



atlante

FASTCHARGING ON-THE-GO

Recharge ultra-rapide pour véhicules électriques

# La naissance d'Atlante

Le fruit d'un partenariat entre NHOA et STELLANTIS

## MAISON MERE DU RESEAU

**NHOA**

*Ex-Engie EPS*

**3<sup>ème</sup> acteur mondial**  
du stockage d'énergie

**Coté en bourse Euronext**  
Capitalisation de 360M€

**Fournisseur du stockage**  
et opérateur du réseau Atlante

## PARTENAIRE DU RESEAU

**STELLANTIS**

**15 marques**  
25% de PDM Monde / 36% en France

**100% des véhicules**  
électrique en 2030



**atlante**  
FASTCHARGING ON-THE-GO

**Recharge**  
ultra rapide

**100%**  
énergie verte

**96 millions€**  
de capitalisation

# La mission d'Atlante

Offrir la meilleure expérience de recharge rapide



## Faciliter l'adoption du véhicule électrique

grâce au développement d'un réseau de charge rapide, opéré avec de l'énergie 100 % verte et renouvelable



## Agir pour la transition énergétique durable

et zéro émission, en mettant à contribution notre technologie visionnaire pour stabiliser le réseau électrique européen

# Le besoin en borne rapide est urgent

## Jusqu'ici l'offre n'est pas satisfaisante



L'arrivée de véhicules électriques **sur le marché est massive**

En 2030, **100% des véhicules électriques** produit par les principaux constructeurs automobiles (*Renault, Stellantis, Mercedes-Benz, Audi...*) seront électriques. En 2035, plus aucun véhicule thermique neuf ne pourra être vendu en Europe (*Réforme Fit for 55 de la commission Européenne*).



Les bornes lentes (3 à 22 Kw) **ne sont pas suffisantes et satisfaisantes**

Plus de 2/3 des utilisateurs de VE sont aujourd'hui **insatisfaits de la recharge** publique. La faute à des bornes lentes, peu rependues, mal positionnées, peu entretenues, complexes et sur-occupées.



Le nombre de place de parkings équipées **va être imposé**

A partir du 1er Janvier 2025, la loi LOM (Loi d'Orientation des Mobilités) prévoit que les parkings qui accueillent du public doivent être équipés de points de charge permettant la recharge de véhicules électriques, à hauteur de **5% du total de places.**

