Los radios Siklu son los que tienen más despliegue de Sistemas de Onda Milimétrica en el mundo



EtherHaul™

Nivel de calle

Hasta 1Gb agregado



EtherHaul™

Techo

Hasta 10Gb dúplex completos



MultiHaul™

Punto a múltiples puntos

Conectar y usar Nivel de calle de hasta 1.8Gb



MultiHaul™ 366

Mesh

60GHz Gigabit



Herramientas de Software





Capacidad multi gigabit para sus small cell (4G, 5G o Wi-Fi) o sus macro células con una variedad de características que se adaptan a sus necesidades. En Siklu entendemos que sus necesidades de transporte pueden variar. Es por esto por lo que ofrecemos una variedad de productos que incluye nuestra serie EtherHaul™ Kilo diseñada para despliegues en techos o en torres y capacidades desde 1Gbps hasta 10Gbps Full Dúplex. Con nuestra serie EtherHaul™ Cien hemos introducido sistemas pequeños, eficientes y robustos diseñados para instalaciones a nivel de calle con 1Gbps de capacidad agregada.

Siklu ha proporcionado sistemas de transporte en 60, 70 y 80GHz durante más de una década.

Siklu es el líder en ondas milimétricas con el portafolios más grande de sistemas, el mayor alcance en el mercado y un MTBF que se mide en décadas.

Qué distancia?

Siklu ofrece la mayor variedad de radios de onda milimétrica en el mercado, llevando 10Gbps Full Dúplex hasta por 4.5km. Cuando se implementa con ExtendMM™, los radios de Siklu Serie Kilo pueden llegar a distancias de hasta 11 o 13 km.

Qué tan rápido?

Capacidad gigabit que va desde 1 Gbps hasta 10Gbps Full Dúplex - suficiente capacidad para su infraestructura móvil hoy y mañana. Nuestro EtherHaul™ 8010 está disponible con una capacidad inicial de 2Gbps y se puede ampliar con

Oué tal Resiliente?

exteriores.

Despliegue en cascada, anillo o cualquier topología de alta disponibilidad con un switch gigabit integrado y puertos adicionales, conexiones y sincronización basada en estándares Todo, en una pequeña unidad para

Qué tan confiable?

licenciamiento hasta a 10Gbps.



Debido a que nuestros radios operan en las bandas de 60, 70 y 80GHz, el espectro es virtualmente ilimitado. La Interferencia no es ni remotamente una preocupación, incluso en áreas urbanas densas donde 5GHz tiene problemas con el piso de ruido.

Enfocados en Carrier

Mejore las operaciones con múltiples puertos en cada radio, así como soporte Carrier Ethernet y sincronización Sync E o IEEE 1588v2. Utilice los radios para exteriores EtherHaul de Siklu para construir una red de transporte 4G/5G que pueda manejar las crecientes demandas de capacidad, la agregada complejidad de las small cells y la congestión intensificada del espectro inalámbrico sin afectar el desempeño.

La serie EtherHaul™ Cien - Una variedad de opciones a nivel de calle, incluyendo el

EtherHaul™ 600 y 614, nuestra oferta pequeña de 1Gbps, que opera en la banda V sin licencia y libre de interferencia de 60GHz. El EtherHaul™ 500 y 7xx tienen el mismo factor pequeño de forma, pero operan en las bandas de 70/80GHz.



La serie EtherHaul™ Kilo – para techos o torres, consiste en sistemas desde 1Gbps hasta nuestro EtherHaul™ 8010 con 10Gbps Full Dúplex con que opera en la banda E de licencia ligera y virtualmente sin interferencia de 70-80GHz.



Transporte para small cell, ideales para transporte de Wi-Fi