

## Treetech se expande en Asia

Treetech amplió su presencia en Asia. En los últimos seis meses, pasó a suministrar sensores a China, Japón y Taiwán. Antes de eso, la empresa ya suministraba a Corea del Sur y Filipinas. Los nuevos contratos fueron firmados con empresas integradoras y prevén el suministro de monitores de buching (BM) y relés de ruptura de membrana (MBR). Actualmente, Treetech está presente en más de 33 países, por medio de más de 35 mil sensores y 150 softwares instalados.

## SAM está en uso en Brasil

Recién lanzado en el mercado, el SAM (Smart Asset Management™) ya despierta interés en Brasil. Empresas están en contacto con Treetech, buscando informaciones sobre el servicio, también llamado de Soluciones para Gestión de Subestaciones, y volcado, por lo tanto, a las áreas de ingeniería de mantenimiento, operación y planificación de concesionarias e industrias electrointensivas.

El SAM fue presentado la primera vez en el 2010 IEEE T&D Conference and Exposition, realizada en abril en Estados Unidos y, en síntesis, consiste en la aplicación conjunta de la experiencia de más de 35 años del equipo multidisciplinar de Treetech, el software Sigma4web™ y los sensores Treetech. Los sensores captan y envían las informaciones al Sigma4web™ que, con base en esos datos tratados, emite informe específicos. Los consultores Treetech se encargan de analizar esos informes y proponer soluciones para los profesionales responsables por las subestaciones. Compatible con el concepto Smart Grid y con alcance global, el SAM™ ofrece:

- Monitoreo online de los transformadores, disyuntores, seccionadoras y otros activos;
- Interpretación de alarmas y alertas;
- Recomendaciones de mantenimiento, operación y planificación;
- Recomendaciones para mejoría de la eficiencia de los activos;
- Consultoría a los fabricantes de los activos;
- Informes de desempeño y del estado de los activos.

El software Sigma4web™ permite que los activos sean administrados en *Cloud Computing* - con aplicativos ejecutados en IDC remoto, en la Web 2.0. En la versión Sigma4net™, los aplicativos son instalados en el CPD del propio cliente. El módulo opcional Sigma Mobile™ pone a disposición las informaciones en *smartphones* y dispositivos móviles conectados a internet.