

Aguas y Orange gestionan contadores a distancia

La firma valenciana y la operadora inician una prueba piloto en 3.000 aparatos instalados en áreas rurales y urbanas

EMV VALENCIA

Orange y el Grupo Aguas de Valencia han alcanzado un acuerdo para la puesta en marcha de una prueba piloto de lectura automática de más de 3.000 contadores de agua, la cual será monitorizada y gestionada a distancia por el operador de telecomunicaciones. La prueba piloto tendrá una duración inicial de cuatro meses y gestionará los contadores de hasta 6 proveedores diferentes, desplegados en áreas urbanas y rurales a lo largo de la Comunitat Valenciana. El objetivo de esta iniciativa es

crear una red de comunicaciones única para gestionar todos los contadores del Grupo Aguas de Valencia, para facilitar la lectura en tiempo real del consumo, así como la actualización a distancia de parámetros que sean necesarios aportar a los componentes del sistema para su control y correcto funcionamiento. La iniciativa permitirá, por medio de la red de datos de Orange, recoger en tiempo real los datos de consumo y alarmas generadas desde los contadores, para así proporcionar al centro de cálculo del Grupo Aguas de Valen-

cia servicios de supervisión y operación basados en los conceptos de alta disponibilidad, seguridad y tolerancia a fallos. El sistema de monitorización y su mantenimiento será llevado a cabo por el operador.

Con la firma de este acuerdo, Orange continúa en su apuesta por el desarrollo, junto a grandes compañías del sector de materias primas, de servicios de gestión y monitorización de redes inteligentes y distribuidas y que se inició en 2009 con el proyecto piloto de gestión de contadores eléctricos realizado junto a Gas natural-Unión Fenosa. Según las empresas, esta prueba piloto es inédita en España e integra los servicios de comunicaciones móviles de Orange con redes inalámbricas locales basadas de radio frecuencia. Actualmente existen en España unos 16 millones de contadores de agua suministrados por múltiples proveedores europeos. El Grupo Aguas de Valencia gestiona más de 1 millón de contadores en 350 municipios de ocho comunidades: Aragón, Cantabria, Cataluña, Comunitat Valenciana, Extremadura, Murcia, Navarra y País Vasco.