

Usando um roteador Draytek com Cisco Business Wireless (CBW)

Objetivo

Este artigo explica como resolver um conflito de configurações padrão entre alguns roteadores DrayTek e pontos de acesso Cisco Business Wireless.

Dispositivos aplicáveis | Versão do software

140AC ([Data Sheet](#)) | 10.0.1.0 ([Download mais recente](#))

145AC ([Data Sheet](#)) | 10.0.1.0 ([Download mais recente](#))

240AC ([Data Sheet](#)) | 10.0.1.0 ([Download mais recente](#))

Configuração do roteador DrayTek

As configurações de alguns roteadores DrayTek, incluindo o Vigor2862, podem ter uma configuração padrão que impede que o ponto de acesso primário (AP) do CBW se comunique com o roteador. Isso pode causar problemas com a funcionalidade CBW, como a obtenção de um endereço IP.

O problema é que o AP primário usa um endereço MAC VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol) de 00:00:5e:00:01:01, que o roteador DrayTek não aceita por padrão. Essa configuração padrão pode impedir que os endereços MAC do VRRP sejam inseridos em sua tabela ARP.

Os detalhes para resolver essa configuração estão disponíveis no seguinte documento do DrayTek: [Mostrar o MAC do VRRP na tabela ARP](#). Nesta solução alternativa, você desabilita "Recusar o MAC do VRRP na Tabela ARP" nas configurações do roteador e salva as alterações de configuração.

Conclusão

Isso deveria ter resolvido seu conflito de compatibilidade. Se você tiver mais perguntas sobre a configuração do roteador, consulte seu fornecedor.