



Submedición del agua: tecnología que ayuda a todos



Los parques de remolques ofrecen viviendas comunitarias en un entorno gestionado que proporciona conveniencia, seguridad y acceso confiable a los servicios públicos y, quizá aún más importante, una fuente confiable de agua.

Sin embargo, cuando se trata de agua, ¿sabía que muchos parques de casas prefabricadas no pueden medir cuánta agua utiliza cada hogar de manera individual? Por supuesto que el administrador del parque recibe una factura mensual de la empresa de acueducto, pero identificar cuáles inquilinos son quienes más (y menos) utilizan agua puede ser un desafío. A veces, la factura del agua se divide entre todos los inquilinos por igual; esto podría parecer injusto, especialmente si algún vecino lava su vehículo tres veces a la semana.

El medidor de agua principal

La empresa de acueducto cuenta con un gran medidor de agua en el punto donde el agua entra al parque. Así es como la empresa de acueducto sabe cuánta agua utiliza el parque en su totalidad.

Pero imagine si cada hogar tuviera un medidor de agua que el administrador del parque pudiera leer para que cada uno pague únicamente por el agua que utiliza. Ahí es donde entra la “submedición”, y Metron tiene una excelente solución para ello.

¿Qué es un submedidor de agua?

Los submedidores de Metron son pequeños medidores de agua que pueden instalarse fácilmente en cada hogar del parque. Están conectados a Internet a través de la red celular, similar a como lo hace su teléfono móvil, pero solo transmiten durante menos de un minuto en plena noche, a muy baja potencia. La empresa de acueducto no puede ver estos submedidores, pero el administrador del parque sí. Él o ella puede iniciar sesión en el sitio web WaterScope™ de Metron, donde se registra el uso detallado de agua para cada medidor. ¡Y la mejor parte es que usted también puede acceder a esa información!



El submedidor Spectrum de Metron es preciso, confiable y fácil de instalar.

¿Qué información captura WaterScope™?

Los medidores de agua de Metron registran el consumo de agua cada minuto durante las 24 horas del día y cargan esos datos a WaterScope durante la noche. WaterScope utiliza algoritmos inteligentes para identificar los distintos usos del agua, como duchas, descargas de inodoro, actividades de cocina e irrigación. Puede identificar cuándo riega su jardín o (como el vecino) lava su coche. Lo más importante es que detecta cuándo ocurre una fuga y puede alertar al administrador del parque y a usted sobre ello.

¿Cuáles son los beneficios de la submedición para mí?

Equidad – En lugar de dividir la factura del agua entre todos los inquilinos, usted paga únicamente por el agua que realmente utiliza.

Detección de fugas – Si ocurre una fuga en su hogar, como una aleta de inodoro defectuosa o una válvula de riego deficiente, ¿no preferiría ser alertado lo antes posible, en vez de sorprenderse con la enorme factura de agua del mes siguiente?

Por cierto, la submedición permite al administrador del parque averiguar si hay fugas entre el medidor principal y los hogares de los inquilinos. Encontrar y reparar esas fugas reduce la factura del agua para todos.

Conservación del agua y reducción de costos – Al obtener información detallada sobre su uso del agua, puede tomar decisiones sobre cómo disminuirlo, ya sea para reducir su factura o para usar menos agua por razones ambientales.



WaterScope™ proporciona todos los detalles de su consumo de agua.

Visitenos en metron-us.com

v2.0 © 2024 Metron Farnier, LLC. La información está sujeta a cambios sin previo aviso.

