



Jeudi 12 septembre 2019

INNOVATION : La Ville de Marseille et Orange présentent les lauréats du Challenge 5G

En avril dernier, la Ville de Marseille et Orange ont lancé le Challenge 5G, né de la volonté commune de faire de la deuxième ville de France un territoire pionnier en matière de numérique.

Après délibération d'un jury conduit le mardi 10 septembre 2019 par Fabien FINUCCI, délégué régional Marseille Provence d'Orange, et de Daniel Sperling, adjoint au maire de Marseille délégué à l'Innovation et au Développement par le numérique, quatre entreprises innovantes ont été sélectionnées pour expérimenter la 5^e génération de télécommunications mobiles (5G) : Exalt3D, ladys, Kalyzee et Lextan.

Dans quelques semaines, ce réseau couvrira un large périmètre s'étendant notamment du Vieux-Port à la gare Saint Charles en passant par la place de la Joliette et Euroméditerranée pour offrir aux lauréats du Challenge 5G de nouvelles perspectives grâce à des débits jusqu'à 10 fois supérieurs à la 4G. Elles bénéficieront d'un environnement technique, d'un réseau 5G opérationnel et d'un accompagnement d'experts Orange.

Ce projet innovant et expérimental s'inscrit dans le droit fil d'une collaboration déjà existante entre la municipalité et le groupe Orange qui avait déjà choisi Marseille comme la première ville française couverte en 4G et se positionne une nouvelle fois comme le leader du futur réseau mobile.

Dans le cadre de son ambition pour devenir la ville connectée de demain, la Ville de Marseille ne cesse de se moderniser pour offrir un cadre de vie amélioré à ses habitants et les meilleures conditions de développement à ses entreprises.

Les projets gagnants

- **Exalt3D** : visualisation à distance d'images en réalité virtuelle à forte valeur ajoutée, zoomables, et manipulables en 3D.
- **ladys** : robot marin radiocommandé, pour le ramassage de déchets flottants dans les zones portuaires ; caméra frontale 4G à migrer en 5G pour garantir fluidité et sécurité des déplacements.
- **Kalyzee** : caméra multi flux encodant et mixant à la volée l'image orateur et l'image du support de présentation ou document.
- **Lextan** : assistance connecté aux véhicules de livraison du dernier kilomètre en centre-ville.

Contacts presse : Ville de Marseille - Aurore VINCENT : 04 91 14 64 90