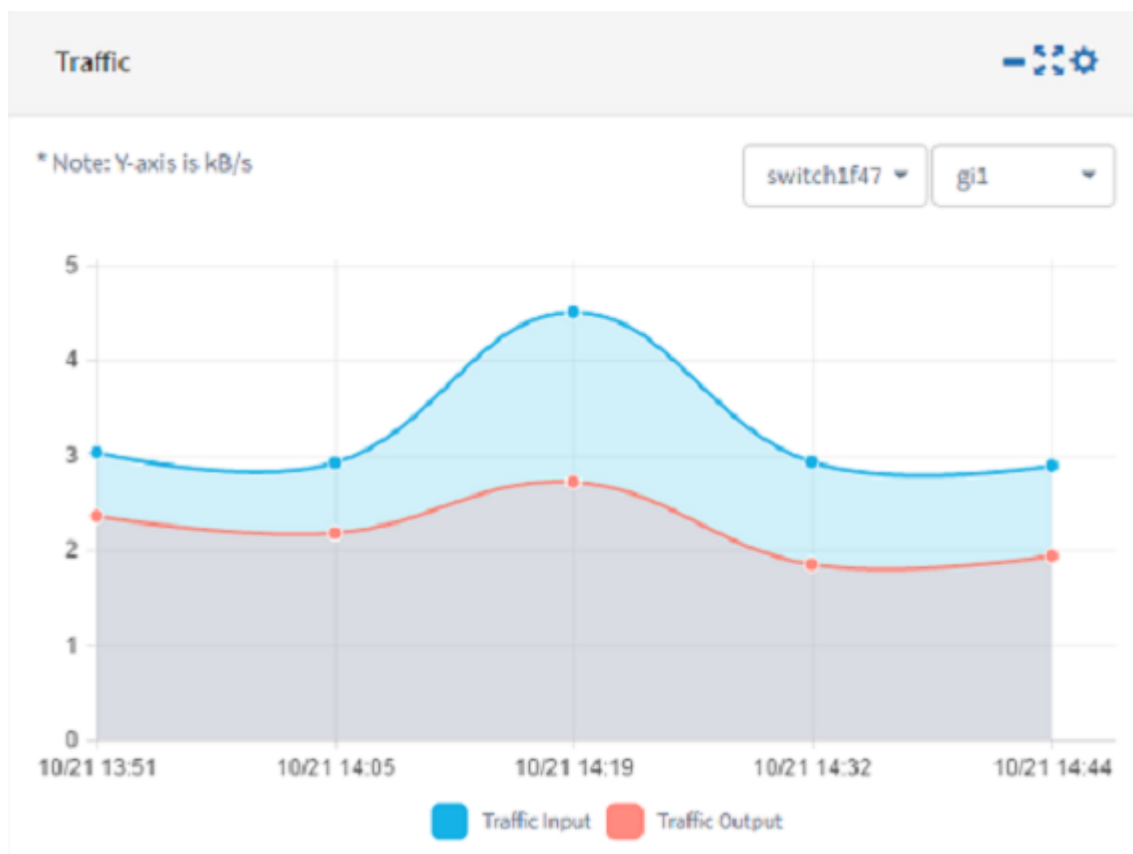
Device Health   	
Device	Health
switch1f47a8	
RV130W	
switche6f4d3	
switche6fa9f	
WAP150	
wap0c0d40	
wap0c0dd0	
wap0ca750	
wap0cad90	
wap6859c0	
switch12ccde	

- Network Client Count - Hier wordt een grafiek weergegeven van het aantal apparaten dat met

een vooraf ingesteld interval op het netwerk is aangesloten. Dit venster kan worden ingesteld voor het verfrissen van elke minuut, 5 minuten, 10 minuten, 1 uur, 2 uur of 1 dag.



- Verkeer — Hiermee wordt een grafiek weergegeven van de verkeersstroom op de geselecteerde interface van een apparaat. De verfrissingsnelheid voor dit venster kan van 1 minuut tot 1 dag zijn, afhankelijk van de instelling. Het kan echter alleen gegevens voor een bepaald interval weergegeven en kan niet worden teruggetraceerd.



Stap 5. Klik op **Opslaan**.

cisco

English



U had nu widgets aan het Dashboard moeten toevoegen.

