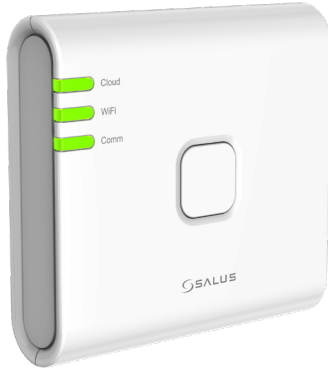


## MODULE ADAPTATEUR WIFI POUR ONDULEUR

Modèle: IW10



Manuel multilingue

Guide rapide



### SIÈGE SOCIAL

SALUS Controls, Units 8-10,  
Northfield Business Park,  
Forge Way, Parkgate  
Rotherham, S60 1SD

SALUS Controls GmbH,  
Dieselstrasse 34,  
63165 Mühlheim am Main,  
Germany

UK: tech@salus-tech.com  
DE / NL: info@salus-controls.de  
FR: technicalsupport@saluscontrols.fr  
RO: tehnic@saluscontrols.ro  
DK: Support@salus-controls.dk

INPUT: AC 100 - 240V, 50 - 60Hz, 0.3A  
OUTPUT: 5.0V  $\approx$  1.0A, 5.0W

www.saluscontrols.com



SALUS Controls est un membre du Computime Groupe SALUS Protect, composé de SALUS Controls et Safe4, applique une politique de développement continu des produits et se réserve le droit de modifier sans préavis les spécifications, la conception et les matériaux des produits présentés dans cette brochure.



V03  
11/2024

### Introduction

Le module adaptateur WiFi IW10 est une solution de connectivité avancée conçue spécifiquement pour les onduleurs, permettant une surveillance et un contrôle à distance transparents de votre système via un réseau sans fil. Ce module compact et facile à installer permet aux utilisateurs de connecter leur onduleur à un réseau WiFi local, offrant un accès en temps réel aux données de performance, aux mises à jour d'état et aux diagnostics du système via une application mobile ou une interface Web conviviale. Que vous soyez à la maison ou en déplacement, l'IW10 vous garantit une surveillance complète du fonctionnement de votre onduleur, contribuant ainsi à optimiser les performances, à augmenter l'efficacité énergétique et à résoudre rapidement tout problème pouvant survenir. Ce guide vous guidera tout au long du processus de configuration, des fonctionnalités clés et des conseils d'utilisation essentiels, garantissant une expérience fluide et sans tracas avec votre module adaptateur WiFi IW10.

### Conformité des produits

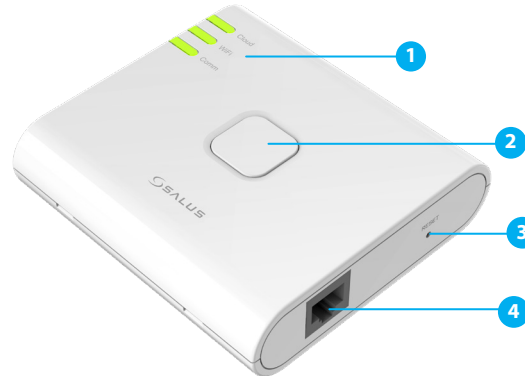
Ce produit est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes des directives 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2014/53/UE et 2015/863/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com). 2405-2480MHz; <20dBm (Wifi).

### ⚠️ Consignes de sécurité

Il est important d'utiliser le module adaptateur Wi-Fi IW10 conformément à toutes les réglementations applicables pour garantir à la fois la sécurité et les performances. Cet appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement et ne doit pas être installé à l'extérieur ou dans des environnements exposés où il peut être exposé à l'humidité, à des températures extrêmes ou à d'autres éléments externes. Gardez toujours l'appareil complètement sec, l'exposition à des liquides pourrait provoquer des dommages ou un dysfonctionnement. Lors du nettoyage de l'appareil, débranchez-le toujours de l'alimentation et utilisez uniquement un chiffon sec pour éviter d'introduire de l'humidité.

