UNA PLATAFORMA PARA CONECTAR APLICACIONES SMART CITY

- Las ciudades de todo el mundo están implementando soluciones conectadas para comprender mejor lo que ocurre en ellas y respaldar nuevos servicios inteligentes para sus ciudadanos.
- Itron ofrece a las ciudades una plataforma abierta y flexible para conectar, gestionar y controlar sus activos.
- Itron está creando un ecosistema global puntero de partners para que las ciudades puedan impulsar una plataforma que resuelva los retos a los que se enfrentan.
- Haga clic en la flecha para ver una selección de los casos reales aplicados actualmente

EMPODERANDO A LA COMUNIDAD DEL FUTURO

Nuestros dispositivos inteligentes, redes y aplicaciones permiten la transformación digital de la infraestructura crítica

PROMOVER INICIATIVAS DE SOSTENIBILIDAD

MANTENER LAS CIUDADES EN MOVIMIENTO

CREAR COMUNIDADES SEGURAS

POTENCIAR LA RESILIENCIA

RED DE ADAPTACIÓN CONSTANTE

FACILITAR UN ECOSISTEMA ABIERTO

Luminarias inteligentes

Parquímetros inteligentes

Aparcamiento inteligente

Sensores de clima

Inversores solares

Señalización digital

Medición de agua y gas

Sistemas ITS

Carga de vehículos eléctricos

Cámaras de protección

Más

Gestión de residuos

Sensores acústicos

Sensor de aguas

Almacenamiento de energía

Sensor de calidad del air

Detección de cortes

Control acústico

Detección de fugas de gas

Detección de intrusos

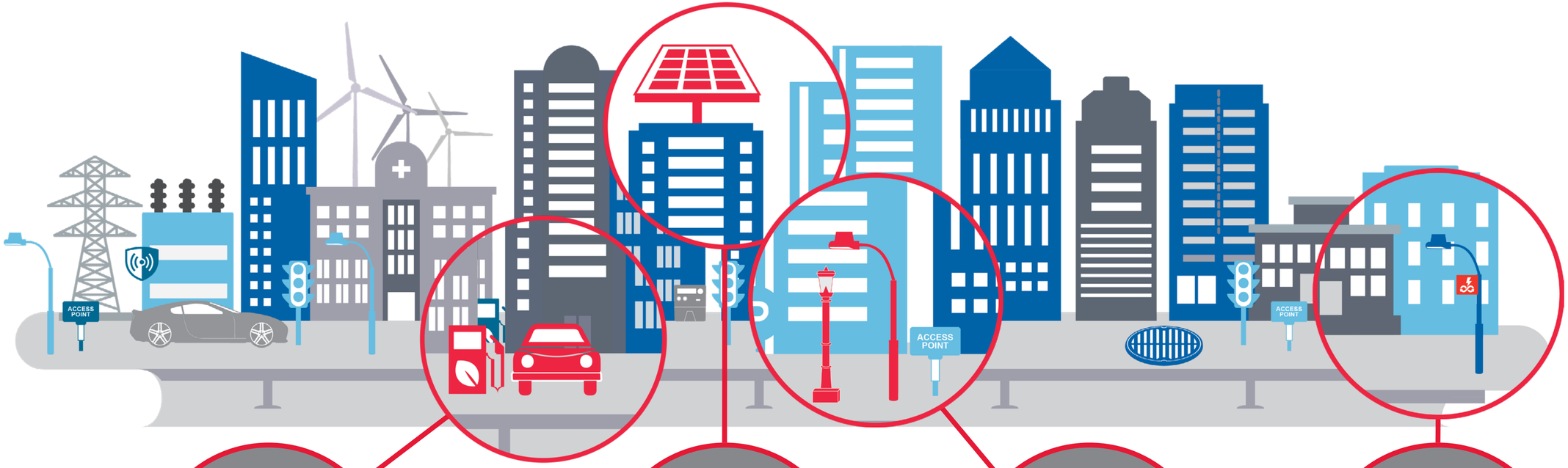
Más

PROMOVER INICIATIVAS DE SOSTENIBILIDAD

Acelerar la implantación de energías renovables

Reducir la polución

