



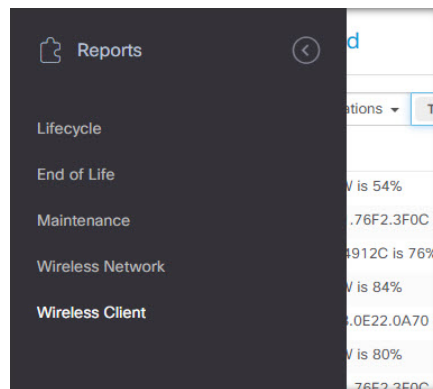
Berichte

Dieses Kapitel enthält folgende Abschnitte:

- [Allgemeines zu Berichten](#), auf Seite 1
- [Anzeigen des Lifecycle-Berichts](#), auf Seite 2
- [Anzeigen des End-of-Life-Berichts](#), auf Seite 3
- [Anzeigen des Wartungsberichts](#), auf Seite 4
- [Anzeigen des Wireless-Netzwerkberichts](#), auf Seite 5
- [Anzeigen des Berichts „Wireless-Client“](#), auf Seite 9

Allgemeines zu Berichten

Mit der Option **Reports** (Berichte) in Cisco Business Dashboard können Sie eine Reihe von Berichten über Ihr Netzwerk abrufen. Unter anderen stehen folgende Berichte zur Verfügung:



- **Lifecycle**: Bietet eine Übersicht über den Status der Geräte im Netzwerk.
- **End-of-Life**: Führt alle Geräte auf, für die ein End-of-Life-Bulletin veröffentlicht wurde.
- **Maintenance** (Wartung): Listet alle Geräte mit Garantiestatus und ggf. aktivem Supportvertrag auf.
- **Wireless Network** (Wireless-Netzwerk): Enthält Informationen zur Wireless-Umgebung, unter anderem zu SSIDs, Access Points und der Spektrumnutzung.
- **Wireless Client** (Wireless-Client): Enthält Details zu allen Wireless-Clients, die im Netzwerk erkannt wurden.

Anzeigen des Lifecycle-Berichts

Der **Lifecycle-Bericht** bietet einen Überblick über den Status der Netzwerkgeräte, wobei der Software- und der Hardware-Lifecycle-Status berücksichtigt werden.

Network Name	Organization	Hostname	Device Type	Model	Week of Manufacture	Firmware Update Available	Current Firmware Version	End of Life Status	Maintenance Status
Branch 1	Default	switchbf1705	Switch	CBS350-24FP-4X	Week 32, 2020	3.1.1.7	3.1.1.7		No data available. Contact support for assistance.
Branch 1	Default		IP Phone				sip6821.11-3-3...		
Branch 1	Default	CBW150AXM	AP	CBW151AXM-B		10.0.2.0	10.0.251.82	End of Sale	Under Warranty
Branch 1	Default	switch0294f9	Switch	SG350-8PD	Week 35, 2017	2.5.8.15	2.5.8.12		No data available. Contact support for assistance.
Branch 1	Default	router445614	Router	RV345	Week 22, 2016	1.0.03.26	1.0.03.22		No data available. Contact support for assistance.
Branch 1	Default		IP Phone				DBS-110-3PC....		
Branch 1	Default	AP6C41.0E22.0...	AP	CBW240AC-B		10.6.1.0	10.0.252.45		Under Warranty
Branch 1	Default	APF01D-2D9E...	AP	CBW150AX-B		10.0.2.0	10.0.251.81		No data available. Contact support for assistance.
Branch 1	Default	ATA191	IP Phone	SPA122			ATA19x.11-2-2...		No data available. Contact support for assistance.
Branch 1	Default	SEPD4ADBDF4F...	IP Phone				sip68xx.11-3-6...		

In der folgenden Tabelle werden die in diesem Bericht enthaltenen Informationen erläutert.

Feld	Beschreibung
Netzwerkname	Der Name des Netzwerks, in dem sich das Gerät befindet
Organisation	Die Organisation, zu der das Gerät gehört
Hostname	Hostname des Geräts
Gerätetyp	Typ des Geräts
Modell	Modellnummer des Geräts.
Herstellungswoche	Das Herstellungsdatum des Geräts, angezeigt als Kalenderwoche und Jahr
Firmwareupgrade verfügbar	Neueste für das Gerät verfügbare Firmwareversion oder ein Hinweis, dass die Firmware des Geräts aktuell ist
Firmware-Version	Aktuell auf dem Gerät ausgeführte Firmwareversion
End-of-Life-Status	Gibt an, ob für das Gerät ein End-of-Life-Bulletin veröffentlicht wurde und an welchem Datum der nächste wichtige Meilenstein im End-of-Life-Prozess erreicht wird.
Wartungsstatus	Gibt an, ob für das Gerät aktuell eine Garantie oder ein Supportvertrag gilt.

