

Gestion simplifiée et efficace de la recharge intelligente des véhicules électriques.

WattzHub : Présentation corporate

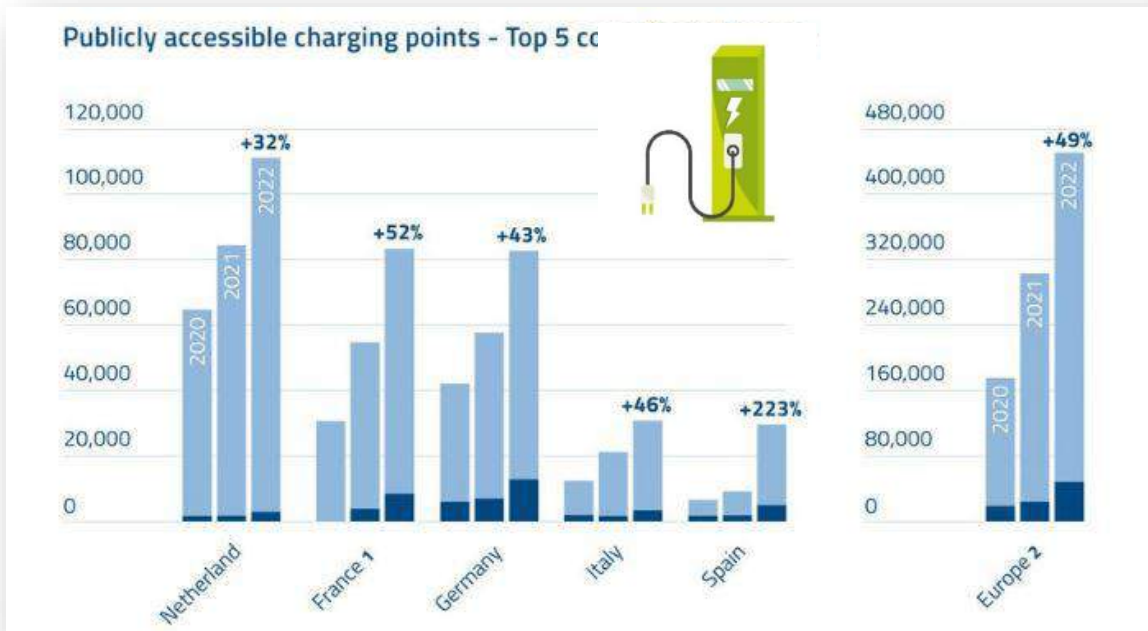


Sommaire



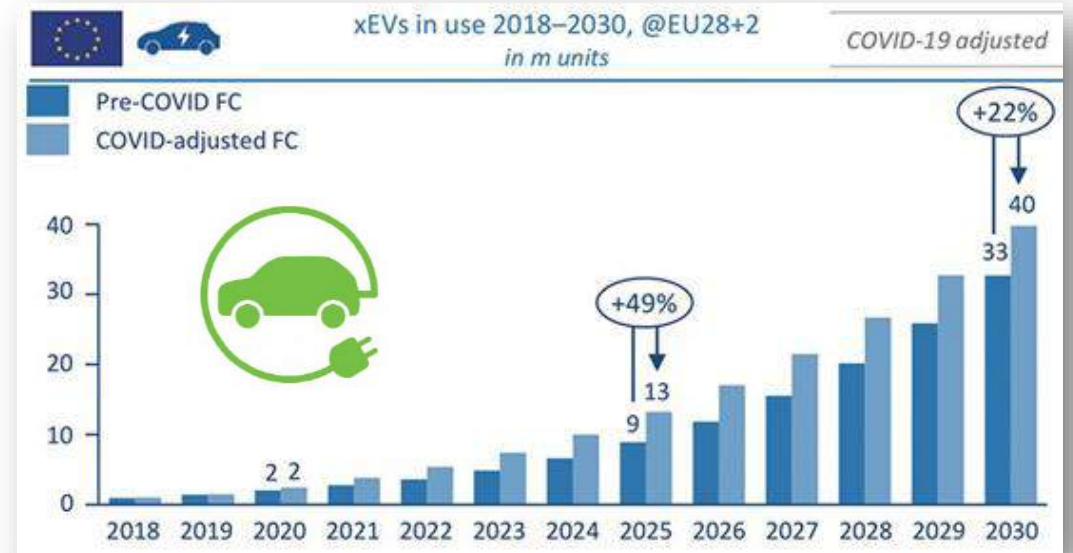
Chiffres clés : Mobilité électrique en Europe :

