Uso de un router Draytek con Cisco Business Wireless (CBW)

Objetivo

En este artículo se explica cómo resolver un conflicto de configuraciones predeterminadas entre algunos routers DrayTek y los puntos de acceso inalámbricos Cisco Business.

Dispositivos aplicables | Versión de software

140AC (Ficha técnica) | 10.0.1.0 (Descargar última)

145AC (Ficha técnica) | 10.0.1.0 (Descargar última)

240AC (Ficha técnica) | 10.0.1.0 (última descarga)

Configuración del router DrayTek

La configuración de algunos routers DrayTek, incluido el Vigor2862, puede tener una configuración predeterminada que impida que el punto de acceso primario (AP) de CBW se comunique con el router. Esto puede causar problemas con la funcionalidad de CBW, como obtener una dirección IP.

El problema es que el AP primario utiliza una dirección MAC VRRP (protocolo de redundancia de router virtual) de 00:00:5e:00:01:01, que el router DrayTek no acepta de forma predeterminada. Esta configuración predeterminada puede impedir que las direcciones MAC VRRP se ingresen en su tabla ARP.

Los detalles para resolver esta configuración están disponibles en el siguiente documento de DrayTek: Mostrar VRRP MAC en la tabla ARP. En esta solución alternativa, inhabilita "Rechazar MAC VRRP en la Tabla ARP" en la configuración del router y guarda los cambios de configuración.

Conclusión

Esto debería haber resuelto su conflicto de compatibilidad. Si tiene alguna otra pregunta sobre la configuración del router, consulte a su proveedor.