



zenon

by COPA-DATA

SMART CITY

Atualmente, mais da metade da população mundial vive cidades. Espera-se que o número cresça para dois terços até 2050. Para que o ambiente urbano seja próspero, é essencial conectar de forma sustentável tecnologias e suas áreas de aplicação, o que ajudará a melhorar a qualidade de vida dos habitantes das cidades.



Áreas de soluções:



SMART BUILDINGS



ENERGY



WATER & WASTEWATER



PUBLIC TRANSPORT & TRAFFIC

- Exibição de sinais
- Administração de estacionamentos
- Gestão de alarmes de incêndio

- Controle do aquecimento e da refrigeração
- Manutenção de elevadores e de persianas
- Gestão central de alarmes

- Alarmes em tempo real
- Controle e manutenção de sistemas de energia
- Medida de temperatura

- Gestão de prédios
- Proteção de alarmes de incêndio
- Controle dos sistemas de iluminação e de ventilação

- Gestão do fluxo de pessoas
- Controle de entrada
- Tratamento de processos, p.ex. check-in
- Autorizações de acesso

- Automação de sombreamento solar
- Controle de acesso

- Controle de sinais de trânsito
- Monitoramento em tempo real
- Manutenção dos sistemas de sinalização
- Gestão central de alarmes

- Gestão de turnos
- Gestão de prédios
- Gestão do inventário

- Iluminação
- Medição de CO²
- Circuito fechado de TV
- Monitoramento e controle da ventilação
- Monitoramento de congestionamentos

- Gestão de diversas instalações e subestações de energia
- Criação rápida de relatórios
- Sistema integrado de supervisão de diversas instalações

- Controle do tratamento de água
- Evita picos de carga
- Monitoramento e controle das redes de distribuição de água

- Alarmes em tempo real
- Acesso e manutenção remotos
- Operação das sequências de processos

Saiba mais sobre nossas soluções para Cidades inteligentes?

www.copadata.com/smartcity | smartcity@copadata.com



COPA-DATA