Wenn ein Gerät möglicherweise Ihr Eingreifen erfordert, verdeutlicht die Zeilenfarbe die Dringlichkeit. So wird beispielsweise ein Gerät, für das ein End-of-Life-Bulletin veröffentlicht wurde, orangefarben markiert, wenn der End-of-Support-Meilenstein noch nicht erreicht ist. Wenn Cisco keinen Support mehr für das Gerät anbietet, wird es rot markiert.

Mit dem Suchfeld oben in jedem Bericht können Sie die Ergebnisse filtern. Geben Sie im Feld Suchen Text ein, um nur die Einträge mit dem entsprechenden Text anzuzeigen. Über die Dropdown-Liste „Organization“ (Organisation) können Sie die Ergebnisse auf eine bestimmte Organisation begrenzen.

Über das Spaltenauswahl-Symbol oben links im Bericht können Sie die angezeigten Informationen anpassen. Klicken Sie auf das Symbol und wählen Sie dann mithilfe der angezeigten Kontrollkästchen die gewünschten Spalten für den Bericht aus.

Anzeigen des End-of-Life-Berichts

Im **End-of-Life-Bericht** sind alle Geräte aufgeführt, für die ein **End-of-Life-Bulletin** veröffentlicht wurde, inklusive der wichtigsten End-of-Life-Termine und der empfohlenen Ersatzplattform.

Network Name	Organization	Product ID	Hostname	Device Type	Current Status	Date of Announcement	Last Date of Sale	Last Date of Software Releases	Last Date for New Service Contract	Last Date for Service Renewal	Last Date of Support	Recommended Replacement	Product Bulletin
Branch 1	Default	CBW151AX...	CBW150AXM	AP	End of Sale	2021-04-30	2021-10-30	2022-10-30			2026-10-31	CBS350-48T-4G-NA	EOL13836
WiFiLab	Default	CBS220-8P...	Switch304770	Switch	End of Sale	2021-04-30	2021-10-30	2022-10-30			2026-10-31	CBS350-48T-4X-NA	EOL13834
WiFiLab	Default	CBW151AX...	CBW151ax...	AP	End of Sale	2021-04-30	2021-10-30	2022-10-30			2026-10-31	CBS350-48T-4G-NA	EOL13836
WiFiLab	Default	CBS220-8T...	Switch304996	Switch	End of Sale	2021-04-30	2021-10-30	2022-10-30			2026-10-31	CBS350-48T-4X-NA	EOL13834

In der folgenden Tabelle werden die enthaltenen Informationen erläutert.

Feld	Beschreibung
Netzwerkname	Der Name des Netzwerks, in dem sich das Gerät befindet
Organisation	Die Organisation, zu der das Gerät gehört
Produkt-ID	Produkt-ID oder Teilenummer des Geräts
Hostname	Hostname des Geräts
Gerätetyp	Typ des Geräts
Aktueller Status	Aktueller Status des End-of-Life-Prozesses für das Produkt
Ankündigungsdatum	Veröffentlichungsdatum des End-of-Life-Bulletins
Letztes Verkaufsdatum	Datum, nach dem das Produkt nicht mehr von Cisco verkauft wird
Letztes Datum für Softwareversionen	Datum, nach dem keine weiteren Softwareversionen mehr für das Produkt veröffentlicht werden
Letztes Datum für neuen Servicevertrag	Letztes Datum, an dem Sie einen neuen Supportvertrag für das Gerät abschließen können

Feld	Beschreibung
Letztes Datum für Verlängerung des Servicevertrags	Letztes Datum, an dem Sie einen vorhandenen Supportvertrag für das Gerät verlängern können
Letztes Support-Datum	Datum, nach dem Cisco keinen Support mehr für das Produkt anbietet
Empfohlener Ersatz	Empfohlenes Ersatzprodukt
Produktneuheiten	Produkt-Bulletin-Nummer und Link zum Bulletin auf der Cisco Website

Die Zeilen der Tabelle haben unterschiedliche Farben, die den Status des End-of-Life-Prozesse für das Gerät angeben. So wird beispielsweise ein Gerät, bei dem das letzte Verkaufsdatum bereits überschritten ist, das letzte Supportdatum jedoch noch nicht, orangefarben markiert. Ein Gerät, bei dem bereits das letzte Supportdatum überschritten ist, wird rot markiert.

