

6 formas de mejorar tu Wi-Fi para ahorrar costes



Las presiones macroeconómicas y políticas —por no hablar de los desafíos que enfrenta el personal de TI— están poniendo a prueba los recursos de las redes. Las siguientes estrategias te permitirán ahorrar costes y preparar tu Wi-Fi para el futuro.

6 tendencias de Wi-Fi a tener en cuenta



1 Cambia la gestión de redes local por gestión basada en la nube.

La gestión de redes basada en la nube promueve una mayor eficiencia operativa con implementaciones sin interacción, configuración centralizada y aplicación unificada de políticas.

82%

menos costes en gestión de redes



2 Adopta la inteligencia artificial para obtener más del hardware existente.

Las mejores soluciones de IA dependen de un amplio lago de datos y ofrecen recomendaciones probadas y procesables tanto en redes cableadas como inalámbricas, para que el personal de TI, que cuenta con recursos limitados, pueda trabajar de forma más eficiente.

25%

de aumento del rendimiento usando el hardware existente

WiFi 6E

3 Actualiza a Wi-Fi 6E para dar soporte al crecimiento futuro.

Aunque hacer esta actualización pueda parecer contraintuitivo, Wi-Fi 6E duplica con creces el ancho de banda disponible, con más canales de 160 MHz para que tu red esté preparada para el crecimiento futuro de clientes y dispositivos IoT, así como para nuevos casos de uso como la realidad virtual.

Hasta **1200 MHz** más de ancho de banda para obtener más densidad y velocidad



4 Automatiza el cumplimiento de la seguridad.

En lugar de gestionar manualmente reglas complejas y estáticas para VLAN, ACL y subredes, reduce costes y riesgos configurando de forma centralizada y aplicando automáticamente políticas de acceso basadas en roles, tanto en redes cableadas como inalámbricas y WAN, con un enfoque basado en normas.

Un proceso manual de una semana, **automatizado en minutos**



5 Elimina las inspecciones manuales de puntos de acceso.

Inspeccionar y mapear manualmente los puntos de acceso lleva mucho tiempo y es muy impreciso. Los puntos de acceso con radios GPS integradas y medición precisa del tiempo (FTM) pueden autolocalizarse y permitir la localización en interiores a escala con una precisión de 1 metro, sin necesidad de superposiciones.

Ahorro de 42 días gracias a los puntos de acceso autolocalizables



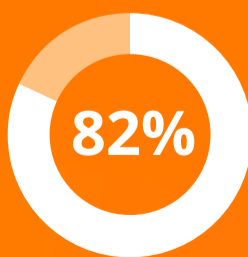
6 Empieza a usar tu Wi-Fi como una puerta de enlace al Internet de las cosas.

En lugar de desplegar (y mantener) redes de IoT superpuestas, pon tus puntos de acceso Wi-Fi a funcionar para dar soporte al IoT mediante BLE, Zigbee o incluso extensiones de puerto USB. Los puntos de acceso con las llaves USB existentes también pueden utilizarse para dar soporte a aplicaciones de humedad y temperatura.

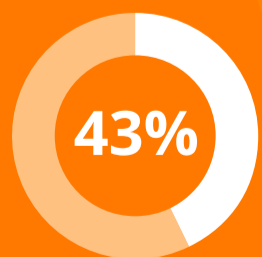
El **43%** de las empresas invierten en Wi-Fi para apoyar las iniciativas del Internet de las cosas (IoT)

Empieza a ahorrar ahora

Con los puntos de acceso Aruba líderes del mercado y Aruba Central para una gestión de red nativa de la nube impulsada por IA, tu organización puede redestinar sus inversiones a iniciativas de valor añadido ahorrando:



menos costes de gestión de red frente a la gestión local



menos coste total de propiedad con la gestión basada en la nube

Empieza hoy