# Atlante se focalise sur l'Europe du Sud

## En créant un des plus grands réseaux européens

### TOP 3

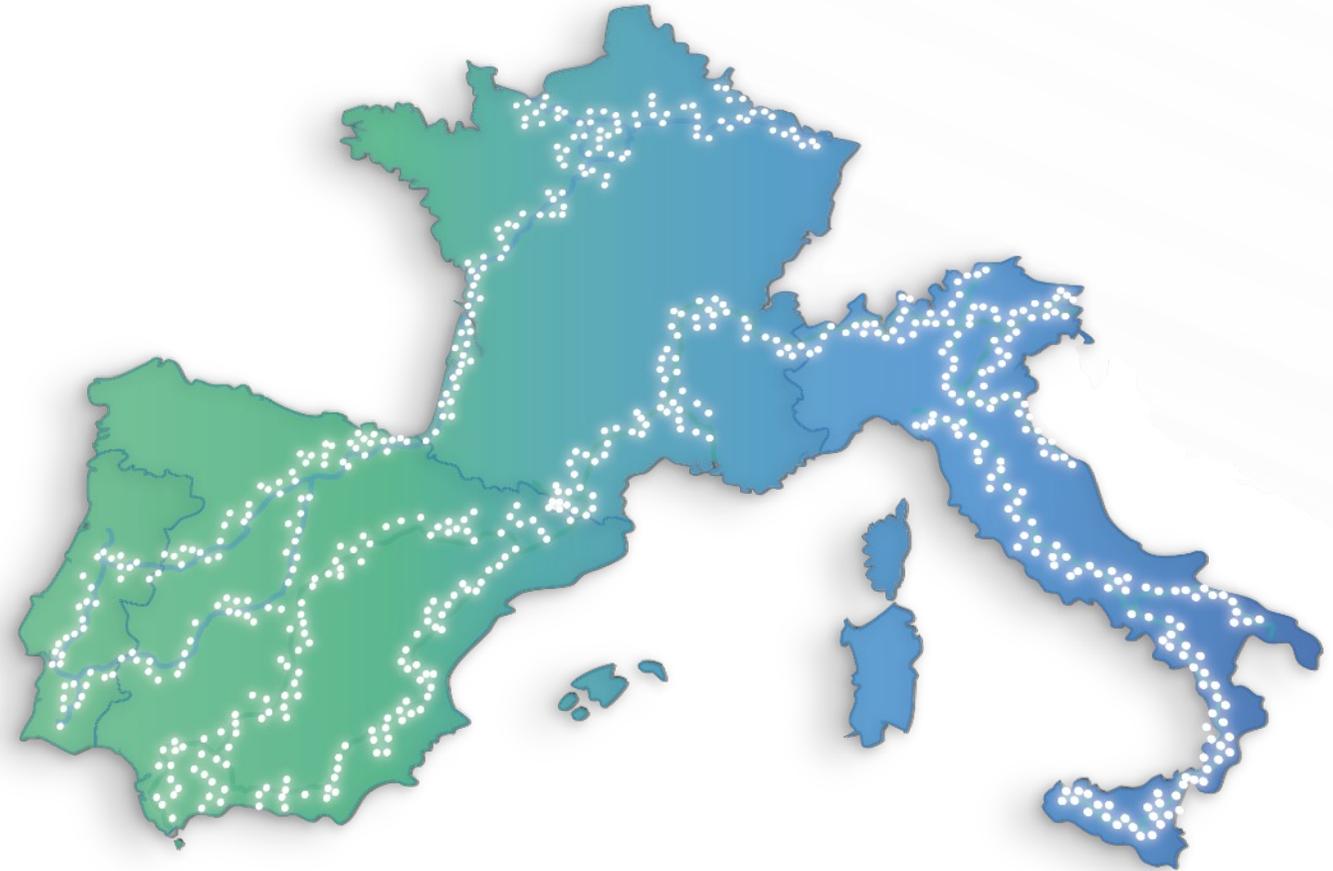
Nous avons pour ambition d'être l'un des **3 plus grands réseaux de recharge en Europe**. Moins d'un an après notre création, déjà 900 sites sont en construction sur toute l'Europe, dont 300 en France.

### 35 000

En 2025, nous compterons déjà **5000 points de charge** sur toute l'Europe du Sud (France, Espagne, Portugal, Italie). 5 ans plus tard, en 2030, notre réseau comptera un total de 35 000 points de charge.

### Ils nous font déjà confiance

Les villes de Naples, Milan, Padoue, Turin, Milan et des acteurs européens comme :



# Atlante développe une technologie unique

## Avec l'un des EMS les plus performants

1



### POINTS DE CHARGE RAPIDES

**Développer notre réseau** avec l'installation de chargeurs rapides AC/DC sur des sites partenaires sur ou à 3km maximum des grands axes routiers (ex: aire de repos, station service, restaurant, commerce, concession automobile...)

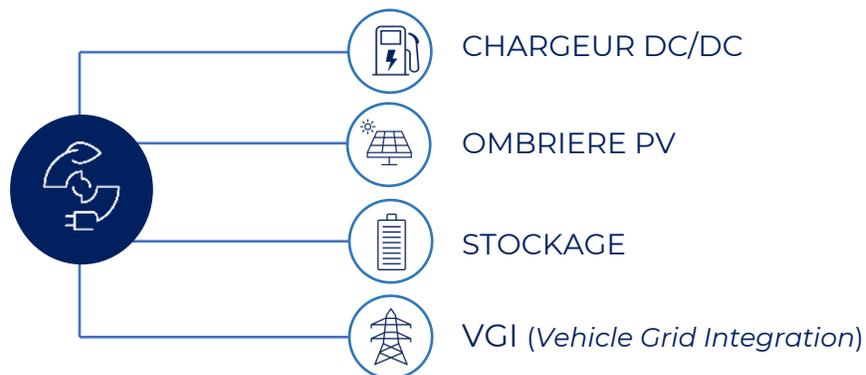
2



### E-STATION

**Ouvrir des eStations**, qui seront une destination privilégiée par les conducteurs de VE à la fois pour les avantages offerts par notre technologie et pour les services dont ils pourront y bénéficier pendant le temps de charge