Een breedband verwijderen

Widgets kan worden verwijderd om u toe te staan het dashboard te organiseren. Elke widget heeft een wissellocatie, minimaliseert, volledig scherm, instellingen en verwijdert widget pictogram. Volg deze stappen om een venster te verwijderen.

Stap 1. Kies het venster dat moet worden verwijderd.

Stap 2. Klik op het pictogram **Bewerkmodus inschakelen**.

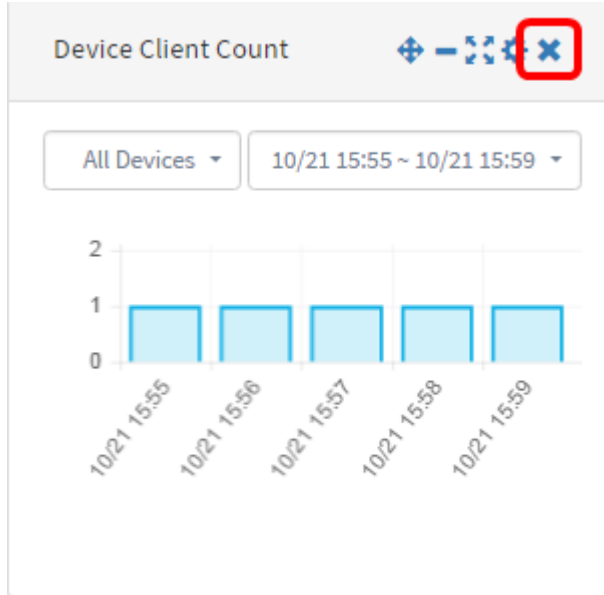
cisco

English



Stap 3. Klik op het pictogram **verwijder widget**.

Opmerking: In dit voorbeeld wordt het widget aantal apparaten verwijderd.



Stap 4. Klik op het pictogram **Opslaan**.

cisco

English



U moet nu een widget uit het Dashboard hebben verwijderd.

De lay-out van het dashboard wijzigen

Stap 1. Klik op het pictogram voor **bewerkinsmodus**.



Stap 2. Klik op het pictogram **instellingen**.

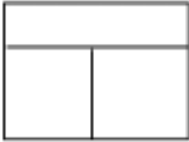
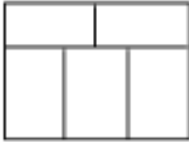

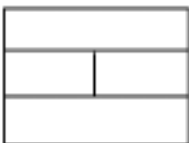
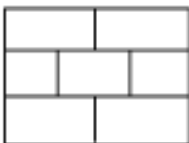




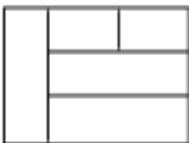
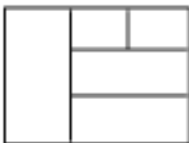


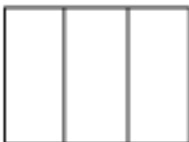






Stap 3. (Optioneel) Voer in het veld *Title* een naam in voor de nieuwe lay-out. In dit voorbeeld wordt Dashboard gebruikt.

Title

Dashboard

Structure

- 12:6-6
 - Middle 
 - Large 
 - Small 
- 12:6-6:12
 - Middle 
 - Large 
 - Small 
- 3-6-3
 - Middle 
 - Large 
 - Small 
- 3-9(6-6:12)
 - Middle 
 - Large 
 - Small 
- 4-8
 - Middle 
 - Large 
 - Small 
- 6-6
 - Middle 
 - Large 
 - Small 

Close

Stap 4. Klik onder Structuur op de knop van de lay-out die u wilt. In dit voorbeeld wordt 3-

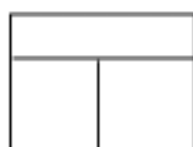
9(6-6:12) gekozen.

