

Aplicaciones inteligentes de la medida eléctrica

Telvent anuncia que ha llegado a un acuerdo con Echelon para ampliar el mercado mundial de la medición inteligente de la electricidad

Madrid, 4 de diciembre de 2003 – Telvent, la filial de las tecnologías de la información de Abengoa, (MCE:ABG.MC), una de las mayores empresas españolas dedicadas a la gestión de procesos e ingeniería, y Echelon Corporation (NASDAQ: ELON), los creadores de LonWorks® -la plataforma de redes de dispositivos- y líderes mundiales en la interconexión de dispositivos electrónicos de uso común entre sí y a través de Internet, han anunciado hoy que han firmado un acuerdo VAR (*Value-Added Reseller*) que permitirá a Telvent vender el sistema Networked Energy Services (NES) de Echelon para aplicaciones inteligentes de medida eléctrica.

Según Manuel Sánchez Ortega, CEO de Telvent: “Pensamos que el sistema NES de Echelon ampliará enormemente el mercado de los sistemas de medida eléctrica, fundamentalmente en relación con los contadores domésticos o residenciales, y por este motivo será la base del sistema Telvent de AMR (siglas en Inglés de lectura automática de contadores) que ofrezcamos a nuestros clientes en todo el mundo». Asimismo, añade: «El sistema NES, transforma la infraestructura eléctrica en una red de comunicación bidireccional con los nuevos contadores electrónicos inteligentes, lo que nos permite introducir una amplia gama de servicios que aportan a nuestros clientes ahorro de costes, aumento de la eficiencia e incremento de los ingresos. Se consigue una infraestructura del contador al centro de operaciones completa, fiable y rentable, a través de la cual podemos ampliar nuestras aplicaciones, construyéndolas sobre el sistema NES. El sistema NES ofrece un caso de negocio muy atractivo para nuestros clientes.”

El programa VAR posibilita a las empresas que suministran productos y servicios al sector de las utilities adoptar y adaptar la infraestructura NES como base para sus soluciones AMR, comercializadas bajo el plan de marca “NES Powered by Echelon”. Crea la base para que el VAR pueda ofrecer servicios de alto valor añadido como la instalación y gestión de proyectos, aplicaciones de software, nuevos servicios como outsourcing en la medición y facturación eléctrica, o contadores eléctricos adaptados a las necesidades de los mercados locales, todo ello basado en una contrastada infraestructura de red, muy funcional y fiable, que consiste en una plataforma software desarrollada sobre Panoramix™ de Echelon, potentes concentradores IP de datos y una familia de tarjetas de medidores eléctricos inteligentes, con capacidad de comunicación, que forman parte de contadores diseñados por el propio VAR.

Ken Oshman, CEO de Echelon, comenta: “Nos complace anunciar que Telvent es nuestro primer socio VAR del sistema NES. Telvent aporta varias características importantes al programa NES: posee amplia experiencia en la gestión de grandes proyectos, en el desarrollo de aplicaciones de software y en la coordinación de equipos de instalaciones de gran escala. Mantiene relaciones con empresas de servicios públicos, sobre todo en países de habla hispana y representa una posible segunda fuente de soluciones compatibles NES, algo importante para muchas empresas de servicios públicos que están considerando adoptar un sistema AMR. Creemos que el resultado será una creciente adopción de nuestra infraestructura del sistema NES en todo el mundo.”

-más-

En torno a Echelon

Echelon Corporation es el creador de la plataforma LonWorks, la más utilizada en el mundo para conectar dispositivos comunes como aparatos, termostatos, equipos de aire acondicionado, medidores eléctricos y sistemas de iluminación entre sí y a la Internet. Tanto sus productos de hardware como de software permiten a los fabricantes e integradores crear dispositivos inteligentes y sistemas que reducen los costes, aumentan la comodidad, mejoran el servicio y también la productividad, la calidad y la seguridad. Miles de empresas han desarrollado e instalado productos LonWorks y se han suministrado más de 30 millones de procesadores LonWorks para su aplicación en hogares, edificios, fábricas, trenes, compañías de servicios públicos y otros sistemas en todo el mundo. (www.echelon.com.)

Echelon, LonWorks y el logotipo de Echelon son marcas comerciales de Echelon Corporation, empresa registrada en los Estados Unidos y otros países. Panoramix es una marca comercial de Echelon Corporation en los Estados Unidos y otros países. Las restantes marcas pertenecen a sus respectivas empresas.

En torno a Telvent

Telvent, filial de la Tecnología de la Información de Abengoa, está especializada en soluciones de la TI con un alto valor añadido tecnológico para sectores industriales concretos como son el de la Energía, Medio Ambiente, Tráfico, Transporte, Telecomunicaciones y el de la Administración Pública. Telvent es uno de los principales proveedores de estos sectores en España, Norteamérica, Latinoamérica y Asia.

Con más de 40 años de experiencia en sistemas de gestión de procesos y de control industrial, Telvent ejecuta proyectos y presta servicios técnicos en el campo de la gestión de la información y control en tiempo real. Con la agenda más amplia posible de servicios de subcontratación externa y consultoría, y aplicando una filosofía de tecnología neutra, Telvent gestiona infraestructuras de telecomunicaciones y de la TI para una nutrida clientela internacional (www.telvent.com)

En torno a Abengoa

Abengoa, empresa tecnológica e industrial con actividad en todo el mundo, suministra soluciones para el desarrollo sostenible, la sociedad de la información y el conocimiento y la creación de infraestructuras. Su capital supera los 500 millones de Euros (31/12/2002) y cotiza en la Bolsa de Valores de Madrid. La actividad de Abengoa se desarrolla en cuatro áreas principales: bioenergía, donde es el segundo productor más grande del mundo de bioetanol; servicios medioambientales, donde es líder europeo en varios segmentos de mercado de residuos industriales; tecnología de la información, donde ha cobrado reconocimiento mundial y desarrolla proyectos en Europa, Norteamérica y Asia; y el sector de la construcción e ingeniería industrial, donde es líder en España y Latinoamérica. (www.abengoa.com)