Source : Avere France

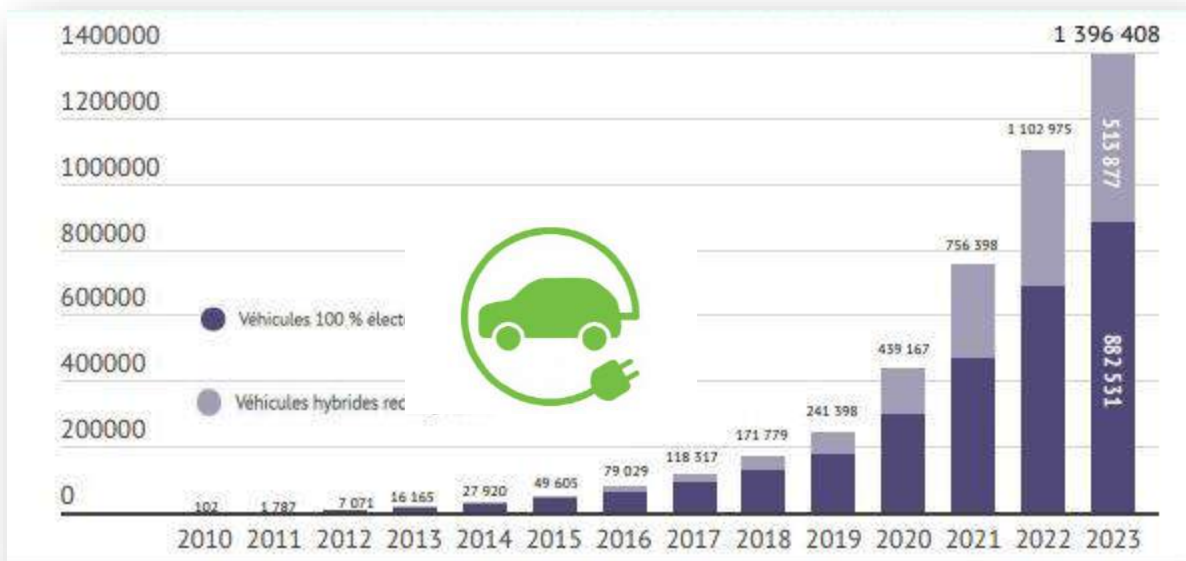


Une évolution de + 49% de points de charge entre 2020 et 2022 en Europe

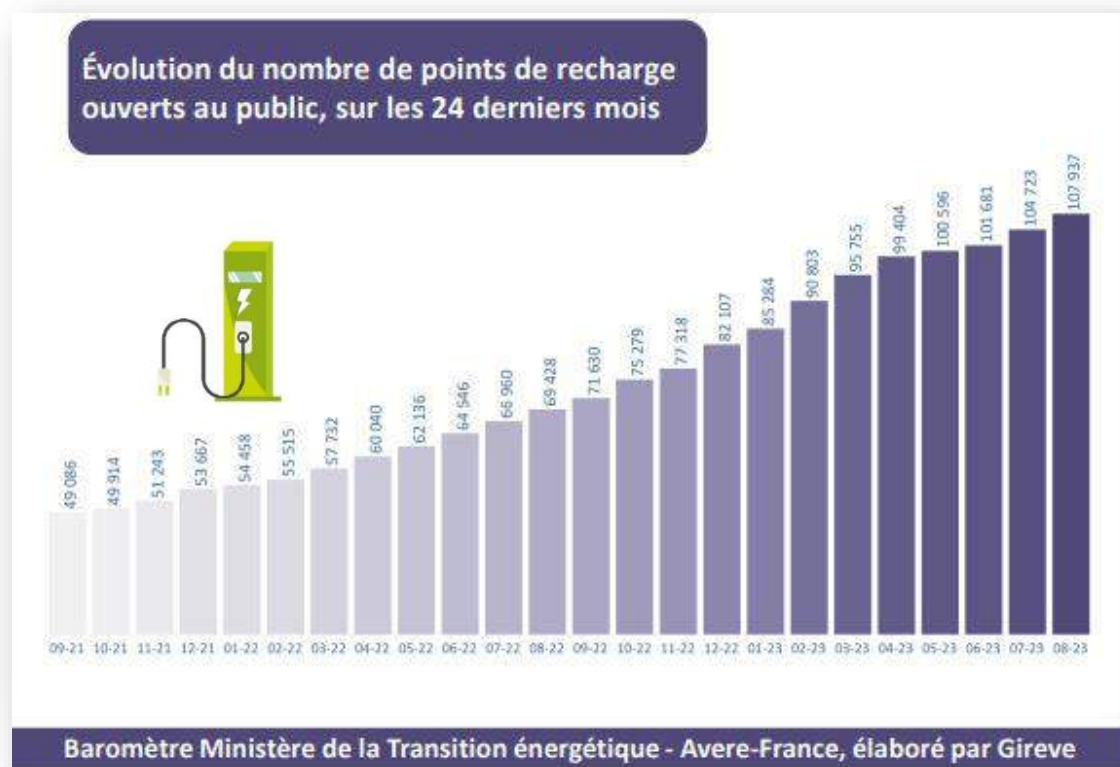
< 30 millions de voitures électriques en 2030 comparés à 4 millions actuellement en Europe.



