Cisco Business Wireless 액세스 포인트는 제로데이 설정을 마친 후에도 계속 깜박이는 빨간색 LED 패턴을 표시합니다.

요약

제로(zero) 설정 및 재부팅을 마친 후에도 Cisco CBW(Business Wireless) 액세스 포인트(AP)에 계속 빨간색 깜박임 LED가 표시될 수 있습니다.이 문서는 이 문제를 강조하고 CBW AP의 제로데이설정을 성공적으로 완료하기 위해 따라야 할 솔루션을 정의하기 위해 개발되었습니다.

영향을 받는 제품

- 140AC(데이터 시트) | 10.4.1.0 (최신 다운로드)
- 145AC(데이터 시트) | 10.4.1.0 (최신 다운로드)
- 240AC(데이터시트) | 10.4.1.0(최신 다운로드)

문제 설명

CBW AP의 제로 데이 컨피그레이션은 즉시 새로운 AP를 설정하는 방법을 안내합니다.초기 설정을 완료하면 AP가 재부팅되며, 액세스 포인트의 LED가 여러 색상 패턴을 거칩니다.LED가 녹색으로 깜박이면 사용자가 다음 단계로 진행할 수 있음을 나타냅니다.초기 설정 및 재부팅을 마친 후 액세스 포인트가 깜박이는 빨간색 LED 패턴을 통과하지 못할 수도 있습니다.이는 DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol) 서버가 없기 때문입니다.이 문서에서는 CBW AP의 초기 설정을 성공적으로 완료하고 웹 인터페이스를 통해 AP에 액세스하기 위해 이 문제에 대한 해결책을 정의합니다.

솔루션

CBW AP의 초기 설정을 성공적으로 완료하려면 제로데이 컨피그레이션 중에 AP가 스위치 또는 DHCP 서버가 있는 라우터에 연결되어 있는지 확인하십시오.

사용자가 초기 설정 중에 관리를 위해 고정 IP 주소를 설정하더라도 AP 기능을 처리할 수 있는 두 번째 IP 주소를 할당하려면 DHCP 서버가 여전히 필요합니다.AP에 필수 IP 주소가 모두 있으면 예 상대로 작동하며 초기 설정을 성공적으로 완료할 수 있습니다.

네트워크에 새 AP 또는 메시 익스텐더를 추가할 계획입니까?나중에 고정 주소로 변경할 경우에도 초기 설치 프로세스에 DHCP 서버가 있는지 확인합니다.