



Stellantis accélère l'innovation en conduite automatisée avec Hi-Drive, le projet européen de référence

- **Stellantis présente à Bruxelles ses technologies avancées de conduite autonome au travers de deux véhicules de démonstration.**
- **La participation au programme Hi-Drive renforce le rôle de Stellantis dans la définition de l'avenir de la mobilité automatisée en Europe.**
- **Des partenariats stratégiques soutiennent l'ambition de l'entreprise de proposer des plateformes Stellantis AV-ready™ pour rendre la mobilité plus simple, plus sûre et plus connectée pour tous.**

AMSTERDAM, 5 décembre 2025 – Lors du Hi-Drive Final Event organisé à Bruxelles, Stellantis a présenté ses dernières technologies de conduite automatisée, démontrant comment les systèmes de nouvelle génération peuvent gérer des conditions de circulation complexes et des situations réelles.

Hi-Drive est le projet majeur de l'Europe dédié à l'avancement de l'automatisation des véhicules et au développement de niveaux plus élevés de conduite automatisée dans des environnements variés. Le programme élargit les capacités des véhicules automatisés tout en garantissant sécurité, fiabilité et efficacité au quotidien.

« Hi-Drive est un excellent exemple d'innovation ouverte : il nous offre l'opportunité de développer et tester des technologies de conduite automatisée avec des partenaires européens de premier plan », a déclaré Anne Laliron, Senior Vice President Technology Research chez Stellantis. « Ensemble, nous proposons des solutions pratiques et fiables qui rendent la mobilité quotidienne plus sûre et plus simple pour tous. »

Dans le cadre de Hi-Drive, Stellantis a présenté deux véhicules « Living Lab » :

- **Peugeot E-2008** : équipé d'un module de capteurs comprenant huit Lidars, neuf caméras, quatre radars, ainsi que des connexions V2X courte portée et cellulaires. Le véhicule collecte des données environnementales à 360° pour valider les fonctions automatisées en milieu urbain dense.
- **Maserati Levante (modèle 2018)** : démontrant les capacités de communication V2X et de cartographie haute définition pour permettre des alertes de danger en temps réel et la reconnaissance dynamique de la signalisation, améliorant ainsi la sécurité et l'information du conducteur.

Les futurs véhicules hautement automatisés, y compris les systèmes sans conducteur, nécessitent une connectivité avancée. Stellantis teste les communications courte portée et 5G afin d'échanger des informations routières et de trafic avec d'autres véhicules et avec les infrastructures numériques — des éléments clés pour la prochaine génération de conduite automatisée.

Stellantis continue de renforcer son portefeuille ADAS et de conduite automatisée avec des fonctionnalités intuitives qui assistent les conducteurs au quotidien, des informations trafic en temps réel à la conduite mains libres de niveau 2+ sur autoroute.

L'entreprise développe également des véhicules autonomes de niveau 4 (sans conducteur) destinés aux services de robotaxis dans le monde entier, via deux collaborations parallèles : l'une avec NVIDIA, Uber et Foxconn, et l'autre avec Pony.ai. Ces projets, centrés sur des solutions de mobilité autonome évolutives et économiquement efficaces, s'appuieront sur les plateformes Stellantis AV-ready™, conçues pour une flexibilité maximale et capables de répondre à une grande variété d'usages.

En investissant dans des technologies avancées d'automatisation, Stellantis façonne un avenir où la mobilité sera plus autonome, plus connectée et plus durable, pour des villes plus intelligentes et des routes plus sûres.

#

À propos de Stellantis

Stellantis N.V. (NYSE : STLA / Euronext Milan : STLAM / Euronext Paris : STLAP) est un constructeur automobile mondial de premier plan, dont la mission est d'offrir à ses clients la liberté de choisir leur mode de déplacement, d'adopter les technologies les plus récentes et de créer de la valeur pour toutes ses parties prenantes. Son portefeuille unique de marques emblématiques et innovantes comprend Abarth, Alfa Romeo, Chrysler, Citroën, Dodge, DS Automobiles, FIAT, Jeep®, Lancia, Maserati, Opel, Peugeot, Ram, Vauxhall, Free2move et Leasys. Pour en savoir plus : www.stellantis.com.

