

# Een energie-efficiënte oplossing op maat

Door al onze energie te stoppen in het besparen van hun energie helpen we een wereldwijd opererende modeketen om energieverspilling tegen te gaan en een jaarlijkse kostenbesparing te bereiken van bijna £ 1 miljoen (€ 1,2 miljoen).



## Ze wilden een statement maken

Met ruim vierhonderd winkels in vijftig landen was het bedrijf erop gebrand om een beter inzicht te krijgen in het energieverbruik. Als ze deze kennis hadden, zou dat hen helpen kosten te besparen, hun CO<sub>2</sub>-footprint te beperken en hun duurzaamheidsstrategie voor het bedrijf beter te ondersteunen.

## Seizoen na seizoen besparingen realiseren

We zetten Panoramic Power, onze oplossing voor inzicht in het energieverbruik, in bij zes van hun locaties. Voor deze onopvallende draadloze technologie wordt gebruikgemaakt van zelfvoedende sensoren voor het monitoren en rapporteren van live-energieverbruik.

De realtimegegevens werden verzameld en verwerkt via een analysesysteem in de cloud. Dit leverde bruikbare informatie op die liet zien welke onderdelen inefficiënt functioneerden. Hierdoor konden we eventuele risico's tot een minimum beperken.

Wij integreerden de gegevens ook in het eigen gebouwbeheersysteem van de klant, zodat de energie- en faciliteitenmanagers van de klant de mate van energieverbruik konden monitoren op elke locatie.

## De resultaten

Dankzij onze slimme technologie en ons deskundig inzicht hebben we de klant geholpen om het energiegebruik te verminderen met vijftien procent en om £ 13.500 (\$ 17.500, € 16.200) te besparen.

Het gevolg is dat onze oplossing nu wordt geïmplementeerd in zestig winkels in Noord-Amerika, Europa en Azië, met een verwachte jaarlijkse besparing van £ 910.000 (\$ 1.200.000, € 1.092.000).

15 procent  
MINDER  
ENERGIEGEBRUIK

in zes winkels

€ 18.250  
POTENTIËLE

jaarlijkse  
besparingen

€ 1.023.000  
JAARLIJKE  
VERWACHTE  
BESPARING

over 60 winkels

“

We hebben een aantal mogelijkheden gerealiseerd die resulteerden in een energiebesparing van negen procent in ons magazijn.”

Retail manager

Senior compliance-manager, wereldwijde kledingverkoopketen

## Waarom kiezen voor Panoramic Power, onze energieoplossing voor inzicht in uw energieverbruik?

Hiermee kunt u:

- **De kosten verlagen en uw winstgevendheid verhogen met energie- en operationele efficiency** – Realtime waarschuwingen over energieverspilling, geoptimaliseerde energiegebruiksprofielen en benchmarking ontvangen
- **Apparatuur optimaliseren om te besparen op operationele kosten** – Op meetgegevens gebaseerd voorspellend onderhoud identificeert onvoorziene problemen en waarschuwt bij voorspelde storingen realtime, waardoor energieverspilling wordt geminimaliseerd en verborgen operationele inefficiency's of defecten in apparaten aan het licht komen