Title

Structure

 12:6-6

Middle



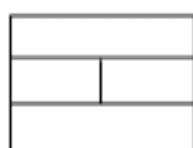
Large



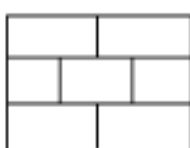
Small

 12:6-6:12

Middle



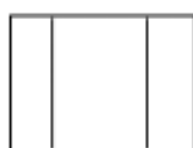
Large



Small

 3-6-3

Middle



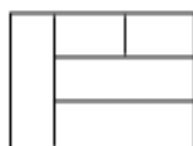
Large



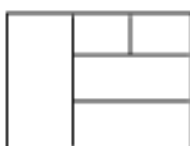
Small

 3-9(6-6:12)

Middle



Large



Small

 4-8

Middle



Large



Small

 6-6

Middle



Large



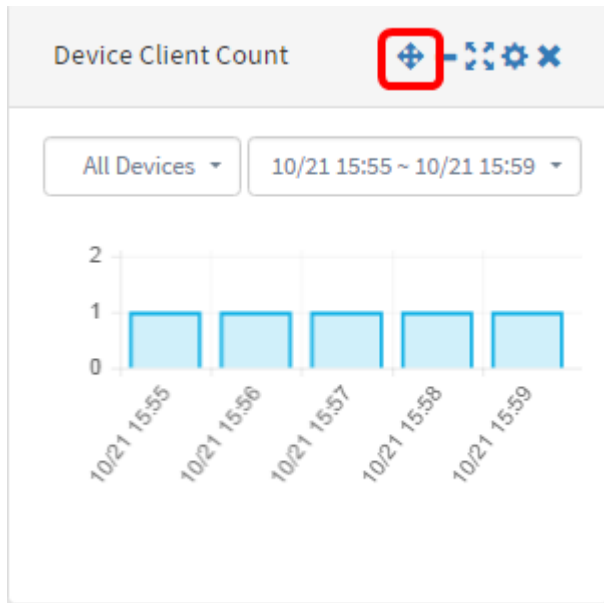
Small

[Close](#)

Stap 5. Klik op **Sluiten**.

Stap 6. (Optioneel) Kies terwijl u de modus Bewerken nog gebruikt, het gewenste object.

Stap 7. Klik en houd het pictogram **van de** verandering **van de plaats** van **de** widget en sleep vervolgens de widget naar zijn nieuwe locatie.



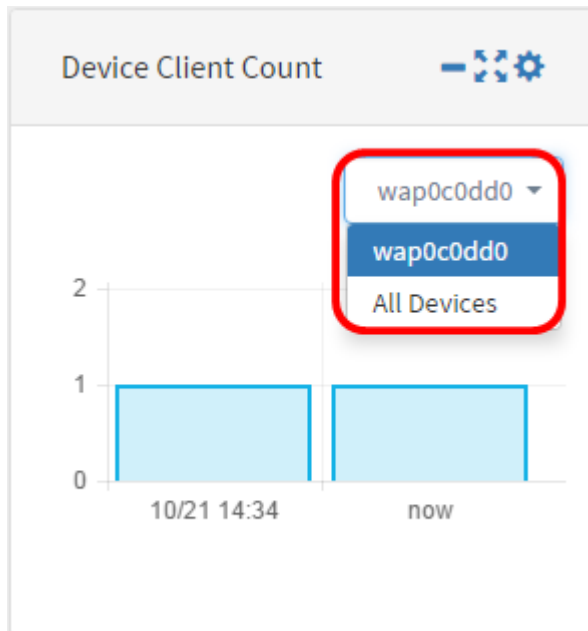
Stap 8. Klik op **Opslaan**.



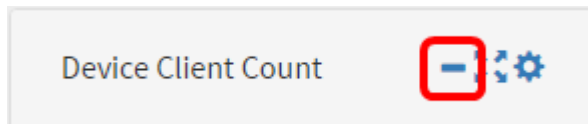
U moet nu de lay-out van het Dashboard hebben gewijzigd.

Het aantal apparaten beheren

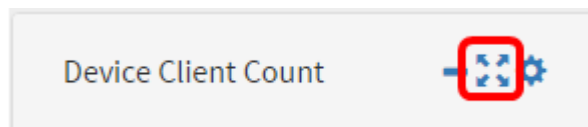
Stap 1. Kies het apparaat waarvan de clienttelling moet worden weergegeven in het vervolgkeuzemenu. In dit voorbeeld wordt wap0c0dd0 gekozen, en er is één host verbonden met het apparaat.



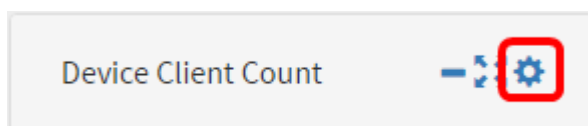
Stap 2. (Optioneel) Klik om het venster Client Count van het apparaat te verbergen op het pictogram **widget minimaliseren**.



