

# Configuraties van Workgroup Bridge (WGB) configureren en valideren

## Inhoud

---

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Gebruikte componenten](#)

[Configureren](#)

[Netwerkdigram](#)

[Configuraties](#)

[Verifiëren](#)

[Problemen oplossen](#)

---

## Inleiding

In dit document wordt de procedure beschreven voor het configureren van werkgroepbridge (WGB) op een Cisco-toegangspunt en voor het valideren van de configuraties.

## Voorwaarden

### Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u zorgen dat u de potentiële impact van elke opdracht begrijpt.

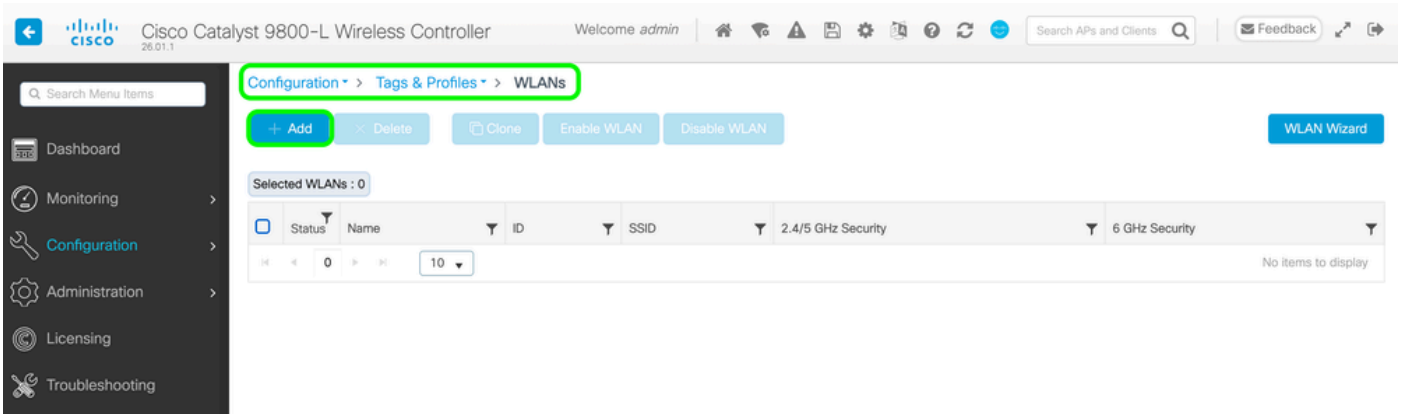
## Configureren

### Netwerkdigram

### Configuraties

Stap 1. Configureer een WLAN op de WLC die voor de WGB wordt gebruikt.

Navigeer in de WLC naar Configuratie > Tags & Profielen > WLAN's > klik op + Toevoegen zoals weergegeven in de afbeelding.



Geef een naam op voor uw WLAN en zorg ervoor dat deze is ingeschakeld.

The 'Add WLAN' configuration form is shown with the 'General' tab selected. The 'Profile Name\*' field contains 'WGB' and is highlighted with a green box. The 'SSID\*' field contains 'WGB'. The 'WLAN ID\*' field contains '1'. The 'Status' field is set to 'ENABLED' with a green toggle switch, also highlighted with a green box. The 'Broadcast SSID' field is set to 'ENABLED' with a green toggle switch. On the right side, the 'Radio Policy' section shows the status for 6 GHz, 5 GHz, and 2.4 GHz bands. The 6 GHz status is 'ENABLED' with a red toggle switch, while the 5 GHz and 2.4 GHz statuses are 'ENABLED' with green toggle switches. The 2.4 GHz policy is set to '802.11b/g'. At the bottom, there are 'Cancel' and 'Apply to Device' buttons.

Ga naar het tabblad Beveiliging en selecteer de gewenste beveiligingsinstellingen voor de gemaakte WGB-SSID. Voor dit document is een open SSID gemaakt. Er kunnen echter ook andere beveiligingsopties worden gecreëerd.