Chiffres clés : Mobilité électrique Aout 2023 :



- ✓ **2014: -30 000** véhicules électriques et hybrides rechargeables
- ✓ **2023 : + 1 300 000** véhicules électriques et hybrides rechargeables



- ✓ **09/2021: - 50 000** points de recharge ouverts au public
- ✓ **08/2023 : + 100 000** points de recharge ouverts au public

Source: Avere France

Présentation Générale :

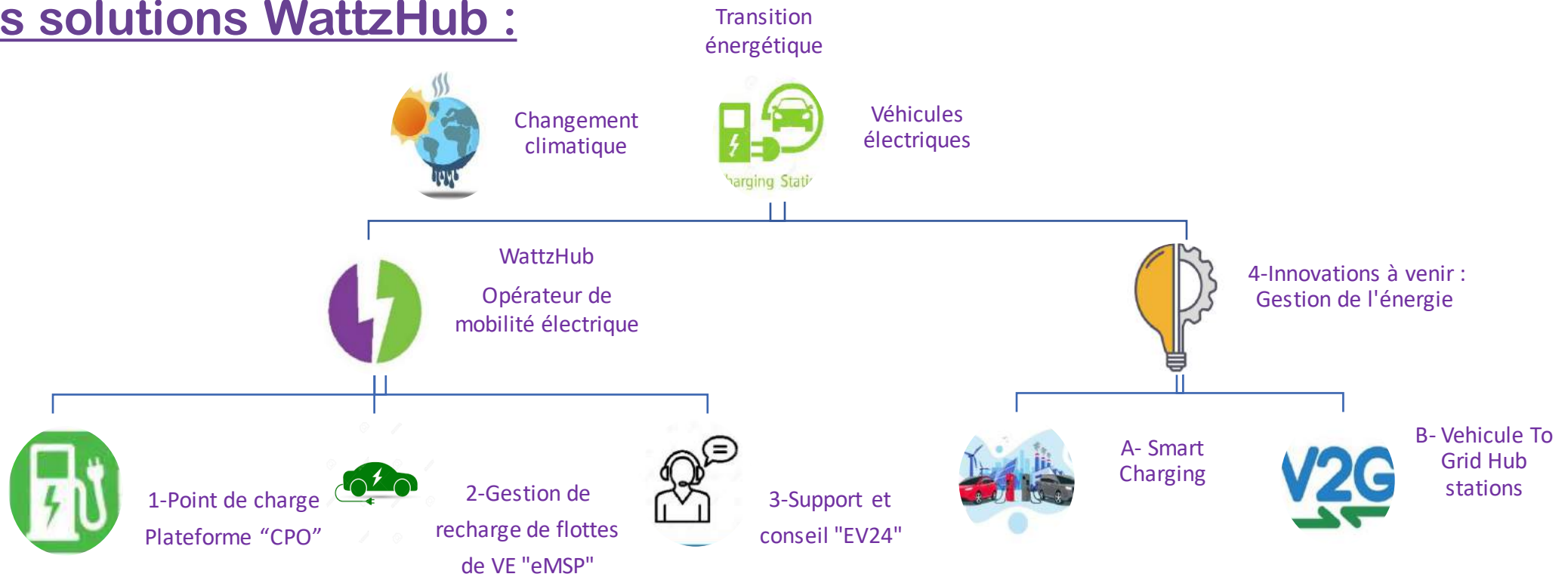
Présentation corporate _____

Qui sommes-nous ?