Stap 3. (Optioneel) Klik om de grootte van het venster Client Count aan te passen op het pictogram **op het volledige scherm**.



Stap 4. (Optioneel) Klik op het pictogram van de **instellingen** om de naam en het vernieuwingsinterval van het venster te wijzigen.



Stap 5. (Optioneel) Voer in het veld *Title* de nieuwe naam van het venster in. De standaardnaam van het widget is de teller van de Apparaatclient.

Device Client Count



Title

Device Client Count

Interval:

1h

Close

Stap 6. Kies het vernieuwingsinterval van het vervolgkeuzemenu Interval. De standaardinstelling is 1 uur.

Device Client Count



Title

Device Client Count

Interval:

1h

1m

5m

10m

1h

2h

1day

Stap 7. Klik op **Sluiten**.

Device Client Count



Title

Device Client Count

Interval:













1h

Close

U dient nu de naam en het interval van het venster Clientnummer van het apparaat te hebben gewijzigd.

De grootte van de apparaatstatus beheren

Stap 1. Klik met de muis over het pictogram Apparaatgezondheid om de details van een apparaat te bekijken, zoals Status, Hostname, CPU-lading, statusniveau, apparaattype en MAC-adres.

Device Health		
Device	Health	
switch1f47a8		Status: Normal Hostname: switch1f47a8 CPU Load: 5 Status Level: Normal Device Type: Switch MAC Address: 0C:27:24:1F:47:A8
RV130W		
switche6f4d3		
switche6fa9f		
WAP150		
wap0c0d40		
wap0c0dd0		
wap0ca750		
wap0cad90		
wap6859c0		
switch12ccde		

Stap 2. (Optioneel) Klik om het venster Apparaatgezondheid te verbergen op het pictogram **widget** minimaliseren.

Device Health



Stap 3. (Optioneel) Als u de grootte van het venster Apparaatgezondheid wilt aanpassen, klikt u op het pictogram **met scherm breedte**.

Device Health



Stap 4. (Optioneel) Klik op **instellingen** op het tabblad Apparaat.

Device Health



Stap 5. (Optioneel) Voer in het veld *Title* de nieuwe naam van het venster in. In dit voorbeeld is de naam van de widget Apparaatgezondheid.

Device Health



Title

Device Health

Health Check

Device health check measured the CPU utilisation of the device every 5 minutes.

Close

Stap 6. Klik op **Sluiten**.

Device Health



Title

Device Health

Health Check

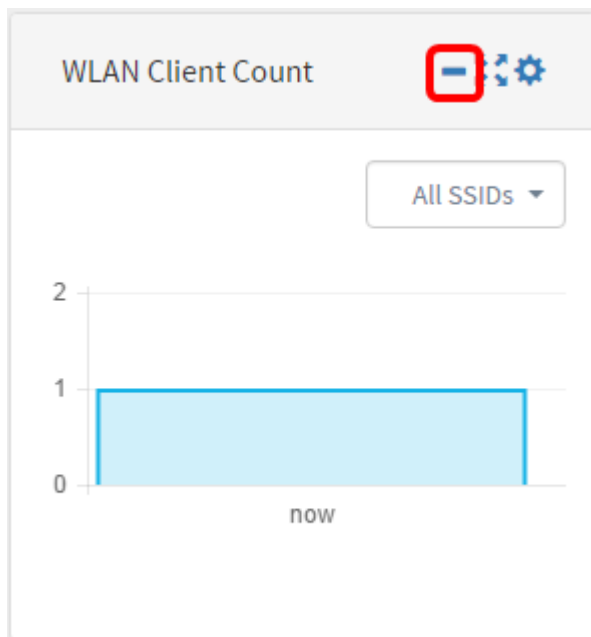
Device health check measured the CPU utilisation of the device every 5 minutes.

