

CARTA LOCAL



REVISTA DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE MUNICIPIOS Y PROVINCIAS

www.femp.es

Septiembre 2011



10AG FEMP
ASAMBLEA GENERAL 2011

Todo a punto para la 10ª
Asamblea General de la FEMP



Pedro Castro
"Hemos afianzado
nuestro poder
de diálogo
e influencia"

Perfil de los nuevos representantes locales
Un colectivo cada vez más
homogéneo



239

TELNET Redes Inteligentes: Antenas ENVIA e Innovación

Llevan más de 20 años poblando nuestros tejados. Son protagonistas indispensables y silenciosas -pero no invisibles- de una de las revoluciones tecnológicas que más ha cambiado nuestra vida. Como el lector puede suponer nos referimos a las antenas de telefonía móvil.

Para sostener el crecimiento de usuarios y mantener la calidad del servicio es indispensable la colaboración de todos los actores implicados: las diferentes Administraciones Públicas como garantes de la competencia, accesibilidad y seguridad del servicio; el Operador de Telecomunicaciones como prestador del servicio y responsable de las infraestructuras y, por último, empresas como TELNET Redes Inteligentes -fabricantes de tecnología- que, a través de su constante esfuerzo de innovación en el diseño de Antenas de Telefonía Móvil que comercializa con la marca registrada ENVIA (ENVironment Integrated Antennas), hace más fácil resolver la compleja ecuación que supone la puesta en marcha de una estación de telefonía móvil, o la actualización de una existente para poder prestar mejor servicio a más usuarios, sin crear un impacto visual negativo.



TELNET Redes Inteligentes es una empresa española fundada en 1994 que diseña y fabrica equipos de telecomunicaciones de banda ancha, cables de fibra óptica y antenas de telefonía móvil de nueva generación. Sus productos gozan del reconocimiento de los principales operadores por lo innovador de sus soluciones frente a productos y fabricantes tradicionales.



Desde hace años, con su línea de antenas de telefonía móvil, TELNET ha conseguido ir un paso por delante de las necesidades de los operadores y los requerimientos de las Administraciones Públicas. Primero, mediante el empleo de tecnología fractal, TELNET consiguió reducir el tamaño y aspecto de la antena tradicional de forma que fuera más fácil y segura su instalación, dándoles forma de chimeneas e integrándolas en el paisaje urbano con un bajo impacto visual. A continuación -la misma tecnología fractal- facilitó al operador ganar en eficiencia al ser posible que la misma antena trabajara en diferentes bandas y servicios (GSM / UMTS). Más adelante, siguiendo las recomendaciones de la Administración Pública, los diseños de TELNET han permitido a varios operadores compartir la misma antena sin que los usuarios pierdan prestaciones.

Hoy, las antenas de TELNET ya permiten trabajar en las frecuencias que dejó libre la antigua televisión analógica (Dividendo Digital). También están disponibles antenas que pueden ser compartidas por hasta seis operadores. Así mismo, TELNET comercializa antenas mimetizadas en elementos del mobiliario urbano como farolas o postes publicitarios. Por último, TELNET ya fabrica antenas y microantenas para trabajar en las nuevas bandas de 2,6 GHz y servicios LTE.

Fiel a su espíritu innovador TELNET Redes Inteligentes ya ha entrado en el futuro de la telefonía móvil y este futuro lo queremos compartir con usted. www.telnet-ri.es ★