



Plataforma WiFi



DESCRIPCIÓN

Gtd presenta su nuevo servicio de Plataforma Wifi, el cual consiste en una plataforma compuesta por Access Points administrados mediante un controlador al que se accede a través de internet. Para esto, se pone a disposición un completo e intuitivo portal de administración, en el cual se podrán gestionar diversas características además de poder ver las estadísticas de conexión generadas por el sistema.

El hecho de tener un controlador Wireless “en la nube” evita la necesidad de tener uno físico que administrar, lo cual presenta muchas ventajas tales como ahorro de energía, ahorro de espacio, se evita deterioro, alta disponibilidad, actualizaciones automáticas, etc.

El servicio de wifi se entrega en 2 modalidades, Estándar y Corporativa, donde la segunda presenta algunas funcionalidades adicionales. Dentro de las principales funcionalidades con las que cuenta este servicio están las siguientes:

Funcionalidad	Estándar	Corporativa
Seguridad de acceso.	x	x
Acceso Wifi protegido.		x
Firewall capa 3.	x	x
Firewall capa 7.		x
Políticas de bloqueo y restricción de aplicaciones.		x



Plataforma WiFi

Funcionalidad	Estándar	Corporativa
Limitación de Ancho de Banda (por usuario, aplicación, SSID y por AP).		x
Limitación de sesiones por tiempo, por número de sesiones diarias o por conexiones simultáneas.		x
Georeferencia de los Equipos.	x	x
Detalle de clientes conectados.	x	x
Reportes de tráfico en línea y de uso de Ancho de Banda (por usuario, aplicación, SSID y por AP).	x	x
Identificación de dispositivos y aplicaciones (Apple, Android, Microsoft, etc.)	x	x
Análisis de ubicación (mapas de calor).	x	x



Enlaces Inalámbricos



DESCRIPCIÓN

Servicio que permite conectar sitios, ubicados en lugares de difícil acceso, de manera inalámbrica mediante antenas que se instalan en cada uno de ellos. Permite conectar lugares alejados de la red cableada de Gtd, siendo ideales para sectores rurales.

CARACTERÍSTICAS

- Se utilizan cuando no se puede llegar con cableado propio.
- Las distancias más típicas llegan hasta los 15- 30 kms.
- Frecuencias típicamente usadas son cercanas a los 5,8 Ghz.
- Servicio de banda ancha hasta 100 Mbps.

BENEFICIOS

Permite entregar servicio en lugares de difícil acceso o nula posibilidad de utilizar redes cableadas

Entregar servicios en sitios o sucursales en zonas rurales