

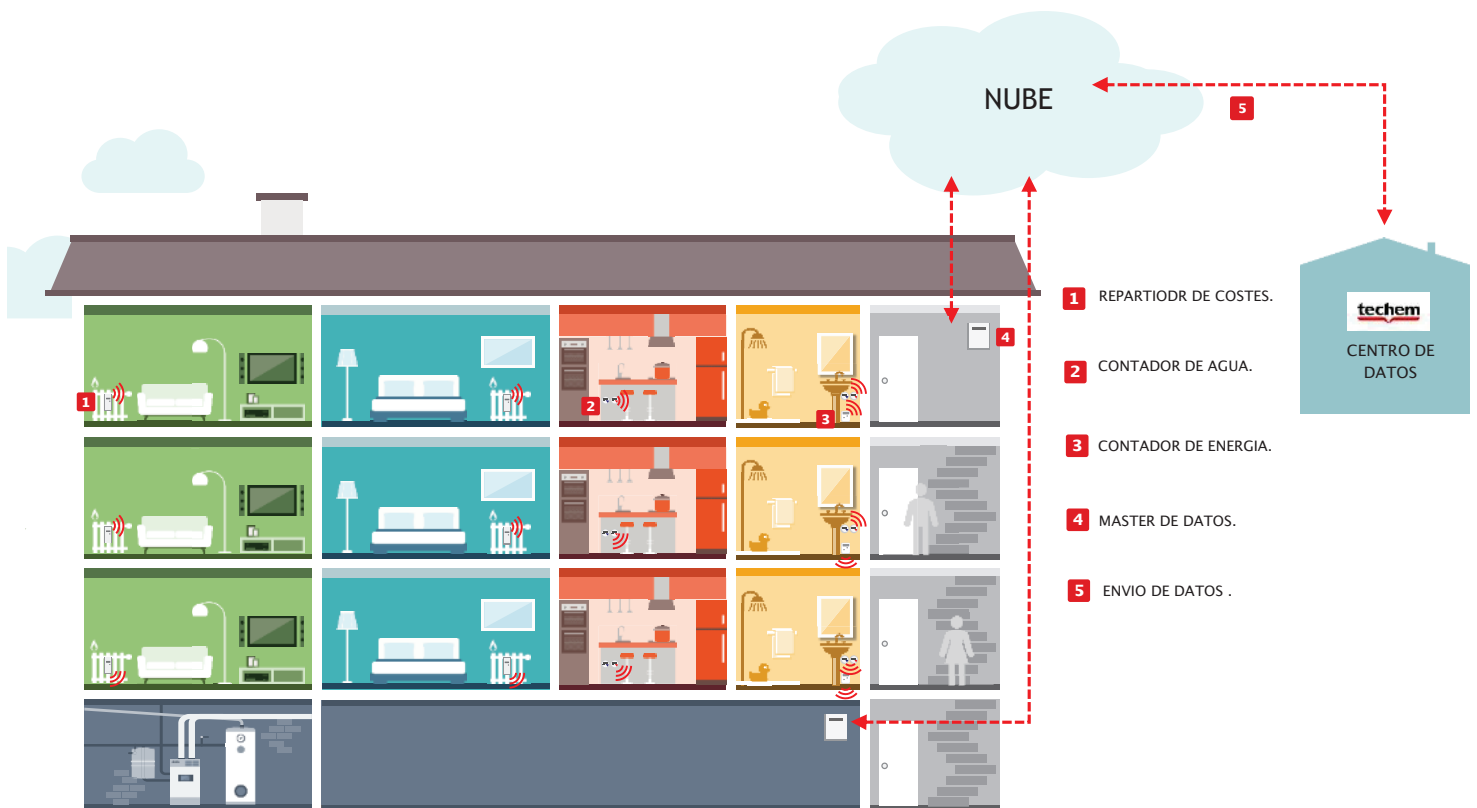
TECHEM SMART SYSTEM.

Control en tiempo real.

El sistema inteligente Techem Smart System se basa en la tecnología del sistema de radio Techem de eficacia probada. Con él se obtiene acceso a amplias prestaciones de servicio y supervisión. La condición para ello es tener el equipamiento actual de Techem, consistente en la nueva generación de aparatos de radiolectura.

El funcionamiento:

Los aparatos de radiolectura transmiten sus datos periódicamente a un recopilador de datos. Este recopilador guarda y administra los datos de consumo y las informaciones sobre el estado de los aparatos y los transmite a un recopilador de datos maestro. Así, los valores de consumo totales y las informaciones de los aparatos de radiolectura del objeto o edificio en cuestión están disponibles en el recopilador de datos maestro. Los datos de consumo (valores de día de lectura así como valores intermedios en resolución diaria) y el estado del dispositivo (p. ej. defecto del aparato) se transmiten periódicamente por GPRS y a través de una conexión segura al centro de cálculo de Techem. En este centro se continúan procesando los datos.



techem