Mit dem Suchfeld oben in jedem Bericht können Sie die Ergebnisse filtern. Geben Sie im Feld Suchen Text ein, um nur die Einträge mit dem entsprechenden Text anzuzeigen. Über die Dropdown-Liste „Organization“ (Organisation) können Sie die Ergebnisse auf eine bestimmte Organisation begrenzen.

Über das Spaltenauswahl-Symbol oben links im Bericht können Sie die angezeigten Informationen anpassen. Klicken Sie auf das Symbol und wählen Sie dann mithilfe der angezeigten Kontrollkästchen die gewünschten Spalten für den Bericht aus.

Anzeigen des Wartungsberichts

Im **Wartungsbericht** sind alle Netzwerkgeräte mit Informationen zum Status der Garantie und des Supportvertrags aufgeführt.

Network Name	Organization	Hostname	Device Type	Model	Serial Number	Status	Coverage End Date	Warranty End Date
Branch 1	Default	AP6C41.0E22.009C	AP	CBW240AC-B	PSZ234819L2	Under Warranty	2030-08-16	
Branch 1	Default	switchf4df88	Switch	CBS350-24NGP-4X	DNI24190009	No data available. Contact support for assistance.		
Branch 1	Default	APF01D-2D9E-0EC4	AP	CBW150AX-B	DNI2535002W	No data available. Contact support for assistance.		
Branch 1	Default	ATA00BF7718EFF6	IP Phone	SPA122	CCQ195204BI	No data available. Contact support for assistance.		
Branch 1	Default	switche405bd	Switch	CBS350-24P-4X	FOC2418V090	No data available. Contact support for assistance.		
Branch 1	Default	switchbf1705	Switch	CBS350-24FP-4X	FOC2432L9DT	No data available. Contact support for assistance.		
Branch 1	Default	switch0294f9	Switch	SG350-8PD	PSZ213519ZJ	No data available. Contact support for assistance.		
Branch 1	Default	APF01D-2D9E-10A8	AP	CBW150AX-B	DNI254509FG	No data available. Contact support for assistance.		
Branch 1	Default	router445614	Router	RV345	PSZ20221LQS	No data available. Contact support for assistance.		

In der folgenden Tabelle werden die in diesem Bericht enthaltenen Informationen erläutert.

Feld	Beschreibung
Netzwerkname	Der Name des Netzwerks, in dem sich das Gerät befindet

Feld	Beschreibung
Organisation	Die Organisation, zu der das Gerät gehört
Hostname	Hostname des Geräts
Gerätetyp	Typ des Geräts
Modell	Modellnummer des Geräts
Seriennummer	Seriennummer des Geräts
Status	Aktueller Supportstatus des Geräts
Abdeckung – Enddatum	Datum, an dem der aktuelle Supportvertrag ausläuft
Enddatum der Garantie	Datum, an dem die Garantie für das Gerät ausläuft

Die Zeilen der Tabelle haben unterschiedliche Farben, die den Supportstatus für das Gerät angeben. So wird beispielsweise ein Gerät, bei dem das Enddatum der Garantie oder des Supportvertrags naht, orangefarben markiert. Ein Gerät, bei dem die Garantie bereits abgelaufen ist und für das kein aktueller Supportvertrag vorhanden ist, wird rot markiert.

Mit dem Suchfeld oben in jedem Bericht können Sie die Ergebnisse filtern. Geben Sie im Feld Suchen Text ein, um nur die Einträge mit dem entsprechenden Text anzuzeigen. Über die Dropdown-Liste „Organization“ (Organisation) können Sie die Ergebnisse auf eine bestimmte Organisation begrenzen.