De plus, le module IW10 est conçu pour être installé à une hauteur de 2 mètres ou moins pour garantir un accès facile et un fonctionnement sûr. La température de fonctionnement maximale autorisée pour l'appareil est de 45 °C, veillez donc à éviter de le placer dans des zones susceptibles de dépasser cette limite pour éviter toute surchauffe ou tout dommage. En suivant ces directives, vous garantirez la fonctionnalité et la fiabilité à long terme du module adaptateur Wi-Fi IW10.

### Description du produit



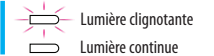
1. Voyants Cloud, WiFi, Comm  
2. Bouton SETUP

3. Bouton RESET  
4. Port Ethernet RJ45

### Signal LED et état

LED Signal	Status
Cloud	- Le dongle est connecté au cloud
WiFi	- Le dongle est connecté au routeur WiFi
Comm	- La communication entre le dongle et l'onduleur est correcte
WiFi	- Le dongle est en mode de configuration WiFi
Cloud WiFi Comm	- Le dongle est en mode de réinitialisation d'usine
Cloud WiFi	- Restrictions de pare-feu ou de réseau : Assurez-vous qu'aucun pare-feu ne bloque la connexion du dongle au cloud. - Désactivez tout pare-feu pour arrêter la connexion aux ports distants 443 et 8443 - Vérifiez votre connexion Internet à n'importe quel site Web, par exemple <a href="http://www.bing.com">www.bing.com</a> - Vérifiez auprès de votre fournisseur d'accès haut débit si Internet ne fonctionne pas
Cloud	- Le dongle n'est pas connecté au cloud
WiFi	La configuration WiFi n'est pas correcte. Raison possible: Le mot de passe WiFi n'est pas correct
Comm	- Vérifiez la prise RJ45, assurez-vous que la prise est complètement insérée sur la prise RJ45. - Vérifiez l'état de l'onduleur, assurez-vous que la batterie et l'alimentation principale sont connectées. - Contactez le distributeur de l'onduleur pour obtenir une assistance technique.

Légende



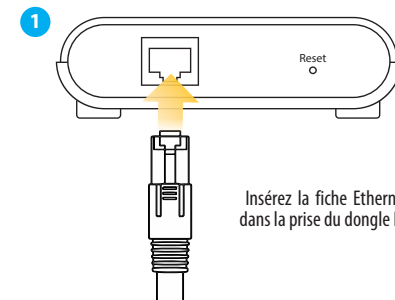
### Installation:

Die Montagehöhe beträgt weniger als 2 m. Die maximale Betriebstemperatur beträgt 45 °C.

La hauteur de montage est inférieure à 2 m. La température maximale de fonctionnement est de 45 °C. Pour effectuer l'installation, un câble avec un connecteur Ethernet RJ45 à une extrémité et une prise aviation ronde à l'autre sera utilisé. Ce câble a pour but de régler la connexion du Dongle IW10 à l'onduleur monophasé ou triphasé.

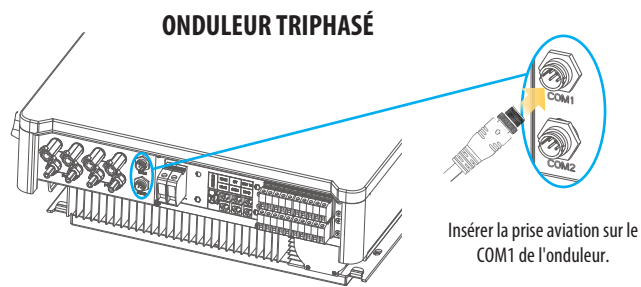
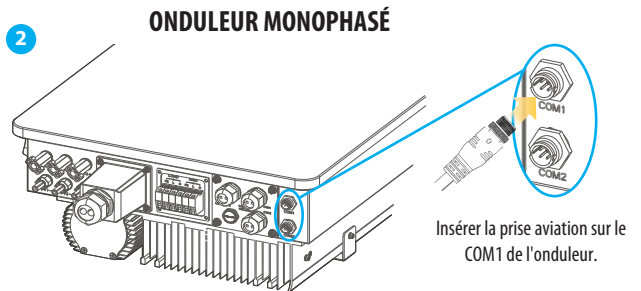
### Câble avec RJ45 et prise aviation ronde

Remarque: La puissance de sortie maximale de la source d'alimentation pour le module adaptateur WiFi est inférieure à 15 W.

