



N'VIEW

Online service om uw energiestatistiek te beheren

Softwarepakket



soft_043_a1_x_cat

De oplossing voor

- > Industrie
- > Gebouwen
- > Infrastructuur
- > Overheid



Functie

De **N'VIEW** online service biedt eenvoudige en intuïtieve analyse van het energieverbruik ongeacht de bedrijfssector (industrie, gebouw, infrastructuur...).

Het N'VIEW platform is compatibel met de belangrijkste communicatiegateways op de markt, inclusief toestellen van Socomec (DIRIS G, DIRIS Digiware D-70 en DATALOG H80/81), en garandeert dat gegevens van diverse verbruiksstromen worden verzameld.

Van de identificatie van potentiële energiebesparingen tot het opvolgen van prestaties op lange termijn en validatie van investeringen, N'VIEW biedt een compleet dienstenpakket voor efficiënt energiebeheer. Om aan de specifieke eisen te voldoen kan het N'VIEW platform ook als interface met andere toepassingen voor energiebeheer (Energie-apps) gebruikt worden, die al beschikbaar zijn of op verzoek aangemaakt kunnen worden.

Sterke punten

- > Gebruiksvriendelijk
- > Toegang voor meerdere gebruikers
- > Diverse functies

Voordelen

Gebruiksvriendelijk

Op de cloud gebaseerde hosting op een schaalbaar en veilig platform garandeert dat het project gemakkelijk kan worden geïmplementeerd, en het geeft een grote flexibiliteit met een abonnement op N'VIEW. Geen problemen meer met de technische infrastructuur, zodat de klant vrij is om zich te richten op het beheer van de energiestatistiek.

Toegang voor meerdere gebruikers

De N'VIEW service is aantrekkelijk voor iedereen die rechtstreeks betrokken is bij energiestatistiek, zoals energiebeheerders en technische gebruikers. Het geeft ook services om het beheersteam te helpen om de energiestrategie te definiëren, en om te helpen om beheerscontrollers te helpen om het energieverbruik te optimaliseren en toe te wijzen.

Diverse functies

De N'VIEW service biedt een ruim aantal functies om metingen op te volgen, energieverbruiksniveaus te analyseren en kosten te beheren. Al deze functies maken deel uit van een plan voor voortdurende verbetering voor energiestatistiek, zoals gedefinieerd in de norm ISO 50001.

Functies

Weergave

- Weergave van alle verzamelde gegevens.
- Configuratie van diverse weergaveopties (widgets) afhankelijk van de weergegeven gegevens.
- Aanpassing van dashboards per gebruiker en locatie.
- Grafische weergave van de energiegegevens (elektrische hiërarchie, locatiekaart of gebouwkaart, industrieel processchema, ...).
- Vergelijking en rangschikking van locaties op basis van de energieprestaties.



Analyse

- Analyse en vergelijking van energieverbruik van verschillende verbruiksstromen volgens verschillende criteria (tijdbestek, locaties, verbruiksstromen).
- Energiekosten analyseren.
- Tariefsimulatie en vergelijking.
- Beheer van externe beïnvloedingsfactoren (temperatuur, oppervlak, bezettingsgraad, productie).
- Indicatoren instellen om de energie-efficiëntie te meten.
- Meting en verificatie op basis van de internationale methode, IPMVP (International Performance Measurement and Verification Protocol).
- Prognoses van verbruiksniveaus en kosten.
- Beheren en archiveren van aanpasbare informatieverzoeken.



Waarschuwing en communicatie

- Opstellen van rapporten op maat.
- Programmeren van meerdere alarmen (kwaliteit van gegevens, overschrijding van kosten, overschrijding van verbruik).
- Waarschuwingen beheren en registreren.
- Rapporten en alarmen via e-mail verzenden (en via sms voor alarmen).

