# 



### QU'EST-CE QUE **SWIO** ?

Avec SWIO nous vous proposons une **transition** simple et confortable vers l'électromobilité grâce à notre solution de recharge à 360°.

Avec nos packs d'installation SWIO, vous êtes parfaitement équipés pour recharger votre voiture électrique de manière efficace et sûre, indépendamment de la marque de votre voiture ou de votre situation d'habitation. Nos packs d'installation comprennent les prestations suivantes :

- Homecheck
- Borne de recharge
- Carte de recharge
- Installation:
  - 10 m de câble électrique
  - 10 m de câble LAN
  - 1 percée murale
  - Fusibles et disjoncteurs
  - Tubes en PVC
  - Matériel de montage



#### QUELS SONT LES **AVANTAGES D'UNE BORNE SWIO** ?

- Prise de recharge universelle (Type 2) adaptée à tous les véhicules électriques
- Recharge en moyenne 5 fois plus rapide que sur une prise domestique
- Recharge sûre grâce à des dispositifs de protection
- Recharge en douceur la batterie de votre voiture électrique
- Borne adaptée à chaque besoin
- Subventionnée par l'État et en partie par les communes (au Luxembourg)
- Produit robuste et construit avec des matériaux durables



#### **SWIO HOME**

#### 2.300,-€TTC WALLBOX + INSTALLATION

SWIO Home est un chargeur EV simple qui **convient parfaitement** à un usage simple pour une maison unifamiliale.

- Maison individuelle
- X Immeuble résidentiel
- √ Montage extérieur
- ✓ Contrôle d'accès
- ✓ Câble de recharge
- ✓ Interface web
- ✓ Compatible avec PV

#### **DONNÉES TECHNIQUES** SWIO HOME

Puissance de recharge\*
Equipement de recharge
Autorisation
Communication
Connectivité
Gestion de la recharge
Clustering
Compteur d'énergie
Interface utilisateur

jusqu'à 22kW Câble de recharge de 5m RFID APP OCPP 1.6 JSON Ethernet, WIFI Statique & Dynamique Non +/- 2%

**Application iOS et Android** 

Niveau de protection Fusible électrique Matériaux Couleur IP55 , IK10 Capteurs de courant de défaut DC ABS-PCV0 Noir



#### SWIO PRO

#### 2.950,- € TTC WALLBOX + INSTALLATION

La SWIO PRO convient à tous les clients qui ne se **contentent** pas d'une simple recharge et qui ont des exigences plus élevées quant aux fonctionnalités d'une borne.

- Maison unifamiliale
- Immeuble résidentiel
- Montage extérieur
- Contrôle d'accès
- Câble de recharge
- Interface web
- Compatible avec PV

#### **DONNÉES TECHNIQUES** SWIO PRO

Puissance de recharge \* Jusqu'à 22 kW Autorisation

Communication

Connectivité Gestion de la recharge

Clustering Fonction de délestage

Equipement de recharge Câble de recharge de 7 m

PIN **RFID** 

OCPP 1.6 SOAP&JSON

OCPP 2.0 JSON (upcoming)

**Modbus TCP** Ethernet, LTE

Statique & dynamique Jusqu'à 500 points de recharge

Oui

Compteur d'énergie Interface utilisateur

Niveau de protection Fusible électrique

Communication EV Matériaux

Couleur

**MID Energy Meter** Vovant d'état LED Web Interface IP 56, IK 10

RCD type A + capteurs de courant de

défaut DC 6 mA

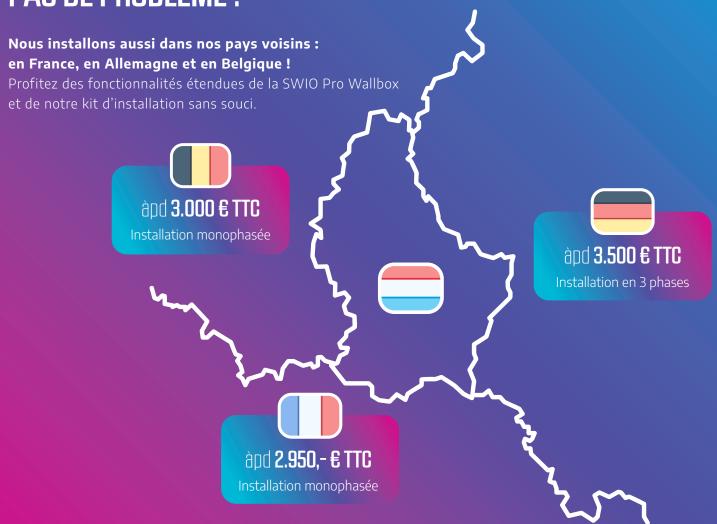
IEC61851, IEC 15118 ready Boîtier en aluminium, plaque de recouvrement en polycarbonate

et lexan **Graphite Grey** 

#### **SWIO PRO**

VOUS NE RÉSIDEZ PAS AU LUXEMBOURG?

