



HORUS PRO connectivité

RECUEILS TECHNIQUES EXCLUSIVEMENT DESTINÉS AUX PROFESSIONNELS

La passerelle est un système de gestion et de surveillance de production photovoltaïque

- Horus , référencé aussi *DTU-PRO (*Data Transfer Unit) est un système présent sur un serveur doté d'un logiciel complet permettant la surveillance et l'analyse de l'énergie produite par une centrale photovoltaïque avec des micro-onduleurs bourgeois global.
- Le serveur collecte et stocke les données de production de chaque micro-onduleur via l'Horus par le biais d'Internet.
- Le serveur permet d'assister le dépannage, la maintenance et gérer le système à distance. Il est notamment possible de réaliser une mise à jour du micrologiciel des unités ou des micro-onduleurs, ce qui garantit la fiabilité du système.
- Le client peut se connecter au serveur via son application ou son navigateur internet pour vérifier la production de son système PV.



- I) **Demande d'ouverture de compte installateur** auprès de Solipac à l'adresse savpvdomotique@solipac.fr, merci de transmettre les éléments ci-dessous.

Nom de la société:

Adresse postale:

Numéro de téléphone:

Adresse mail:

Identifiant souhaité (sans espace ni caractères spéciaux):

- II) Schéma d'implantation des micro-onduleurs avec les numéros de série

Notre Hotline SOLIPAC
est à votre disposition

0892 492 892

savpvdomotique@solipac.fr

I- Matériels & applications

I-1 Description Matériel

I-2 Etat des LED

I-3 Téléchargement applications



II- Connexions

II-1 Connexion compte

II-2 Connexion Horus

II-3 Changement de box

Notre Hotline SOLIPAC
est à votre disposition
0892 492 892
savpvdomotique@solipac.fr

I-1 Description Matériel

I- Matériel & applications

I-1 Description Matériel

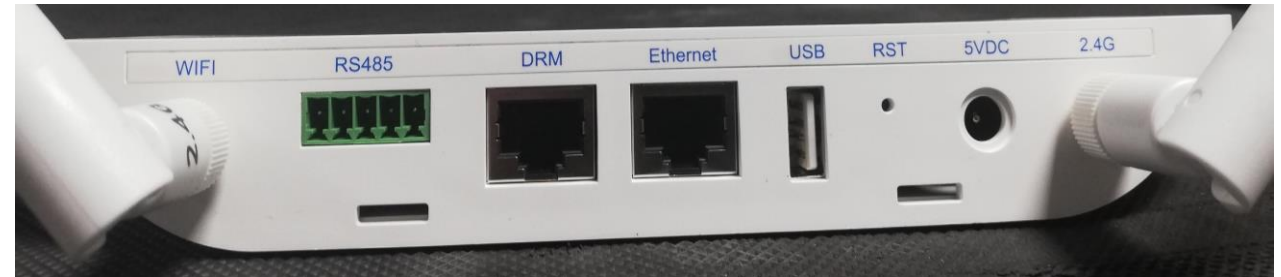
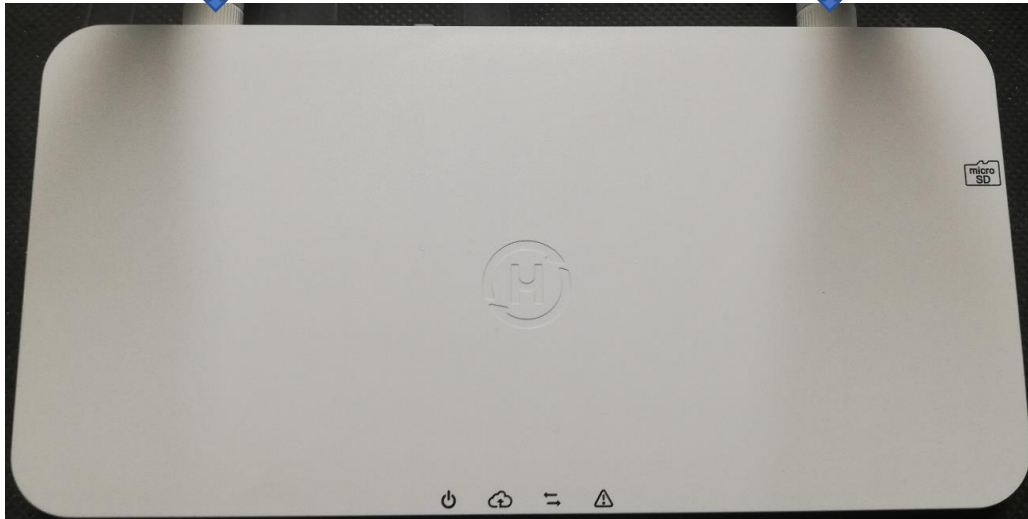
I-2 Etat des LED