**EMS ATLANTE**  
(Energy Management System)



# Atlante s'adapte à chaque lieu

## Avec une solution pour tous les besoins

	2022-2023	A PARTIR DE 2024	
	<p><b>TYPE-A</b> POINT DE CHARGE RAPIDE ET ULTRA RAPIDE</p>  <p>Chargeurs rapides standard AC/DC 100-300 kW</p>	<p><b>TYPE-B</b> eSTATION</p>  <p>Chargeurs rapides DC/DC 100 kW + Stockage + PV + Parfois V2G</p>	<p><b>TYPE-C</b> HUB DE CHARGE VGI</p>  <p>Combinaison de différentes technologies de charge rapide + Stockage + PV + V2G</p>
<b>SOLUTION TECHNIQUE</b>			
<b>POINTS DE CHARGE</b>	2 à 8 (50-150 kW chacun) 1 à 4 (100-300 kW chacun)	4 à 60 (50-150 kW chacun) 2 à 30 (100-300 kW chacun)	20 à 1200 (50-150 kW chacun) 10 à 600 (100-300 kW chacun)
<b>PLACES DE PARKING</b>	2-16	4-60	20-1200
<b>TYPE DE SITE</b>	Site partenaire près de grands axes routiers (ex: aire de repos, centre commercial, restaurant, station service, concessionnaire...)	Site en périphérie de ville ou sur un grand axe routier offrant des services qui en feront une destination de choix dans le parcours du conducteur de VE	Services VGI pour les parkings longue durée (ex: aéroports, gares, sites industriels...) combinés à des points de charge rapide pour les taxis / VTC et les dépose minute

# Les bornes Atlante

Une solution clé en main et évolutive

---



atlante

Fastcharging  
on-the-go



100% green

Are you ready for  
electric mobility?

Discover Atlante  
Fastcharging Network



atlante

FASTCHARGING ON-THE-GO



# La borne la plus rapide du marché

Pedagogique, fiable et pratique



**20 minutes**  
Recharge complète

**5 minutes**  
Recharge pour 100km



**Tous modes de paiement**  
Appli mobile, Pass RFID, carte bancaire...



**100% énergie verte**



**Interopérabilité assurée**  
100% des véhicules peuvent s'y charger



**Borne préférée du réseau Stellantis**  
36% de PDM, offre avec tarif préférentiel



**Service client 24/24**  
Assuré par le leader du marché EVA Global

# Une offre flexible

qui s'adapte aux besoins du partenaire



## SMALL

1 x 150 kW  
(2 connecteurs)



## MEDIUM

2 x 150 kW (4 connecteurs)  
ou 1 x 300 kW (2 connecteurs)



## LARGE

4 x 150 kW (8 connecteurs)  
ou 2 x 300 kW (4 connecteurs)



## EXTRA-LARGE

8 x 150 kW (16 connecteurs)  
ou 4 x 300 kW (8 connecteurs)



## OPTIONS

- Stockage
- Ombrière PV
- Chargeur 22 kW



Notre **Département Technique** peut étudier des **solutions optimisées** aux spécificités des sites et en gérer tous les niveaux de complexité



# Offrir la meilleure expérience possible de l'arrivée sur le site jusqu'au paiement



**Nous gérons  
chaque étape  
du parcours  
pour en libérer  
le Partenaire**



## Arriver à la borne de recharge

La borne est facilement trouvable, via une application mobile ou via les panneaux de signalisation



## Recharger le véhicule

- Authentification via Pass RFID ou Application mobile
- Suivi facile des instructions à l'écran
- Ergonomie et design pensé pour être accessible à tous
- Recharge rapide 15 à 30 minutes 100% énergie verte



## Profiter du site

- Sélection des sites basée sur notre connaissance des besoins client (sécurité, repos, détente...)
- Prendre à boire ou à manger et utiliser les WC sur le site ou à 5 min à pieds
- Rendre l'arrêt utile en profitant de commerces ou services locaux



