

Instalación de Sistema de Administración de Gaseoducto

Telvent recibe otro contrato de SCADA en Turquía

Madrid, 17 de diciembre de 2003 – Telvent, filial de Tecnologías de la Información de Abengoa, junto con su socio dentro del país, SYS A.S, ha sido contratada para suministrar un sistema SCADA completo e integrado a la Corporación de Distribución del Gas y de Comercio de Estambul (IGDAS), en Estambul, Turquía.

El proyecto incluye la instalación de un sistema completamente redundante de OASyS SCADA en el Centro de Control principal de IGDAS, junto con un sistema de respaldo en su Centro de Respaldo de Emergencia situado a parte. El sistema proporcionará inicialmente conectividad a 800 RTUs (unidades terminales remotas) y unidades de control, utilizando una red de datos privada. Para cumplir con la expansión futura anticipada de una red de distribución de gas rápidamente creciente, la instalación de Telvent se diseña para manejar los aumentos en equipo de monitoreo en el campo, sin la degradación asociada en el empleo del sistema. Además de una serie integrada de aplicaciones avanzadas estándares y adaptadas, el sistema incluye también un Sistema de Administración de Llamadas avanzado para expedir informes de problema utilizando la tecnología PDA basada en la radio. El nuevo sistema de informes de problema permitirá a los técnicos de campo de IGDAS a responder más rápido y más eficientemente, en caso de una interrupción potencial del suministro de gas.

Según Manuel Sánchez Ortega, el director general de Telvent, la experiencia dentro de la industria y la reputación jugaron un papel clave en ser concedido este contrato significativo. “Levamos tres décadas instalando sistemas avanzados y superiores de SCADA y de administración de información alrededor del mundo,” explicó Manuel Sánchez Ortega. “Por ejemplo, BOTAS, la compañía nacional de oleoductos y gaseoductos en la Turquía ya utilizan la tecnología OASyS de Telvent para monitorear y controlar los gaseoductos de transmisión nacionales en la Turquía. El proyecto de IGDAS valida aún más nuestro papel como la Compañía Global delantera en Informática en tiempo real.”

Acerca de IGDAS

IGDAS (Corporación de Distribución del Gas y de Comercio de Estambul) es la compañía perteneciente al Municipio Metropolitana Estambul que distribuye gas natural a más de 2.240.000 clientes suscritos, y aproximadamente 300 consumidores industriales. Estambul, la única ciudad en el mundo localizada en dos continentes – Europa y Asia – tiene a una población de más de 10 millones. En 2003, IGDAS suministrará aproximadamente 3 mil millones de m³ (105 mil millones SCF) de gas a sus clientes por una red de más de 850 km (528 millas) de tubo de acero y 7,000 km (4,350 millas) de tubo de polietileno. El 75% del gas suministrado por IGDAS es consumido por clientes residenciales y el 25% restante por clientes no residenciales.

Acerca de Telvent

Telvent, filial de Tecnologías de la Información de Abengoa, es especialista en soluciones de TI con alto valor añadido tecnológico, para sectores industriales concretos, como Energía, Medio Ambiente, Tráfico, Transporte, Telecomunicaciones y Administración Pública. Telvent es proveedor líder para dichos sectores, en España, América del Norte, América Latina y Asia.

Con más de 40 años de experiencia en sistemas de control y supervisión industrial y de gestión de procesos empresariales, Telvent ejecuta proyectos y proporciona servicios técnicos, en el campo de aplicaciones críticas, control en tiempo real y gestión de la información. Con una completa oferta de servicios de outsourcing y consultoría, y empleando una filosofía neutra respecto a la tecnología, Telvent gestiona infraestructuras de telecomunicaciones y de TI, para una amplia cartera internacional de clientes. (www.telvent.com)

Acerca de Abengoa

Abengoa, empresa industrial y de tecnología con actividad en todo el mundo, proporciona soluciones para el Desarrollo Sostenible, la Sociedad del Conocimiento y la Información, y la Creación de Infraestructuras. La compañía cuenta con un capital superior a 500 millones de euros (31/12/2002) y cotiza en la Bolsa de Madrid. Abengoa opera en cuatro áreas principales: Bioenergía, donde es el segundo productor de bioetanol más grande del mundo; Servicios Medioambientales, donde es líder europeo en distintos segmentos del mercado de residuos industriales; Tecnologías de la Información, donde ha alcanzado un reconocimiento mundial y tiene operaciones en Europa, América del Norte y Asia; e Ingeniería Industrial y de Construcción, donde es líder en España y América Latina. (www.abengoa.com)

Acerca de SYS

SYS es uno de los principales suministradores de sistemas de SCADA e integrador de sistema en la Turquía para las industrias de Petróleo & Gas, el Agua & Agua de Desecho e Eléctricas. SYS es Socio de Alianza Técnica de Telvent en la Turquía, así como un Revendedor de Valor Agregado (VAR) autorizado de Telvent, que ha llevado la realización junto a Telvent de proyectos mayores de sistema de SCADA en la Turquía.

Con mas de 10 años de experiencia en sistemas industriales de automatización, SYS se ha implicado en todos aspectos del Control de Supervisión y Sistemas de Adquisición de Datos, del diseño al funcionamiento, así como la operación y el mantenimiento cuando lo solicitan los clientes. (www.sys-inc.com).