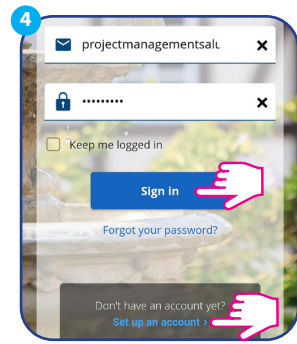
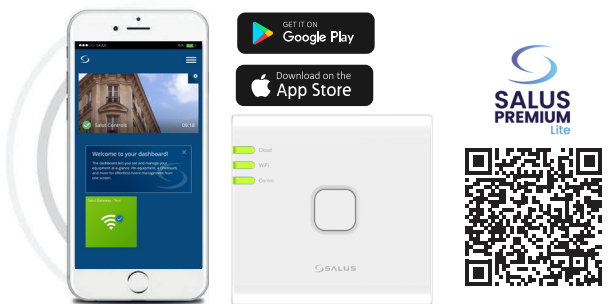


Insérez la fiche Ethernet RJ45 dans la prise du dongle IW10.

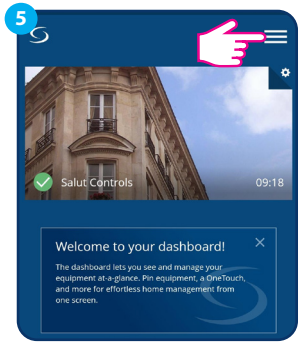




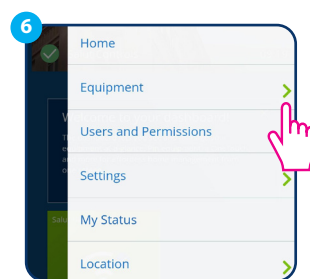
**3** Assurez-vous d'avoir téléchargé l'application SALUS Premium Lite depuis Google Play ou App Store.



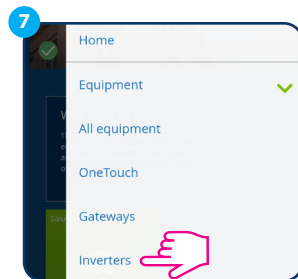
Connectez-vous ou créez un compte.



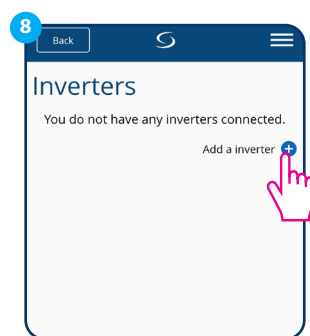
Sélectionnez le coin supérieur droit Menu.



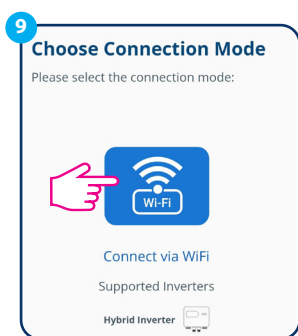
Sélectionnez **Équipement**.



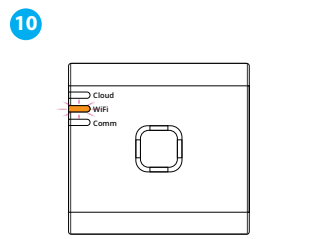
Sélectionnez **Onduleurs**.



