

TP-Link introduce una serie de soluciones unificadas de redes y vigilancia

Basada en las plataformas VIGI (vigilancia) y Omada (redes), la nueva Omada Central de TP-Link es una solución en la nube que unifica la gestión de redes y vigilancia en un solo lugar. Al integrar la red y la vigilancia en una única plataforma, TP-Link elimina la complejidad de gestionar múltiples sistemas, permitiendo una gestión unificada, una implementación y configuración sencillas, y la resolución remota de problemas.

Omada Central es la piedra angular del enfoque unificado de TP-Link, ofreciendo una plataforma única basada en la Nube para gestionar tanto los dispositivos de red Omada como los sistemas de vigilancia VIGI. Esta solución de última generación permite a las empresas gestionar fácilmente routers, switches, access points al mismo tiempo que equipos de seguridad como cámaras de video vigilancia IP o NVRs en múltiples ubicaciones. De igual modo, simplifica la configuración con reconocimiento inteligente de dispositivos, VLAN de vigilancia automática y permite el aprovisionamiento automático de todos los

dispositivos mediante su tecnología Zero Touch, a la vez que reduce el costo total con una solución de un solo proveedor.

La plataforma también ofrece una versión gratuita (Omada Central Essentials), lo que la hace accesible para empresas de cualquier tamaño.

VIGI: Soluciones de vigilancia profesional

VIGI ofrece soluciones de vigilancia profesionales, confiables e integrales, diseñadas para empresas. Con una amplia gama de productos, que incluye cámaras bullet, turret, domo y ojo de pez, NVR de 4/8/16/32/64 canales, sistemas de energía solar de 90/180 W, VMS local y en la nube, y aplicaciones intuitivas, VIGI garantiza una seguridad robusta a la vez que mejora la eficiencia operativa y la rentabilidad. Además, cuenta con una gama completa de cámaras que incluye:

- Cámaras 4K panorámicas de 180° con luces de advertencia rojas y azules
- Cámaras 4K con unión de lentes duales
- Cámaras 4G para exteriores con múltiples puertos LAN
- Cámaras ColorPro 2.0 con tecnología AI ISP
- Cámaras con zoom óptico

Estos equipos se complementan con NVR H.265+ de 64 canales con 4 SATAs, capacidad de almacenamiento de hasta 64 TB y un ancho de banda de entrada/salida de 320 Mbps. Además, la solución de energía solar fácil de instalar de VIGI garantiza un largo tiempo de espera, lo que la hace ideal para ubicaciones sin conexión a la red eléctrica. En tanto, su sistema de gestión de video en la nube (VMS) proporciona una gestión centralizada y gratuita para múltiples sitios, aprovechando la confiabilidad basada en AWS y el mantenimiento sin intervención para reducir los costos de resolución de problemas.

Como complemento, la tecnología de IA de VIGI, impulsada por NPU, ofrece capacidades avanzadas de detección y análisis, como la detección de comportamiento y objetos; el análisis de atributos de personas y vehículos; y el conteo preciso de personas. En conjunto, estas innovaciones ofrecen soluciones de seguridad más inteligentes y eficientes que optimizan la eficiencia operativa e impulsan el éxito empresarial.

Las soluciones unificadas de redes y vigilancia de Omada y VIGI están diseñadas para satisfacer las necesidades de diversos sectores, como el comercio minorista, la hostelería, las oficinas, el sector residencial y los entornos exteriores. Al combinar la experiencia en redes de Omada, las soluciones de vigilancia de VIGI y la plataforma Omada Central, TP-Link ofrece ecosistemas ágiles, seguros y escalables que simplifican la infraestructura y mejoran la eficiencia operativa en todos los ámbitos. **ChN**

