

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le groupe MADIC présente sa nouvelle gamme de bornes PULSE DC et renforce ses services d'installation et de maintenance à l'échelle nationale

Rezé, France – Le groupe MADIC, leader français dans la fabrication de bornes de recharge AC et DC pour véhicules électriques (IRVE) depuis 2010, annonce le lancement de sa nouvelle gamme de bornes ultra rapides, les **PULSE DC**, ainsi que l'expansion de ses services d'installation et de maintenance à travers tout le territoire français. Ces nouvelles solutions, conçues pour des performances élevées, visent à répondre aux besoins croissants des collectivités, entreprises et autres acteurs publics engagés dans la transition énergétique.

Un contexte favorable au déploiement des bornes de recharge

Alors que l'Europe s'engage à atteindre la neutralité climatique d'ici 2050, le développement des infrastructures de recharge pour véhicules électriques joue un rôle essentiel pour réduire les émissions de CO₂ dans le secteur des transports. Le groupe MADIC s'inscrit dans cette démarche en proposant des solutions techniques robustes et innovantes adaptées aux exigences de cette transition.

MADIC : Innovation et expertise technique pour se démarquer

Fidèle à ses valeurs d'innovation et de durabilité, MADIC se distingue sur le marché des bornes de recharge AC et DC par une maîtrise complète des technologies et des services associés. Les nouvelles bornes **PULSE DC**, véritables concentrés de technologie, sont conçues pour offrir une performance optimale, tant en termes de puissance que de gestion de l'énergie.

Les **différenciateurs techniques majeurs** des bornes MADIC incluent :

- **Recharge ultra-rapide et fiable** : Capables de délivrer une puissance de 20 à 400 kW DC, les bornes **PULSE DC** permettent de recharger rapidement tous types de véhicules électriques, en minimisant le temps d'attente des utilisateurs, ce qui est essentiel dans des zones de forte fréquentation comme les parkings publics ou les stations-service.
- **Connectivité avancée (IoT)** : Nos bornes intègrent des technologies de gestion à distance via des applications mobiles et plateformes web, permettant aux exploitants de surveiller l'état des bornes en temps réel et aux utilisateurs de suivre leur recharge à distance.
- **Système de gestion dynamique de la charge avec centrale de mesure intelligente** : offre une meilleure répartition de la puissance disponible vers une grappe de bornes suivant des critères personnalisables.

- **Comptage métrologique** : L'intégration du comptage métrologique garantit une facturation précise de l'énergie délivrée au KWh consommé, un avantage majeur pour les collectivités et entreprises qui facturent la recharge.
- **Moyens de paiement** : nos bornes offrent une solution de paiement avec transaction sécurisée pour les usagers via le paiement par carte bancaire avec l'affichage de façon transparente de la tarification proposée. Conformément au cadre réglementaire de l'AFIR (Alternative Fuels Infrastructure Régulation).
- **Matériaux durables et conception modulaire** : Nos bornes sont fabriquées en France à partir de matériaux recyclables et conçues pour maximiser l'efficacité énergétique. La conception modulaire facilite les mises à jour et les réparations, minimisant les coûts de maintenance.
- **Évolutivité dans le temps** : Conçues pour s'adapter aux évolutions des contraintes des usagers et aux directives des institutions, nos bornes peuvent évoluer avec le temps. Par exemple, les premières bornes installées pour les magasins Leclerc en 2013, initialement sans terminaux de paiement (TPE) ni communication OCPP, ont depuis été mises à jour pour répondre aux normes actuelles. Plus de 80% de ces bornes, installées il y a plus de 10 ans, sont encore en fonctionnement aujourd'hui, témoignant de la durabilité et de l'adaptabilité de nos produits.

Une offre de services d'installation et de maintenance unique sur le marché

L'installation de bornes de recharge ne se limite pas à l'aspect technique. Le groupe MADIC propose un **service clé en main** qui comprend :

- **Audit et visite de site personnalisé** : Nous réalisons une analyse approfondie des besoins spécifiques de chaque site, qu'il s'agisse d'un espace public, d'un parking d'entreprise ou d'une infrastructure municipale.
- **Installation conforme et rapide** : Grâce à notre réseau d'experts, nous garantissons une installation dans le respect des normes de sécurité et de performance en vigueur.
- **Formation des utilisateurs** : Une fois les bornes installées, nous proposons une formation adaptée pour assurer une exploitation optimale des équipements par les opérateurs ou utilisateurs finaux.

Et en **maintenance**, MADIC se démarque par une approche proactive, incluant :

- **Visites préventives et curatives** : Nos équipes effectuent des contrôles réguliers afin de garantir la disponibilité continue des bornes.
- **Mises à jour logicielles** : Nous veillons à ce que toutes les bornes restent à jour, tant sur le plan fonctionnel que de la cybersécurité, un aspect crucial dans le domaine de la recharge publique.
- **Réparation rapide** : En cas de panne, MADIC intervient rapidement pour minimiser les interruptions de service, grâce à un réseau national de techniciens spécialisés.

Un réseau national pour un service de proximité

Avec ses 8 agences réparties sur tout le territoire, MADIC offre un service de proximité à ses clients, assurant une **installation rapide** et une **maintenance réactive** des bornes de recharge. Cette organisation permet de répondre efficacement aux attentes des collectivités, des entreprises et des utilisateurs finaux, tout en garantissant des services sur mesure adaptés à chaque type d'infrastructure.



À propos de MADIC group : MADIC group, fondé en 1971 à Nantes par son actuel Président Christian Blossier, est un acteur majeur dans les secteurs des Énergies automobiles, du Paiement sans surveillance, des systèmes digitaux et des services associés. Avec 1 400 salariés et 30 sites à travers le monde, MADIC s'engage à développer des solutions innovantes et durables, respectueuses de l'Humain, de l'Entreprise et de la Planète.

Nouvelle Adresse

MADIC holding - MADIC sas

8A rue des Bruyères
44400 REZÉ

Contact Presse

Carole Castle

direction.communication@madic.com

+33 2 40 92 18 58

<https://groupe.madic.com/>



Pulse WB-AC
AC 3-22kW



Pulse 22 GL et 22 WL
AC 22kW



Pulse 25
DC 25kW



Pulse 50
DC 50kW



Pulse 20-80 et 100-400
DC 20-400 kW