Waarschuwing: Controleer of de beveiligingsinstellingen overeenkomen tussen de SSID op de WLC en het SSID-profiel van de WGB AP (dit profiel wordt later in het document op de WGB AP geconfigureerd).

### Add WLAN ✕

General **Security** Advanced

**Layer2** Layer3 AAA

WPA + WPA2     WPA2 + WPA3     WPA3     Static WEP     None

MAC Filtering

OWE Transition Mode     Transition Mode WLAN ID\*

Lobby Admin Access

Ga naar het tabblad Geavanceerd en zorg ervoor dat de CCX Aironet IE is ingeschakeld. Klik vervolgens op Toepassen op apparaat.

## Add WLAN

General Security **Advanced**

Coverage Hole Detection	<input checked="" type="checkbox"/>	Universal Admin	<input type="checkbox"/>
<b>CCX Aironet IE</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	OKC	<input checked="" type="checkbox"/>
Advertise AP Name	<input type="checkbox"/>	Load Balance	<input type="checkbox"/>
P2P Blocking Action	Disabled	Band Select	<input type="checkbox"/>
Multicast Buffer	DISABLED	IP Source Guard	<input type="checkbox"/>
Media Stream Multicast-direct	<input type="checkbox"/>	WMM Policy	Allowed
11ac MU-MIMO	<input checked="" type="checkbox"/>	mDNS Mode	Bridging
Wi-Fi to Cellular Steering	<input type="checkbox"/>	<b>Off Channel Scanning Defer</b>	
Wi-Fi Alliance Agile Multiband	DISABLED	Defer Priority	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
Fastlane+ (ASR)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5
Deny LAA (RCM) clients	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7
6 GHz Client Steering	<input type="checkbox"/>	Scan Defer Time	100
Latency Measurements Announcements	<input type="checkbox"/>	<b>Assisted Roaming (11k)</b>	

Cancel **Apply to Device**

Nadat het WLAN-profiel is gemaakt, maakt u een beleidsprofiel voor dat WLAN. Navigeer daarvoor naar Configuratie > Tags en profielen > Beleid > klik + Toevoegen.

Cisco Catalyst 9800-L Wireless Controller | Welcome admin

Configuration > Tags & Profiles > Policy

+ Add Delete Clone

Selected Rows : 0

Admin Status	Associated Policy Tags	Policy Profile Name	Description
<input checked="" type="checkbox"/>		default-policy-profile	default policy profile

10 items per page | 1 - 1 of 1 Items

Voer een naam voor het beleidsprofiel in op het tabblad Algemeen en zorg ervoor dat het beleidsprofiel is ingeschakeld.

## Add Policy Profile



⚠ Disabling a Policy or configuring it in 'Enabled' state, will result in loss of connectivity for clients associated with this Policy profile.

### General

Access Policies

QOS and AVC

Mobility

Advanced

Name\*

WGB\_profile

Description

Enter Description

Status

ENABLED

Passive Client

DISABLED

IP MAC Binding

ENABLED

Encrypted Traffic Analytics

DISABLED

### CTS Policy

Inline Tagging

SGACL Enforcement

Default SGT

2-65519

### WLAN Switching Policy

Central Switching

ENABLED

Central Authentication

ENABLED

Central DHCP

ENABLED

Flex NAT/PAT

DISABLED

↶ Cancel

📄 Apply to Device

Ga naar het tabblad Toegangsbeleid en wijs een VLAN toe aan uw beleidsprofiel.

⚠ Disabling a Policy or configuring it in 'Enabled' state, will result in loss of connectivity for clients associated with this Policy profile.

