

COMMUNIQUE DE PRESSE
21/12/2022

MOBILIZE SMART CHARGE INTEGRE ECOWATT POUR SOUTENIR LE RESEAU ELECTRIQUE CET HIVER



- L'application Mobilize Smart Charge introduit le signal EcoWatt dans son algorithme pour prendre en compte la situation du système électrique lors de la recharge des véhicules à domicile.
- L'application limite la consommation électrique lors des fortes tensions et contribue ainsi à éviter les coupures cet hiver.
- EcoWatt, « la météo de l'électricité » conçue par RTE (le réseau de transport d'électricité) qualifie en temps réel le niveau de risque de tension, et invite les Français à adopter les écogestes au bon moment pour une consommation responsable.

Mobilize Smart Charge aide les propriétaires de véhicules électriques Renault à optimiser les coûts de recharge de leur véhicule et à réduire leur empreinte carbone grâce à une programmation intelligente de la charge. L'application programme la charge du véhicule lors des heures creuses et lorsque la demande en électricité est la plus basse, privilégiant ainsi le recours aux énergies vertes.

En intégrant le signal EcoWatt dans l'application Mobilize Smart Charge dans un contexte de forte tension sur le réseau électrique, Mobilize permet aux utilisateurs français de réduire simplement leur consommation électrique au moment opportun pour le réseau, tout en garantissant une autonomie suffisante pour les besoins de mobilité.

L'application Mobilize Smart Charge suit les prévisions d'EcoWatt avec une alerte à J-3 en cas de risque de coupure, et l'indication des pics de consommation, heure par heure, avec trois signaux : vert, orange et rouge.



- **Le signal vert** : pas d'alerte. Mobilize Smart Charge privilégie la recharge pendant cette période, en optimisant la recharge en fonction des heures creuses et heures pleines.

- **Le signal orange** signifie que le système électrique est tendu et les écogestes bienvenus. Mobilize Smart Charge continue à optimiser la recharge en fonction des heures creuses et heures pleines et privilégie la

recharge quand la demande est la plus basse. L'application évite autant que possible la recharge pendant les heures orange si les paramètres de mobilité programmés par l'automobiliste le permettent (autonomie minimum et niveau de charge souhaités, heure de départ indiquée).

- **Le signal rouge** est activé par RTE lorsque le système électrique est très tendu. Les coupures seraient inévitables si la consommation ne baisse pas. Mobilize Smart Charge permet d'informer les utilisateurs de l'application pour éviter la charge ou la réduire au minimum : ils peuvent agir pour limiter leur impact sur le réseau lors de fortes tensions du système en ajustant leur demande de recharge immédiate au minimum, et en reportant la recharge sur les périodes vertes. L'application programme la recharge de manière à réduire la facture d'électricité, tout en évitant autant que possible de charger pendant les « heures rouges ».

« Depuis le lancement de la Mégane E-Tech100% électrique, de plus en plus de clients ont adopté l'application Mobilize Smart Charge afin de réduire leur facture d'électricité. L'intégration d'EcoWatt dans l'application permet à nos clients de recharger leur véhicule de manière responsable, tout en leur garantissant les prix les plus attractifs et l'autonomie nécessaire », indique Corinne Frasson, directrice services énergie au sein de Mobilize.

L'application Mobilize Smart Charge est disponible en France, aux Pays-Bas et en Belgique pour les possesseurs de Mégane, ZOE, Twingo et Kangoo E-TECH électriques*.

**Véhicules éligibles : toutes les Mégane E-Tech 100% électriques, Twingo E-Tech 100% électriques et Kangoo E-Tech électriques ainsi que les ZOE E-Tech électriques ZOE (fabrication à partir du 29 octobre 2020). Les véhicules doivent être équipés des systèmes multimédia RLink ou EasyLink)*

A propos de Renault

Marque historique de la mobilité, pionnier de l'électrique en Europe, Renault développe depuis toujours des véhicules innovants. Avec le plan stratégique « Renaulution », la marque dessine une transformation ambitieuse et génératrice de valeur. Renault évolue ainsi vers une gamme encore plus compétitive, équilibrée et électrifiée. Elle entend incarner la modernité et l'innovation dans les services technologiques, énergétiques et de mobilité - dans l'industrie automobile et au-delà.

A propos de Mobilize

Mobilize, la marque de Renault Group dédiée aux nouvelles mobilités, propose un large éventail de services autour du véhicule grâce à une plateforme technologique intégrée : financement, assurance, paiements, gestion de flottes, énergie, maintenance et reconditionnement. Construite autour d'écosystèmes ouverts, Mobilize encourage une transition énergétique durable, conformément à l'objectif de Renault Group d'atteindre la neutralité carbone en 2040 en Europe, et à son ambition de développer la valeur de l'économie circulaire.

Pour plus d'information, rendez-vous sur mobilize.com ou suivez Mobilize sur Twitter, Instagram et LinkedIn.