

PROMOTORAS Y CONSTRUCTOAS

*Sistema Fijo Terrestre y
Sistema Parabólico de Apuntamiento
Automatizado NASSAT*

PROMOTORAS Y CONSTRUCTORAS

Estas empresas, dedicadas a la construcción de inmuebles y obras de distinta índole, suelen iniciar su actividad en zonas donde aún no hay instalada una infraestructura de telecomunicaciones. Así pues, hablamos de actividades que se desarrollan en puntos donde no hay acceso telefónico, a internet, ...

La solución en estos casos pasa por la utilización de tecnologías vía satélite.

Tanto el **Sistema Fijo Terrestre** (antena fija instalada en una ubicación física fija) como el **Sistema Parabólico de Apuntamiento Automatizado NASSAT** (antena móvil instalada en un vehículo de la empresa) cubren estas carencias, permitiendo una comunicación total tanto a nivel interno de empresa, como a nivel externo, de cara a internet, al cliente, ...

¿Qué aporta un sistema de comunicación NASSAT en una construcción?

- Línea de teléfono y fax (**Comunicación VoIP**).
Sin limitaciones geográficas por cobertura.
- Conexión a **internet**.
Navegación, correo electrónico, descargas,...
- Acceso a la **intranet** de la central.
Acceso a su sistema de gestión interno.
- **Envío/recepción de datos** de gran volumen.
Los arquitectos trabajan con tipos de archivos muy pesados, que pueden ser enviados y recibidos a través de la comunicación a internet vía satélite de banda ancha establecida por el sistema de comunicación NASSAT.
- **Videovigilancia**
Con transmisión de imágenes en tiempo real.
- **Observación directa del cliente final** de la evolución de la obra.



Casos prácticos de aplicaciones del sistema móvil NASSAT:

- ✓ Pensemos en el caso de una promotora/constructora que está llevando a ejecución obras en distintos puntos geográficos y existe un vehículo que va visitando a todas y cada una de ellas para su supervisión. En ocasiones, estas empresas se ven en la necesidad de **transmitir imágenes en tiempo real**, y esto es posible gracias a la **comunicación vía satélite de banda ancha** que permite el sistema móvil NASSAT.
- ✓ En las construcciones de carreteras, en infinidad de ocasiones se ven privados de los tradicionales sistemas de comunicación. Gracias al sistema móvil NASSAT, instalado sobre uno de sus vehículos de cabecera, además de permitir todas ventajas descritas en el apartado de aportaciones del sistema móvil NASSAT, es de destacar el hecho de que desde la central o cualquier otro punto, pueden **ver en tiempo real la ejecución de la/s obra/s**, gracias a que este vehículo se desplaza a medida que avanza/n la/s misma/s.

Como complemento y garantía de buen funcionamiento estos sistemas suelen ir acompañados de una asistencia técnica 24 x 7 x 365 y un tiempo de respuesta, ante incidencias, de 4 horas.

