zenon
by COPA-DATA

SMART CITY

Över hälften av världens befolkning bor för närvarande i städer. Denna siffra förväntas öka till cirka två tredjedelar år 2050. För att en stadsmiljö ska blomstra är det viktigt att koppla samman olika slags teknik och deras användningsområden på ett hållbart sätt. Detta kommer att bidra till förbättrad livskvalitet för stadsborna.



Lösningsområden:

SMART BUILDINGS

ENERGY

WATER & WASTEWATER

PUBLIC TRANSPORT & TRAFFIC

- Signaldisplayer
- Parkeringshantering
- Brandlarmshantering

- Styrning av uppvärmning och kylning
- Underhåll av hissar och markiser
- Centrallarmsadministration

- Realtidsalarmering
- Styrning och underhåll av elsystem
- Temperaturmätning

- Byggnadshantering
- Brandlarmsskydd
- Styrning av belysningsoch ventilationssystem

- Solskydds-automatisering
- Åtkomststyrning

- Personflödeshantering
- Inträdesreglering
- Hantering av processer, t.ex. incheckning
- Åtkomstsauktoriseringar

- Kontroll av vägskyltar
- Realtidsövervakning
- Underhåll av signalsystem
- Centrallarmsadministration

- Skifthantering
- Byggnadshantering
- Lagerhantering

- Belysning
- CO^2-mätning
- CCTV
- Övervakning och styrning av ventilation
- Övervakning av trafikstockningar

- Förvaltning av olika kraftanläggningar och transformatorstationer
- Snabbt rapportskapande
- Integrerat system som övervakar flera anläggningar

- Vattenbehandlingskontroll
- Undvik toppbelastning
- Övervakning och styrning av vattendistributionsnätverk

- Realtidsalarmering
- Fjärråtkomst och underhåll
- Drift av processekvenser

Läs mer om våra Smart City-lösningar?

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

COPA-DATA