I-3 Téléchargement applications



ANTENNE RADIO

ANTENNE WIFI



ALIMENTATION



CONNEXION INTERNET



CONNEXION MICRO-ONDULEURS



ETAT D'ALARME

WIFI : Emplacement pour antenne Wifi

DRM : Port DRM non utilisé en France

USB : Port USB

5VDC : Port d'alimentation

RS485 : Port pour RS485

Ethernet : Port Ethernet

RST : Bouton de réinitialisation

2.4G : Emplacement antenne radio

I-2 Etat des LED

I- Matériel & applications
 I-1 Description Matériel
I-2 Etat des LED
 I-3 Téléchargement applications



SYMBOLE LED	CLIGNOTEMENT	SIGNIFICATION
Tout		Mise à jour du logiciel
		Démarrage
		La passerelle s'allume
		La passerelle s'éteint
		Communication entre la passerelle et le serveur
		Internet déconnecté
		Internet connecté, serveur déconnecté
		Connecté à l'assistant local de l'application
		Communication avec les micro-onduleurs établie
		Communication avec les micro-onduleurs incomplète
		Attente d'information
		Activité normal
		Alarme passerelle
		Alarme micro-onduleur
		Alarme de compteur

Notre Hotline SOLIPAC
 est à votre disposition
0892 492 892
savpvdomotique@solipac.fr

I-3 Télécharger l'application installateur

I- Matériel & applications

I-1 Description Matériel

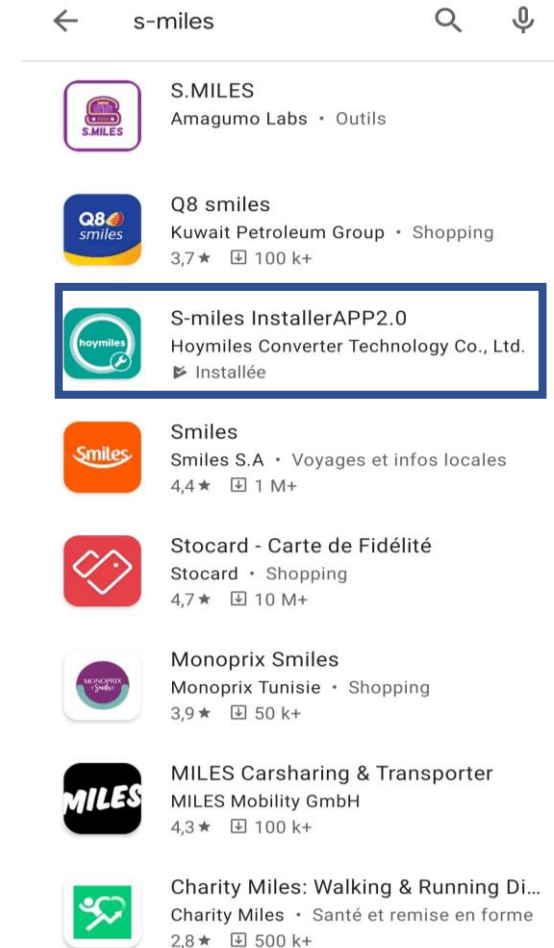
I-2 Etat des LED

I-3 Téléchargement applications



Scanner le QR code ou chercher
« S-miles » dans le store

Puis télécharger l'application
« S-miles Installer»