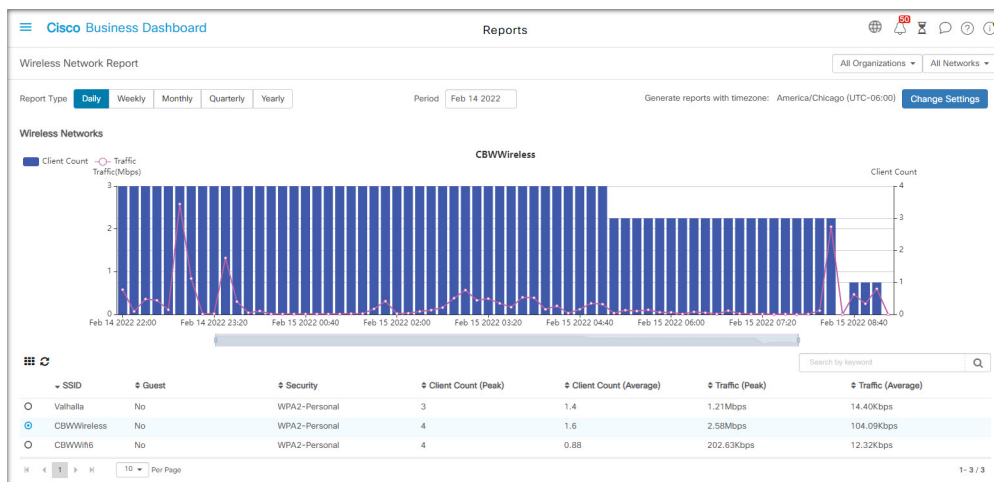
Über das Spaltenauswahl-Symbol oben links im Bericht können Sie die angezeigten Informationen anpassen. Klicken Sie auf das Symbol und wählen Sie dann mithilfe der angezeigten Kontrollkästchen die gewünschten Spalten für den Bericht aus.

Anzeigen des Wireless-Netzwerkberichts

Der **Wireless-Netzwerkbericht** enthält Details zum Wireless-Netzwerk, aufgeschlüsselt nach SSID, Nutzung des Wireless-Spektrums und Access Point. Außerdem liefert er eine Liste aller nicht autorisierten Access Points, die erkannt wurden. Mithilfe der Steuerelemente oben auf der Seite können Sie festlegen, dass Berichte für bestimmte Zeiträume (zwischen täglich und wöchentlich) generiert werden sollen.

Mehrere der Datensätze enthalten ein Diagramm, in dem die Inhalte der ausgewählten Zeile im zeitlichen Verlauf aufgeschlüsselt werden. Sie können auf die Labels in der Legende im Diagramm klicken, um die Anzeige des jeweiligen Datensatzes umzuschalten.

In der folgenden Tabelle werden die in den verschiedenen Abschnitten des Berichts enthaltenen Informationen erläutert.



Wireless Networks-Tabelle

SSID	Der Name des Wireless-Netzwerks
Network (Netzwerk) (standardmäßig ausgeblendet)	Das Netzwerk, in dem sich die SSID befindet
Organization (Organisation) (standardmäßig ausgeblendet)	Die Organisation, zu der die SSID gehört
Gast	Information, ob die SSID für Gastzugriff konfiguriert ist
Security	Die für die SSID konfigurierte Sicherheitsmethode
Clientanzahl (Höchstwert)	Die Höchstanzahl von Clients, die während des Berichtszeitraums gleichzeitig der SSID zugeordnet waren
Clientanzahl (Durchschnitt)	Die durchschnittliche Anzahl von Clients, die während des Berichtszeitraums gleichzeitig der SSID zugeordnet waren
Datenverkehr (Höchstwert)	Das höchste aggregierte Datenverkehrsvolumen, das während des Berichtszeitraums über die SSID übertragen wurde
Datenverkehr (Durchschnitt)	Das durchschnittliche aggregierte Datenverkehrsvolumen, das während des Berichtszeitraums über die SSID übertragen wurde