Close

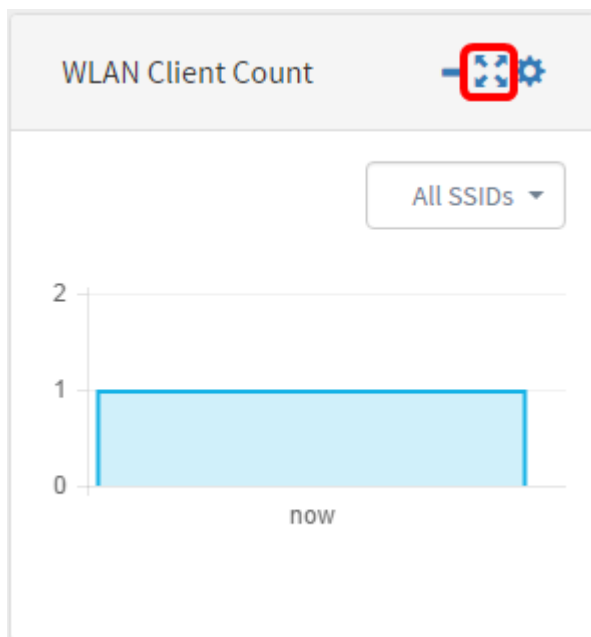
U had nu met succes de instellingen van de App Health Widget moeten wijzigen.

Het WLAN-cliantaantal beheren

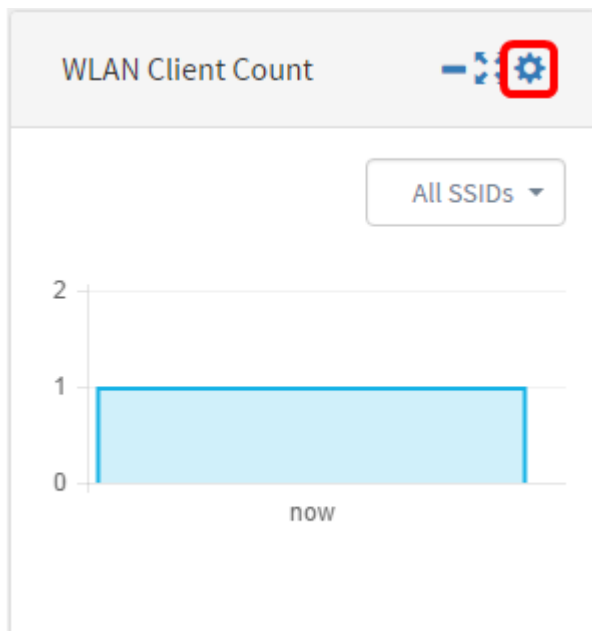
Stap 1. (Optioneel) Klik om het WLAN-clientvenster te verbergen op het pictogram **minimaliseren**.



Stap 2. (Optioneel) Klik om de grootte van het WLAN-clientvenster te vergroten op het **scherm** pictogram.



Stap 3. Klik het pictogram **instellingen** op het WLAN-clientvenster.



Stap 4. (Optioneel) Voer een nieuwe naam in voor het WLAN-clientvenster. In dit voorbeeld wordt het WLAN-clientteller genoemd.

Network Client Count ×

Title

Interval:

Stap 5. (Optioneel) Kies het interval in het vervolgkeuzemenu. In dit voorbeeld wordt 1h gekozen.

Network Client Count ×

Title

Interval:

1h

1m

5m

10m

1h

2h

1day

Stap 6. Klik op **Sluiten**.

