

## MISE A JOUR

### "ENERGY\_MANAGER\_WEB\_SERVER\_SXWS10/32/255 - v3.6.0"

#### ■ NOUVELLES FONCTIONS :

- FIRMWARE **V3.6.0** (..\wsmeasure.jar - pour les réf.s SXWS10/32/255)
  - Dispositifs en ajout :
    - Dispositifs multifonction Nemo 96EA :  
**MFQ96021+IF96001, MFQ96022+IF96001**
    - Dispositifs "génériques" de Mesure/Comptage avec sortie Modbus RS485 :  
Tout appareil de mesure ou de comptage d'autres fabricants avec sortie Modbus RS485, **limité uniquement à l'énergie active positive.**
  - Langues en ajout :
    - Allemande.
  - Nouvelles fonctionnalités :
    - Etiquette "Devise" dans le Menu "Coût des consommations" personnalisable en utilisant le code alphabétique à trois lettres selon la norme ISO 4217 (ex. EUR, USD, GBP, ...).
    - Affichage avancé des histogrammes des consommations dans les menus "Partielles - Zones et circuits" et "Détails" :  
Cette fonction permet de :
      - visualiser les histogrammes des consommations agrandis en plein écran
      - parcourir les histogrammes en mode détaillé par Jour (*par heures*), Mois (*par jours*), Année (*par mois*) et 10 ans (*par année*)
      - télécharger les données enregistrées par le serveur web dans la période sélectionnée directement de la page des histogrammes

#### ■ NOUVELS DOCUMENTS :

- **SXWS10/32**
  - **Manuels d'Utilisation**
    - RA00160CD\_S\_EN (..\EN\)
    - RA00160CD\_S\_FR (..\FR\)
    - RA00160CD\_S\_IT (..\IT\)
  - **Guide de l'utilisateur**
    - RA00160CD\_U\_EN (..\EN\)
    - RA00160CD\_U\_FR (..\FR\)
    - RA00160CD\_U\_IT (..\IT\)
  - **Tables de Paramétrage**
    - RA00160CD\_T\_EN (..\EN\Parameter Table)
    - RA00160CD\_T\_FR (..\FR\Table de Paramétrage)
    - RA00160CD\_S\_IT (..\IT\Tabella Parametri)
- **SXWS255**
  - **Manuels d'Utilisation**
    - RA00161CD\_S\_EN (..\EN\)
    - RA00161CD\_S\_FR (..\FR\)
    - RA00161CD\_S\_IT (..\IT\)
  - **Guide de l'utilisateur**
    - RA00161CD\_U\_EN (..\EN\)
    - RA00161CD\_U\_FR (..\FR\)
    - RA00161CD\_U\_IT (..\IT\)

▪ **Tables de Paramétrage**

- RA00161CD\_T\_EN (..\EN\Parameter Table)
- RA00161CD\_T\_FR (..\FR\Table de Paramétrage)
- RA00161CD\_S\_IT (..\IT\Tabella Parametri)

## UPDATE

### “ENERGY\_MANAGER\_WEB\_SERVER\_SXWS10/32/255 - v3.6.0”

#### ▪ NEW FUNCTIONS

- FIRMWARE **V3.6.0** ([..\wsmeasure.jar](#) - for the Cat.Nos SXWS10/32/255)
  - Devices upgrade:
    - Multifunction measuring units Nemo 96EA:  
**MFQ96021+IF96001, MFQ96022+IF96001**
    - “Generic” Measurement/Counting Devices with Modbus RS485 output:  
Any “other manufacturers” meter or counter with Modbus RS485 output,  
**limited only to positive active energy**
  - Language added:
    - German.
  - New features:
    - Label “Currency” in the “Bill of consumptions” menu customizable using the three-letter alphabetical code according to ISO 4217 standard (e.g. EUR, USD, GBP, ...)
    - Advanced histograms display in the “Consumptions: data & diagram.” menu.  
This function allows you to:
      - view consumptions histograms enlarged to full screen
      - browse consumptions histograms in detailed mode by Day (*per hours*), Month (*per days*), Year (*per months*) and 10 years (*per years*)
      - download the data recorded by the web server in the selected period directly from the histograms page

