



WEBVIEW

Softwareoplossing voor
energiebewaking en analyse



Uw energiesysteem begrijpen voor optimale, zuinige werking

Een efficiënt energiebeheersysteem eist een perfect begrip van hoe de verschillende elementen in de elektrische installatie samenwerken.

Wilt u de levensduur van uw apparatuur optimaliseren, stroomonderbrekingen voorkomen of uw energieverbruik opvolgen? WEBVIEW begeleidt u doorheen de levenscyclus van uw energiebeheersysteem.



SITE 898 A

De levensduur van uw apparatuur optimaliseren

De analyse van de vermogenskwaliteit helpt u problemen en defecten te anticiperen die vroegtijdige veroudering van uw apparatuur kunnen veroorzaken.

Stroomonderbrekingen voorkomen

Dankzij voortdurende bewaking van verschillende parameters van uw installatie kunt u de risico's voorkomen die zijn gekoppeld aan het plotseling uitschakelen van beveiligingsapparaten.

Energieverbruik opvolgen

De voortdurende analyse van uw energieprestaties is een essentieel hulpmiddel om concurrentieel te blijven op de lange termijn.

Socomec, uw beste troef

Europese producent

- Socomec, een familiebedrijf dat al meer dan 90 jaar lang producten produceert en is uitgegroeid tot een industriële groep met 3.200 werknemers wereldwijd.



Experts in energie-efficiëntie

- Maker van de DIRIS-meter.
- Leverancier van totaaloplossingen: van meettoestellen tot software voor energiebeheer, ondersteund door onze professionele services.
- Producten die speciaal afgestemd zijn op de industrie, gebouwen en infrastructuur.



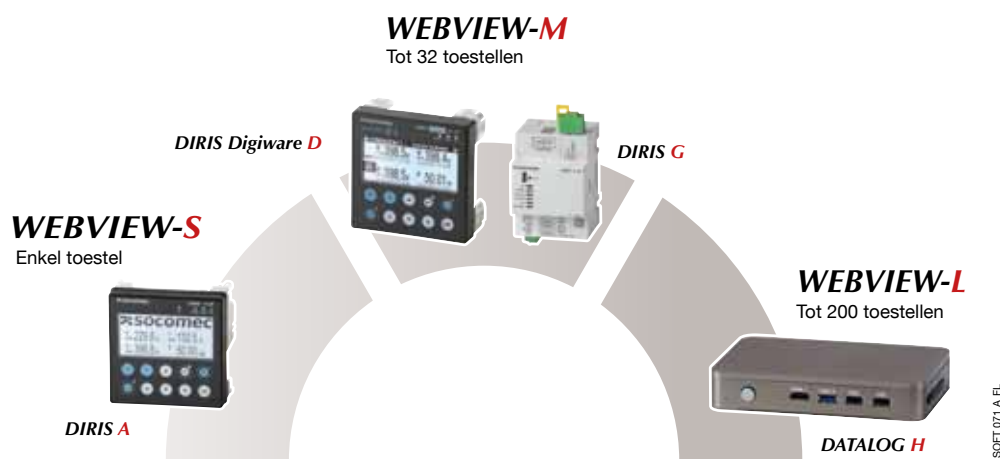
Socomec Green Building.

CORPO 138 A

WEBVIEW: een aanpasbaar en schaalbaar hulpmiddel voor energiebeheer, ingebouwd in uw communicatiegateways

WEBVIEW biedt bewaking van elektrische installaties en opvolging van het energieverbruik in real time, ingebouwd in het DIRIS A apparaat voor energiemeting en in de DIRIS Digiware D, DIRIS G en DATALOG H communicatiegateways.

Het is bedoeld voor Facility Managers die op zoek zijn naar een compleet hulpmiddel om storingen in hun elektrische installatie snel te analyseren en de prestaties op het vlak van energie te garanderen.



Voordelen van het systeem



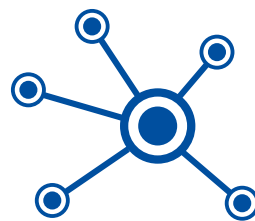
Prestaties

Historiek van metingen van honderden meetpunten, jarenlang.



Ergonomie

Gebruiksvriendelijk, geen specifieke opleiding vereist.



Interoperabiliteit

Verzamelt gegevens van meetapparatuur van verschillende merken.