## Payer la recharge

- Via Pass RFID ou Application mobile
- Via le terminal de paiement par carte de crédit



## Obtenir de l'aide

- Support Client ininterrompu, 7/7 24h/24h
- Plusieurs canaux d'assistance : téléphone, mail, whatsapp...
- Qualité de l'assistance assuré par le choix du partenaire leader sur le marché : EVA Global

# Atlante s'occupe de tout

De l'investissement jusqu'à l'exploitation

**0€**

**Aucun frais**  
**Pour le partenaire**

**6 à 9 mois**  
**Pour la mise**  
**en service**



## Installation et mise en service

- Investissement financier (en moyenne 300k€)
- Déclaration préalable et dépôt du permis
- Fourniture du point de charge Type-A
- Travaux de raccordement
- Installation de la signalétique



## Gestion opérationnelle

- Maintenance en temps réel
- Pilotage à distance via la plateforme Atlante
- Service client 24/7
- Maintenance complète
- Remplacement des bornes défectueuses



## Satisfaction client

- Recharge rapide en 20 minutes
- Offre préférentielle réseau Stellantis
- Application mobile recherche de bornes
- Actions de fidélisation des utilisateurs
- Communication nationale



# La station de recharge de demain

## La e-station et le hub VGI



Notre objectif est d'implanter des e-stations équipées d'ombrière photovoltaïque et doté d'une capacité de stockage pour optimiser la gestion de l'énergie.



**Stockage**



**Ombrières photovoltaïques**



**Chargeurs 22 Kw, 100kw, 300kw**



Dans certains lieux bien choisis, nous serons capable d'opérer des hubs qui allient tous nos savoir-faire (recharge rapide, stockage, V2G). Le V2G permet une gestion optimisée de la recharge des VE grâce à des échanges bidirectionnels avec le réseau électrique. Nous opérons déjà le plus gros hub V2G dans l'usine Fiat-Chrysler de Drosso (Italie). Le V2G permet de saisir les opportunités offertes par le marché de l'électricité et notamment par la "Fast Reserve" (appel d'offre Terna remporté) et par les nouveaux services auxiliaires

# La station de recharge de demain

incluant un abri photovoltaïque et le stockage pour optimiser la gestion de l'énergie



# La différence Atlante

1



**Le chargement ultra-rapide** en 20 minutes en moyenne, transforme positivement l'expérience de recharge et aide à l'adoption des VE

2



**Notre flexibilité pour créer la configuration adaptée** : de 2 à 16 places, puissance des bornes, avec ou sans stockage et ombrière Photovoltaïque

3



**Nous sommes là pour durer**, avec un capital initial important et une Maison-mère leader mondial du stockage d'énergie

4

STELLANTIS

Avec 36% de PDM de l'automobile en France et 25% en Europe, Stellantis nous désigne comme son « **réseau privilégié** », ce qui vous garantit une clientèle massive

5



Nous sommes **Acteur de la transition énergétique** avec notre réseau qui fournit 100% d'énergie verte et est conçu pour stabiliser le réseau électrique européen

6



Nous sommes le seul opérateur qui **intègre toute la chaîne de valeur**: bornes, infrastructure, plateforme cloud, gestion de l'énergie...

# Les prochaines étapes

6 à 9 mois avant la mise en service de votre station



- 1 Rendez-vous de présentation**  
du service Atlante et discussion à propos du site
- 2 Etude préliminaire et proposition**  
d'une offre de loyer selon la typologie du lieu
- 3 Signature d'une promesse de bail**  
qui peut être levée ou non par Atlante
- 4 Etude technique du site**  
par nos équipes pour évaluation des travaux
- 5 Installation et travaux**  
par nos équipes, avec apport du matériel
- 6 Mise en service de la borne**  
et versement du premier loyer

# Contact

Guilhem MIRANDA

Responsable développement ATLANTE-GOLF

gm@book.golf

06-09-62-09-17

[www.atlante.energy](http://www.atlante.energy)



atlante

FASTCHARGING ON-THE-GO