## Indra crece en África: modernizará los sistemas de la eléctrica de Malawi

El proyecto cuenta con la financiación del Gobierno de Estados Unidos

R. E. M. MADRID

Indra ha firmado un contrato de 8,4 millones de euros con Millenium Challenge Account-Malawi para la modernización de Electricity Supply Corporation of Malawi (Escom), la compañía responsable de la generación, transmisión y distribución de electricidad en ese país.

El contrato reafirma el papel de Indra en el desarrollo de este tipo de proyectos en el sector energético africano, donde cuenta con más de 15 referencias en las principales compañías del continente.

Escom dispondrá de todos los sistemas que necesita para operar de forma integrada, permitiendo que las diversas áreas compartan información sobre el inventario de la red, así como sobre logística, recursos humanos y estados financieros.

El proyecto proporcionará una visión global y aportará mejoras como la disminución de pérdidas de energía, modernización tecnológica o el incremento de la capacitación de sus empleados.

La experiencia obtenida por Indra en iniciativas similares ha permitido contabilizar importantes beneficios, como una reducción promedio de un 20 por ciento en costes técnicos y un 25 por ciento en costes comerciales, lo que ha llevado, en muchos casos, a amortizar la inversión en un período récord de entre dos y tres años. También se ha logrado disminuir en una media del 90 por ciento el tiempo de interrupción del suministro y en un 50 por ciento las pérdidas de energía.

Otros datos muestran una reducción por encima del 80 por ciento del tiempo de ciclo comercial (lectura, facturación y cobro) así como del 60 por ciento en el período transcurrido entre la solicitud del alta y la entrega del servicio.

La iniciativa está financiada por



Sede de la compañía Indra. FERNANDO VILLAR

Millenium Challenge Corporation, organización del Gobierno de Estados Unidos cuyo fin es colaborar para erradicar la pobreza del mundo mediante el impulso de programas económicos sostenibles. Por su parte, Millenium Challenge Account-Malawi es responsable de

gestionar en este país proyectos de energía financiados por dicha organización.

El proyecto contempla, por un lado, el suministro e implantación de un Sistema de Información de Gestión para modernizar todos los procesos de negocio de las áreas de

## Nuevos sistemas para el corporativo

Indra implantará el sistema Microsoft Dynamics AX para la gestión de las áreas corporativas de la compañía (Finanzas, Logística y Recursos Humanos) y proporcionará a ESCOM la infraestructura necesaria para la puesta en marcha de dos 'data centers' portátiles en la sede central de la empresa, con el fin de agilizar el desarrollo del proyecto.

MILLONES DE EUROS
Es la financiación aportada
para modernizar

la eléctrica de Malawi.

transporte y distribución. Se incluyen dentro del alcance InCMS, la solución de última generación para la gestión integral del negocio comercial de las compañías energéticas, que se empleará para los suministros tanto prepago como postpago; e InGRID, la solución para la gestión y operación de redes de transporte y distribución.

En este ámbito, Indra desarrollará una nueva solución para la gestión de flotas de vehículos que estará, a su vez, integrada con InGRID, y que facilitará el control en tiempo real de los vehículos, la asociación de los costes de transporte a las brigadas y órdenes de trabajo, así como la gestión de costes de combustibles y mantenimiento.