



AMPERE

AMPERE SE DOTE D'UN NOUVEAU SOFTWARE CENTER AU COEUR DE LA TECHNOPOLE DE SOPHIA ANTIPOLIS

- Ampere, le spécialiste européen du véhicule électrique intelligent, a inauguré son tout nouveau centre de recherche et de développement Software pour ses équipes de Sophia Antipolis.
- Adapté aux besoins spécifiques des activités logicielles, ce bâtiment mixe des zones tertiaires et des laboratoires. Il permet d'offrir aux collaborateurs de nouveaux environnements favorisant le travail collectif agile.
- Ce nouveau site, centre d'excellence pour l'innovation logicielle d'Ampere, accueille près de 200 ingénieurs aux compétences et savoir-faire clés pour le développement des futures architectures centralisées autour du véhicule défini par le logiciel (Software Defined Vehicle).

Boulogne Billancourt, le 29 novembre 2024 Ampere, le spécialiste européen du véhicule électrique intelligent, a inauguré le 29 novembre son nouveau Software Center implanté dans la technopole européenne à Sophia Antipolis, près de Nice (France). Avec ce site, Ampere investit pour donner à ses équipes en charge du logiciel automobile les moyens d'accélérer sur le Software Defined Vehicle (SDV) et d'être à la pointe en matière de recherche.

Un centre d'excellence logicielle ouvert sur son écosystème

Le nouveau Software Center d'Ampere est implanté au cœur de la technopole européenne de Sophia Antipolis sur un terrain d'une superficie de plus de 4 600 m². Il dispose de 800 m² de laboratoires de recherche logiciel et 2 200 m² de surfaces tertiaires, pour une capacité d'accueil de 340 résidents.

Avec près de 200 ingénieurs experts, Ampere bénéficie sur ce site de solides compétences en matière de développement logiciel : IA, connectivité, fonctionnalités *Over The Air*, aides à la conduite, cybersécurité & safety, architecture, validation et intégration logicielle. Ces équipes travaillent au quotidien avec des partenaires clés de la tech tels Google et Qualcomm, mais également avec des instituts de recherche, des start ups et des universités.

Un site adapté aux spécificités et aux modes de travail du développement logiciel

Le bâtiment, totalement pensé dès sa conception pour les activités de développement logiciel embarqué sur véhicule, accroît l'excellence opérationnelle et offre ainsi des conditions de travail optimisées aux salariés d'Ampere. La diversité des nouveaux espaces permet plus de flexibilité et améliore l'efficacité collective et l'innovation.



Le site comptabilise à la fois 214 bureaux tertiaires (équipés d'écran incurvé de 49 pouces), 70 bancs d'essai en laboratoires, un laboratoire de test automobile. Les plateaux, très ouverts et lumineux, permettent de renforcer les synergies et collaborer (*Factory*), favorisant les échanges et la pratique des rituels agiles. 38 salles de réunion modernes de différentes capacités proposent également de se retrouver en groupe pour des points planifiés, ou individuellement pour plus de confidentialité (*Library*). L'élément central, l'*Atrium*, sert de place de village aux résidents pour partager des moments conviviaux, tout comme les espaces *Workcafé* pour des interactions quotidiennes facilitées.

Le logiciel au coeur de la stratégie

Ampere a mis au cœur de sa stratégie le software, qui devrait représenter 40% du coût d'une voiture en 2030. Pour développer les véhicules électriques connectés et intelligents, Ampere compte 1800 ingénieurs software, intégré depuis le rachat des équipes Intel en 2017, et qui représentent 50% de l'ingénierie d'Ampere. Leurs compétences et expertises constituent un atout majeur d'Ampere afin de proposer, dès 2026, le premier *Software Defined Vehicle* européen.

Contact

Laure Lecomte – Communications Manager Ampere Software Technology – laure.lecomte@renault.com
Mélanie Alexandre - Communication Ampere – melanie.alexandre@renault.com + 33 6 25 63 19 11

A propos d'Ampere

Ampere est le spécialiste européen des véhicules électriques intelligents. Issu de Renault Group, Ampere conçoit, développe, fabrique et commercialise des véhicules électriques à la pointe de la technologie et accessibles au plus grand nombre. L'expérience client et l'impact environnemental et social sont intégrés dans tout le processus de développement de ses véhicules, afin qu'ils reflètent son engagement : vis-à-vis de ses clients, de la planète et de tous ceux qui y vivent. Pour plus d'information, rendez-vous sur ampere.cars ou suivez Ampere sur [LinkedIn](#) et [X](#).