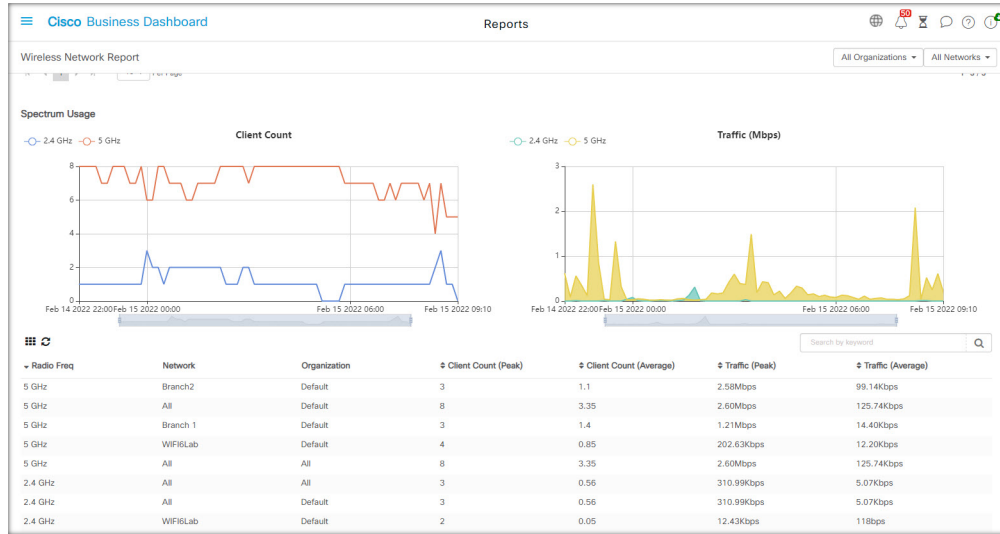
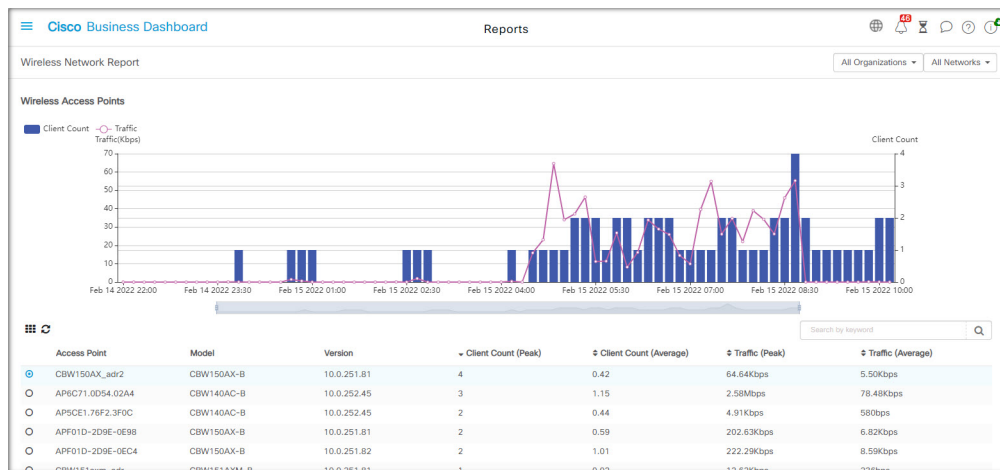


Tabelle „Spektrumnutzung“

Funkfrequenz	Das verwendete Frequenzband (2,4 GHz oder 5 GHz)
Vermittlung	Das Netzwerk, für das die angezeigten Spektrumnutzungsdaten gelten
Organisation	Die Organisation, für die die Spektrumnutzungsdaten gelten
Clientanzahl (Höchstwert)	Die Hochstanzahl von Clients, die während des Berichtszeitraums gleichzeitig das Frequenzband verwendet haben
Clientanzahl (Durchschnitt)	Die durchschnittliche Anzahl von Clients, die während des Berichtszeitraums gleichzeitig das Frequenzband verwendet haben
Datenverkehr (Höchstwert)	Das maximale aggregierte Datenverkehrsvolumen, das während des Berichtszeitraums über das Frequenzband übertragen wurde
Datenverkehr (Durchschnitt)	Das durchschnittliche aggregierte Datenverkehrsvolumen, das während des Berichtszeitraums über das Frequenzband übertragen wurde



Wireless Access Points-Tabelle	
Access Point	Der Name des Access Points
Network (Netzwerk) (standardmäßig ausgeblendet)	Das Netzwerk, in dem sich der Access Point befindet
Organization (Organisation) (standardmäßig ausgeblendet)	Die Organisation, zu der der Access Point gehört
Modell	Das Modell des Access Points
Version	Die auf dem Access Point ausgeführte Firmware-Version
Clientanzahl (Höchstwert)	Die Höchstanzahl von Clients, die während des Berichtszeitraums gleichzeitig dem Access Point zugeordnet waren
Clientanzahl (Durchschnitt)	Die durchschnittliche Anzahl von Clients, die während des Berichtszeitraums gleichzeitig dem Access Point zugeordnet waren
Datenverkehr (Höchstwert)	Das höchste aggregierte Datenverkehrsvolumen, das während des Berichtszeitraums über den Access Point übertragen wurde
Datenverkehr (Durchschnitt)	Das durchschnittliche aggregierte Datenverkehrsvolumen, das während des Berichtszeitraums über den Access Point übertragen wurde