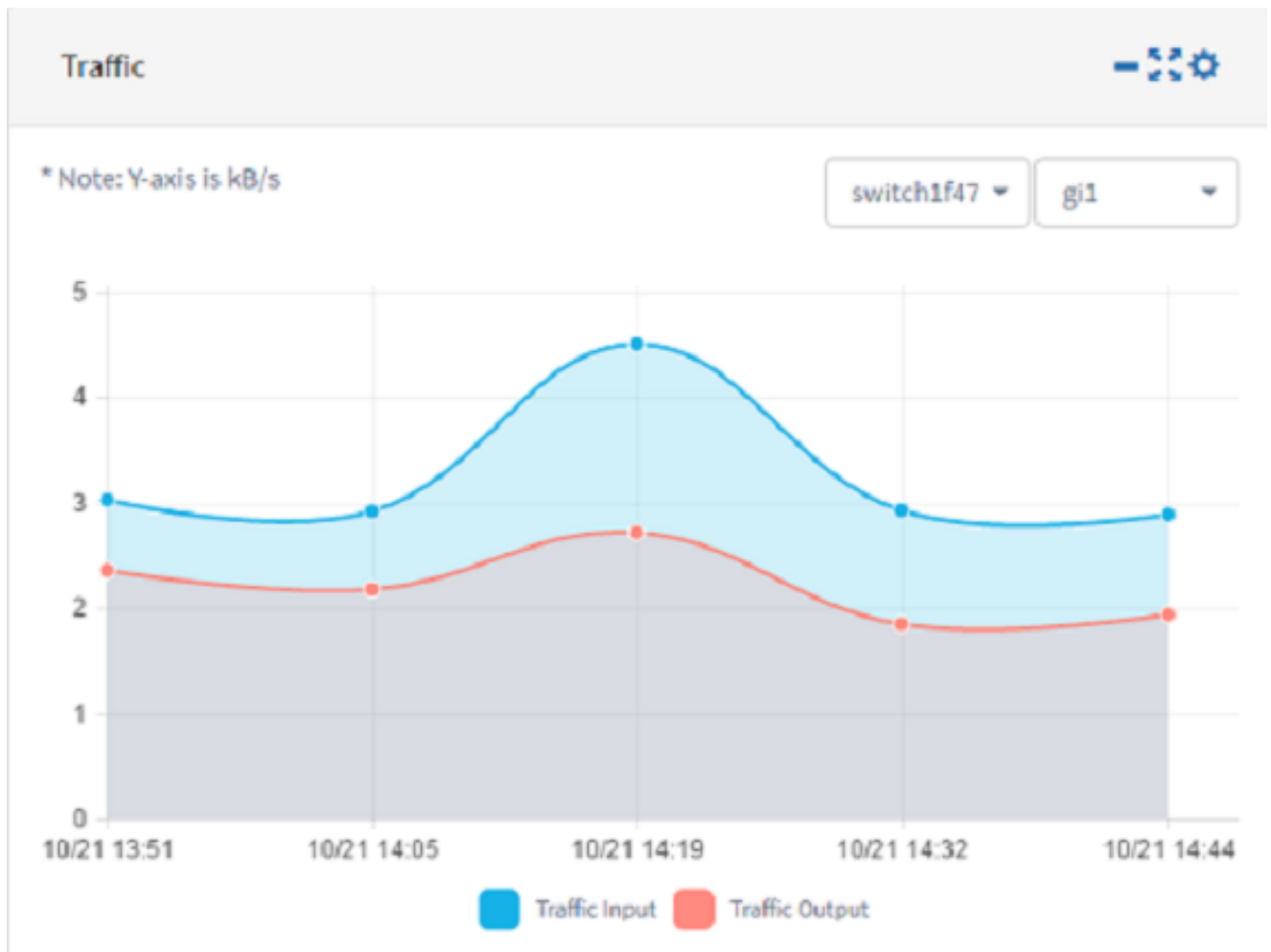
Network Client Count ×

Title

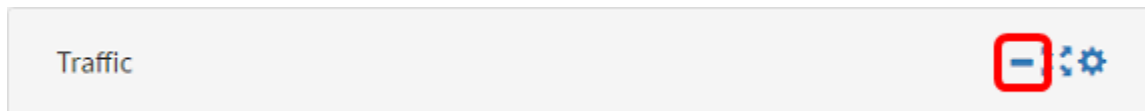
Interval:

U dient nu de naam en het interval van het WLAN-clientvenster met succes te hebben gewijzigd.

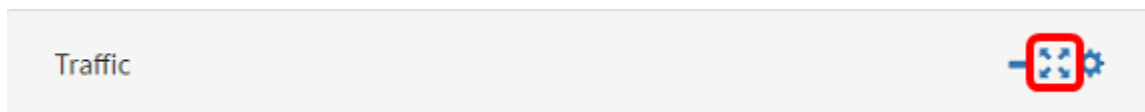
Verkeersbreedte beheren



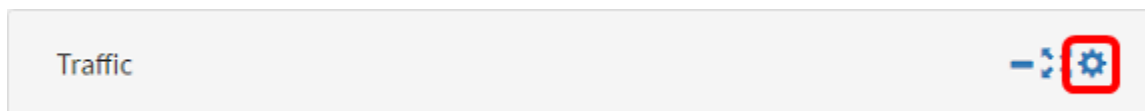
Stap 1. (Optioneel) Klik om het verkeersvenster te verbergen op het pictogram **widjet** op het verkeersvenster.