PAS DE PROBLÈME!



## COMMENT LA BORNE SWIO EST-ELLE INSTALLÉE ?



#### 1 HOMECHECK

Nous vous contactons pour convenir d'un rendez-vous pour un Homecheck. Lors du contrôle à domicile, le partenaire installateur de SWIO vérifie l'état de l'immeuble. Nous soumettons ensuite la demande au gestionnaire de réseau.

#### 2 INSTALLATION

Après un Homecheck réussi et l'approbation par le gestionnaire de réseau, nous vous contactons pour fixer un rendez-vous d'installation. Votre nouvelle borne SWIO est alors installée et mise en service. Dans le cadre de la mise en service, le partenaire d'installation effectue des tests de recharge afin de confirmer le bon fonctionnement, conformément aux directives en vigueur (TAB) du gestionnaire de réseau.

#### 3 INFORMATION

Une fois l'installation terminée, vous recevez une vidéo explicative qui vous permettra d'utiliser au mieux toutes les fonctionnalités de votre wallbox. Notre équipe SWIO se tient volontiers à votre disposition pour toute question supplémentaire.



### IDÉALE LORSQUE VOUS ÊTES **EN DÉPLACEMENT**

Avec la carte SWIO, rechargez en toute simplicité sur toutes les bornes de recharges ouvertes au public au Luxembourg et ses pays voisins.





#### SOLUTION 100% FLEXIBLE

Rechargez votre voiture sur les **bornes publiques** au Luxembourg, en France, en Belgique et en Allemagne. Trouvez la borne de recharge souhaitée et laissez-vous guider directement jusqu'à elle.



#### TRANSPARENT

Consultez les coûts par kWh, la puissance de recharge maximale et la disponibilité de la borne de recharge en temps réel dans l'application. L'utilisation de l'application n'est soumise à aucun abonnement payant.

Vous ne payez que ce que vous consommez réellement.



#### SIMPLE

**Créez votre compte en quelques minutes** et démarrez votre recharge via l'application ou avec votre carte de recharge SWIO personnelle.

### APPLICATION SWIO CHARGE

Téléchargez l'application









# LES **AVANTAGES**DE L'APPLICATION SWIO CHARGE

- Retrouvez tous les points de recharge publics disponibles et les prix en vigueur aux stations
- Visualisez la disponibilité et l'état de fonctionnement des bornes en temps réel
- Vérifiez leur puissance et donc le temps de recharge pour votre véhicule électrique
- **Démarrez une recharge** via l'application
- Consultez votre consommation d'électricité

  à tout moment



Téléchargez le mode d'emploi





#### **SWIO CONTROL HOME**

837,- € TTC

SWIO Control Home est un **système de gestion énergétique domestique** (Home-Energie-Management-System).

Grâce à la régulation intelligente de votre installation photovoltaïque, de votre Wallbox et d'autres appareils, **l'énergie est utilisée efficacement dans votre ménage**, ce qui permet de réduire les coûts.

- ✓ Compatible avec SWIO Pro Wallbox
- ✓ Commande intuitive via une application
- ✓ Surveillance en temps réel de la production, de la consommation et des niveaux de stockage d'énergie
- ✓ Projections de l'énergie solaire grâce à l'assistant énergétique IA
- ▼ Réduit les coûts d'électricité en tenant compte des tarifications dynamiques de l'électricité
- ✓ Optimisation de la consommation propre
- ✓ Utilisation maximale de l'énergie solaire

**CONTACTEZ-NOUS** 

#### **COMPARAISON** DES PRODUITS

	SWIO CONTROL HOME FLUX	SWIO CONTROL HOME CONNECT
Gestion de l'énergie	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Optimisation de la consommation propre	<b>V</b>	<b>✓</b>
Assistant énergie	<b>V</b>	<b>✓</b>
Mobilité électrique	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Connexion LAN	✓	<b>√</b>
Interface RS 485		<b>✓</b>
Montage sur rail DIN		<b>√</b>
Relais : 2 sorties numériques		<b>✓</b>
2 entrées numériques		<b>V</b>
Sortie analogique 0-10 V		<b>√</b>



SV/O

5, rue des Joncs L-1818 Howald info@swio.lu +352 40 33 33 - 134



swio.lu