

WEBVIEW

Logiciel intégré pour la surveillance et la gestion énergétique
jusqu'à 200 équipements

Suite logicielle



La solution pour

- Santé
- Industrie



Les points forts

- Plug & Play
- Facile à utiliser
- Richesse fonctionnelle

Conformité aux normes

- IEC 62974-1⁽¹⁾



(1) Norme Energy Server applicable pour les versions WEBVIEW-M et L intégrées à DIRIS Digiware M-70/D-70 et DATALOG H80.

Fonction

WEBVIEW est un logiciel Web de surveillance en temps réel de l'ensemble des mesures jusqu'à 200 équipements et de suivi de la répartition des consommations énergétiques, intégré à la centrale de mesure DIRIS A-40, aux afficheurs DIRIS Digiware D-70, aux passerelles de communication DIRIS Digiware M-70 et aux dataloggers DATALOG H80/H81. L'accès WEBVIEW est assuré à partir d'un

simple navigateur Web sur PC ou tablette. Découvrez les causes des perturbations électriques et anticipiez les entretiens grâce à l'historisation de plusieurs paramètres électriques.

Des alarmes prédéfinies par l'utilisateur peuvent être transmises par e-mail. L'accès WEBVIEW est assuré à partir d'un simple navigateur Web sur PC ou tablette.

Avantages

Plug & Play

Configurez rapidement WEBVIEW grâce à la reconnaissance automatique des équipements SOCOMEC. Créez des hiérarchies géographiques ou électriques en fonction de votre installation et de vos processus.

Facile à utiliser

WEBVIEW centralise l'ensemble des mesures des équipements en aval au travers d'une interface claire et conviviale. L'ergonomie des écrans de visualisation permet d'analyser simplement et rapidement les paramètres et le comportement de l'installation.

Richesse fonctionnelle

Très facile à configurer et à utiliser, WEBVIEW offre une large palette de fonctionnalités couvrant à la fois les besoins de surveillance en temps réel, de gestion des alarmes, de transmission par e-mail, d'analyse des consommations d'énergie par fluide (électricité, eau, gaz...), d'enregistrement des paramètres d'énergie et de répartition des consommations par usage final et emplacement.

Caractéristiques générales

- Logiciel Web accessible à partir de n'importe quel navigateur.
- Max. 32 dispositifs avec WEBVIEW-M.
- Max. 200 dispositifs avec WEBVIEW-L.
- Visualisation en temps réel, analyse des tendances et de la consommation, alarmes.

Caractéristiques

Type	Hébergement	Fonctions	Nombre d'équipements de mesure
WEBVIEW-S	DIRIS A-40	Surveillance, Alarme, Analyse	1
WEBVIEW-M	DIRIS Digiware M-70	Surveillance, Alarme, Analyse, Photoview	32
	DIRIS Digiware D-70	Surveillance, Alarme, Analyse, Photoview	32
WEBVIEW-L	DATALOG H80/H81	Surveillance, Alarme, Analyse, Photoview	100/200

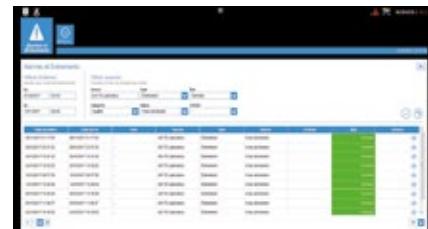
Fonctions

Affichage

- Détection automatique des équipements connectés.
- Synthèse des paramètres mesurés pour le réseau électrique et les charges utilisatrices.
- Affichage de la tension, du courant, des puissances, du facteur de puissance, de la distorsion harmonique totale (THD) et des harmoniques par rang.
- Affichage des valeurs moyennes/instantanées avec limites min./max. selon les équipements.
- Visualisation des index d'énergie avec comptage total et partiel par charge.
- État des entrées/sorties.
- Synchronisation de l'heure des équipements.
- Représentation sous forme de graphiques ou de tableaux.



soft_076.eps



soft_074.eps



soft_075.eps

Alarme

- Alarms sur dépassement de seuil, sur évènement et sur changement d'état d'une entrée.
- Visualisation de l'historique des alarmes.
- Filtrage multicritère pour simplifier l'analyse par type, par nature, par criticité ou par état.
- Signalisation d'alarmes en cours de navigation.
- Notification des alarmes par e-mail (SMTP).



soft_064.eps

Analyse

- Historisation des mesures et de la consommation.
- Historisation de plusieurs paramètres électriques.
- Répartition des consommations par emplacement, par usage final et par fluide (eau, gaz, électricité...).
- Export des données de consommation au format CSV.

Photoview

- Photoview : synoptique personnalisable de l'environnement WEBVIEW par téléchargement de fichiers graphiques (plans des bâtiments, schémas électriques, procédés de production...).
- Surveillance en temps réel par glisser-déposer des paramètres des photos en arrière-plan (points de mesure, alarmes, texte...).
- Affichage de la cartographique du plan des mesures par la mise en cascade de plusieurs images.

Références

Type	Dispositif hôte	Référence
WEBVIEW-S	DIRIS A-40	4825 0501
WEBVIEW-M	DIRIS Digiware M-70	4829 0222
	DIRIS Digiware D-70	4829 0203
WEBVIEW-L 100	DATALOG H80	4854 0020
	DATALOG H81 (réseau 4G)	4854 0021
WEBVIEW-L 200	DATALOG H80	4854 0030
	DATALOG H81 (réseau 4G)	4854 0031