Stap 2. (Optioneel) Klik op het pictogram **fullscherm** om de grootte van het **verkeersvenster** te vergroten.



Stap 3. Klik op het pictogram instellingen in het verkeersvenster.



Stap 4. Voer de naam van het object in het veld *Title*. In dit voorbeeld heet de widget Verkeer.

Traffic



Title

Traffic

Interval:

10m

Close

Stap 5. (Optioneel) Kies het interval in het vervolgkeuzemenu. In dit voorbeeld wordt 10 m gekozen. De standaardwaarde is 1h.

Traffic



Title

Traffic

Interval:

1h

1m

5m

10m

1h

2h

1day

Stap 6. Klik op **Sluiten**.

Traffic



Title

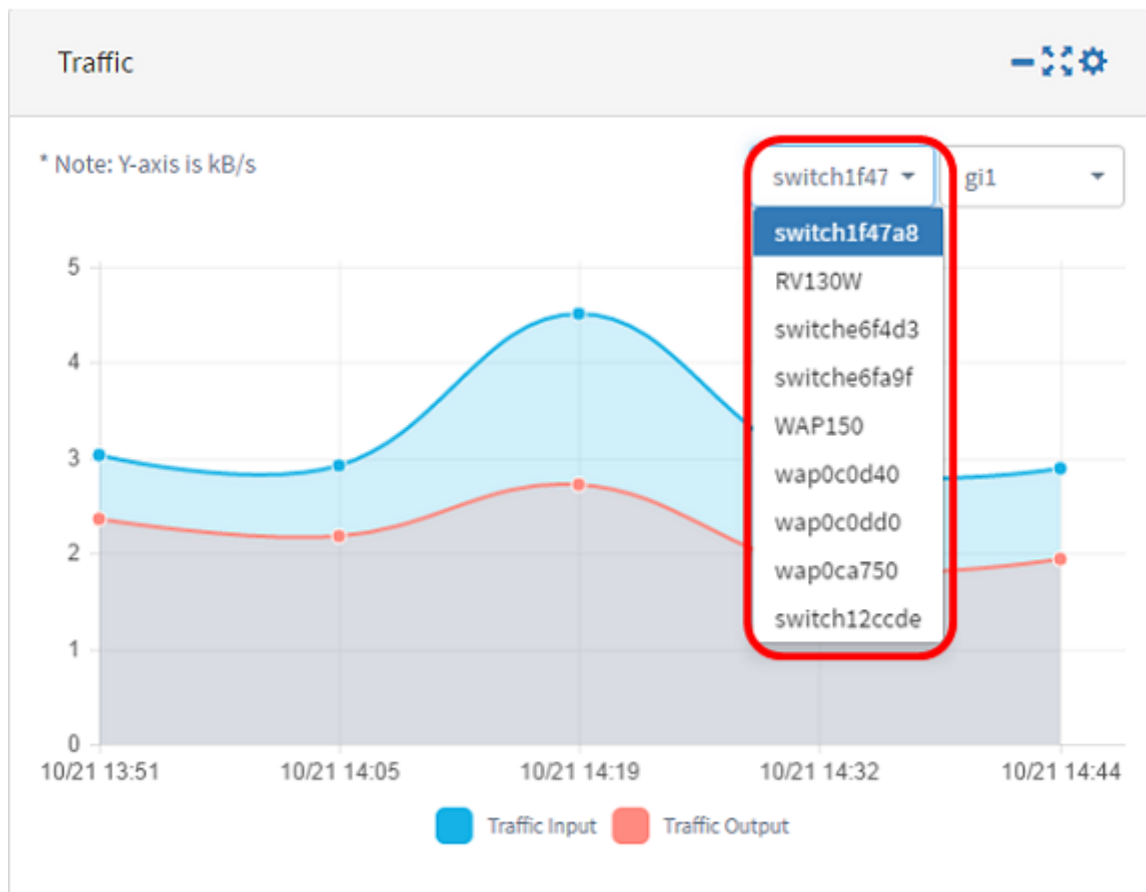
Traffic

Interval:

