

Rossini Energy propose

# BANCO

# RE

## Le câble intelligent



Rossini Energy, société créée par Luca Rossini, s'est associée à InnoVent en 2018 pour créer l'alliance parfaite entre les énergies renouvelables et le stockage de l'énergie électrique. Aujourd'hui, le réchauffement climatique auquel le monde fait face entraîne une vraie évolution des comportements. La société de consommation évolue et souhaite plus d'énergies renouvelables et achète des voitures électriques moins polluantes.

La production d'énergie renouvelable entraîne des variations dans notre façon de véhiculer l'énergie produite sur le réseau. Par exemple, quand il fait beau ou quand il y a du vent, la quantité d'électricité produite est importante et inversement quand le temps est gris et qu'il n'y a pas de vent. Ces variations entraînent des irrégularités sur le réseau qui sont difficiles à palier pour le gestionnaire, en l'absence de moyens de stockage de l'électricité. Cette énergie propre a donc besoin d'être régulée sur le réseau électrique national.

## Les services au réseau

Le réseau national a un besoin constant d'équilibre entre production et consommation. Ce besoin est encore plus d'actualité avec l'entrée des énergies renouvelables dans le mix énergétique. Quand le réseau est en manque de production, sa fréquence baisse, alors que lorsque la production excède la consommation, la fréquence accélère.

Une consommation flexible permet de contraster ce phénomène, et être rémunéré par l'opérateur du réseau. Pourquoi ne pas utiliser la recharge des véhicules électriques à cette fin ? Grâce à BANCO, il est désormais possible de participer à la transition énergétique du réseau, en choisissant le meilleur moment pour recharger son véhicule électrique.



Rossini Energy relève le défi énergétique d'aujourd'hui en vous proposant des innovations techniques pour connecter au réseau électrique votre stockage d'énergie.



Rossini Energy crée des systèmes d'accumulation d'énergie intelligents et compétitifs pour permettre l'autoconsommation et les services au réseau.



Rossini Energy vous apporte une solution économique. Aidez le réseau et recevez une rémunération en participant à la transition énergétique.

Rossini**ENERGY**

## Banco & Banco API



BANCO s'occupe de tout, en choisissant le moment idéal pour charger votre voiture électrique, afin d'aider le réseau en cas de surconsommation énergétique, et en vous rémunérant pour votre soutien au réseau.

Grâce à BANCO API, plus besoin de câble, nous intégrons notre solution de pilotage à votre borne existante.

BANCO : votre centrale électrique miniature

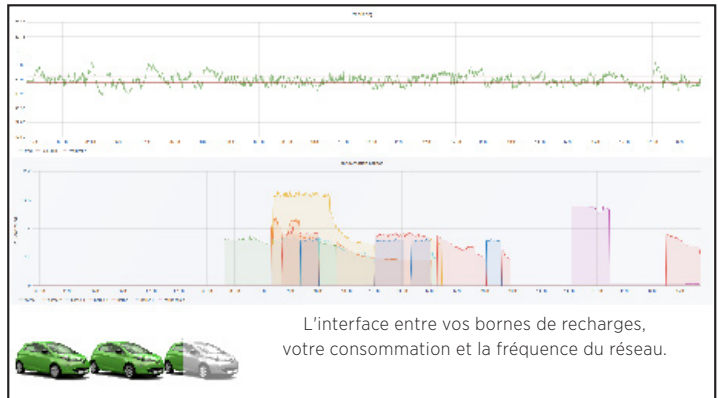
## Les avantages énergétiques, économiques et environnementaux

Grâce à BANCO, nous vous proposons une recharge connectée qui régule l'entrée des énergies renouvelables sur le réseau. Ce câble s'adresse aux particuliers et aux entreprises et ayant une flotte de voitures électriques ou même une seule.

En rechargeant votre voiture électrique avec BANCO, vous aidez le réseau national à se réguler en période de surconsommation énergétique. Et comme le gestionnaire de réseau rémunère l'aide au réseau, vous gagnez de l'argent. Rossini Energy devient l'interface entre vous et le gestionnaire de réseau.

BANCO s'adapte aux contraintes de votre usage avec un algorithme dédié, pour une complète transparence d'usage sans aucun impact sur votre usage et sans vous préoccuper des charges de vos voitures.

Au contraire, vous aurez plus de visibilité sur la disponibilité et les bénéfices économiques de votre véhicule électrique.



## Adopter BANCO c'est :



### NE SE SOUCIER DE RIEN

Vous avez simplement à brancher BANCO et Rossini Energy installe les bornes, s'occupe de l'interface entre la voiture et le système de pilotage. Rossini Energy gère également la relation avec le gestionnaire de réseau. Aucune donnée confidentielle n'est stockée.



### UNE FLEXIBILITE

Flexibilité dans la recharge tout au long de la journée. Chaque entreprise équipée de BANCO devient une aide au réseau électrique et perçoit une rémunération pour ce service.



### UNE COMMUNAUTE

Vous faites désormais partie d'une communauté qui oeuvre pour adapter le réseau à la transition énergétique sur le réseau national.