



VISUWEB : Concentrateur d'impulsions WIFI compatible SUPLA

Application :

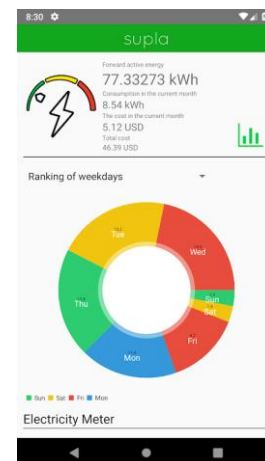
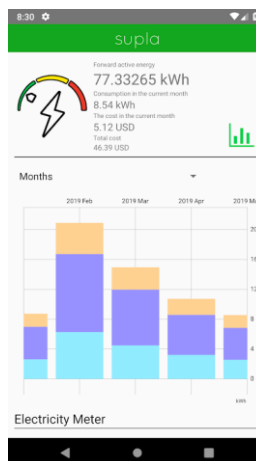
VISUWEB est un concentrateur d'impulsions qui permet de relever sur son téléphone, les compteurs électriques, gaz et eau. Les compteurs doivent être munis d'une sortie d'impulsion.



Le VISUWEB doit être couvert par un réseau WIFI fiable.



Le VISUWEB est compatible avec l'application gratuite SUPLA.



Caractéristiques techniques :

Référence	VISUWEB
Tension d'alimentation	24 V AC / DC (Réf : ROGALI24)
Consommation interne	0.8 W
Fréquence	50-60 Hz
Entrée d'impulsion	Tension de service 9 V, compatible avec les sorties d'impulsions SO du compteur d'électricité selon la EN 62053-31 ou avec la sortie d'impulsions libre de potentiel de type OC des autres compteurs
Température de fonctionnement	-10°C – 55°C
LED	Signalisation d'alimentation et impulsions
Indice de protection	IP20
Raccordement	2.5 mm ² max
Montage	Rail DIN TH-35
Communication	WIFI 2.4 GHz 802.11 b/g/n
Compatibilité	Application SUPLA (IOS et Android)
Dimension	1 module



Installer l'application SUPLA sur votre téléphone :



www.supla.org/android



www.supla.org/ios



Créez votre compte SUPLA sur votre ordinateur :

SI VOUS N'AVEZ PAS DE COMPTE

Vous pouvez le créer en cliquant sur le bouton « Créer un compte »

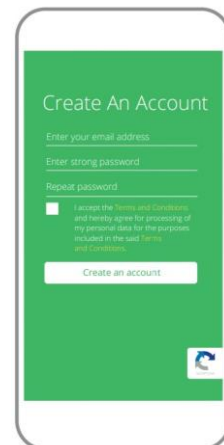
<https://cloud.supla.org/login>

CRÉER UN COMPTE

Sur cette page, entrez les données suivantes :

- Adresse électronique
- Mot de passe
- Confirmation du mot de passe

Confirmer le tout à l'aide du bouton: « Créez un compte »



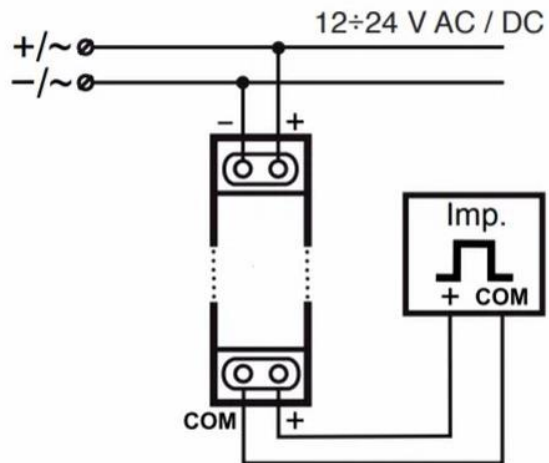
VOUS AVEZ UN COMPTE

Entrez l'adresse email utilisée pour créer votre compte





Branchez le VISUWEB comme sur le schéma :



L'alimentation se fait en 24V AC/DC
(Réf : ROGALI24)



4/ Ajouter le dispositif dans l'application

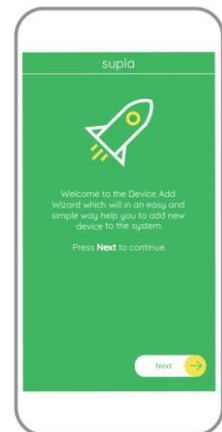
LANCER L'APPLICATION

Sélectionnez dans le menu « Ajouter un appareil »



LANCER L'ASSISTANT

L'assistant d'ajout de périphériques s'affiche. Pour continuer, cliquez sur « Continuer »



MOT DE PASSE DU RÉSEAU

Sélectionnez le réseau par le biais duquel le périphérique se connectera à Internet. (WIFI 2.4 GHz 802.11 b/g/n) Ensuite, entrez le mot de passe du réseau et cliquez sur « Continuer »



CONNEXION DU DISPOSITIF

Brancher l'appareil au réseau conformément au schéma.