Maatwerk

Weergave van gegevens op een interactieve gebruikersinterface.



Diverse functies

Meerdere functies beschikbaar om uw voeding te beheren.



Integratie

Eenvoudige inbedrijfstelling via automatische herkenning van het apparaat en beheer van gegevensprofielen.

WEBVIEW modellen

Funcities

Analyse

- Energieverbruik analyseren.
- Details per locatie, gebruik en utiliteit.
- Export van gegevens in CSV-formaat.

Weergave

- Analyse van gebeurtenissen met de vermogenskwaliteit.
- Diverse grafische weergaven.
- Gedetailleerde historische registraties van gegevens.

Voorstelling

- Aanpasbare gebruikersinterface.
- Waarden in real time.
- Meetplan.

Bewaking

- Meting van elektrische waarden in real time.
- Grafische weergave, aangepast aan de geanalyseerde gegevens.
- Analyse van de vermogenskwaliteit van de utiliteit en van belastingen.



Verbonden met de cloud

De modellen zijn verbonden producten die geschikt zijn voor IoT en de automatische export van gegevens voor externe verwerking mogelijk maken, zonder enige beperking wat de tijd, afstand of opslag betreft.



SITE 600 A

Een assortiment verbonden producten

Alarm

- Weergave van alarmen en details.
- Alarmhistoriek.
- Waarschuwingen via e-mail.

Enkel toestel
WEBVIEW-S



DIRIS A

Tot 32 toestellen
WEBVIEW-M

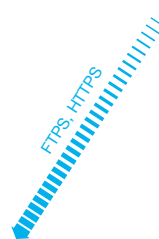
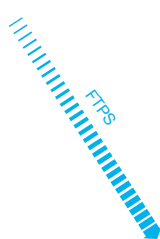


DIRIS Digiware D **DIRIS G**

Tot 200 toestellen
WEBVIEW-L



DATALOG H



SOFT 072 A FL

Keuzegids

	WEBVIEW-S	WEBVIEW-M		WEBVIEW-L
				
Hosting van de toepassing⁽¹⁾	DIRIS A-40 Ethernet	DIRIS G	DIRIS Digiware D-70	DATALOG H80/H81
Verzamelen van gegevens				
Maximumaantal verbonden meettoestellen	1	32	32	100/200
Interface voor toepassingen van derden				via connector
Export van gegevens in CSV-formaat	•	DIRIS G-50/G-60	•	•
Supervisie in real time				
Visuele weergave van U/V-spanning en stroom I	•	•	•	•
Visuele weergave van vermogensniveaus P, Q, S, vermogensfactor	•	•	•	•
Kwaliteitsbewaking THDi, THDu, THDv, K-factor, Analyse van harmonischen tot 63e	•	•	•	•
Energie meting Ea+, Ea-, Er+, Er-, Es	•	•	•	•
Pulstelling	•	•	•	•
Bewaking ingang/uitgang	•	•	•	•
Gegevensanalyse				
Meethistoriek	•	DIRIS G-50/G-60	•	•
Vergelijking van metingen van verschillende apparaten				•
Analyse van belastingscurves	•	DIRIS G-50/G-60	•	•
Analyse van actieve en reactieve energie	•	DIRIS G-50/G-60	•	•
Details van verbruik volgens zone, gebruik en belasting		DIRIS G-50/G-60	•	•
Beheer van alarmen				
Productalarmen	•	•	•	•
Alarmhistoriek	•	•	•	•
Doorsturen van alarmen	e-mail	e-mail	e-mail	e-mail
Organisatie van gegevens				
Aanpasbare gebruikersinterface			Photoview	Photoview
Beheer van hiërarchie		DIRIS G-50/G-60	•	•
Voldoet aan de normen				
Norm energieserver - IEC 62974-1		•	•	•

(1) Ga voor meer informatie naar de cataloguspagina's van gerelateerde toestellen.

Expert Services

Integratie in uw netwerk nodig?

Geen probleem voor ons team "Expert Services". Zij werken alle details van het meetschema uit, doen de complete integratie van alle toestellen in uw energiebeheersysteem, de configuratie van uw softwaretoepassing, de opleiding van uw teams en details van operationele ondersteuning. Neem contact op met uw dichtstbijzijnde kantoor van Socomec voor meer informatie.



