

Adjuntamos Copia de la Nota de Prensa que vamos a difundir esta tarde.

TECNOCOM Y DS2 OFRECERÁN SOLUCIONES DE BANDA ANCHA A TRAVÉS DE LA RED ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN

- *Dos empresas españolas, Tecnocom y DS2 han firmado una alianza estratégica para ofrecer servicios integrales a operadores y empresas eléctricas que les permiten utilizar la red eléctrica para ofrecer servicios de banda ancha a sus clientes. Esta oferta se basa en la tecnología PLC desarrollada por DS2.*

Madrid, 17 de abril 2001 - Diseño de Sistemas en Silicio (DS2), empresa valenciana líder mundial en el diseño y venta de chips Powerline Communications (PLC), y Tecnocom, compañía dedicada al desarrollo de nuevas soluciones de telecomunicaciones, han suscrito una alianza que permitirá ofrecer a operadores de telecomunicaciones y eléctricos una solución integral para que éstos puedan prestar servicios de banda ancha a través de la red eléctrica, la existente en los hogares. El servicio se podrá prestar utilizando la tecnología creada por DS2 para la transmisión de datos a través de la red eléctrica de baja y media tensión. Se estima que PLC va a conseguir en 4 años una cuota de mercado entre 15% y 25% del acceso de banda ancha.

Tecnocom y DS2 ofrecerán a los clientes (empresas eléctricas y operadores de telecomunicaciones) una solución integral de equipos y servicios que permitirá un rápido despliegue de su oferta de servicios de banda ancha. Esta alianza es única por cuanto recoge contribuciones de dos compañías líderes en su ámbito de actividad:

- DS2 centrará sus esfuerzos en la investigación y desarrollo de chips PLC
- Tecnocom será la responsable de la integración de la solución incluyendo el diseño de red, ingeniería, instalación de los equipos, gestión de la red y mantenimiento.



Jorge Blasco, fundador y director general de DS2 considera que "El mundo PLC no tiene fronteras, igual que esta cooperación naciente entre dos empresas españolas". Entre las fortalezas de la tecnología PLC de DS2 se encuentra la velocidad -hoy hasta 45Mbps- y su bajo coste.

"Esta capacidad permite proveer servicios incluyendo acceso a Internet, vídeo bajo demanda, telefonía y vídeo-conferencia, de manera muy competitiva desde el punto de vista técnico y económico frente a otras tecnologías", asegura Jorge Blasco. "Estamos encantados de extender nuestra política de formar alianzas a una empresa líder en el mundo de telecomunicaciones. Nos entusiasma la idea de trabajar con ellos para que obtengan el máximo beneficio de nuestra tecnología y así extender el mundo de banda ancha PLC. Con nuestra tecnología Tecnomcom fortalece su posición como empresa innovadora en el mundo de telecomunicaciones".

Para Miguel Fernández-Rañada, director general de Tecnomcom, resulta estratégicamente importante "seguir siendo líderes en tecnología de acceso de banda ancha, y PLC es una alternativa con gran futuro ya que utiliza la red eléctrica para proporcionar acceso a internet. Además esta tecnología permite crear redes de área local (LAN) en los domicilios utilizando la línea eléctrica, partiendo de un acceso ADSL. Es magnífico el hecho de alcanzar una alianza entre dos empresas españolas líderes en su actividad, pues DS2 ha conseguido una ventaja definitiva sobre otros competidores. Este acuerdo nos permite ofrecer a nuestros clientes una solución integrada tanto en Europa como América Latina".

La cooperación de dos líderes

Tecnomcom (CIB) es una empresa tecnológica de capital español, líder en servicios relacionados con redes de telecomunicaciones móviles y fijas en 8 países, que cuenta con un amplio catálogo de servicios en las áreas de redes IP y comunicaciones máquina a máquina (M2M) en aplicaciones de vending y localización de vehículos.

(La información de la compañía puede encontrarse en la dirección web: www.tecnocom.biz)

Por su parte, DS2 es el líder mundial en el desarrollo y comercialización de chipsets y software de altas prestaciones para las comunicaciones de banda ancha a través de la red eléctrica de baja y media tensión. Fundada en 1998, la primera generación de chipsets permite emplear las redes eléctricas existentes de las compañías eléctricas para ofrecer servicios de banda ancha (hoy, hasta de 45 Mbps), como acceso a Internet, telefonía y vídeo conferencia a bajo coste.

(Información adicional sobre la empresa puede encontrarse en la página web: www.ds2.es)