MERCADO OPERADORES
RED TRONCAL

ENLACES TRONCALES DE ALTA CAPACIDAD

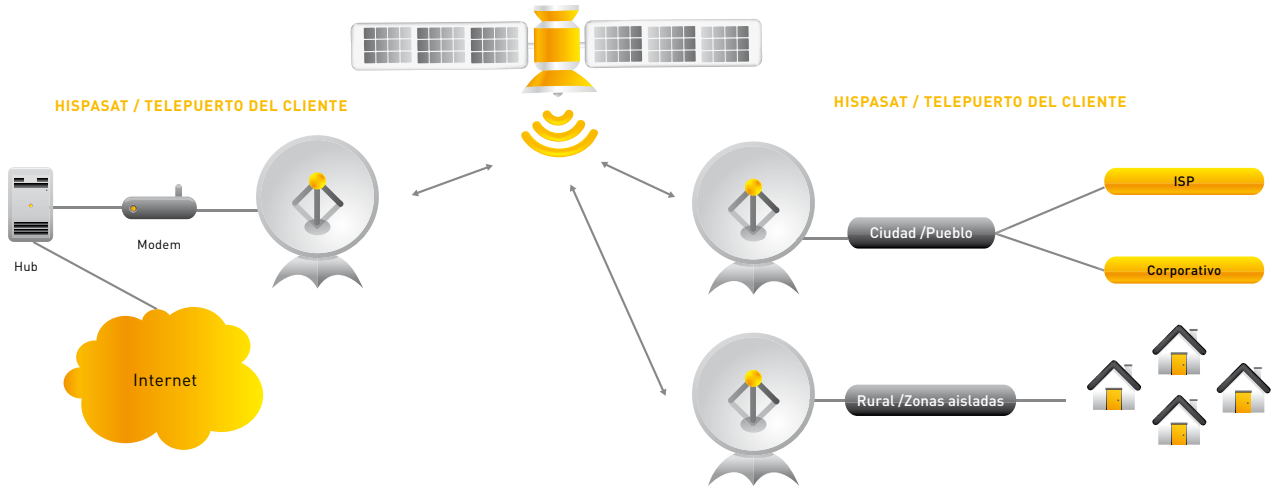
Los sistemas de comunicaciones comparten a menudo grandes volúmenes de información entre puntos aislados o distantes unos de otros, situación muy común en las redes troncales de un sistema. En estos casos las soluciones terrestres son costosas de implementar.

Una solución vía satélite permite compartir grandes volúmenes de información de manera eficiente, permitiendo un despliegue de red rápido cuándo se necesita conectar poblaciones alejadas unas de otras., desplegar redes en lugares de difícil acceso, etc...y resultan un complemento adecuado para las infraestructuras terrestres como sistema de back up en caso de congestión o fallo de la red principal.

Compañías telefónicas, operadores de red o ISP's pueden beneficiarse de una solución vía satélite, eficiente en términos de coste y tiempo y de gran robustez y fiabilidad.

Los satélites de HISPASAT, con nuevos haces de alta potencia en 30ºO y 61ºO, ofrecen a los operadores de red la posibilidad de crear enlaces troncales de alta capacidad, así como conectarse a la red troncal de Internet con garantías de ancho de banda, elevada velocidad de transmisión y cobertura del 100% del territorio. Los enlaces se dimensionan a medida para cumplir con los requisitos de tráfico del cliente.

Como complemento a este servicio, HISPASAT puede proporcionar servicios de ingeniería a sus clientes con el fin de ayudarles durante el proceso de diseño de las redes que éstos operan.



Asimismo, el Grupo HISPASAT también puede operar y mantener la red de un cliente por medio de sus sistemas de monitoreo satelital, garantizando la calidad y la disponibilidad del servicio, así como las actualizaciones de los equipos de red.

El compromiso a largo plazo con el cliente ha hecho de HISPASAT una solución de confianza para clientes como Abertis, Telefónica y Oi en el despliegue de sus redes vía satélite.

UN EJEMPLO REAL

Telefónica y Oi, como alternativa a la fibra, utilizan enlaces por satélite que les permiten conectar puntos de elevada densidad de tráfico, utilizando modulaciones muy eficientes, en definitiva, tecnologías conectadas entre sí con el fin de optimizar las utilidades del satélite.