Nouvelle borne de recharge
haute puissance IECharge®, à la pointe de la technologie !

L'installation de la station de recharge haute puissance IECharge® vient d'être terminée sur la commune.
Située à HAMBACH (lieudit « Turwiese »), prolongement rue du Cimetière en allant vers la Foret, celle-ci permet à tous les conducteurs de véhicules électriques de profiter de **quatre points de charge,** deux offrant **jusqu'à 320 kW** de puissance et deux **jusqu'à 160 kW**. Avec une telle puissance, il ne faut compter qu'environ une quinzaine de minutes pour recharger jusqu'à 300 kilomètres d'autonomie, selon son véhicule. Développée par le Groupe NW, cette nouvelle station fait partie du réseau IECharge®, qui comptera **150 stations de recharge** à fin 2023, situés en zones périurbaines et rurales.

Ce qui rend la borne IECharge® particulièrement innovante est le fait qu'elle soit directement raccordée à une solution de stockage d'électricité, la JBox®. Celle-ci assure des services d'assurance au réseau électrique et contribue à garantir un approvisionnement constant et fluide, en adaptant en permanence la consommation et la production d'électricité.

En couplant l'IECharge® à la JBox®, l'accès à de très grandes puissances de charge sans déstabiliser le réseau électrique est désormais possible ! En effet, la JBox® joue le rôle de tampon entre le véhicule et le réseau : elle permet d'éviter toute perturbation du réseau électrique lors de la recharge et d'assurer la fiabilité de la vitesse de charge. Cette technologie de stockage intégrée brevetée permet également à IECharge® d'offrir **des tarifs de recharge très compétitifs**. Le prix de la recharge, **à 0.30€/kWh**, se situe nettement en dessous des autres offres sur le marché de la recharge haute puissance.

Avec l'installation d'une borne IECharge® sur le territoire communal, la commune de Hambach souhaite soutenir la transition vers une mobilité plus durable et disponible pour tous. En effet, la

31 avenue Bosquet – 75007 Paris
T. 01 83 75 17 77
support@iecharge.io
iecharge.io

solution IECharge® est **accessible à tous les véhicules 100% électriques**, qui dispose d'une prise Combo (standard européen).

Sur le site, les utilisateurs peuvent choisir de payer par carte bancaire, via l'application IECharge® ou en scannant leur carte de mobilité habituelle (Chargemap, Freshmile, KiWhi Pass, etc.). L'équipe d'IECharge® est fière d'avoir pu collaborer avec la commune de Hambach pour favoriser, ensemble, un avenir plus durable.

- Une recharge dure environ 15 minutes (à titre de comparaison, une charge complète sur une prise domestique dure en moyenne 21 heures)
- En moyenne, une recharge complète coûte environ 15 € aux usagers
- La recharge haute puissance est accessible à tous les usagers, notamment en scannant leur carte de mobilité habituelle

31 avenue Bosquet – 75007 Paris
T. 01 83 75 17 77
support@iecharge.io
iecharge.io

Charge

La borne des territoires

Réussir la transition énergétique

L'**IECharge®** est une solution de recharge haute puissance pour véhicules électriques, directement raccordée à une unité de stockage diffus d'électricité JBox®. Cette innovation française de NW fait l'objet de plusieurs brevets au niveau mondial.

Une station **IECharge®** c'est :

4 points de charge à haute puissance (jusqu'à 320 kW)

500 kW de puissance totale par station. La vitesse de recharge est ainsi garantie.

Une durée de **15 minutes** pour recharger jusqu'à 300 km d'autonomie (selon le véhicule)