- ✓ **WattzHub** est un opérateur européen d'électro mobilité, créé en 2019 par une équipe d'experts mettant en valeur leurs expertises en IT et en mobilité électrique pour proposer des solutions innovantes et multilingues.
- ✓ Notre objectif majeur est de résoudre plusieurs problématiques liées à la recharge des véhicules électriques.



Nos solutions WattzHub :



1- Solution CPO : Gestion des bornes



- Manque de visibilité sur l'ensemble des bornes
- Problèmes techniques liés aux matériels & problèmes de rentabilité et de monétisation des bornes



Action(s)	Nom	Site	Zone	Etat	Connecteurs
> [edit] [delete] [refresh]	borneassafreddy	SCOOTER CENTER	scooter center	Connectée	A B
> [edit] [delete] [refresh]	bubletree	bubletree	bubletree	Connectée	A B D
> [edit] [delete] [refresh]	bzservices	BZ SERVICES	BZ SERVICES	Connectée	A B D
> [edit] [delete] [refresh]	donnmarie	Mairie Donnemarie Donilly	Mairie Donnemarie Donilly	Déconnectée	A B C D
> [edit] [delete] [refresh]	fashioncenterbis	fashion center bis	fashion center bis	Connectée	A B C D E
> [edit] [delete] [refresh]	hotellecolsee2	hotel le colsee 2	hotel le colsee 2	Connectée	A B D
> [edit] [delete] [refresh]	lemartagon	le martagon	le martagon	Déconnectée	A B
> [edit] [delete] [refresh]	nanngishotel	nanngis hotel de ville	nanngis hotel de ville	Déconnectée	A B C D D
> [edit] [delete] [refresh]	nanngislaposte	nanngis la poste	nanngis la poste	Déconnectée	A B B C B D D

- Un système de supervision des Hub de recharge électrique certifié **Gireve** et compatible avec les subventions du programme **ADVENIR**
- Une solution clé en main : Choix de bornes, Installation et Supervision
- Une application mobile en mode **SAAS**

Présentation corporate 1- Solution CPO : Gestion des bornes

Type d'offre Forfait mensuel	Basic 10€	Access 50 €	Business 100 €	Professional 300 €
Compte privatif de Supervision	-	✓	✓	✓
Pack Gestion d'IRVE : Point de charge (PdC) :	1 PdC compris	5 PdC compris Au-delà : 9 € par PdC	20 PdC compris, Au-delà : 6 € par PdC	100 PdC compris, Au-delà : 3 € par PdC
Interopérabilité : Advenir	✓	-	✓	✓
Tarification	✓	✓	✓	✓
Monétisation	✓	✓	✓	✓
Services et produits annexes				
Support ticketing	✓	✓	✓	✓
Consulting, Développement informatique, Assistance, outsourcing	-	50 € l'heure	50 € l'heure	50 € l'heure
Formation initiale	-	200 €	200 €	✓
Hotline téléphonique service des usagers	✓	○ Offre EV24		