SITE 899 A

De architectuur van uw energiegegevenssysteem

Level 4

Cloud hosting



Level 3

Long-distance communication network (WAN)



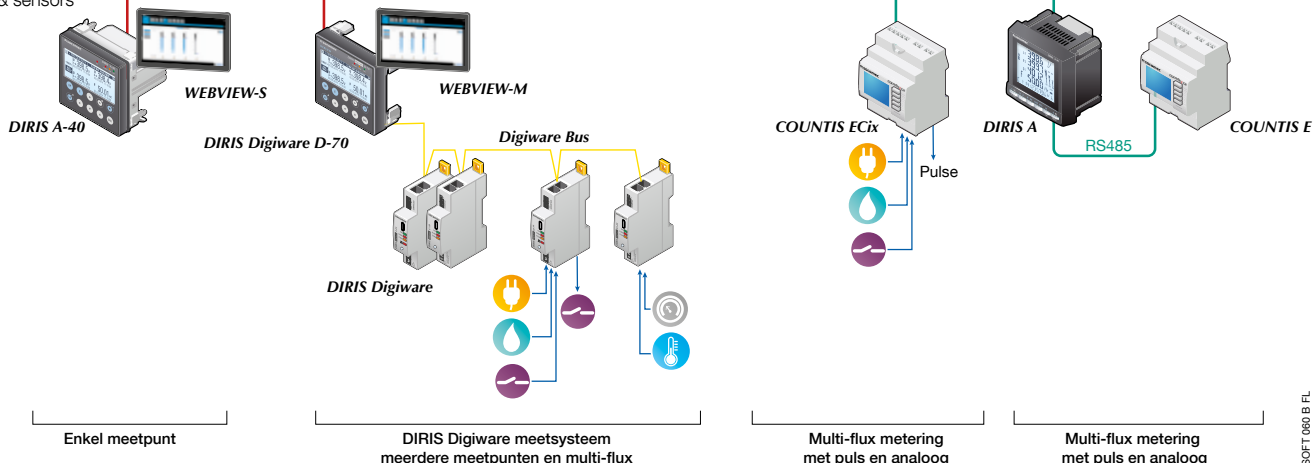
Level 2

Local communication network (LAN)



Level 1

PMD & sensors



SOFT 060 B FL

Energieserver



IEC 62974-1 specificeert de eisen met betrekking tot de gebruikte producten voor de communicatie, de opslag en de analyse van energiegegevens, in industriële, tertiaire en commerciële toepassingen.

De communicatiegateways DIRIS G, DIRIS Digiware D-70 en DATALOG H, waarop WEBVIEW-M en WEBVIEW-L worden gehost, voldoen allemaal aan de norm IEC 62974-1.



APRIL 817 A

Socomec: onze innovaties ondersteunen uw energieprestaties

1 onafhankelijke fabrikant

3.200 werknemers
in de hele wereld

10 % van de
verkoopinkomsten gaat
naar O&O

400 experts
speciaal voor dienstverlening

Uw expert in energiebeheer



SCHAKELAPPARATUUR



METERS EN TELLING



ENERGIECONVERSIE



EXPERT SERVICES

De specialist voor kritieke toepassingen

- Controle en bediening van laagspanningsfaciliteiten
- Veiligheid van personen en goederen
- Meten van elektrische parameters
- Energiebeheer
- Energiekwaliteit
- Beschikbaarheid van energie
- Energieopslag
- Preventie en reparaties
- Meting en analyse
- Optimalisatie
- Advies, activeren en training

In de hele wereld actief

8 productiesites

- Frankrijk (x3)
- Italië
- Tunesië
- India
- China (x2)

27 filialen

- Australië • België • China • Duitsland
- Frankrijk • India • Italië • Nederland
- Polen • Roemenië • Singapore
- Slovenië • Spanje • Thailand • Tunesië
- Turkije • VK • VS • Zwitserland

80 landen

waar ons merk wordt verdeeld

HOOFDKANTOOR

SOCOMECS GROUP

SAS SOCOMECS met kapitaal van 10.686.000 €
R.C.S. Strasbourg B 548 500 149
B.P. 60010 - 1, rue de Westhouse
F-67235 Benfeld Cedex
Tél. +33-(0)3-885.741.41 - Fax +33-(0)3-885.778.78
info.scp.isd@socomec.com

UW VERDELER / PARTNER

www.socomec.com

