



Date 21 octobre 2025

Eaton annonce le lancement européen de bornes de recharge intégrant la technologie de flux énergétique bidirectionnel V2G

- La borne DC 30 est une borne de recharge rapide haute capacité.
- La borne Duo permet de recharger deux véhicules électriques simultanément, avec une puissance allant jusqu'à 22 kW par véhicule.
- Eaton présentera ses nouvelles solutions lors de l'évènement Energy
 Transition Europe organisé par Reuters à Londres

DUBLIN – Eaton, entreprise spécialisée dans la gestion intelligente de l'énergie, enrichit son offre de recharge pour véhicules électriques avec de nouveaux modèles conçus pour élargir les possibilités d'intégration avec ses solutions d'infrastructures de recharge gérables via la plateforme logicielle ChargePoint.

Les solutions clé en main d'Eaton et ChargePoint sont destinées à faciliter l'ensemble des processus de conception, d'achat et de déploiement des projets de recharge pour véhicules électriques. L'offre inclut des infrastructures électriques, une expertise et un soutien technique, ainsi que des bornes de recharge et un logiciel permettant d'en optimiser la gestion. L'approche développée permet aux clients de réduire leurs coûts et de répondre aux exigences de gestion d'alimentation énergétique de leurs infrastructures, optimiser leur fonctionnement et améliorer leur fiabilité.

Les bornes de recharge constituent un élément essentiel de l'approche Eaton <u>Buildings as a Grid</u> visant à transformer les bâtiments en hubs énergétiques intégrant des sources renouvelables locales afin d'optimiser les coûts d'exploitation, réduire l'empreinte carbone et générer des revenus grâce à la facturation des services de recharge.

La borne DC 30 est idéale pour les applications nécessitant une recharge rapide telles que les aires d'autoroutes, les flottes, les parkings de supermarchés ou autres lieux similaires. Conforme au règlement européen sur les infrastructures pour carburants alternatifs (AFIR), ce modèle de borne de recharge offre une possibilité de paiement sans enregistrement (comme exigé pour les installations publiques), ainsi qu'une capacité de recharge bidirectionnelle assurant sa compatibilité avec les infrastructures V2G (véhicule-réseau) en pleine expansion. La borne Duo - offrant des options de montage mural, au sol, ou au plafond - est idéale pour les environnements où l'espace est restreint tels que les garages privés ou les parkings résidentiels.

Les bornes DC 30 et Duo intègrent une gestion dynamique de la puissance de charge leur permettant d'éviter les dépassements de capacité électrique. Elles sont conformes à la norme ISO 15118 et leur intégrité en matière d'analyse du cycle de vie (ACV) est garantie par une déclaration environnementale de produit (DEP). Grâce à leur interface digitale intuitive, les bornes de recharge offrent une expérience utilisateur optimale et une maintenance simplifiée par des mises à jour logicielles à distance. Leur connexion à la plateforme Eaton de télésurveillance garantit une résolution rapide des incidents et une continuité de service maximale.

Adaptées à une utilisation en environnement intérieur comme extérieur, les bornes sont faciles à installer grâce à une procédure standardisée pour l'ensemble de la gamme, qui permet de réduire le temps de mise en service. Leur conception modulaire limite l'ajout de composants externes. Leur installation est en moyenne 25 % plus rapide que celle des bornes concurrentes. La gamme de garanties disponibles renforce la fiabilité afin d'offrir aux clients une tranquillité d'esprit supplémentaire grâce au soutien des techniciens et partenaires locaux Eaton en mesure de fournir une résolution rapide en cas de problème ou des pièces de rechange si nécessaire.

Eaton sera présent à la conférence Reuters Energy Transition Europe 2025, qui se tiendra à Londres les 20 et 21 octobre 2025. Jean Miyeli, directeur général de la division Energy Transition chez Eaton, y prononcera un discours d'ouverture intitulé « Réussir la transition énergétique : un équilibre entre gestion des crises à court terme et accomplissement d'une vision à long terme ». Le partenariat stratégique entre Eaton et Chargepoint y sera présenté, ainsi que plusieurs projets déployés avec succès dans toute l'Europe. Ces réalisations

illustrent l'engagement d'Eaton en faveur de l'intégration des énergies renouvelables, de la modernisation des réseaux et d'une gestion flexible de l'énergie, et soulignent son rôle dans la construction d'un écosystème énergétique plus durable pour les entreprises et les collectivités à travers l'Europe.

Eaton est une entreprise spécialisée dans la gestion intelligente de l'énergie ; elle se consacre à l'amélioration de la qualité de vie et à la protection de l'environnement partout dans le monde. Nous fabriquons des produits pour les marchés des datacenters, des fournisseurs d'électricité, de l'industrie, du tertiaire, de la construction de machines, du résidentiel, de l'aérospatiale et de la mobilité. Nous sommes guidés par notre engagement à adopter la bonne conduite dans les affaires, à agir de manière durable et à aider nos clients à gérer l'énergie — aujourd'hui comme demain. En capitalisant sur les tendances globales de croissance que sont l'électrification et la digitalisation, nous contribuons à résoudre les défis les plus urgents pour la planète en matière de gestion d'énergie et construisons ainsi dès aujourd'hui un avenir plus durable pour les générations futures.

Fondé en 1911, Eaton a continuellement évolué afin de s'adapter au développement des besoins de ses clients. Avec un chiffre d'affaires de près de 25 milliards de dollars en 2024, l'entreprise sert des clients répartis dans plus de 160 pays. Pour plus de renseignements, veuillez consulter le site http://www.eaton.com. Suivez-nous sur LinkedIn.