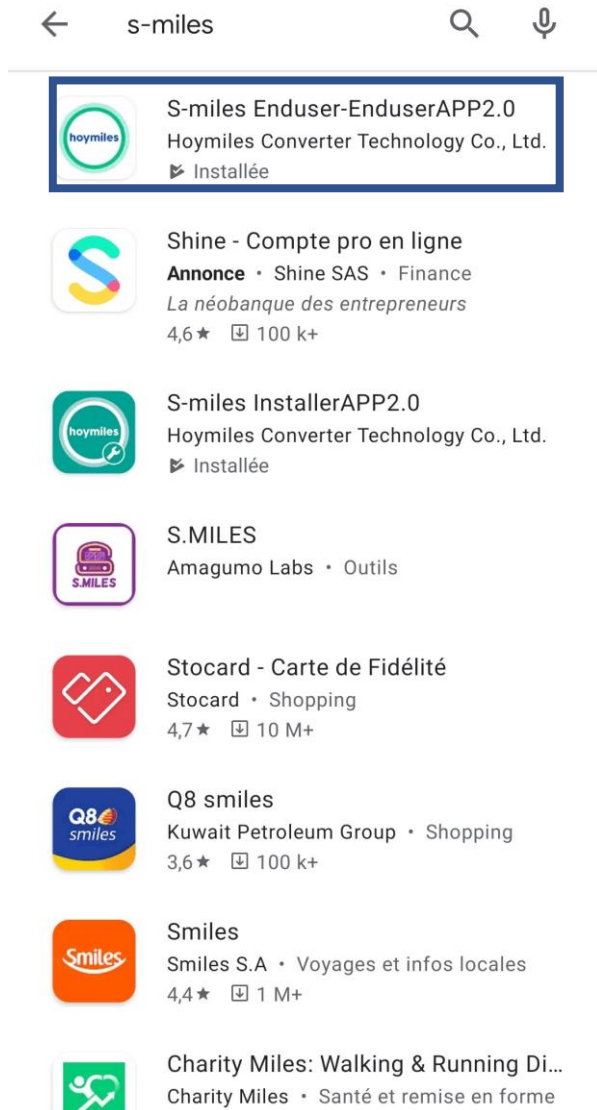
I-3 Télécharger l'application client utilisateur

I- Matériel & applications

I-1 Description Matériel

I-2 Etat des LED

I-3 Téléchargement applications



Dans le store du téléphone du client taper
« s-miles »

Puis télécharger l'application
« S-miles Enduser »

II-1 Connexion compte



II- Connexions

II-1 Connexion compte

II-2 Connexion Horus

II-3 Changement de box

Pour votre première connexion:

Rentrer identifiant et mot de passe préalablement communiqués par Solipac suite à votre demande de création de compte (voir page 3)

Vous arrivez alors sur la page d'accueil qui correspond à la liste des centrales

Les centrales(574)

Statu...ction

Etat d...ntrale

Type...entrale

nomduclient

2021-03-11 (UTC+01)

Capacité 3.6 kW

Occitanie adresse

nomduclient

--

Capacité 3 kW

adresse 30510 générac

nomduclient

2021-03-11 (UTC+01)

Capacité 4.2 kW

adresse , 30480 Cendras

nomduclient

--

Capacité 3.6 kW

adresse , 34630 Saint-Thibéry, France

nomduclient

2021-03-11 (UTC+01)

