

Statuscodes der LEDs beim Start von Cisco Business Wireless

Ziel

In diesem Artikel werden LED-Statuscodes beim Start in einem Cisco Business Wireless (CBW)-Netzwerk beschrieben.

Unterstützte Geräte | Firmware-Version

- CBW 140AC Access Point ([Datenblatt](#)) | 10.6.1.0 ([Neueste Version herunterladen](#))
- CBW 145AC Access Point ([Datenblatt](#)) | 10.6.1.0 ([Neueste Version herunterladen](#))
- CBW 240AC Access Point ([Datenblatt](#)) | 10.6.1.0 ([aktuelle Version herunterladen](#))
- CBW 141ACM Mesh Extender ([Datenblatt](#)) | 10.6.1.0 ([Aktuelle Version herunterladen](#))
- CBW 142ACM Mesh Extender ([Datenblatt](#)) | 10.6.1.0 ([Aktuelle Version herunterladen](#))
- CBW 143ACM Mesh Extender ([Datenblatt](#)) | 10.6.1.0 ([Aktuelle Version herunterladen](#))

Einleitung

Sobald Ihr Cisco Business Wireless-Netzwerk eingerichtet und in Betrieb ist, zeigt eine blinkende grüne LED an, dass ein Access Point für den Empfang von Clients bereit ist. Eine stetig grüne LED zeigt an, dass mindestens ein Client angeschlossen ist. Aber was ist, wenn der Access Point startet?

Bootup-LED-Codes sind etwas komplexer. Subtile Unterscheidungen können unterschiedliche Dinge bedeuten. Lesen Sie weiter, um herauszufinden, was Sie sehen könnten und was die Codes bedeuten.

Drei verschiedene "grüne blinkende" Muster

- Ein schnelles Muster (etwa 2x pro Sekunde)
- Langsames Muster (½ Sekunde an, gefolgt von ½ Sekunde aus)
- Ein zweites langsames Muster, das eher wie ein kurzer Blitz einmal pro Sekunde aussieht (fast jede Sekunde aus). Dies ist das einzige Muster, das anzeigt, dass der WAP Clients empfangen kann.

LED-Phasen während des Startvorgangs

LED-Status	Aktionen
Durchgehend Rot	Einschalten.
Grün blinkend (schnell)	Erststart; Kernel wird gebootet.
Durchgehend grün	Fortsetzen des Startvorgangs: Software wird geladen.
Grün blinkend (langsam/gerade)	Treiber und Services werden geladen.
Fahrradfarben (rot/gelb/grün)	Dienste wurden erfolgreich gestartet. Stoppen von nicht mehr benötigten Diensten.
Blinkt rot	CAPWAP-Prozess wird gestartet. Initialisierungsradios; Zuweisung von IP-Adressen (beachten Sie, dass die Zuweisung von IP-Adressen in diesem Stadium als letztes geschieht; Wenn er ausfällt, bleibt der Access Point in der blinkenden roten Phase stecken).
Fahrradfarben (rot/gelb/grün)	CAPWAP-Prozess (AP-Beitritt - Management)
Grün blinkend (langsam/blinkend)	Starten beenden; Sie sind bereit, Clients zu empfangen.

Schlussfolgerung

Das ist alles. Sie haben jetzt ein besseres Verständnis für die LED-Statuscodes, die Sie möglicherweise beim Systemstart sehen.

Möchten Sie mehr über Ihr CBW-Netzwerk erfahren? Unter den folgenden Links finden Sie weitere Informationen.

[Einführung in Mesh Mesh Häufig gestellte Fragen Cisco Business Wireless Model Decoder Neustartipps Auf Werkseinstellungen zurücksetzen Day Zero:Konfigurieren über App/Web Mobile App vs Web UI Best Practices für ein Cisco Business Wireless Mesh-Netzwerk Listen zulassen Update-Software Machen Sie sich mit den CBW-App Troubleshooting Zeiteinstellungen Troubleshoot Red LED- Bridge Group Namen vertraut](#)

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.