



SolarEdge présente une solution de gestion des véhicules électriques connectés à l'énergie solaire pour le secteur tertiaire et industriel

Paris, France, 24 juillet 2023 - [SolarEdge Technologies](#), leader mondial des technologies intelligentes de gestion de l'énergie, annonce aujourd'hui le lancement d'une solution de gestion des véhicules électriques (VE) connectés à l'énergie solaire pour le segment tertiaire et industriel (C&I).

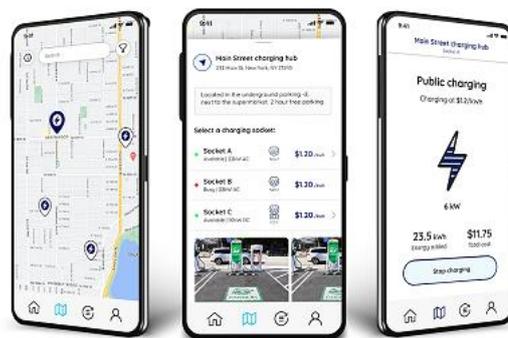
Cette nouvelle solution logicielle, qui vient compléter la gamme croissante de produits et d'applications logicielles SolarEdge destinés au secteur des bâtiments tertiaires et industriels, gère et optimise le processus de charge des VE pour les sites qui nécessitent une gestion dynamique de la charge pour un grand nombre de VE, tels que les immeubles d'habitation, les lieux de travail et les points de recharge publics. Fondée sur des algorithmes prédictifs avancés basés sur l'IA, la solution intègre des analyses de données en temps réel et prend en compte la production solaire, des variations dynamiques des prix de l'électricité sur les marchés et les programmes de charge échelonnés. En s'intégrant parfaitement au système de gestion de l'énergie de SolarEdge, cette nouvelle offre organise et optimise les interactions entre la production solaire de l'installation, le stockage stationnaire sur batterie et la recharge à grande échelle des VE, en tenant compte des limites du réseau et de l'infrastructure.

La solution de gestion de la charge des VE est basée sur la technologie développée par Wevo Energy ("Wevo"), une start-up spécialisée dans les logiciels d'optimisation et de gestion de la charge des VE, dans laquelle SolarEdge est un investisseur.

« Alors que de plus en plus d'entreprises prennent des mesures actives pour électrifier leurs flottes de véhicules, la combinaison de l'énergie solaire photovoltaïque et de la recharge des VE est un moyen rentable et durable de gérer ces flottes », a déclaré **Zvi Lando, PDG de SolarEdge Technologies**. « Nous pensons que les solutions photovoltaïques SolarEdge pour les bâtiments tertiaires & industriels, combinées aux capacités avancées de gestion de la recharge des VE de Wevo, aideront les entreprises à utiliser l'énergie de manière plus économique et plus durable. »

« La solution de Wevo est déjà déployée sur des milliers de places de parking dans le monde. La combinaison de l'application de Wevo avec la solution photovoltaïque leader de SolarEdge et sa présence sur le marché permettra d'accélérer le déploiement d'une infrastructure de recharge de VE à charge équilibrée », a déclaré **Teddy Flatau, PDG de Wevo Energy**.

La nouvelle solution de recharge solaire EV pour les bâtiments tertiaires et industriels couplée à l'application logicielle de Wevo Energy sera d'abord lancée en Allemagne et au Royaume-Uni, puis rapidement étendue aux autres marchés.



Solution de gestion de la recharge des véhicules électriques SolarEdge

À propos de SolarEdge Technologies

SolarEdge est un leader mondial des technologies énergétiques intelligentes. En s'appuyant sur ses ressources R&D de premier rang mondial et en se concentrant sans relâche sur l'innovation, SolarEdge crée des solutions énergétiques intelligentes qui alimentent nos modes de vie et stimulent les progrès à venir. SolarEdge a développé une solution d'onduleur intelligent qui a changé la façon dont l'énergie est récoltée et gérée dans les systèmes

photovoltaïques (PV). L'onduleur SolarEdge optimisé DC cherche à maximiser la production d'énergie tout en réduisant le coût de l'énergie produite par le système PV. Continuant à faire progresser la gestion intelligente de l'énergie, SolarEdge s'adresse à un large éventail de segments du marché de l'énergie grâce à ses solutions de PV, stockage, recharge de véhicules électriques et services réseau. SolarEdge est en ligne à l'adresse solaredge.com.

À propos de Wevo Energy

Wevo Energy a été fondée en 2021 pour apporter une recharge simple, efficace et rentable des VE dans les environnements les plus énergivores. Depuis, elle a acquis une réputation pour ses capacités de gestion de l'énergie alimentées par l'IA et sa simplicité. Wevo Energy électrifie plus de 5 000 places de parking dans le monde. Ce tour de table permettra à l'entreprise de poursuivre sa mission et d'offrir sa plateforme de recharge innovante pour véhicules électriques à un plus grand nombre de personnes. Pour plus d'informations sur Wevo Energy et sa plateforme de recharge pour VE, veuillez consulter le site www.wevo.energy.