

Help uw klanten hun energieverbruik te visualiseren en te controleren



Een Smart Panel is de ideale oplossing bij het ontwerpen van een efficiënte en evolutieve installatie. De installatie van het bord en zijn latere wijzigingen worden vereenvoudigd. De gebruiker kan zijn verbruik optimaliseren en wordt op de hoogte gehouden van eventuele onregelmatigheden.

Smart Panels digitized by **Enerlin'X**



Meer info:
www.SEreply.com
 Keycode: 59759P

Voorbeeld van toepassing: een restaurant

Een restaurantmanager wenst een automatisch overzicht te hebben van zijn energieverbruik en van het verbruik van de verschillende energiedragers van de installatie, of het nu elektriciteit, gas of water is. Hij wil ook de grootste energieverbruikers identificeren en zijn medewerkers motiveren om geld te besparen. Hij wil ook over de mogelijkheid beschikken om zelf kleine ingrepen te doen en om geïnformeerd te worden in geval van technische problemen of van abnormale consumptie, zoals bijvoorbeeld de slechte afsluiting van een koude kamer. Dit alles is mogelijk dankzij de Acti 9 Smartlink modulaire interface.

Een oplossing voor de klant

Dankzij het nieuwe gamma Acti 9 Control en vooral de nieuwe modulaire interface van Acti 9 Smartlink, was de exploitatie van een intelligent bord nog nooit zo eenvoudig. De concentratie van de verzamelde gegevens, de transformatie van het aantal pulsen in hoeveelheid energie en de accumulatie van gegevens in geval van stroomuitval, zijn allemaal functies van de Acti 9 Smartlink, niet te vergeten de ethernet interface. Wanneer deze communicatie-interface gekoppeld is met de energiemeters (iEM3000), zorgt de Acti 9 Control voor monitoring van de

beveiliging van het elektrische systeem, het sturen van de belasting en de meting van het energieverbruik. Dit soort technologie is ideaal voor veel eindgebruikers in de tertiaire sector met kleine bedrijven zoals winkels of supermarkten, bankkantoren, magazijnen of middelgrote hotels.

Eenvoud voor de installateur

Door gestandaardiseerde aansluitschema's (prefab poorten TI24) genummerde poorten en gedistribueerde verbindingen, kan een belangrijke tijdswinst tijdens de installatie van de elektrische borden gerealiseerd worden. Het instellen van de parameters is eenvoudig en intuïtief dankzij de ingesloten Smartlink webpagina's die de parameters en operationele gegevens weergeven. Ook het alarmmanagement is configureerbaar. Uitbreidingen of wijzigingen van borden in de toekomst worden zonder moeite uitgevoerd.

Toegevoegde waarde voor de klant

De klant voelt zich gerustgesteld, daar hij op elk moment van op een tablet, zijn energieverbruik kan visualiseren en optimaliseren. Wekelijkse, maandelijkse of jaarlijkse rapporten kunnen automatisch worden gegenereerd. Als er een lek optreedt of een afwijking van de normale consumptie wordt er onmiddellijk een alarm naar de klant gestuurd per e-mail op zijn smartphone. Hij kan op beide oren slapen!



In het kort

Smartlink is een communicatie-interface waarmee een elektrisch bord omgevoerd kan worden in een Smart Panel.

Eenvoudig te installeren en te parametren.

Energie-optimalisatie en een zorgeloze klant.