Favorecer el transporte sin carbón



Carga de e-vehiculos

Integración de las energías renovables

Iluminación exterior de calles y zonas

Control de la calidad del aire

MANTENER LAS CIUDADES EN MOVIMIENTO

Menos emisiones

Menos conductores exasperados

Más ingresos de las tiendas locales

Control del tráfico y los peatones

Aparcamiento inteligente

Señales de control de tráfico

CREAR COMUNIDADES SEGURAS

Identificar y localizar amenazas

Evitar accidentes

Acelerar respuesta a emergencias

Proteger instalaciones críticas

Detección de intrusos

Control acústico y detección de disparos

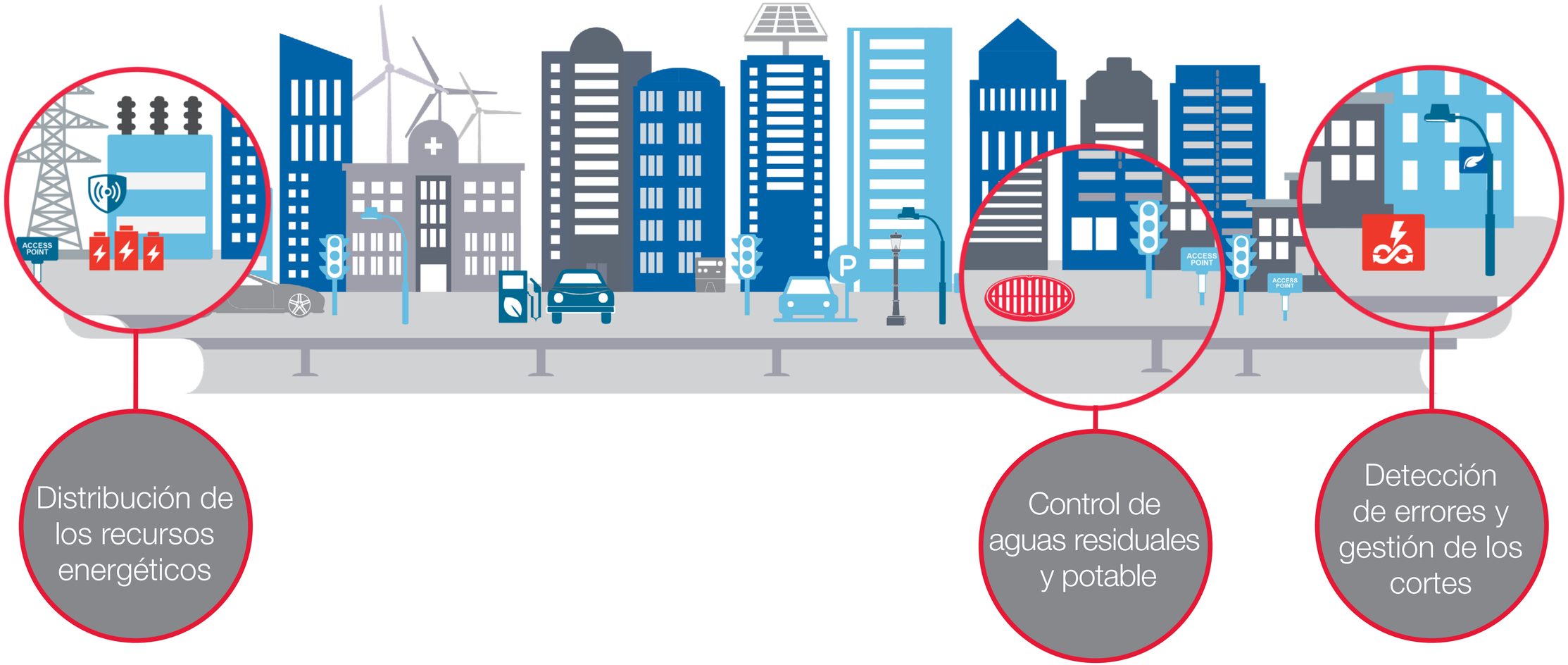
Detección de fugas de gas

MEJORAR LA RESILIENCIA

Prevenir y evitar inundaciones

Minimizar los cortes y acelerar la respuesta

Servicios ininterrumpidos



Distribución de los recursos energéticos

Control de aguas residuales y potable

Detección de errores y gestión de los cortes

RED DE ADAPTACIÓN CONSTANTE

Soporte multired:
Red Itron
Celular o tercero

Compatibilidad pasada y futura

Red de Autoformación + autocorrección

Los dispositivos optimizan la velocidad para asegurar la mejor conexión

>99% de fiabilidad

FACILITAR UN ECOSISTEMA ABIERTO

El programa de desarrollo de Itron proporciona las herramientas más avanzadas para que las ciudades se conecten a cualquier sensor o aplicación asociada

- Admite estándares punteros y API
- Kits de desarrollador de software y hardware
- Herramientas de certificación
- Plataforma con análisis flexibles, visualización y herramientas de automatización