

CONCEPTO EMPRESARIAL WIMAX

Wimax Online, proveedor de servicios de Internet gracias al protocolo Wimax (Protocolo IEEE 802.16), comienza su andadura en Lorca (Murcia), donde adquiere la experiencia y el know-how necesarios para ofrecer al cliente final un servicio de telecomunicaciones de alta calidad.

La tecnología Wimax, evolución natural de WiFi ofrece:

1. Servicios de Internet de banda ancha
2. Servicios de telefonía IP
3. Todos los servicios son ofrecidos con tecnología inalámbrica y alcanza con garantías lugares donde el cable no llega (zonas rurales)

Wimax Online posee la autorización de la CMT para la explotación del servicio de telecomunicaciones indicado previamente. De hecho Wimax Online ejerce de Operador de Telecomunicaciones, según concesión propia de la CMT.

En plena fase de expansión, Wimax Online no cesa en su búsqueda de nuevos mercados de servicio de telecomunicaciones sobre todo en la Región de Murcia y a lo largo del Levante español.

CARACTERÍSTICAS COMERCIALES WIMAX

Wimax On Line ofrece a los clientes un servicio de Internet de alta calidad (1 Mb, 2 Mb, etc.), con tecnología de acceso inalámbrica, que permite acceder a clientes que tienen problemas para contratar este servicio con los grandes Operadores de Telecomunicaciones (Telefónica, Ono, Orange, etc.) por limitaciones de cobertura de éstos.

Wimax ofrece un servicio a la sociedad actual, con incidencia mayor en zonas alejadas de los centros urbanos, que permite extender el concepto de Sociedad de la Información a un mayor número de ciudadanos.

“Hay 4,5 Millones de españoles que residen en 2.534 municipios, que no tienen posibilidad de acceder a Internet de banda ancha. Uno de cada dos internautas reside en capitales de provincia... La brecha digital no sólo no se mitiga, sino que crece ... Pero la brecha que más preocupa a las autoridades es la regional: la cifra de internautas que residen en capitales de provincia y las comunidades con mayor renta siguen aumentando a mayor ritmo que zonas menos favorecidas, con lo que la brecha no deja de aumentar según datos del Instituto Nacional de Estadística ... La única posibilidad de acceso a la Red en estas zonas es conectarse vía satélite a precio de oro (hasta 600 euros al mes) o por el llamado “ADSL rural”, que ofrece la mitad de velocidad (512 kbps) de la que se puede conseguir habitualmente en una ciudad, y es más cara: la cuota mensual suele rondar los 80 euros, aunque a veces supere las 100... No estamos hablando de un capricho, sino de un derecho de todos los ciudadanos, vivan donde vivan. Por eso la Asociación de Internautas ha pedido al Gobierno que considere la banda ancha como parte del servicio universal, como la telefonía ...”

EL PAIS – Sábado 20 de enero de 2007-01-2007

El cliente de Wimax abonará cantidades similares a las tarifas marcadas por el resto de Operadores de Telecomunicaciones, con un precio de instalación similar al de alta de línea de Telefónica.

Es posible establecer acuerdos con los Ayuntamientos para establecer redes dedicadas, con el fin de ofrecer nuevos servicios telemáticos al ciudadano desde la administración local.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS WIMAX

Los equipos con los que trabajamos para implementar nuestra red Wimax son del prestigio de Motorola, Cisco, SonicWall, Pacific Wireless, etc.

El espectro radioeléctrico en el que trabaja Wimax es:

Frecuencia inferior 5495 MHz

Frecuencia superior 5705 MHz

Ancho de Banda de los canales 5 MHz

La calidad de nuestro servicio de acceso a Internet se adapta de forma dinámica a las necesidades del cliente, si bien los accesos más típicamente solicitados por nuestros clientes son los siguientes:

1. Acceso a Internet de 2 Mb
2. Acceso a Internet de 4 Mb
3. Acceso a Internet de 8 Mb
4. Direcciones IP Fijas
5. Enlaces Punto a Punto (Back – Haul)
6. Servicios de Firewall, Alojamiento
7. Voz IP, Nacional o Internacional

En cualquier caso nuestro equipo de Ingenieros e Informáticos puede trabajar en nuevos desarrollos así como en adaptaciones a las necesidades específicas de nuestros clientes.

VALOR AÑADIDO WIMAX

Wimax On Line podría ser un Operador más de Telecomunicaciones. Sin embargo nuestra vocación de solucionar el acceso en “zonas oscuras” de cobertura Internet, nos convierten en muchos casos en la única solución para dicho acceso a la “banda ancha” para los ciudadanos.

Por ello buscamos asociados, particulares o Ayuntamientos que estén dispuestos a invertir con nosotros en el desarrollo de un negocio que aporta soluciones reales a problemas reales, con un componente de actividad empresarial importante, así como de generación de mejoras sociales y de ingresos según el grado de implicación en el negocio.