#### ▪ NEW DOCUMENTS

- **SXWS10/32**
  - **User Manuals**
    - RA00160CD\_S\_EN (..\EN\)
    - RA00160CD\_S\_FR (..\FR\)
    - RA00160CD\_S\_IT (..\IT\)
  - **Guide de l'utilisateur**
    - RA00160CD\_U\_EN (..\EN\)
    - RA00160CD\_U\_FR (..\FR\)
    - RA00160CD\_U\_IT (..\IT\)
  - **Parameter Table**
    - RA00160CD\_T\_EN (..\EN\Parameter Table)
    - RA00160CD\_T\_FR (..\FR\Table de Paramétrage)
    - RA00160CD\_S\_IT (..\IT\Tabella Parametri)
- **SXWS255**
  - **User Manuals**
    - RA00161CD\_S\_EN (..\EN\)
    - RA00161CD\_S\_FR (..\FR\)
    - RA00161CD\_S\_IT (..\IT\)
  - **User Guide**
    - RA00161CD\_U\_EN (..\EN\)
    - RA00161CD\_U\_FR (..\FR\)
    - RA00161CD\_U\_IT (..\IT\)

▪ **Parameter Table**

- RA00161CD\_T\_EN (..\EN\Parameter Table)
- RA00161CD\_T\_FR (..\FR\Table de Paramétrage)
- RA00161CD\_S\_IT (..\IT\Tabella Parametri)

## AGGIORNAMENTO

### “ENERGY\_MANAGER\_WEB\_SERVER\_SXWS10/32/255 - v3.6.0”

#### ▪ NUOVE FUNZIONALITÀ

- FIRMWARE **V3.6.0** ([..\wsmeasure.jar](#) - per gli art. SXWS10/32/255)
  - Dispositivi aggiunti:
    - Strumenti Multifunzione Nemo 96EA:  
**MFQ96021+IF96001, MFQ96022+IF96001**
    - Dispositivi “Generici” di Misura/Conteggio con uscita Modbus RS485:  
Qualsiasi dispositivo di misura o conteggio dell’energia con uscita Modbus RS485 di “altri costruttori”, **limitatamente alla sola energia attiva positiva**
  - Nuova lingua:
    - Tedesco.
  - Nuove funzionalità:
    - Etichetta “Valuta” nel menu “Costo dei consumi” personalizzabile utilizzando codice alfabetico a tre lettere secondo la norma ISO 4217 (es. EUR, USD, GBP, ...)
    - Visualizzazione avanzata degli istogrammi nel menu “Consumi: info & diagrm.”.  
Questa funzione permette di:
      - visualizzazione degli istogrammi ingranditi a schermo intero
      - visualizzare gli istogrammi in modo dettagliato nei seguenti orizzonti temporali *Giorno (suddivisione in ore)*, *Mese (suddivisione in giorni)*, *Anno (suddivisione in mesi)*, *Mese (suddivisione in giorni)* e *10 anni (suddivisione in anni)*
      - scaricare i dati di consumo registrati dal web server nel periodo selezionato direttamente dalla pagina degli istogrammi

#### ▪ NUOVI DOCUMENTI

- **SXWS10/32**
  - **Manuali Utente**
    - RA00160CD\_S\_EN (..\EN\)
    - RA00160CD\_S\_FR (..\FR\)
    - RA00160CD\_S\_IT (..\IT\)
  - **Istruzioni d’uso**
    - RA00160CD\_U\_EN (..\EN\)
    - RA00160CD\_U\_FR (..\FR\)
    - RA00160CD\_U\_IT (..\IT\)
  - **Tabelle Parametri**
    - RA00160CD\_T\_EN (..\EN\Parameter Table)
    - RA00160CD\_T\_FR (..\FR\Table de Paramétrage)
    - RA00160CD\_S\_IT (..\IT\Tabella Parametri)
- **SXWS255**
  - **Manuali Utente**
    - RA00161CD\_S\_EN (..\EN\)
    - RA00161CD\_S\_FR (..\FR\)
    - RA00161CD\_S\_IT (..\IT\)
  - **Istruzioni d’uso**
    - RA00161CD\_U\_EN (..\EN\)
    - RA00161CD\_U\_FR (..\FR\)
    - RA00161CD\_U\_IT (..\IT\)

▪ **Tabelle Parametri**

- RA00161CD\_T\_EN (..\EN\Parameter Table)
- RA00161CD\_T\_FR (..\FR\Table de Paramétrage)
- RA00161CD\_S\_IT (..\IT\Tabella Parametri)