

Communiqué de presse

Versailles, le 10 décembre 2018

Mobilités innovantes : une première en France !

Le service de navettes autonomes et connectées de VEDECOM, au cœur du cluster des mobilités du futur

Bienvenue à *Framboise* et *Litchi*, deux navettes dotées de « perception étendue »

Avec l'inauguration lundi 10 décembre 2018 des navettes VEDECOM au cœur du cluster des mobilités du futur, le déploiement des véhicules autonomes passe à la vitesse supérieure. Mis en œuvre par VEDECOM Tech, VEDECOM et Paris-Saclay et opéré par Transdev, ce service bénéficie de multiples soutiens : la Région Ile-de-France, Versailles Grand Parc, le Département des Yvelines, le Secrétariat Général pour l'Investissement et le programme d'Investissements d'Avenir « Ville de Demain » géré par la Banque des Territoires.

Pour la première fois en France, le plateau de Satory situé à Versailles dans les Yvelines, accueille un service de navettes autonomes EZ10 **sur route ouverte avec perception étendue.** Ces dernières, issues de la technologie d'EasyMile, répondent à la fois aux besoins des passagers et de la Recherche : elles améliorent la mobilité du quotidien en garantissant la desserte du dernier kilomètre ; elles constituent également un véritable outil d'observation et de recherche sur la mobilité. Ce nouveau service répond pleinement aux objectifs du projet de loi d'orientation des mobilités (LOM), présenté à la fin novembre, qui a pour but d'améliorer les déplacements du quotidien, entre autres, par le déploiement de navettes autonomes.

Infrastructures connectées

Communicantes, ces navettes bénéficient d'une perception étendue : elles sont reliées à un centre de supervision connecté aux infrastructures routières. L'objectif de cette démarche inédite est d'améliorer en permanence l'intelligence des véhicules autonomes. Grâce à son emplacement stratégique, au cœur du cluster des mobilités du futur, ce service permet de rester à la pointe de la technologie. Les chercheurs eux-mêmes ont l'occasion d'utiliser au quotidien ces navettes et ainsi de valider leurs dernières innovations.

Un trajet simplifié jusqu'au dernier kilomètre

L'arrivée des navettes autonomes est une opportunité pour faciliter les déplacements et répondre concrètement aux besoins des salariés et visiteurs de l'allée des Marronniers. En offrant de nouveaux services, elles complètent l'offre de mobilité existante.

Service gratuit, les navettes VEDECOM permettent d'assurer le dernier kilomètre entre l'arrêt de bus Cité des Cadres, situé à 1,1km, et les entreprises du plateau de Satory.

Communiqué de presse

De 8h à 19h, du lundi au vendredi, les salariés de cette zone auront à leur disposition deux navettes autonomes, Framboise et Litchi, de 12 places chacune, avec un accès pour les personnes à mobilité réduite.

Un déploiement en plusieurs étapes courant 2019

Dans les prochains mois, le service est amené à évoluer. Grâce à l'application BlushMeUp, les passagers pourront géolocaliser les navettes en temps réel et les appeler, calculer leurs temps de parcours et mesurer leur empreinte environnementale. Les passagers, parties prenantes de ce service, pourront aussi évaluer le service et proposer des améliorations. A terme, des bornes digitales installées aux stations permettront de géolocaliser et commander les navettes ; le service sera enfin relié au futur parking connecté Bir-Hakeim situé au début du parcours.

- **Un projet soutenu par :** le programme d'Investissements d'Avenir « Ville de Demain » géré par la Banque des Territoires, la Région Ile de France, Versailles Grand Parc, le Département des Yvelines et le Secrétariat Général pour l'Investissement
- **Mis en œuvre par :** VEDECOM Tech, VEDECOM, l'Etablissement Public d'Aménagement de Paris-Saclay
- **Des navettes autonomes EZ10 développées par :** EasyMile
- **Un service opéré par :** Transdev

A propos de VEDECOM

L'Institut pour la Transition Energétique VEDECOM est fondé sur une collaboration inédite entre industriels de la filière automobile, aéronautique, opérateurs d'infrastructure et de service de l'écosystème de la mobilité, établissements de recherche académique, de collectivités locales d'Ile-de-France. VEDECOM a pour rôle de renforcer le lien entre académiques et industriels. Il a vocation à les accompagner afin de créer ensemble de l'innovation performante dans le domaine de la mobilité, en particulier dans les domaines des véhicules électrifiés, des véhicules autonomes et connectés, et des infrastructures et services de mobilité et d'énergie partagée.

Dans le cadre des Investissements d'Avenir, VEDECOM est subventionné à hauteur de 54 M€. Les membres fondateurs de l'ITE sont : Cetim, ESIGELEC, ESTACA, IFPEN, IFSTTAR, PSA Groupe, Groupe Renault, Safran, UVSQ, Valeo.

Chiffres clés à fin 2018 : 50 membres et partenaires, 3 domaines de recherche et 1 programme de formation, 15 projets de R&D, 12 projets européens réalisés, plus de 250 publications, 35 brevets, 23 logiciels déposés, 70 thèses, 200 collaborateurs et une filiale innovation et business, VEDECOM Tech, créée en février 2017.

Contacts presse

Pour VEDECOM

Alissa Scholl
Droit Devant
01 39 53 53 33
scholl@droitdevant.fr

Pour Versailles Grand Parc

Sophie Prévost
Echos de Ville
01 42 21 12 18
06 22 93 12 92
sprevost@echosdeville.com