Capacité 1.2 kW

adresse 34810 Pomérols, France

nomduclient

--

II-2 Connexion Horus


II- Connexions

II-1 Connexion compte

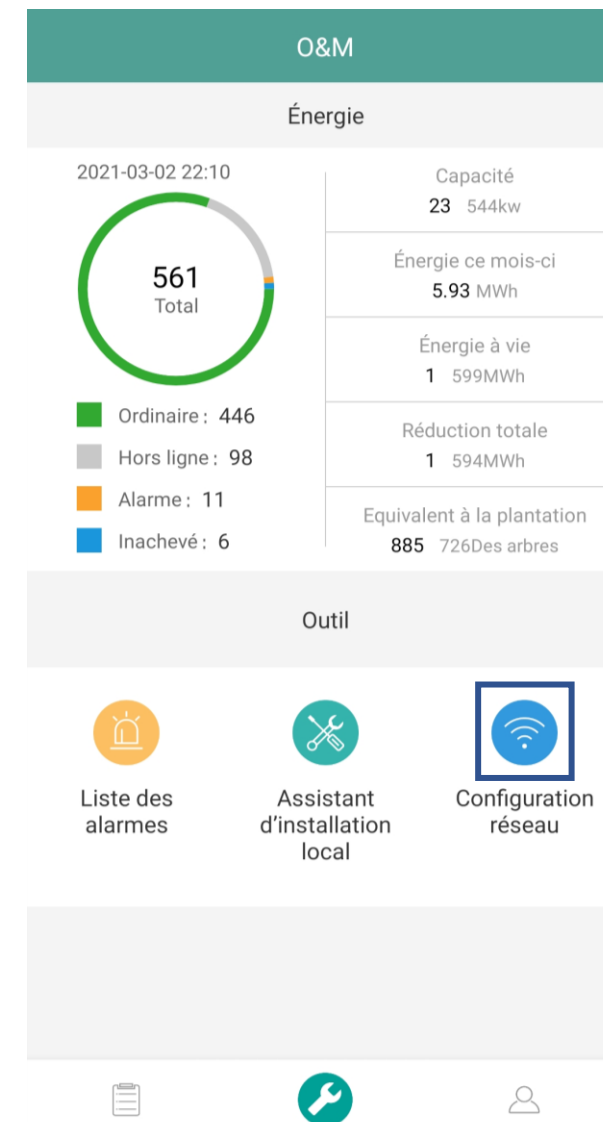
II-2 Connexion Horus

II-3 Changement de box



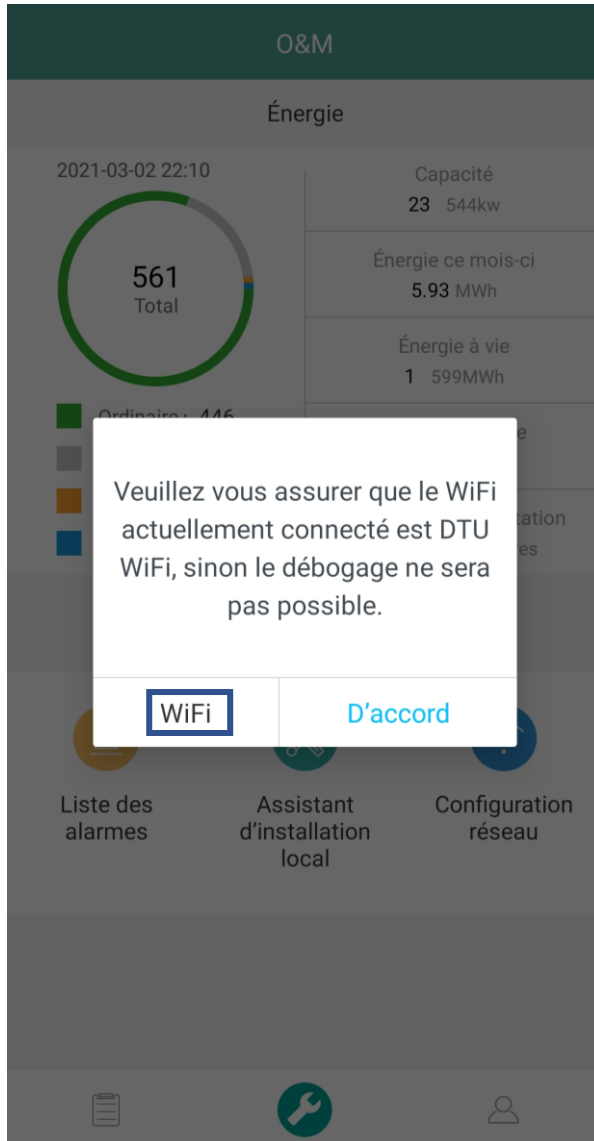
Une fois sur la liste des centrales
Pour configurer la connexion
internet de la passerelle aller dans
l'onglet réglage symbolisé par 

