Siklu

ACCESO A INTERNET

Ondas milimétricas, gigabit hasta el último salto

From 56k to multi-Gigabit – It's been a long and interesting journey for the Internet Access market

Desde 56k a varios gigabits - ha sido un largo e interesante viaje para el mercado de Acceso a Internet

El internet comercial y disponible al público lleva casi 40 años de existir e inició con DARPA (Defense Advanced Research Projects Agency) en la década de 1980. En aquellos días, la tecnología dominante era por marcación (dial up), y si tenía suerte, tenía acceso a 28.8kbps. No pasó mucho tiempo antes de que la gente empezara a realmente utilizar el Internet y el mercado se apresuró a modernizar y mejorar estas velocidades de conexión. Las redes inalámbricas siempre se quedaban atrás. Cuando llegó DSL y ofreció Mbps, las redes inalámbricas seguían proporcionando algunos cientos de kbps.

Hoy, con las ondas milimétricas de Siklu, las redes inalámbricas han ganado paridad con las líneas alámbricas o redes de accedo óptico que le entregan gigabits hasta la puerta de su hogar. Ahora es realmente un mundo de Gigabit /

Las aplicaciones son infinitas

El Acceso a Internet es un término amplio que cubre aplicaciones que conocemos y que conectan a los negocios y hogares al Internet en general. Conforme se expandió la disponibilidad, también se expandieron los casos de uso. Actualmente, todos y todo está en la red o lo estará muy pronto y estaremos conectados todo el tiempo y en todo lugar.

El aprendizaje a distancia, transmisión de video 4k, redes ad hoc, y la siempre creciente comunidad de trabajo a distancia están impulsando y demandando Acceso a Internet de alta velocidad. Esto es solo el inicio. Cuando se introduce una nueva herramienta al mundo, la gente inteligente e innovadora idea nuevas aplicaciones, nuevos modelos de negocios que nunca habían sido considerados. El acceso Gigabit es la herramienta más reciente y es la fuerza impulsora detrás de la siguiente ola de la economía de "gig".

Su red es única

El Acceso a Internet es un término amplio que cubre aplicaciones que conocemos y que conectan a los negocios y hogares al Internet en general. Conforme se expandió la disponibilidad, también se expandieron los casos de uso. Actualmente, todos y todo está en la red o lo estará muy pronto y estaremos conectados todo el tiempo y en todo lugar.

El aprendizaje a distancia, transmisión de video 4k, redes ad hoc, y la siempre creciente comunidad de trabajo a distancia están impulsando y demandando Acceso a Internet de alta velocidad. Esto es solo el inicio. Cuando se introduce una nueva herramienta al mundo, la gente inteligente e innovadora idea nuevas aplicaciones, nuevos modelos de negocios que nunca habían sido considerados. El acceso Gigabit es la herramienta más reciente y es la fuerza impulsora detrás de la siguiente ola de la economía de "gig".

Su red es única

Junto con la explosión en el impulso de los servicios gigabit viene un número casi infinito de diseños y topologías de redes. Cada red inalámbrica tiene sus propias necesidades de sistemas con base en las ubicaciones de las torres, áreas de entregas de servicios, cercanía a edificios altos, alimentando la red y más. La variedad de topologías y singularidad de cada red son impresionantes.

Para dar servicio a este mercado tan abierto y demandante, se debe tener una amplia variedad de sistemas de ondas milimétricas que puedan ser configurados en casi un número infinito de configuraciones. Siklu tiene el portafolio más grande de sistemas de onadas milimétricas del mundo. Los enlaces de punto a punto con soporte de 1Gbps y hasta 10Gbps Full Dúplex, los productos punto a multi Punto con unidades de terminales del tamaño de su teléfono inteligente y nuestra línea de productos Mesh aseguran que, sin importar sus necesidades Gigabit, Siklu tiene la respuesta.

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 de Red Siklu SmartHaul™

hello@siklu.com | www.siklu.com
Copyright © Siklu Communication Ltd. All Rights Reserved