Nos offres tarifaires & Pack de supervision



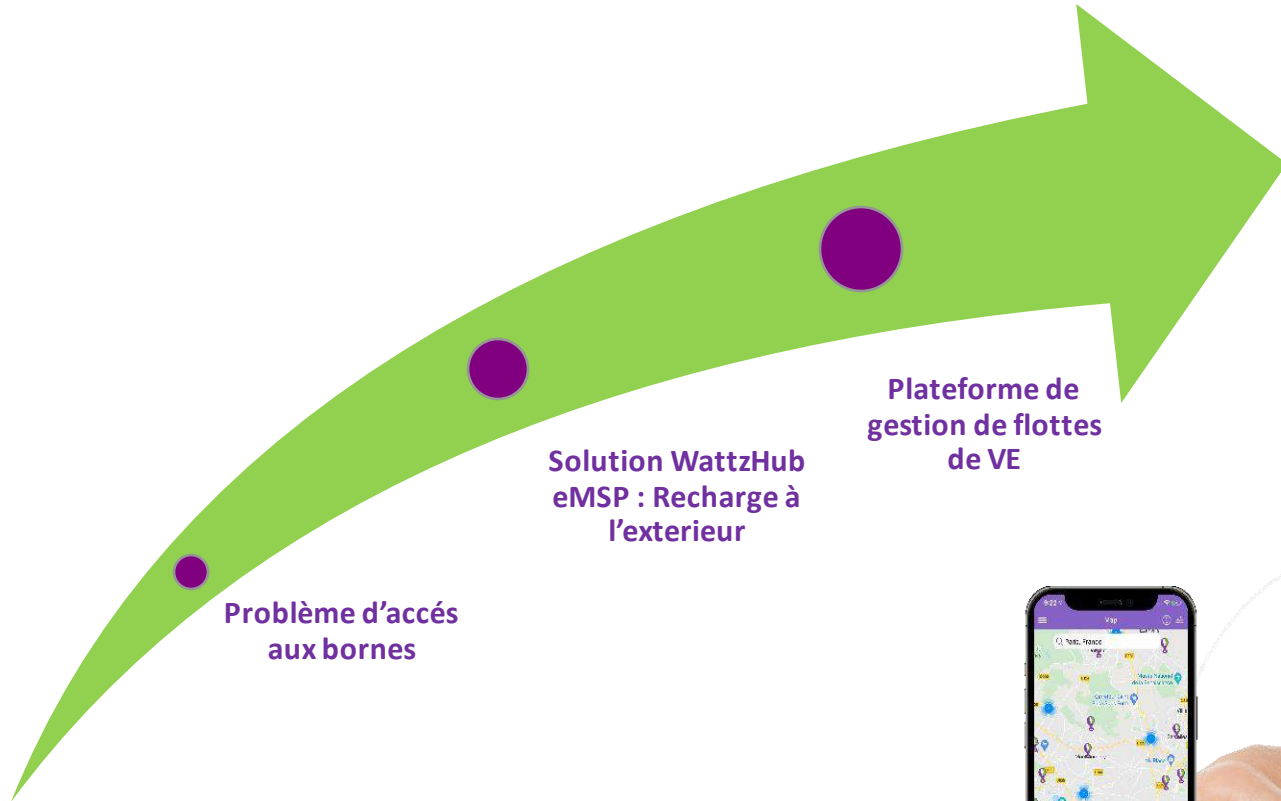
Quantité = 10 :
Abonnement mensuel : 3.00 € par carte
Frais de livraison : 10 €
Prepayé annuellement

Quantité < 100 :
Abonnement mensuel : 2.50 € par carte
Frais de livraison : 10 €
Prepayé annuellement

Quantité > 100 :
Abonnement mensuel : 2.00 € par carte
Frais de livraison : 10 €
Prepayé annuellement



Présentation corporate — **2- Solution eMSP :**



Problème d'accès aux bornes

Solution WattzHub eMSP : Recharge à l'extérieur

Plateforme de gestion de flottes de VE

- Absence d'Informations instantanées de localisation, de l'état et de caractéristiques des PC
- Manque de visibilité sur l'ensemble de sessions effectuées, de contrôle et de suivi

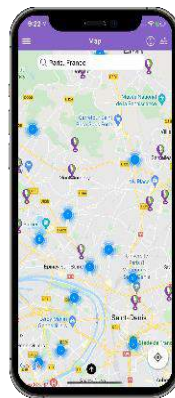
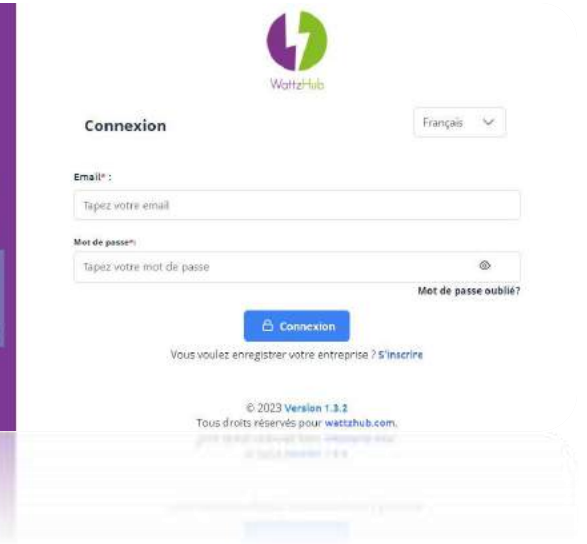
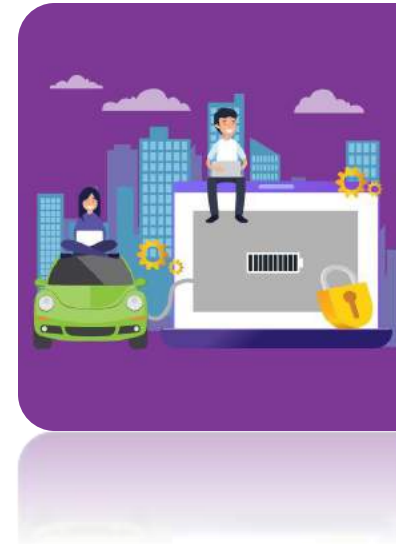


