

Communiqué de presse Press release

15.23

Valeo dévoile son véhicule autonome à l'ITS Bordeaux 2015

Paris, le 5 octobre 2015 – Pour la première fois en France, Valeo présente, à l'occasion du Congrès Mondial ITS à Bordeaux (France) son véhicule autonome qui roulera en conditions réelles de trafic sur la rocade de Bordeaux.

Valeo offrira l'opportunité d'expérimenter la conduite hautement automatisée à bord de son démonstrateur Valeo Cruise4U.

Lorsque les conditions sont réunies, le conducteur décide s'il préfère conduire manuellement, ou laisser Valeo Cruise4U prendre la conduite du véhicule, la direction, l'accélération et le freinage. Le laser scanner Valeo allié à la caméra Valeo – qui utilise la technologie de processeur d'images Mobileye - scanne alors l'environnement avant du véhicule et détecte tout obstacle avec une extrême



précision. Le démonstrateur Valeo Cruise4U comprend ainsi des fonctions de sécurité active améliorées, qui non seulement rendent la conduite plus sûre en mode manuel comme en mode automatique, mais contribuent aussi à améliorer l'efficacité des trajets en voiture.

Valeo, pionnier de la conduite intuitive, dévoile également au 22^{éme} Congrès ITS, ses dernières innovations pour rendre la voiture du futur plus sûre et plus intuitive :

• Valeo Mobius™ est un cockpit permettant de visualiser les modalités de la conduite automatisée. Synthèse technologique de plusieurs innovations du Groupe, cette interface révolutionnaire permet de passer d'un mode de conduite automatisée à un mode manuel en toute sécurité, de manière fluide, tout en proposant de nouveaux services au conducteur lors des phases de conduite automatique.



• Valeo InBlue® est un système d'accès-démarrage permettant d'utiliser son smartphone pour verrouiller, déverrouiller et démarrer sa voiture. Il offre également des fonctions d'auto partage, l'accès aux données du véhicule, telles que la pression des pneus, le niveau de carburant ou la localisation du véhicule et supporte les fonctions de parking, de dégivrage et nettoyage de pare-brise à distance (Remote Clean4U™).





Communiqué de presse Press release

Des solutions télématiques Valeo sont également présentées, en collaboration avec son partenaire peiker.

 Valeo SCALA laser scanner, fruit d'une collaboration avec IBEO et unique en son genre, est l'élément indispensable pour la conduite hautement automatisée « Valeo Cruise4U ». À partir des informations du Valeo SCALA fusionnées avec les autres capteurs, une carte de l'environnement est créée pour permettre l'analyse et l'anticipation des événements aux alentours du véhicule.



Pour plus d'informations sur les technologies Valeo et sur les horaires et inscriptions aux démonstrations de la voiture autonome, visitez le site www.itsworldcongress.com.

Stand Valeo: Hall 1, stand B101

Parking de démonstration de la voiture autonome : Parking M, zone démo 30

Valeo est un équipementier automobile, partenaire de tous les constructeurs dans le monde. Entreprise technologique, Valeo propose des systèmes et équipements innovants permettant la réduction des émissions de CO₂ et l'amélioration de la performance du véhicule et le développement de la conduite intuitive.

En 2014, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 12,7 milliards d'euros et a consacré plus de 11% de son chiffre d'affaires première monte à la recherche et au développement. Valeo emploie 81 200 collaborateurs dans 29 pays dans 133 sites de production, 16 centres de recherche, 34 centres de développement et 15 plates-formes de distribution.

Valeo est coté à la Bourse de Paris et est membre de l'indice CAC40

Pour plus d'informations sur le groupe et ses secteurs d'activités, consultez son site internet www.valeo.com