



SMART TECHNOLOGY FOR SMARTER MOBILITY

COMMUNIQUE DE PRESSE

Las Vegas, 4 janvier 2024

Valeo présente Ineez™ Air Charging sa solution de recharge sans fil pour véhicules électriques

Du 8 au 12 janvier 2024, au CES 2024 à Las Vegas, Valeo présentera pour la première fois Valeo Ineez™ Air Charging, sa solution de recharge sans fil pour les véhicules électriques.

Le marché des véhicules électriques est en pleine croissance (la production mondiale sera multipliée par 3 d'ici à 2030) et les solutions de recharge deviennent un élément clé de différenciation et constituent un véritable atout pour répondre aux attentes des clients. Valeo Ineez™ Air Charging renforce la position de Valeo sur le marché des bornes de recharge avec une solution efficace et légère pour recharger le véhicule par induction, sans aucun câble de recharge.

Valeo Ineez™ Air Charging est la seule solution sans fil qui utilise une fréquence de fonctionnement ultra basse, autour de 3 kHz, offrant une expérience de charge unique, plus légère (50% du poids des autres systèmes) et plus simple. Valeo Ineez™ Air Charging propose une électronique simplifiée afin d'offrir une solution abordable et un rendement élevé avec un taux de déperdition inférieur à 10%.

Valeo Ineez™ Air Charging offre une solution polyvalente et complète, permettant de répondre à l'ensemble des besoins des clients: compatible avec tous les modèles de voitures (batteries 400-800V), boîtiers muraux et réseaux (1 ou 3 phases) de tous les pays. Elle offre une fonctionnalité *Vehicle-to-Grid* (V2G) pour les solutions de puissance ciblée (7-22 kW) et peut être installée dans tous les lieux de charge, qu'ils soient publics (rue, parking, centre commercial, ...) ou privés (domicile, travail, ...). Valeo Ineez™ Air Charging peut aussi être branché sur un boîtier mural existant ou relié directement au réseau en fournissant toutes les sécurités et communications nécessaires avec le véhicule et l'utilisateur.

Enfin, Valeo Ineez™ Air Charging anticipe également un avenir où les voitures autonomes viendront se recharger seules sur une zone de charge par induction.

Valeo Ineez™ Air Charging est protégée par plus de 25 brevets, allant du matériel au logiciel, en passant par la mécatronique).

Valeo Ineez™ Air Charging est exposé au CES 2024 dans l'espace de démonstration de Valeo au Piero's.

A propos de Valeo

Valeo, entreprise technologique, partenaire de tous les constructeurs automobiles et des nouveaux acteurs de la mobilité, œuvre pour une mobilité plus propre, plus sûre et plus intelligente, grâce à ses innovations. Valeo dispose d'un leadership technologique et industriel dans l'électrification, les aides à la conduite, la réinvention de la vie à bord et l'éclairage à l'intérieur et à l'extérieur du véhicule. Ces quatre domaines, essentiels à la transformation de la mobilité, sont les vecteurs de croissance du Groupe.

Valeo en chiffres : 20 milliards d'euros de CA en 2022 | 109 900 collaborateurs au 31 décembre 2022 | 29 pays, 183 sites de production, 21 centres de recherche, 44 centres de développement, 18 plateformes de distribution.

Valeo est coté à la Bourse de Paris.