Tableau de bord de gestion, surveillance et suivi des véhicules, conducteurs, sessions, badge et facturation

- Application mobile de géolocalisation dans 32 pays européens
- Accès à 300.000 points de charges en Europe
- Paiement par badge personnalisé



2- Solution eMSP :

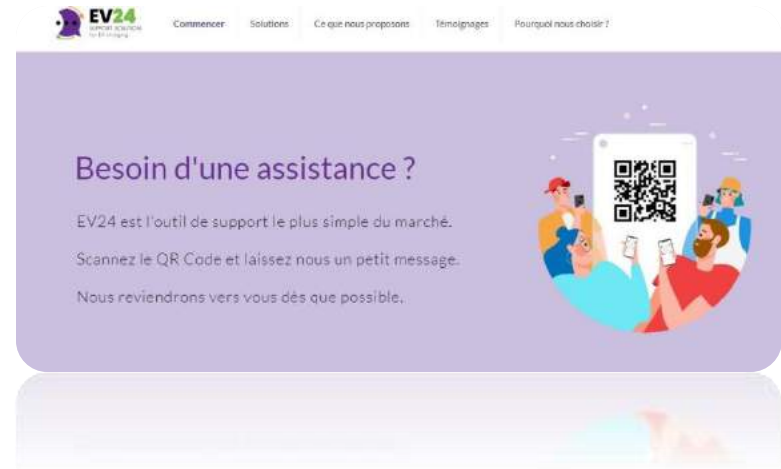
Nos offres tarifaires eMSP

Services Principaux		
Service	Prix	Fréquence
Compte privatif de gestion	150€	Abonnement mensuel
Application mobile	Gratuite	-
Badge de recharge	15€	Frais d'envoi
Services Annexes		
Service	Prix	Fréquence
Application mobile personnalisée	150€	Abonnement mensuel
Badge de recharge personnalisé	100€	Frais de création
Remplacement du badge perdu	10€	/remplacement
Notification communautaire	55€	Abonnement mensuel
Ticket de mobilité (gestion de plafond)	Gratuit	-
Support par ticket	Gratuit	-
Support dédié	Sur mesure	-
Achat de licence (plateforme personnalisée)	Sur mesure	-

Présentation corporate — 3- Solution de Support & Conseil :



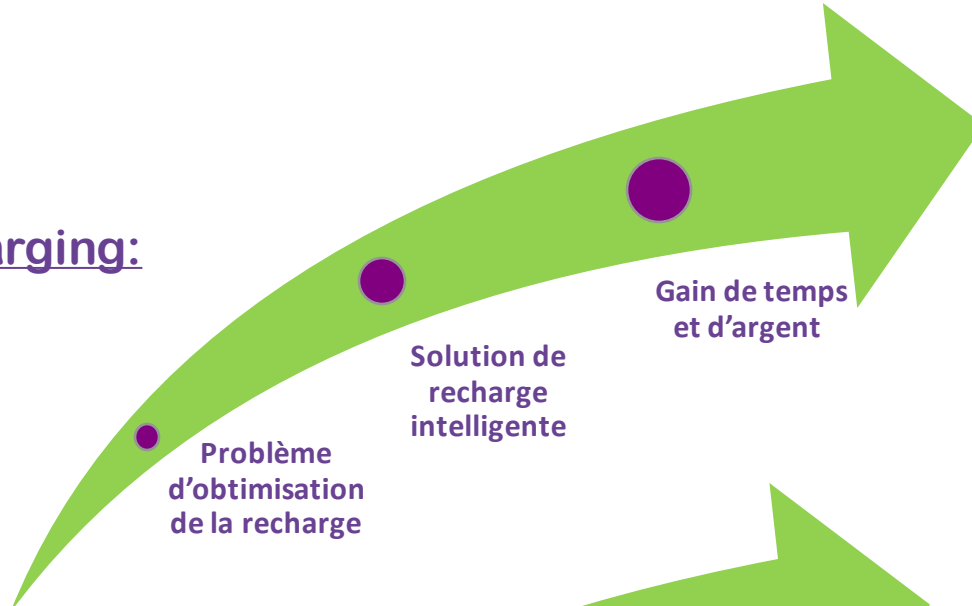
- Problèmes liés aux points de charge
- Problèmes liés aux opérateurs
- Problèmes liés aux utilisateurs