Vérifiez si le voyant de l'appareil se comporte comme dans l'animation. Si ce n'est pas le cas, faites passer le périphérique en mode configuration en maintenant enfoncé le bouton CONFIG du dispositif.

Appuyez ensuite sur le bouton START

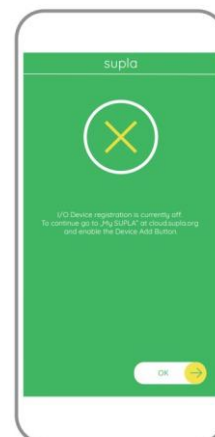
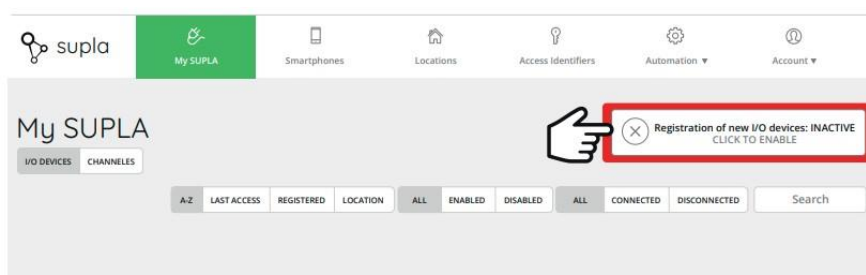


L'ENREGISTREMENT DES APPAREILS EST ACTIVÉ

Si un message relatif à la désactivation de l'enregistrement des appareils s'affiche, veuillez-vous rendre sur le site

<https://cloud.supla.org/>.

Connectez-vous, sélectionnez l'onglet « Mon SUPLA » et activez l'ajout de périphériques, puis recommencez la procédure

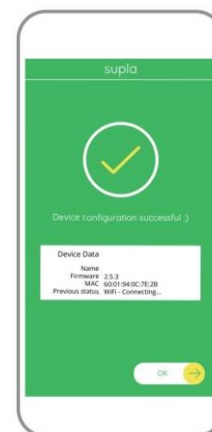


LE DISPOSITIF A ÉTÉ AJOUTÉ

L'ajout du dispositif est confirmé par le message final : « La configuration de l'appareil est réussie. » Validez par OK, l'application affichera l'appareil ajouté à la liste. Le VISUWEB signalera l'établissement d'une connexion avec le serveur par une diode LED située à l'avant de l'appareil, allumée en continu.

ATTENTION!

Si le périphérique n'est pas visible dans l'application immédiatement après la configuration, vérifiez l'état du voyant LED. Suite au premier ajout de certains dispositifs, la diode peut clignoter très rapidement de manière irrégulière : cela signifie que le VISUWEB met à jour son logiciel. Quelques instants après, le voyant LED devrait s'allumer en continu, ce qui équivaut à une connexion au serveur.

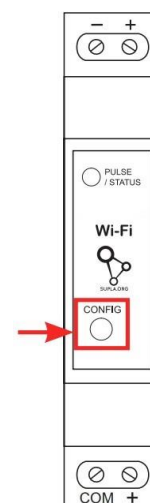


AJOUT MANUEL D'UN DISPOSITIF

On aura recours à la procédure d'ajout manuel lorsque, pour quelle que raison que ce soit, l'ajout automatique accessible à partir de l'application a échoué.

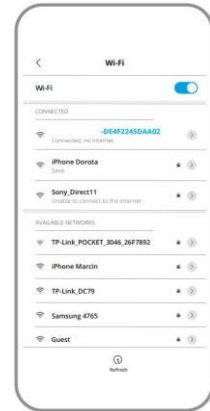
DISPOSITIF EN MODE CONFIGURATION

Pour ce faire, faites passer le périphérique en mode configuration en maintenant enfoncé le bouton CONFIG du dispositif jusqu'à ce que le voyant STATUS se mette à clignoter.