SSID	MAC	FirstSeen	LastSeen	Total Time Visible	Channel	Average Signal Strength	Seen By
olsonhome	5C:E2:8C:DE:08:21	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-51dBm	AP4CBC.48C0.74B8
Hitron502A0-EasyConnect	84:0B:7C:D5:02:A8	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-80dBm	AP4CBC.48C0.74B8
tantam	60:87:6E:F9:5F:56	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-64dBm	AP4CBC.48C0.74B8
null	0E:62:A6:B0:A2:C9	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-60dBm	AP4CBC.48C0.74B8
Dirty	60:6C:83:BA:42:C8	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-79dBm	AP4CBC.48C0.74B8
CBWWi6	F0:1D:2D:9E:61:AF	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		64(5GHz)	-63dBm	AP4CBC.48C0.74B8
Dixie	90:AA:C3:30:24:C8	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-78dBm	AP4CBC.48C0.74B8
Poppeys Guest	92:6C:AC:91:78:94	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-83dBm	AP4CBC.48C0.74B8
DG860A02	8C:CA:85:FB:62:E0	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-66dBm	AP4CBC.48C0.74B8
EON-Private	90:6C:AC:91:78:94	Feb 15 2022 09:05	Feb 15 2022 09:05		1(2.4GHz)	-83dBm	AP4CBC.48C0.74B8

Rogue Access Points-Tabelle	
SSID	Die erkannte SSID
Network (Netzwerk) (standardmäßig ausgeblendet)	Das Netzwerk, in dem sich der für die Erkennung zuständige Access Point befindet
Organization (Organisation) (standardmäßig ausgeblendet)	Die Organisation, zu der der für die Erkennung zuständige Access Point gehört
MAC	Die MAC-Adresse des nicht autorisierten Access Points
Erstmals bemerkt	Der Zeitpunkt, zu dem der nicht autorisierte Access Point erstmals erkannt wurde

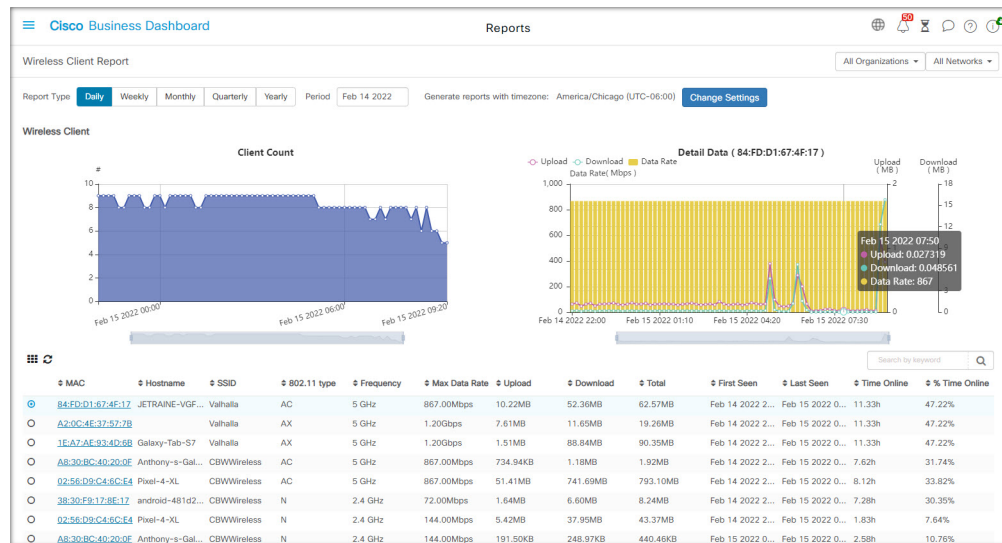
Rogue Access Points-Tabelle	
Letzte Erkennung	Der Zeitpunkt, zu dem der nicht autorisierte Access Point letztmals erkannt wurde
Gesamtzeit sichtbar	Der Gesamtzeitraum, während dessen der nicht autorisierte Access Point online war
Kanal	Der von dem nicht autorisierten Access Point verwendete Wireless-Kanal
Durchschnittliche Signalstärke	Die vom für die Erkennung zuständigen Access Point verzeichnete durchschnittliche Signalstärke des nicht autorisierten Access Points
Erkannt von	Die Access Points, die den nicht autorisierten Access Point erkannt haben

Anzeigen des Berichts „Wireless-Client“

Der Bericht **Wireless-Client** enthält Details zu den Wireless-Clients im Netzwerk. Mithilfe der Steuerelemente oben auf der Seite können Sie festlegen, dass Berichte für bestimmte Zeiträume (zwischen täglich und wöchentlich) generiert werden sollen.