Puis aller dans Configuration
réseau 



II-2 Connexion Horus

II- Connexions
II-1 Connexion compte
II-2 Connexion Horus
II-3 Changement de box

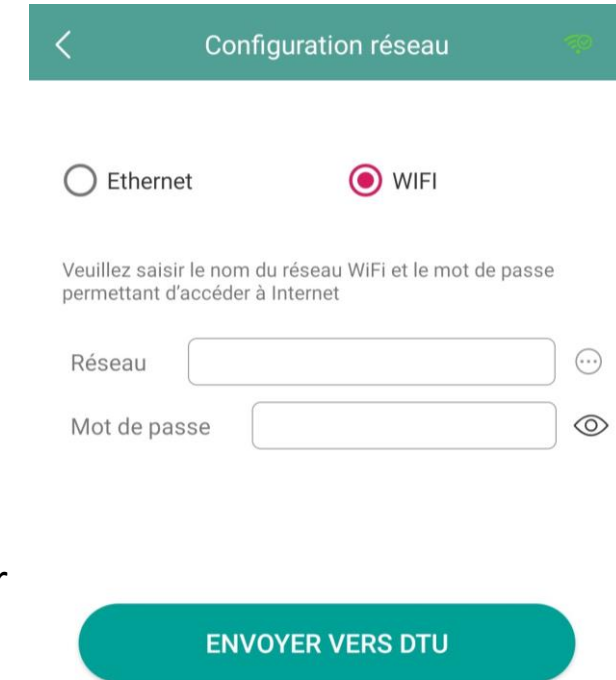


Il faut maintenant se connecter au réseau wifi de l'Horus en cliquant sur « WiFi »

Sélectionner alors le réseau wifi disponible commençant par
« DTUP- »
suivi de la fin du numéro de série de l'Horus et s'y connecter.

Si le smartphone se déconnecte automatiquement car il n'y a pas internet sur ce réseau wifi modifier les paramètres du smartphone afin de rester connecté sur le réseau wifi de la passerelle.

Une fois que vous êtes connecté et que vous avez cliqué sur « d'accord » vous arrivez dans l'onglet configuration réseau



II-2 Connexion Horus WIFI


II- Connexions

II-1 Connexion compte

II-2 Connexion Horus


II-3 Changement de box




< Configuration réseau 

☐ Ethernet ☒ WIFI

Veuillez saisir le nom du réseau WiFi et le mot de passe permettant d'accéder à Internet


Réseau 

Mot de passe 

ENVOYER VERS DTU

WIFI:


Cliquer sur le symbole  à droite de l'écran afin d'ouvrir les réseaux wifi disponibles.

Sélectionner le réseau de la box internet du client puis taper le mot de passe de la box. Si vous cliquez sur le symbole  le mot de passe s'affichera ce qui permet de vérifier qu'il n'y ait pas de faute de frappe puis cliquez sur « ENVOYER VERS DTU » (HORUS)



Commande émise avec succès

D'accord

Une fois la commande émise avec succès, remettez votre téléphone sur la box internet du client ou sur le réseau mobile, débrancher l'alimentation de la passerelle pendant au moins 15 secondes puis patienter une minute avant que la LED  devienne fixe puis commencer la création de la centrale

II-2 Connexion Horus Ethernet

II- Connexions
II-1 Connexion compte
II-2 Connexion Horus
II-3 Changement de box



< Configuration réseau



Ethernet



WIFI


ENVOYER VERS DTU



Commande émise avec succès

D'accord

Ethernet:
Brancher la passerelle via un câble RJ45 à la box internet, sélectionner Ethernet sur l'application puis cliquer sur « ENVOYER VERS DTU » (HORUS)

Une fois la commande émise avec succès, remettez votre téléphone sur la box internet du client ou sur le réseau mobile, débrancher l'alimentation de la passerelle pendant au moins 15 secondes puis patienter une minute avant que la LED  devienne fixe puis commencer la création de la centrale

II-3 Changement de box


II- Connexions

II-1 Connexion compte

II-2 Connexion Horus


II-3 Changement de box




< Configuration réseau 

☐ Ethernet ☒ WIFI




Veuillez saisir le nom du réseau WiFi et le mot de passe permettant d'accéder à Internet

Réseau 

Mot de passe 

ENVOYER VERS DTU

Le processus pour le changement de box internet est le même que pour la connexion initiale

- 1) Ouvrir l'application
- 2) Connecter le téléphone à la wifi de la passerelle Horus
- 3) Cliquer sur  et sélectionner le réseau wifi sur lequel devra être connecté la passerelle
- 4) Taper le mot de passe en ayant au préalable cliqué sur  pour vérifier qu'il n'y ait pas d'erreur de frappe
- 5) Une fois la commande émise avec succès reconnecter le téléphone à la box internet ou au réseau mobile
- 6) Débrancher la passerelle pendant au moins 15 secondes et patienter 1 minute avant que la LED  devienne fixe

Notre Hotline SOLIPAC
est à votre disposition

0892 492 892

savpvdomotique@solipac.fr



Merci

RECUEILS TECHNIQUES EXCLUSIVEMENT DESTINES AUX PROFESSIONNELS