General

**Access Policies**

QOS and AVC

Mobility

Advanced

RADIUS Profiling

HTTP TLV Caching

DHCP TLV Caching

WLAN Local Profiling

Global State of Device  
Classification

Disabled ⓘ

Local Subscriber Policy  
Name

Search or Select ▼ ⓘ

VLAN

VLAN/VLAN Group

BACKBONE-V... ✕ ▼ ⓘ

Multicast VLAN

Enter Multicast VLAN

WLAN ACL

IPv4 ACL

Search or Select ▼ ⓘ

IPv6 ACL

Search or Select ▼ ⓘ

URL Filters ⓘ

Pre Auth

Search or Select ▼ ⓘ

Post Auth

Search or Select ▼ ⓘ

Note : Selecting a VLAN Group is a valid config only for Central Switching SSIDs. Do not use with SSIDs enabled for Flex Local Switching

↶ Cancel

📄 Apply to Device

Navigeer naar het tabblad Geavanceerd, blader omlaag naar het gedeelte WGB-parameters en selecteer Broadcast-codering en WGB VLAN-opties. Klik vervolgens op Toepassen op apparaat.

### Add Policy Profile

DHCP Server VRF

Show more >>>

**AAA Policy**

Allow AAA Override

NAC State

Policy Name

Accounting List

Interim Accounting

**WGB Parameters**

Broadcast Tagging

WGB VLAN

**Policy Proxy Settings**

ARP Proxy

IPv6 Proxy

DNS Layer Security Parameter Map

Flex DHCP Option for DNS

Flex DNS Traffic Redirect

**WLAN Flex Policy**

VLAN Central Switching

Split MAC ACL

**Air Time Fairness Policies**

2.4 GHz Policy

5 GHz Policy

**EoGRE Tunnel Profiles**

Tunnel Profile

Vervolgens koppelt u het beleidsprofiel aan het WLAN-profiel. Navigeer naar Configuratie > Tags & Profielen > Tags > klik + Toevoegen.

Cisco Catalyst 9800-L Wireless Controller | Welcome admin

Configuration > Tags & Profiles > Tags

Selected Rows : 0

Policy Tag Name	Description
<input type="checkbox"/> default-policy-tag	default policy-tag

10 items per page | 1 - 1 of 1 Items

Voer een naam in voor de tag policy. Klik vervolgens op + Toevoegen.

Add Policy Tag ×

Name\*

Description

▼ WLAN-POLICY Maps : 0

+ Add × Delete

WLAN Profile	Policy Profile
No records available.	
10 items per page <span style="float: right;">0 - 0 of 0 items</span>	

> RLAN-POLICY Maps : 0

↶ Cancel
📄 Apply to Device

Blader omlaag naar het gedeelte WLAN en beleid toewijzen en selecteer de eerder gemaakte WLAN-beleidsprofielen. Klik vervolgens op ✓.

Add Policy Tag ×

+ Add × Delete

WLAN Profile	Policy Profile
No records available.	
10 items per page <span style="float: right;">0 - 0 of 0 items</span>	

Map WLAN and Policy

WLAN Profile\*  × ▼ ↗

 Policy Profile\*  × ▼ ↗

×
✓

> RLAN-POLICY Maps : 0

↶ Cancel
📄 Apply to Device

Nadat u ervoor hebt gezorgd dat de toewijzing aan de tabel is toegevoegd, klikt u op Toepassen op apparaat.

Add Policy Tag ×

▼ WLAN-POLICY Maps : 1

+ Add × Delete

<input type="checkbox"/>	WLAN Profile	▼	Policy Profile	▼
<input type="checkbox"/>	WGB		WGB_policy	

◀ ◁ 1 ▷ ▶ 10 items per page 1 - 1 of 1 Items

Map WLAN and Policy

WLAN Profile\*  ↗ Policy Profile\*  ↗

× ✓

↶ Cancel 📄 Apply to Device

Stap 2. Een toegangspunt configureren in de WGB-modus.

Converteer het toegangspunt van CAPWAP naar WGB-type.

```
WGB_AP#ap-type workgroup-bridge
```

Configureer een IP-adres voor de WGB AP.