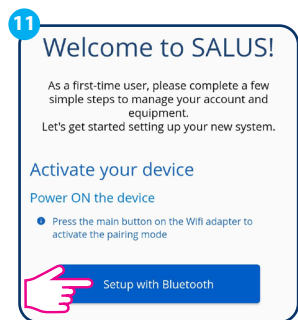
Sélectionnez le **Ajouter un onduleur**.



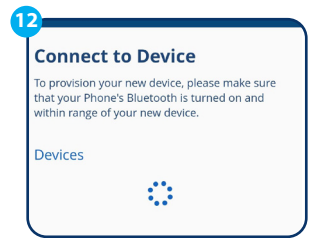
Sélectionnez **Se connecter via WiFi**.



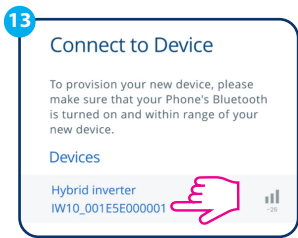
Assurez-vous que l'adaptateur WiFi est sous tension et recherche une connexion WiFi (mode de configuration WiFi).



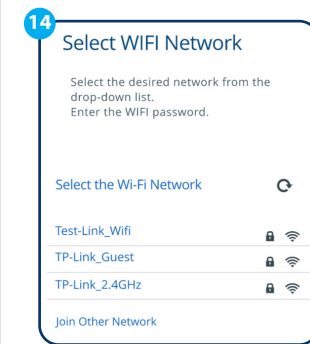
Sélectionnez **Configuration avec Bluetooth**.



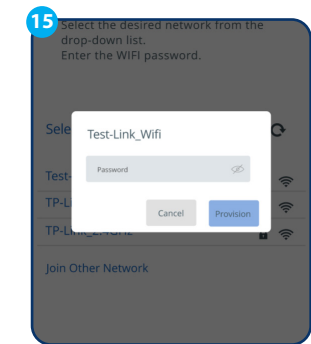
L'application recherche des appareils.



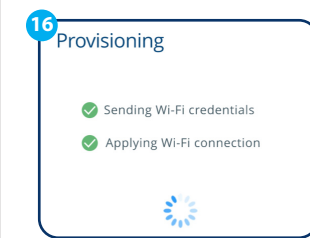
Sélectionnez l'onduleur.



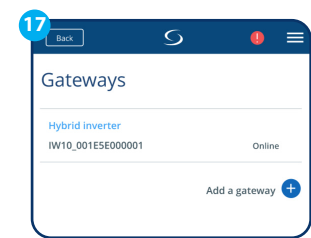
Sélectionnez le réseau WiFi.



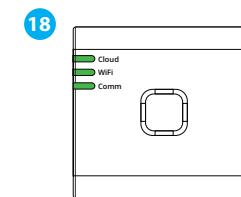
Fournissez le mot de passe.



Attendez que la connexion soit établie.

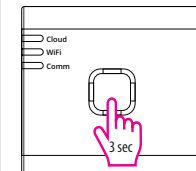


L'onduleur a été associé.

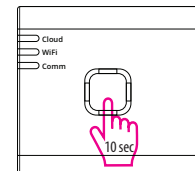


Une fois la configuration réussie, les 3 LED seront toutes vertes.

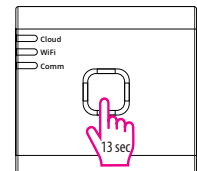
**Bouton SETUP et fonctionnalités**



Appuyez et maintenez pendant 3 secondes, puis relâchez pour accéder au mode de configuration WiFi.



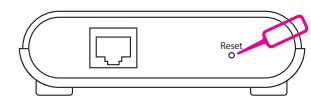
Appuyez et maintenez pendant 10 secondes, les trois LED deviennent orange, puis relâchez pour effectuer une réinitialisation d'usine.



Appuyez et maintenez pendant plus de 13 secondes, revenez au mode normal, sans aucune action.

**Bouton RESET**

Appuyez et relâchez pour réinitialiser le dongle.



**i** Vous avez besoin d'une aiguille pour effectuer l'action d'appuyer et de relâcher.