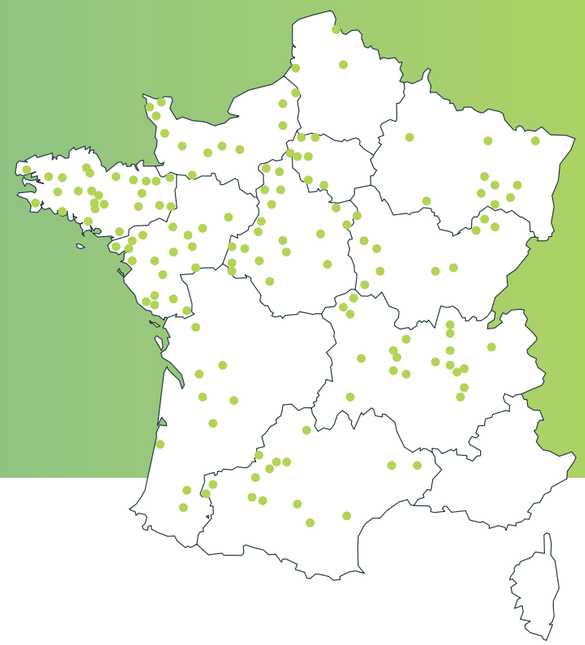
Les tarifs les plus abordables du marché. À seulement **0,30 €** par kWh, le client paie environ **15 €** pour une charge complète.

Pourquoi choisir **IECharge®** ?

- **Meilleur prix :** grâce à notre technologie de stockage intégrée brevetée, nous offrons les tarifs les plus compétitifs du marché.
- **Fiabilité de la vitesse de recharge :** nous garantissons la vitesse de recharge sans aucune perturbation du réseau électrique. En effet, les bornes sont raccordées à notre solution de stockage et non au réseau.
- **Accessibilité dans les zones rurales et périurbaines :** nous donnons accès à des bornes haute puissance adaptées aux trajets quotidiens ou aux longues distances, hors des autoroutes.
- **Coûts du projet :** nous prenons en charge l'ensemble des coûts relatifs à l'installation d'une station IECharge®, aucun investissement de votre part n'est nécessaire !
- Le développement d'une station IECharge® n'a **aucun impact sur l'installation électrique existante** de votre bâtiment et ne déstabilise pas le réseau électrique.

IECharge®, un déploiement rapide sur l'ensemble du territoire français et à l'international

Précurseur de la recharge haute puissance en zones rurales et périurbaines, IECharge® participe activement au développement de la mobilité électrique en France et à l'international.



Ancrées dans les zones périurbaines et rurales, les stations IECharge® démocratisent la mobilité électrique partout sur le territoire et rendent la recharge haute puissance accessible :

à tous les véhicules, quel que soit leur mode de charge

à tous les usagers, quel que soit leur réseau de charge habituel

à tous les modes de paiement

Nos bornes des territoires résorbent la fracture entre les zones urbaines, bien ciblées en infrastructures de recharge, et les zones blanches situées sur les territoires ruraux et périurbains.

Réussir la transition énergétique

NW : la transition énergétique accessible à tous

Depuis 2007, NW déploie des solutions innovantes pour augmenter la part des énergies décarbonées dans le mix électrique français, soutenir la stabilité du réseau électrique et contribuer au développement de la mobilité électrique.

Via sa filiale NW Storm, première licorne française de la transition énergétique, NW est le leader en France du stockage d'électricité avec la JBox® et précurseur de la recharge haute puissance grâce à l'IECharge®.

Au travers de son expansion en Europe et aux Etats-Unis, NW souhaite valoriser les énergies grâce à une infrastructure s'appuyant sur l'alliance du stockage diffus et de la borne de recharge des territoires, produire les énergies nouvelles principalement en zones rurales (et périurbaines), digitaliser le développement, la construction et l'exploitation des projets et proposer avec passion des solutions énergétiques innovantes accessibles à tous.

350 MW
installés en France métropolitaine, répartis en 275 points de stockage (JBox®).
500 MW seront installés d'ici à fin 2023.

250 stations de recharge
haute puissance en France
dans les 12 prochains mois

1re licorne française
de la transition énergétique
depuis juin 2022

6 pays d'implantation
(en Europe et en Amérique du Nord)

50 MW
NW développe, finance, construit
et exploite des centrales
photovoltaïques et éoliennes

3 solutions innovantes
- de stockage d'électricité : **JBox®**
- de recharge haute puissance pour véhicules électriques : **IECharge®**
- de microcentrale de production d'électricité nouvelle : : **TiKaz®**

100 collaborateurs

© NW - Conception graphique : coworkcom.fr - Crédits photo : NW - Mars 2023

Contact IECharge®
+ 33 1 83 75 17 77
www.iecharge.io

LA FRENCH TECH NEXT40 2023

SOLARIMPULSE EFFICIENT SOLUTION LABEL

GREENTECH INNOVATION