



Siklu

SOLUCIONES INALÁMBRICAS DISEÑADAS PARA VIDEO

No creerás que no es fibra

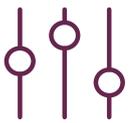
Introducción

Proteger a las personas y activos siempre ha sido un objetivo clave para las redes de video vigilancia. En el mundo actual, la video seguridad va de la mano con la seguridad pública, control de multitudes, prevención del crimen y protección de infraestructura crítica. La mayoría, si no es que todos estos utilizan despliegues en exteriores, en techos, postes de luz u otro mobiliario urbano. Con frecuencia, para las redes de video vigilancia en exteriores no hay cableado o conexión de fibra disponible donde se debe instalar la cámara.

Las herramientas disponibles para video vigilancia de los VMS hasta las cámaras dependen de la alta capacidad, así como conexiones seguras y confiables. Con la llegada de 4K, las cámaras multi sensor y la analítica, la necesidad de tener video claro y de alta calidad han llevado la velocidad de datos hasta los 40Mbps por cámara o ubicación del sensor.

Los radios inalámbricos de misión crítica de onda milimétrica de Siklu ofrecen confiabilidad, capacidades de datos incomparables, seguridad y una solución completa con un grupo de productos y soporte para cada escenario.

Sin Lugar para Errores



Las redes de video vigilancia son de misión crítica al grado que las redes que las soportan deben cumplir con estrictos Requerimientos. Los productos de Siklu, con un MTBF medido en décadas entrega transmisiones de video confiables con cero pérdidas de paquete y virtualmente cero interferencias ahora y en el futuro.

La sed de capacidad de la video vigilancia



La analítica usando inteligencia artificial o Deep Learning es una herramienta extremadamente poderosa para automatizar el monitoreo y la revisión de terabytes de datos de video producidos todos los días. Para que estas herramientas funcionen, necesitarán todos los datos disponibles y deberán ser transmitidos sin errores. Las redes desplegadas con Siklu empiezan en 100Mbps y pueden llegar a ser soluciones con múltiples gigabits que proporcionan toda la capacidad necesaria para que la IA pueda realizar su trabajo.

Seguridad Seguridad Seguridad



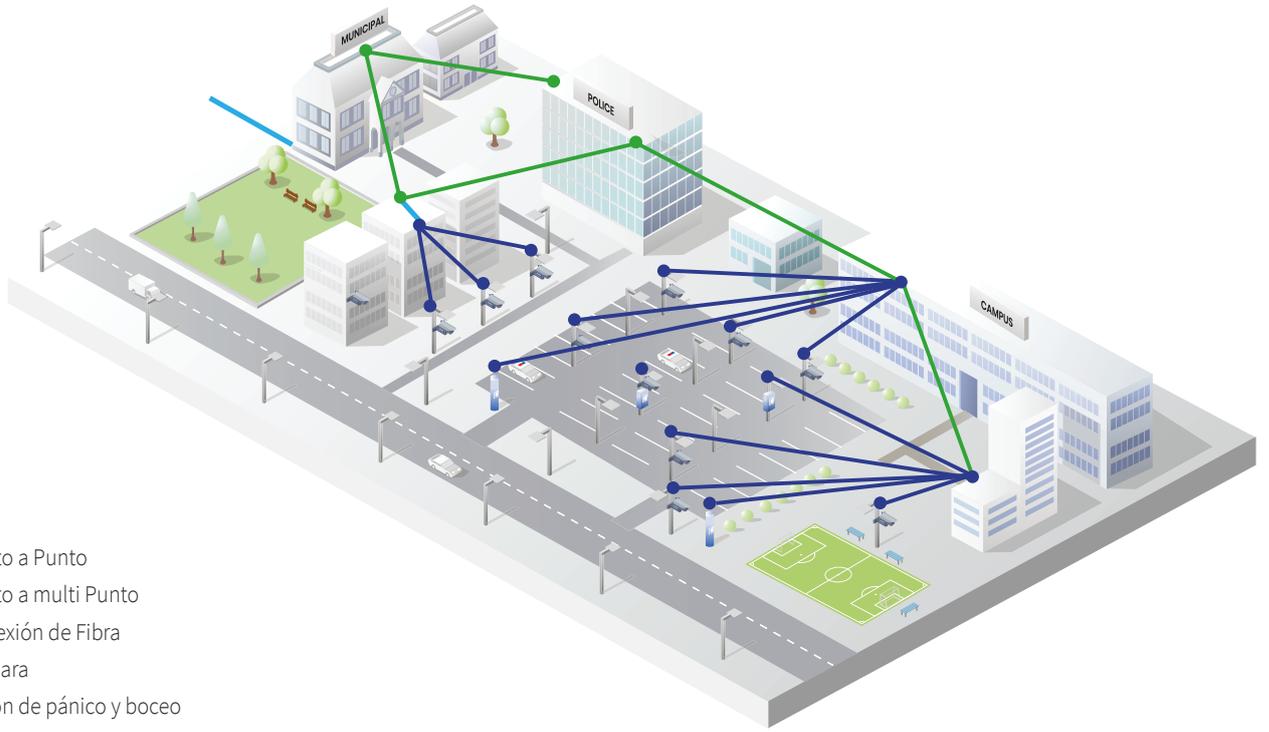
La transmisión de video no solo debe ser impecable, también debe ser segura. Los radios de Siklu ofrecen encriptación y una gestión segura y son usados en las aplicaciones más sensibles y demandantes del mercado.

Los radios también han demostrado ser virtualmente inmunes a hackeo a nivel de RF. Todo esto ha llevado a la aprobación de los radios de Siklu por múltiples agencias gubernamentales para utilizarlos en plantas de energía nuclear y otras aplicaciones de infraestructura crítica.

Lo tenemos Cubierto



Toda la tecnología del mundo es inútil Si no es instalada y utilizada adecuadamente. En Siklu estamos con usted para asegurar el éxito. Siklu ofrece un paquete avanzado de herramientas SaaS para diseñar y operar la red. Si estas sencillas pero poderosas herramientas no son suficientes y necesita más ayuda, Siklu lo apoya con personal de Servicios Profesionales 24/7 para apoyo pre y post-ventas y diseño.



Policía de Buena Park

Van con red inalámbrica de **misión crítica** de Siklu diseñada con una **disponibilidad de 99.999%**



Plantas de Energía Nuclear

Cientos de enlaces Punto a Punto en 60 GHz de Siklu, que proveen conectividad a varios cientos de cámaras térmicas y ópticas



La Ciudad de Houston

Mejóro su red de baja velocidad de video en 5GHz con las soluciones libres de interferencia Gigabit de Siklu



Irvine Valley College

Eligió a Siklu para asegurar que no hubiera problemas de interferencia, comunes en redes de 5GHz y **de inmediato vieron una reducción en crímenes**

Los radios Siklu son los sistemas de onda milimétrica más desplegados en el mundo



EtherHaul™
Nivel de calle

Hasta 1Gb
Agregado



EtherHaul™
Techo

Hasta 10Gb
Full Dúplex



MultiHaul™
Punto a multi Punto

Plug & Play
Nivel de calle de hasta 1.8Gb
Agregado



MultiHaul™ 366
Malla

60GHz Gigabit



Siklu SmartHaul™
Gestión de redes