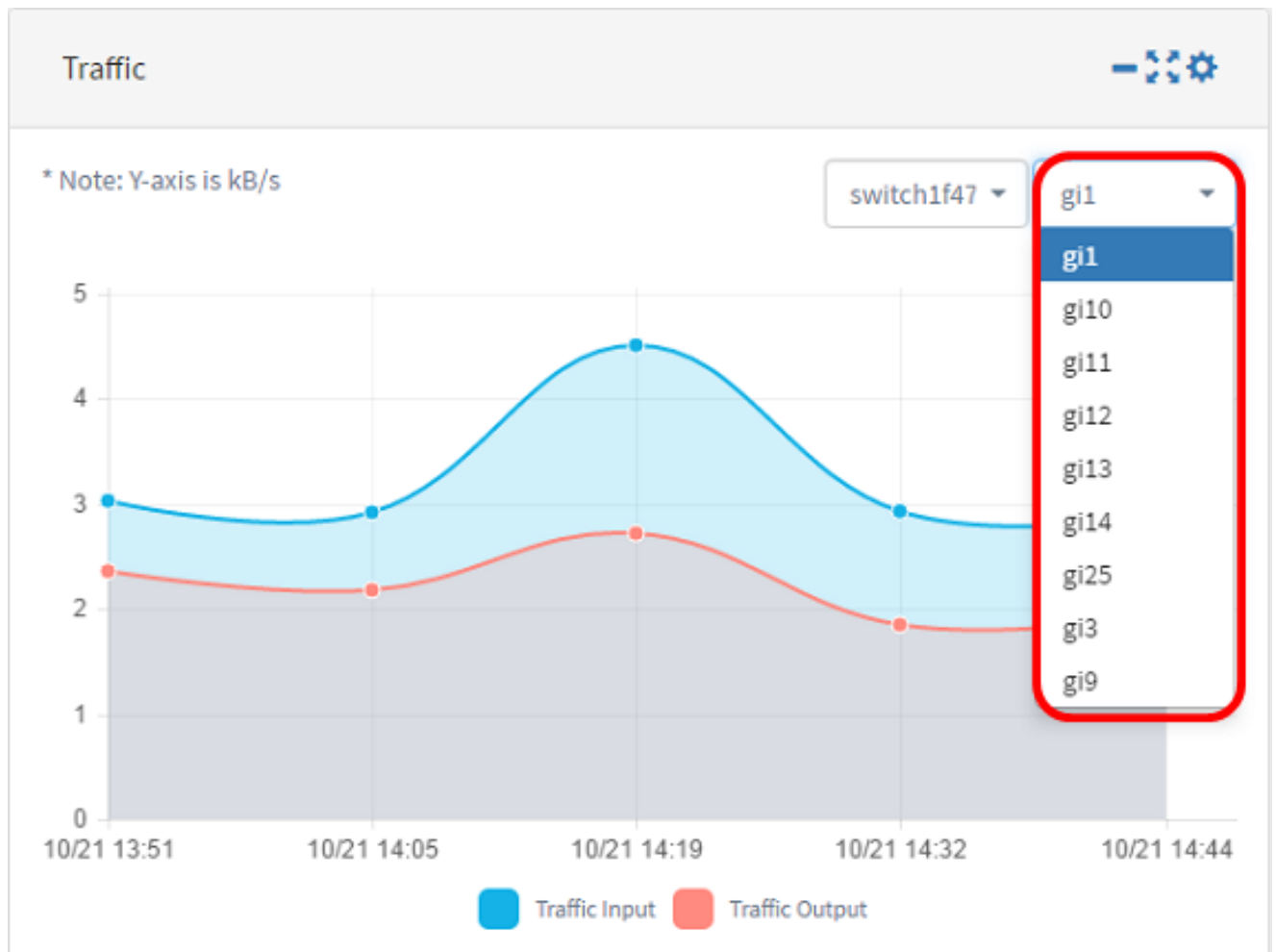
10m

Close

Stap 7. (Optioneel) Kies het apparaat waarvan het verkeer in de grafiek moet worden weergegeven in het vervolgkeuzemenu. In dit voorbeeld wordt schakelaar1f47a8 gekozen.



Stap 8. (Optioneel) Kies de interface waarvan het verkeer in de grafiek moet worden weergegeven in het vervolgkeuzemenu. In dit voorbeeld wordt het verkeer voor de gi1 interface van schakelaar1f47a8 geselecteerd.



U moet nu met succes de instellingen van het verkeersvenster hebben gewijzigd.