

ATLANTE ET REN ETABLISSENT UN PARTENARIAT POUR DEVELOPPER CINQ PROJETS EN UTILISANT LA SOLUTION DE CONNEXION AU RESEAU SPEED-E

Atlante, la société du Groupe NHOA dédiée aux réseaux de recharge rapide et ultra-rapide pour véhicules électriques (VE) et REN – Redes Energéticas Nacionais, l'opérateur des réseaux de transmission d'électricité et de gaz naturel portugais, ont signé aujourd'hui, le 1er février, un mémorandum d'entente pour le développement de cinq projets au Portugal utilisant la solution de connexion au réseau Speed-E, développée et brevetée par REN, dans des stations de recharge rapide sélectionnées d'Atlante.

Speed-E est une solution innovante qui permet la recharge de véhicules électriques par une connexion directe au réseau de transmission électrique, c'est-à-dire aux lignes de transmission à très haute tension. En permettant une connexion directe au réseau de transmission, en plus de fournir une puissance significative pour la recharge de véhicules électriques, la solution ouvre la voie à l'expansion des infrastructures de recharge dans les lieux où le réseau de transmission est présent. Au Portugal, cela représente une extension d'environ 9 000 km. La solution assure l'alimentation de plusieurs chargeurs rapides et/ou ultra-rapides simultanément, et son architecture modulaire permet également la personnalisation et la scalabilité progressive des projets, selon les besoins en puissance des clients et la pénétration croissante des VE.

Le partenariat entre REN et Atlante aboutira aux premières stations de recharge rapide pour VE au monde alimentées directement par des lignes de transmission à Très Haute Tension. Cela souligne l'engagement d'Atlante à toujours mettre en œuvre les solutions technologiques les plus avancées pour offrir aux conducteurs de VE une expérience de recharge sans compromis, tout en atténuant la demande de puissance mondiale en constante augmentation.

Pour João Faria Conceição, COO de REN : "Ce partenariat reflète la capacité de REN à développer des solutions qui répondent à la transition énergétique, tout en contribuant positivement à la décarbonisation de la société. Atlante est un partenaire évident pour Speed-E au Portugal, non seulement en raison de sa vaste expérience dans le secteur de la recharge, mais aussi de sa reconnaissance, dès le début, du potentiel stratégique de cet outil innovant pour promouvoir une recharge plus rapide et plus sûre des véhicules électriques, atténuant ainsi les défis futurs liés à un besoin accru de disponibilité de puissance".

"Nous sommes extrêmement enthousiastes de nous associer à REN pour être les premiers à mettre en œuvre leur technologie révolutionnaire pour convertir efficacement l'énergie pour la mobilité électrique. Le Portugal est à la pointe de la conduite à zéro émission et représente un exemple vivant de la manière dont des politiques bien pensées contribuent à créer le bon écosystème pour les opérateurs de recharge, avec d'énormes avantages pour les conducteurs conscients. Ancrée dans l'héritage R&D de NHOA, l'évolution technologique a toujours été le pilier de notre mission. Nous sommes impatients de voir comment Speed-E va transformer le paysage de la recharge de VE dans les prochains mois", a déclaré Giovanni Ravina, CEO d'Atlante Iberia et Responsable de l'Innovation d'Atlante.

La solution développée par REN a été reconnue à plusieurs reprises par des entités des secteurs de l'énergie et de la mobilité. En 2022, la solution Speed-E a remporté le prix de la "Bonne Pratique de

l'Année" dans la catégorie "Innovation Technologique et Intégration Systémique", décerné par l'Initiative pour les Réseaux Renouvelables. Elle a également été lauréate dans la catégorie "Charging & Energy" de la sixième édition d'eMove360^o, l'une des plus grandes foires de la mobilité 4.0 dans le monde.

Le réseau Atlante couvre l'Italie, la France, l'Espagne et le Portugal, où la société est actuellement l'un des plus grands Opérateurs de Points de Charge (CPO). Avec plus de 3 500 points de charge en ligne et en construction dans ses quatre pays, Atlante vise à développer le plus grand réseau de recharge rapide et ultra-rapide du sud de l'Europe, entièrement alimenté par des énergies renouvelables et au service des clients de toutes les marques et modèles de véhicules électriques, contribuant ainsi à la transition vers une mobilité à zéro émission.

REN est fortement engagé dans la Recherche, le Développement et l'Innovation (R&D&I), l'un des piliers stratégiques de l'entreprise. L'engagement de l'entreprise envers la R&D&I vise à créer et développer des solutions pour répondre efficacement et de manière efficiente aux objectifs énergétiques aux niveaux national et européen, tout en soutenant les efforts pour faire face aux défis du changement climatique et en contribuant à l'excellence de la performance de REN en termes de sécurité et de qualité de l'approvisionnement énergétique.

REN

REN – Redes Energéticas Nacionais opère dans deux principaux domaines d'activité : la transmission d'électricité à très haute tension et la gestion technique globale du Système Électrique ; le transport de gaz naturel à haute pression et la gestion technique globale du Système de Gaz Naturel, assurant la réception, le stockage et la regazéification du GNL, ainsi que le stockage souterrain de gaz naturel. REN est également présente dans le secteur des télécommunications, à travers RENTELECOM, qui comprend des services diversifiés, incluant l'infrastructure, les services gérés ou le conseil. En répondant à tous les critères de qualité et de sécurité requis, REN veut être l'un des opérateurs de systèmes de transmission d'électricité et de gaz naturel les plus efficaces d'Europe et ainsi créer de la valeur pour ses actionnaires.

Pour plus d'informations, consultez notre site Web à : www.ren.pt

Atlante

Atlante est une société du Groupe NHOA (NHOA.PA, précédemment Engie EPS), acteur mondial dans le stockage d'énergie et la mobilité électrique, qui développe des technologies qui permettent la transition vers une énergie propre et une mobilité durable, afin de façonner l'avenir d'une nouvelle génération qui vivra en harmonie avec notre planète.

Atlante développe le plus grand réseau de recharge rapide et ultra-rapide de l'Europe du Sud, 100% activé par les énergies renouvelables, et renforcé par du stockage d'énergie et du photovoltaïque sur site.

Atlante a pour objectif d'installer en Italie, France, Espagne et Portugal 5 000 points de recharge rapides et ultra-rapides d'ici 2025 et plus de 35 000 d'ici 2030.

En activité depuis octobre 2021, Atlante compte aujourd'hui plus de 1 850 points de charge en ligne dans ses quatre pays, et des milliers d'autres sont en cours de construction et de développement. S'appuyant sur l'héritage technologique du groupe NHOA, notamment via la collaboration avec sa

société sœur Free2move eSolutions, Atlante est un réseau préférentiel du groupe automobile Stellantis et de ses clients. Les stations Atlante sont entièrement interopérables et sont accessibles par pratiquement n'importe quelle application d'e-mobilité ou carte de recharge, et par n'importe quelle marque et modèle de véhicules électriques.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.atlante.energy

Suivez-nous sur [LinkedIn](#)

Suivez-nous sur [Instagram](#)

Pour d'autres informations, contactez :

REN :

Bruno Pocinho e Silva | media@ren.pt | +351 210013500

Atlante :

Service de presse Atlante France : Roxane Planas, +33 6 37 05 84 42, Charlotte Le Barbier, +33 6 78 37 27 60, et Renault Enguerand, Image7, atlante@image7.fr

Communication financière et relations institutionnelles : Chiara Cerri, +39 337 1484534, media.relations@nhoagroup.com