Alle Datensätze enthalten Diagramme, in denen die Inhalte der ausgewählten Zeile im zeitlichen Verlauf aufgeschlüsselt werden. Sie können auf die Labels in der Legende im Diagramm klicken, um die Anzeige des jeweiligen Datensatzes umzuschalten.

In der folgenden Tabelle werden die in den einzelnen Berichten enthaltenen Informationen erläutert.



Wireless Clients-Tabelle	
MAC	Die MAC-Adresse des Clients
Hostname	Der Hostname des Clients, sofern verfügbar
Organisation	Die Organisation, in der der Client zuletzt vorhanden war

Wireless Clients-Tabelle	
Vermittlung	Das Netzwerk, in dem der Client zuletzt vorhanden war
SSID	Die SSID, der der Client zuletzt zugeordnet war
802.11-Typ	Die vom Client verwendete 802.11-Variante
Häufigkeit	Das vom Client verwendete 802.11-Frequenzband
Max. Datenrate	Die vom Client verwendete maximale Datenrate
Hochladen	Das vom Client hochgeladene Datenvolumen
Herunterladen	Das vom Client heruntergeladene Datenvolumen
Gesamt-	Das insgesamt vom Client gesendete und empfangene Datenvolumen
Erstmals bemerkt	Der Zeitpunkt, zu dem der Client erstmals erkannt wurde
Letzte Erkennung	Der Zeitpunkt, zu dem der Client letztmals erkannt wurde
Zeit online	Der Gesamtzeitraum, während dessen der Client online war
% Online-Zeit	Der prozentuale Anteil der Online-Zeit am Gesamtzeitraum, während dessen der Client im Netzwerk als erkannt geführt wurde



Tabelle 1: Tabelle „Wireless Guests“ (Wireless-Gäste)

Tabelle „Wireless Guests“ (Wireless-Gäste)	
MAC	Die MAC-Adresse des Clients
Hostname	Der Hostname des Clients, sofern verfügbar
Benutzername	Der Benutzername, den der Client im Gastportal eingetragen hat

Tabelle „Wireless Guests“ (Wireless-Gäste)	
Organisation	Die Organisation, in der der Client zuletzt vorhanden war
Vermittlung	Das Netzwerk, in dem der Client zuletzt vorhanden war
SSID	Die SSID, der der Client zuletzt zugeordnet war
802.11-Typ	Die vom Client verwendete 802.11-Variante
Häufigkeit	Das vom Client verwendete 802.11-Frequenzband
Max. Datenrate	Die vom Client verwendete maximale Datenrate
Hochladen	Das vom Client hochgeladene Datenvolumen
Herunterladen	Das vom Client heruntergeladene Datenvolumen
Gesamt-	Das insgesamt vom Client gesendete und empfangene Datenvolumen
Erstmals bemerkt	Der Zeitpunkt, zu dem der Client erstmals erkannt wurde
Letzte Erkennung	Der Zeitpunkt, zu dem der Client letztmals erkannt wurde
Zeit online	Der Gesamtzeitraum, während dessen der Client online war
% Online-Zeit	Der prozentuale Anteil der Online-Zeit am Gesamtzeitraum, während dessen der Client im Netzwerk als erkannt geführt wurde



Hinweis Die Zeitstempel **First Seen** (Zuerst erkannt) und **Last Seen** (Zuletzt erkannt) sind die vom Access Point angegebenen Zeitpunkte. Es wird empfohlen, für alle Netzwerkgeräte die Taktsynchronisierung mithilfe eines Mechanismus wie dem Network Time Protocol (NTP) zu implementieren.

Über diese Übersetzung

Cisco kann in einigen Regionen Übersetzungen dieses Inhalts in die Landessprache bereitstellen. Bitte beachten Sie, dass diese Übersetzungen nur zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt werden. Bei Unstimmigkeiten hat die englische Version dieses Inhalts Vorrang.