



North Ward Group ha establecido un acuerdo de colaboración con **WIFINOVA**, como su *partner* **tecnológico**, a través del cual ofrece todo tipo de servicios y soluciones relacionadas con la **tecnología inalámbrica**.



WIFINOVA es un **operador de tecnologías inalámbricas autorizado por la CMT** que ofrece, instala, mantiene y desarrolla innovadores **servicios y aplicaciones IP interactivas inalámbricas**

. Está especializado en redes con tecnología

Wi-Fi, WIMAX urbanas y rurales

así como en otras tecnologías inalámbricas emergentes (Bluetooth, ZigBee, UWB, Mesh, GPS, HSPA, WiGig, 4G, etc.).

WIFINOVA

ofrece el servicio de operador de tecnologías inalámbricas a través de varios servicios y aplicaciones bien diferenciadas, todo con el núcleo principal de una plataforma centralizada que

<https://paper-help.us>

es capaz de gestionar y controlar tanto los servicios, las aplicaciones como los modelos de negocio en cada uno de sus clientes.

TECNOLOGÍA

Wi-Fi

- Protocolo Certificado: IEEE 802.11.
- Opera sobre la banda de 2,4 y 5 GHz.
- Distancias de hasta 35m en interiores y 100m en exteriores.
- Anchos de banda de hasta 54Mbps.
- Gran compatibilidad con el HW actual.
- Conexión inalámbrica de dispositivos (portátiles, PDA, móviles) a Internet.
- Creación de Zonas Wi-Fi para el acceso inalámbrico a Internet tanto en interiores como en exteriores.

Wi-Fi - WIMAX

Escrito por Administrator

Miércoles, 28 de Abril de 2010 10:29 - Actualizado Jueves, 30 de Agosto de 2018 11:13

- Creación de Redes de Área Local Inalámbricas (WLAN)

WiMAX

- Protocolo Certificado: IEEE 802.16.
- Opera sobre la banda de 5,4-5,7GHz.
- Distancias de hasta 50Km.
- Anchos de banda de hasta 70Mbps.
- Conexión de Hotspots Wi-Fi a Internet.
- Alternativa inalámbrica al cable o al ADSL.
- Creación de enlaces punto a punto o punto a multipunto en largas distancias.
- Tecnología base para redes inalámbricas troncales que requieran de altos anchos de banda.

APLICACIONES

-

Servicios de e-Administración.

-

Estación meteorológica y Telemetría.

-

Telemedicina.

-

Acceso telemático a centros educativos.

-

Portal de empleo local / comarcal / provincial.

-

Redes en Urbanizaciones y Polígonos.

-

Redes Mesh Municipales.

-

Hotspot – conectarnos de forma inalámbrica, en todos los establecimientos asociados y con una misma tarjeta de prepago.

-

Eficiencia energética:

- Gestor de ahorro energético en edificios.
- Alumbrado inteligente en farolas. Control de iluminación con sensores de luz.
- Riego inteligente a través de sensores de temperatura y humedad.

-

Comunicaciones:

- Interconexión de edificios.
- Pantallas de video información, canales institucionales y corporativos.
- Megafonía inalámbrica inteligente.
- Telefonía VoIP y Videoconferencia.
- Intranet y Extranet privada inalámbrica.
- Envío de información a móviles con tecnología bluetooth.

-

Seguridad:

- Video vigilancia con cámaras de seguridad.
- Control de incendios, a través de sensores de temperatura y humedad.
- Control de accesos, a edificios y reconocimiento de matriculas.
- Seguimiento de personas y objetos.
- Contador de persona.

Wi-Fi - WIMAX

Escrito por Administrator

Miércoles, 28 de Abril de 2010 10:29 - Actualizado Jueves, 30 de Agosto de 2018 11:13
