



La société Mobileye[®], filiale d'Intel, a choisi les services IoT de collecte de données d'Orange Business Services pour préparer l'ère de la conduite autonome

- Diminution des risques de collision grâce à des systèmes avancés d'aide à la conduite
- Collecte des données au service des Smart Cities, de la sécurité routière et de l'arrivée des véhicules autonomes

La société [Mobileye[®]](#), filiale d'Intel et leader du marché des ADAS (systèmes avancés d'aide à la conduite), de la collecte de données et des véhicules autonomes, a choisi [Orange Business Services](#) pour interconnecter son dispositif anticollision dernière génération : [Mobileye 8 Connect[™]](#). Non seulement ce produit rendra les routes plus sûres, mais il permettra aux villes et collectivités de recueillir les données nécessaires à la gestion et à la maintenance de leurs infrastructures. Ce système marque une nouvelle étape vers les véhicules autonomes.

Mobileye 8 Connect est capable de « voir » la route droit devant lui grâce à son objectif caméra. Il a été conçu pour s'adapter à quasiment tous les véhicules actuels. Sa technologie anticollision de pointe s'appuie sur les comportements de conduite, les données relatives à l'environnement du véhicule et les données avancées d'alerte en temps réel, comme la détection des piétons en condition de faible éclairage. Ce dispositif peut aider les conducteurs et les entreprises à réduire la fréquence des accidents et des coûts associés.

Mobileye 8 Connect participera également à créer des cartes haute définition, à la fois en identifiant les infrastructures statiques (plaques d'égout, poteaux téléphoniques, réverbères...), et en collectant des données dynamiques ou évolutives (places de stationnement libres, embouteillages, nids-de-poule...). La collecte des données via la caméra embarquée servira à la fois à la cartographie nécessaire aux futurs véhicules autonomes, et aussi aux municipalités et entreprises, pour la maintenance et gestion des infrastructures et services collectifs.

Mobileye a choisi la solution de connectivité IoT d'Orange Business Services pour son service en Europe, aux États-Unis et en Asie. Orange Business Services a conclu plus de 500 accords de roaming avec des fournisseurs locaux pour permettre aux clients finaux de Mobileye de bénéficier d'une connectivité locale sans couture dans leur pays et à l'étranger. Mobileye 8 Connect respecte les règles établies dans le RGPD¹ et de confidentialité des données : si elles ne le sont pas déjà, les données collectées sont anonymisées. Orange

¹ Règlement général sur la protection des données

Business Services propose également une plateforme de gestion des cartes SIM unique et centralisée qui facilite la génération de rapports et l'assistance client sur ce dispositif.

Un service d'aide à la conduite avancé innovant pour des villes intelligentes

« En devenant un acteur clé du marché des véhicules autonomes, Mobileye va révolutionner le secteur des ADAS. Le réseau IoT mondial d'Orange Business Services est clé pour collecter les données et connecter les objets qui permettront de gérer les équipements des smart cities, les flottes des entreprises et favorisera à grande échelle la mobilité partagée et à la demande. Dans le même temps, cette connectivité nous permettra d'apporter des mises à jour logicielles en direct aux véhicules, c'est-à-dire d'ajouter de nouvelles fonctionnalités et d'améliorer celles qui ont déjà été développées », explique Lior Sethon, vice-président et directeur général adjoint de la division Intelligent Mobility Solutions de Mobileye.

D'après Valérie Cussac, Directrice Smart Mobility Services au sein d'Orange Business Services : « La continuité de la connectivité est l'une des pierres angulaires du secteur de l'automobile intelligente. Grâce à notre grande expérience en matière d'IoT et de données, Mobileye est en mesure de proposer sur le marché une solution réellement innovante qui rendra la conduite plus intelligente, efficiente et plus sûre ».

Plusieurs pays et villes se sont déjà montrés intéressés par Mobileye 8 Connect. En Espagne, la Direction Générale de la Circulation envisage d'utiliser cette technologie pour améliorer la sécurité des routes et préparer l'arrivée des véhicules autonomes. La municipalité allemande de Düsseldorf utilise déjà Mobileye 8 Connect pour évaluer les infrastructures de la ville et vérifier si celles-ci seront adaptées aux voitures autonomes et intelligentes.

Orange Business Services

Au sein du groupe Orange, Orange Business Services est l'entité entièrement dédiée aux entreprises dans le monde. A la fois opérateur de réseaux et intégrateur de services digitaux, Orange Business Services déploie désormais son expertise dans les domaines de l'IoT, du Cloud, de la Data et de l'IA, du développement applicatif et de la cyber-sécurité. Elle accompagne et protège les entreprises à chaque étape de la mise en valeur de leurs données: collecte, transport, stockage et traitement, analyse et partage. Convaincue que l'innovation est essentielle aux entreprises, Orange Business Services place ses clients au cœur d'un écosystème collaboratif ouvert composé de ses 25 000 collaborateurs, des équipes et des expertises du Groupe Orange, de ses partenaires technologiques et métiers et d'un pool de start-ups finement sélectionnées. Plus de 2 millions de professionnels, entreprises et collectivités en France et 3 000 multinationales font confiance à Orange Business Services.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.orange-business.com ou suivez-nous sur LinkedIn, Twitter et nos blogs.

Orange est l'un des principaux opérateurs de télécommunications dans le monde avec un chiffre d'affaires de 41 milliards d'euros en 2018 et 266 millions de clients dans le monde au 30 juin 2019. Orange est cotée sur le NYSE Euronext Paris (symbole ORA) et sur le New York Stock Exchange (symbole ORAN).

Orange et tout autre produit ou service d'Orange cités dans ce communiqué sont des marques détenues par Orange ou Orange Brand Services Limited.

Contact presse :

Marie-Charlotte Hue, Orange Business Services, mariecharlotte.hue@orange.com, +33 1 55 54 60 02