



Communiqué

Juin 2017

YoGoKo membre de VEDECOM

YoGoKo, acteur majeur des solutions de communication pour le véhicule connecté & coopératif, est depuis mars 2017 membre de l'institut VEDECOM (Véhicule Décarboné Communicant et sa Mobilité). VEDECOM est un Institut pour la Transition Energétique fondé en 2014 avec une collaboration inédite de 50 membres: industriels de la filière automobile, aéronautique, opérateurs d'infrastructures et de services de l'écosystème de la mobilité, établissements de recherche académique et collectivités locales d'Ile-de-France. VEDECOM a pour vocation d'accentuer l'innovation dans le domaine de la mobilité et en particulier dans les domaines du véhicule électrique, du véhicule autonome, du véhicule connecté et des infrastructures et services de mobilité et d'énergie partagée.



Depuis plusieurs mois, le véhicule à délégation de conduite de VEDECOM peut circuler en toute sécurité dans les rues de Versailles avec la solution embarquée YoGoKo permettant de dialoguer avec les feux de signalisation équipés de solutions de communication V2X.

VEDECOM développe depuis 2 ans son véhicule à délégation de conduite en partenariat avec YoGoKo. Le système de communication YoGoKo a été déployée en 2015. Depuis, de nombreuses démonstrations ont été réalisées, notamment sur le démonstrateur VEDECOM, véhicule autonome, connecté et coopératif, lors du Congrès mondial des Systèmes de Transport Intelligents à Bordeaux en octobre 2015, en avril 2016 à Amsterdam en présence de plusieurs ministres des transports et commissaires européens, ou encore en Juin 2017 entre la France (Strasbourg) et l'Allemagne (Kehl) lors du congrès européen des ITS.

La solution YoGoKo permet aux véhicules de fournir une connectivité Internet étendue sécurisée et d'échanger de manière standardisée (normes V2X) des données avec d'autres véhicules, l'infrastructure routière, le mobilier urbain et les systèmes nomades, en exploitant une diversité de technologies d'accès (WiFi urbain, WiFi véhiculaire, cellulaire, satellite, etc.).

Ces technologies de communication innovantes permettent la diffusion d'informations liées à la sûreté routière et à l'efficacité du trafic routier, la collecte et le traitement de données, la localisation et le suivi de flottes, le diagnostic à distance, la mise à jour logicielle, l'accès Internet et autres services à valeur ajoutée.

En devenant membre de l'institut VEDECOM, YoGoKo exprime sa forte volonté de participer au développement des technologies des véhicules autonomes de demain qui seront coopératifs et connectés à leur environnement et à l'Internet.