CONFIGURATION DU DISPOSITIF

Retrouvez ensuite le périphérique dans la liste des réseaux Wi-Fi disponibles affichés et connectez-vous à celui-ci. Le nom du réseau doit commencer par POLIER-VISUWEB suivi du numéro de série.



Lancez maintenant le navigateur Web, et entrez l'adresse suivante dans la barre: 192.168.4.1, puis confirmez. La page de configuration s'affichera. Ici, vous pouvez facilement modifier les paramètres du réseau.



Après avoir effectué les modifications, appuyez sur « ENREGISTRER » en bas de l'écran. Le message « Data saved ! » devrait s'afficher. Pour confirmer les données saisies, appuyez brièvement sur le bouton CONFIG de l'appareil. Si l'appareil se connecte correctement au serveur, le voyant ÉTAT reste allumé.





5/ Surveillez l'énergie, l'eau, le gaz

RÉGLAGE DU COMPTEUR

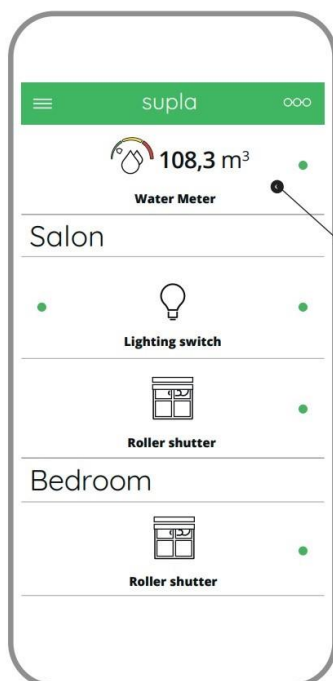
Avant la première utilisation de l'appareil, connectez-vous à votre compte <https://cloud.supla.org/>
Recherchez l'appareil VISUWEB dans l'onglet « Ma SUPLA ». Allez aux paramètres de l'appareil et sélectionnez la fonction à exécuter par le compteur et modifiez la valeur des impulsions / kWh (m3).

The screenshot shows the configuration page for a water meter (ID39459) in the Supla cloud interface. The page is divided into three main sections: Function, Location, and State.

- Function:** A dropdown menu is set to "Water meter". Below it, various parameters are listed:
 - Caption: Water meter
 - Show on the Client's devices:
 - Unit: m³
 - Price per m³: 5,5
 - Currency: EUR
 - Impulses: 800 /m³
 - Invital value: 20 /m³
- Location:** A yellow box displays "ID1262" with statistics: "No. of devices 4", "No. of channel groups 0", and "No. of access identifiers 1". A "Home" button is marked as "ENABLED". A note states "Channel is assigned to the I/O device location".
- State:** A water drop icon is shown with a "Change icon" link.

At the top right, there are "Cancel changes" and "Save changes" buttons. At the bottom right, there is a "Create new direct link" button. A "Direct links (0)" section with a "History of measurements" link is visible at the bottom left.

FONCTIONS DE L'APPLICATION



Consommation totale d'eau dans le circuit contrôlé par le VISUWEB

Afin d'afficher plus de paramètres, faites glisser l'icône vers la gauche.



Désactivation de l'affichage de graphiques.

Sélection du type de graphique.

Graphiques de consommation d'électricité selon le type de graphique sélectionné.

Mettez en surbrillance l'élément de graphique pour lire la valeur appropriée

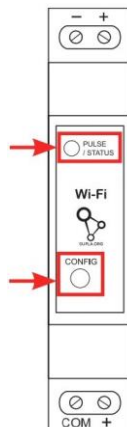
CHANGEMENT DE TARIF ET DEISES

Connectez-vous à votre compte <https://cloud.supla.org/>

Recherchez l'appareil VISUWEB dans l'onglet « Ma SUPLA ». Ensuite, allez aux paramètres de l'appareil.

Vous pouvez désormais modifier les tarifs par kWh et la devise, ainsi que choisir la fonction à effectuer par le compteur (mesure d'énergie, d'eau ou de gaz).

RÉINITIALISATION DE L'APPAREIL : RÉGLAGES D'USINE



1. Appuyez sur la touche CONFIG et maintenez-la enfoncée. La diode STATUS se met à clignoter rapidement.

2. Relâchez le bouton CONFIG. La diode STATUS continue à clignoter.

3. Réappuyez et tenez le bouton. La diode STATUS clignotera une fois.

4. Relâchez le bouton. L'appareil sera réinitialisé et redémarrera – le voyant STATUS clignotera rapidement.

PLUS D'INFORMATION

Pour plus d'informations, scannez le code :

