

Communiqué de presse Current/OS

Aalsmeer, Pays-Bas / Francfort, Allemagne, le 12 mars 2026

Current/OS et Open DC Alliance s'associent pour soutenir le déploiement d'applications à courant continu

Current/OS et Open Direct Current Alliance (ODCA) annoncent la signature d'un partenariat stratégique visant à accélérer l'émergence d'un écosystème cohérent et interopérable pour le courant continu (DC). Un protocole d'accord (MoU) a été signé par les deux organisations. Les partenaires uniront leurs efforts pour cartographier et harmoniser la terminologie, les architectures système, les niveaux de tension et les interfaces, les exigences applicatives, et s'efforceront de présenter des positions alignées aux comités de normalisation concernés.



Participants à la réunion conjointe entre Current/OS et l'Open DC Alliance

Alors que le déploiement du DC devient un aspect clé de la transition énergétique, il est de plus en plus important d'assurer la compatibilité entre les installations et les équipements. Ce partenariat vise à permettre l'adoption de solutions de distribution d'énergie en courant continu grâce à une spécification mondiale commune.

Dans le cadre de ce protocole d'accord, Current/OS et ODCA aligneront progressivement leurs approches, partageront leurs travaux et coordonneront leurs positions en matière de technologie, d'applications et de standardisation. Cette coopération reflète la volonté de convergence, contribuant ainsi à accélérer l'adoption du courant continu. Elle vise également à garantir les investissements industriels et à assurer l'interopérabilité des équipements.

Deux acteurs complémentaires pour encourager l'utilisation du DC

Le protocole d'accord reflète la vision commune des deux entités. Current/OS et ODCA sont toutes deux des alliances internationales qui rassemblent plus de 200 fabricants, fournisseurs, experts en recherche, utilisateurs finaux et autres parties prenantes autour du développement de la technologie du DC.

Yannick Neyret, Président de Current/OS : “Le DC est un outil essentiel pour rendre l'énergie en Europe plus durable. En réunissant Current/OS et ODCA, nous choisissons la coopération afin d'élaborer une norme commune, robuste et ouverte qui profitera à l'ensemble de l'écosystème européen.”

Dr Hartwig Stammberger, président du conseil d'administration d'ODCA : “ODCA est convaincue que cette collaboration accélérera l'adoption du courant continu en harmonisant les approches éprouvées et en renforçant un cadre commun. En collaboration avec Current/OS, nous promouvons les micro-réseaux DC interopérables à l'échelle internationale.”

A propos de Current/OS

La Fondation Current/OS rassemble un écosystème de 120 partenaires issus de 30 pays, comprenant des acteurs de l'électricité, des entreprises de construction, des organismes de certification, des associations professionnelles, des universités et bien d'autres. Son objectif est de promouvoir une norme unifiée pour les installations en courant continu. La Fondation vise à établir des règles pour la fabrication et l'installation d'équipements compatibles, capables de fonctionner en toute sécurité dans un réseau de distribution électrique en courant continu.

Pour plus d'informations : <https://currentos.org/>

À propos de ODCA

Open Direct Current Alliance (ODCA) est une alliance internationale fondée sur des applications DC éprouvées et commercialement installées. ODCA réunit des utilisateurs finaux, des fournisseurs et d'autres parties prenantes afin de mettre en place des applications DC en explorant et en soutenant des implémentations concrètes dans le monde réel, en élaborant des normes ouvertes et en créant des connaissances techniques. ODCA sensibilise le marché en publiant des conseils pratiques et en partageant les enseignements tirés.

Contacts presse pour Current/OS

Jean-François Kitten - jf@licencek.com - +33 6 11 29 30 28

Jérémy Cariddi - j.cariddi@licencek.com - +33 7 66 39 75 99

Avtansh Behal - a.behal@licencek.com - +33 7 69 53 08 25

Contact pour Open DC Alliance (ODCA)

Dominik Maihöfner, responsable d'ODCA, dominik.maihoefner@zvei.org, +49 (171) 7733 3043

Main office: odca@zvei.org
<https://www.openDCalliance.org/>