Voor een DHCP IP-adres:

```
WGB_AP#configure ap address ipv4 dhcp
```

Voor een statisch IP-adres:

```
WGB_AP#configure ap address ipv4 static
```

Configureer een SSID-profiel op het WGB-toegangspunt.

```
WGB_AP#configure ssid-profile
```

```
ssid
```

```
authentication
```

Sluit het SSID-profiel aan op een radio-interface.

```
WGB_AP#configure dot11Radio
```

```
mode wgb ssid-profile
```

Schakel de geconfigureerde radio in op het WGB-toegangspunt.

```
WGB_AP#configure dot11Radio 1 enable
```

Daarna maakt het WGB-toegangspunt verbinding met het hoofdtoegangspunt. Het is mogelijk om aan de hand van de WLC te verifiëren dat de configuratie succesvol was.

Op de WLC wordt de WGB AP gezien als een verbonden draadloze client. In dezelfde tabel worden ook de bekabelde clients weergegeven die via het toegangspunt van WGB zijn verbonden.

## Voorbeeld:

The screenshot shows the Cisco Catalyst 9800-L Wireless Controller interface. The breadcrumb navigation is 'Monitoring > Wireless > Clients'. The 'Clients' tab is selected. A table displays the following data:

Client MAC Address	IPv4 Address	IPv6 Address	AP Name	Slot ID	SSID	WLAN ID	Client Type
[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]	AP-[Redacted]	1	WGB	1	WLAN (WGB)
[Redacted]	N/A	N/A	AP-[Redacted]	1	WGB	1	WLAN (WGB Wired)



Tip: Voordat u doorgaat met de configuraties op het WGB-toegangspunt, moet u ervoor zorgen dat op het toegangspunt een landcode is geconfigureerd (kan worden geverifieerd met de opdracht "Toon controllers dot11Radio"), bijvoorbeeld:

```
WGB_AP#show controllers dot11Radio 1
wifi1 Link encap:Ethernet HWaddr XX:XX:XX:XX:XX:XX
BROADCAST MULTICAST MTU:1500 Metric:1
RX packets:0 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:0 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
collisions:0 txqueuelen:2699
RX bytes:0 (0.0 B) TX bytes:0 (0.0 B)
```

Radio Info Summary:

```
=====
Radio: 5.0GHz
Carrier Set: (-E) Belgium ( BE)
```



Tip: Als de landcode niet is geconfigureerd, converteert u het toegangspunt naar de CAPWAP-modus, voegt u het toe aan een WLC en controleert u of de landcode is geconfigureerd. Zet het toegangspunt daarna om naar de WGB-modus en ga verder met de configuraties.

## Verifiëren

U kunt deze opdrachten gebruiken om de huidige configuraties te controleren.

Op de WGB AP:

#WGB SSID weergeven

Succesvol voorbeeld van configuratie-uitvoer:

```
Configured SSIDs details:
SSID-Profile          SSID          Authentication          DTIM
=====
WGB_ssid_profile     "WGB"        OPEN                    1
```

#show WGB DOT11 Associations

Succesvol voorbeeld van configuratie-uitvoer:

```
Uplink Radio ID : 1
Uplink Radio MAC : XX:XX:XX:XX:XX:XX
SSID Name : WGB
Connected Duration : 0 hours, 2 minutes, 14 seconds
Parent AP Name : APXXXX.XXXX.XXXX
Parent AP MAC : XX:XX:XX:XX:XX:XX
Uplink State : CONNECTED
Auth Type : OPEN
Dot11 type : 11ax
Channel : 112
Bandwidth : 40 MHz
Current Datarate (Tx/Rx) : 309/195 Mbps
Max Datarate : 1147 Mbps
RSSI : 65
IP : XX.XX.XX.XXX/24
Default Gateway : XX.XX.XX.XXX
IPV6 : ::/128
Assoc timeout : 5000 Msec
Auth timeout : 5000 Msec
Dhcp timeout : 60 Sec
Country-code : BE
```

#WGB-evenement weergeven Alles

## Problemen oplossen

Foutopsporingsberichten verzamelen

Op de WGB AP:

Als de WGB AP na het toepassen van de configuraties geen verbinding maakt met het hoofdtoegangspunt, schakelt u het foutopsporingsprogramma in om meer informatie te verkrijgen over de reden van de fout:

#debug WGB uplink Alles

Voorbeeld van een geslaagde verbindingsovergang:

```
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.0356] DOT11_UPLINK_EV: Scan Started ON SLOT 1
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.0357] DOT11_UPLINK_EV: Uplink state changed [DOT11
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.0358] DOT11_UPLINK_EV: Set BH root port(hop 00:00:
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.0358] DOT11_UPLINK_SCAN: Uplink Scan Started in Do
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.0362] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.0632] Radio configuration has been saved successf
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.0633]
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.1492] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.2895] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4298] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4933] DOT11_UPLINK_SCAN:[*06/19/2026 13:17:00.6489
[*06/19/2026 13:17:00.6494] DOT11_UPLINK_EV: parent_rssi: -65, configured low rssi: -70
Rcvd Beacon from XX:XX:XX:XX:XX:XX channel 112 Time 36143
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4934] DOT11_UPLINK_SCAN: Received Beacon and going
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4934] DOT11_UPLINK_SCAN: Sending probe request on
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4934] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Downs
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4935] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Tx se
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4952] DOT11_UPLINK_SCAN: Rcvd Probe Response from
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.4952] DOT11_UPLINK_SCAN: WGB_SCAN_STATUS: Received
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.5266] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.6657] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.8046] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:39 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:39.9436] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.0827] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.2218] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.3609] DOT11_UPLINK_SCAN: Enable passive scan on ch
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4983] DOT11_UPLINK_SCAN: End of channel list
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4984] DOT11_UPLINK_SCAN: An AP responded, try to a
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4984] DOT11_UPLINK_SCAN: Uplink Scan stopped in Do
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4984] DOT11_UPLINK_SCAN: Choosing best AP
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4985] DOT11_UPLINK_SCAN: Selected best AP : XX:XX
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4985] DOT11_UPLINK_SCAN: Best AP : XX:XX:XX:XX:XX:
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4985] DOT11_UPLINK_SCAN: HD IE not present!
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4986] DOT11_UPLINK_SCAN: WME capable 1
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4986] DOT11_UPLINK_SCAN: Scan done.Starting Authen
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4987] DOT11_UPLINK_EV: Uplink state changed [DOT11
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4988] DOT11_UPLINK_EV: Set BH root port(hop 00:00:
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.4995] DOT11_UPLINK_EV: existing channel 140, target
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.5001] DOT11_UPLINK_EV: existing channel 140, target
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.5168] DOT11_UPLINK_CONFIG: get tx_pow_lvl 1 by txp
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.5433] DOT11_UPLINK_EV: Channel event on slot 1 cha
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.5541] DOT11_UPLINK_EV: Channel event on slot 1 cha
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.5655] DOT11_UPLINK_EV: Handling auth delay for cha
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.5718] DOT11_UPLINK_CONFIG: get tx_pow_lvl 1 by txp
Jun 19 12:57:40 WGB_AP kernel: [*06/19/2026 12:57:40.5719] DOT11_UPLINK_EV: Starting Connection (uplink
```

Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5719] WGB\_UPLINK\_SEC: New roamed parent : XX:XX:XX  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5719] WGB\_UPLINK\_SEC: WPAS process does not exist  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5719] DOT11\_UPLINK\_EV: Uplink state changed [DOT11  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5721] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Downs  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5721] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Tx se  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5723] DOT11\_UPLINK\_EV: Auth request sent!  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5753] DOT11\_UPLINK\_EV: Channel event on slot 1 cha  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5753] DOT11\_UPLINK\_EV: Channel 112 set response fr  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5764] DOT11\_UPLINK\_EV: Channel event on slot 1 cha  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.5765] DOT11\_UPLINK\_EV: Channel 112 set response fr  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6035] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Rx se  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6036] DOT11\_UPLINK\_EV: Auth Response (uplink)addr1  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6036] DOT11\_UPLINK\_EV: Uplink state changed [DOT11  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6038] DOT11\_UPLINK\_EV: Assoc. Req. addr1[XX:XX:XX:  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6038] DOT11\_UPLINK\_EV: set\_ht\_cap\_ie\_fields: Addin  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6038] DOT11\_UPLINK\_EV: set\_vht\_cap\_ie\_fields: Addi  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6038] DOT11\_UPLINK\_EV: VhtCapInfo=865069494  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6039] DOT11\_UPLINK\_EV: set\_he\_cap\_ie\_fields: Addin  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6039] DOT11\_UPLINK\_EV: set\_he\_cap\_ie\_fields: Setti  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6039] DOT11\_UPLINK\_EV: Added system name : in ass  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6039] DOT11\_UPLINK\_EV: Added static IP address : X  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6040] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Downs  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6040] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Tx se  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6041] DOT11\_UPLINK\_EV: Sent Assoc. Req. (uplink)ad  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6100] WGB Classifier: Dot11UplinkClassifier: Rx se  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6101] DOT11\_UPLINK\_EV: Assoc Response (uplink)addr  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6102] DOT11\_UPLINK\_EV: Uplink state changed [DOT11  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6108] DOT11\_UPLINK\_EV: Set BH root port(hop XX:XX:  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6118] wlan: [10239:I:ANY] ieee80211\_ucfg\_setparam\_  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6124] DOT11\_UPLINK\_EV: Set BH root port(hop XX:XX:  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6130] DOT11\_UPLINK\_EV: Static IP address configure  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6131] DOT11\_UPLINK\_EV: Uplink state changed [DOT11  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6241] route: SIOCADDRT: File exists  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP odhcp6c[186731]: in timer\_init.  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6761] odhcp6c[186731]: in timer\_init.  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP odhcp6c[186735]: (re)starting transaction on srcr2  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6782] DOT11\_UPLINK\_EV: Odhcp6c process started  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6784] DOT11-UPLINK\_ESTABLISHED: Interface Dot11Rad  
Jun 19 12:57:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:40.6786] DOT11\_UPLINK\_EV: Peer assoc event received f  
Jun 19 12:57:41 WGB\_AP odhcp6c[186735]: Starting SOLICIT transaction (timeout 4294967295s, max rc 0)  
Jun 19 12:57:41 WGB\_AP odhcp6c[186735]: odhcp6c\_update\_entry state = 16, valid = 1800, preferred = 1800  
Jun 19 12:57:41 WGB\_AP odhcp6c[186735]: odhcp6c\_update\_entry state = 16, valid = 2592000, preferred = 6  
Jun 19 12:57:41 WGB\_AP odhcp6c[186735]: odhcp6c\_update\_entry state = 17, valid = 2592000, preferred = 6  
Jun 19 12:57:43 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:57:43.6386] ip6\_port srcr2, ip6local XXXX:XXXX:XXXX:XXX  
Jun 19 12:58:00 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:58:00.6134] DOT11\_UPLINK\_EV: Calling RSSI get for XX:XX:  
Jun 19 12:58:00 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:58:00.6138] DOT11\_UPLINK\_EV: parent\_rssi: -63, configure  
Jun 19 12:58:20 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:58:20.6140] DOT11\_UPLINK\_EV: Calling RSSI get for XX:XX:  
Jun 19 12:58:20 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:58:20.6145] DOT11\_UPLINK\_EV: parent\_rssi: -63, configure  
Jun 19 12:58:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:58:40.6147] DOT11\_UPLINK\_EV: Calling RSSI get for XX:XX:  
Jun 19 12:58:40 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:58:40.6152] DOT11\_UPLINK\_EV: parent\_rssi: -64, configure  
Jun 19 12:59:00 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:59:00.6154] DOT11\_UPLINK\_EV: Calling RSSI get for XX:XX:  
Jun 19 12:59:00 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:59:00.6158] DOT11\_UPLINK\_EV: parent\_rssi: -64, configure  
Jun 19 12:59:20 WGB\_AP kernel: [\*06/19/2026 12:59:20.6161] DOT11\_UPLINK\_EV: Calling RSSI get for XX:XX:

## 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.