- Une hotline téléphonique
- Un système de ticketing
- Une page web personnalisée
- Une assistance personnalisée

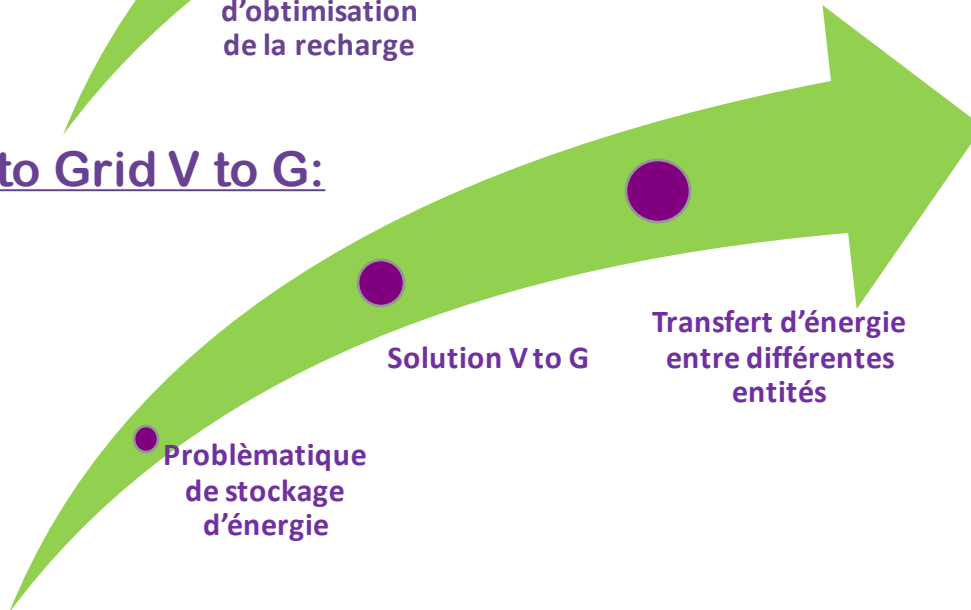
Présentation corporate — **5- Nos innovations :**

A- Smart Charging:



Appelé aussi “recharge intelligente”, est une solution permettant d’optimiser les conditions et les périodes de recharge d’un VE. Elle assure ainsi de programmer automatiquement la charge du véhicule aux moments les plus opportuns, sans que l’utilisateur ait à intervenir.

B- Vehicul to Grid V to G:



Sert à puiser et redistribuer l’énergie stockée dans la batterie d’un véhicule électrique vers le réseau électrique. Cette technologie sert à charger ou décharger la batterie d’une voiture selon les besoins, la demande et la capacité d’un réseau électrique.

Présentation corporate 5- A propos WattzHub:

Nos participations 2022 & 2023 :



www.wattzhub.com

Présentation corporate 5- A propos WattzHub:

Réalisations de 2023:



Elu Parmi les 4 entreprises les plus **innovantes** par la French Tech Paris Saclay 2023



Lancement d'une filiale WattzHub **en USA** et participation à EVS36

Présentation corporate 5- A propos WattzHub:



Hébergement chez EDF Labs : Inauguration des locaux
WattzHub chez EDF Labs le 12 septembre 2023



Présentation corporate 5- Bon à Savoir :

Réseau WattzHub

Partenaires technologie



Fournisseurs: 150 Contrats



Clients



Sponsors potentiels



Présentation corporate _____

Nous sommes à votre écoute

+33 0185412867

contact@wattzhub.com

