



VISION SYSTEMS présente ses dernières innovations aux "Automotive Techdays"

Les Automotive Techdays rassemblent le meilleur de l'innovation française, présenté par plus de 40 fournisseurs de technologies dans le domaine de l'automotive qui contribuent à créer le véhicule de demain, plus performant, plus respectueux de l'environnement, en accord avec les nouveaux usages et au service de la mobilité. L'événement se déroulera autour de trois thèmes majeurs: énergie et connectivité, excellence industrielle, réduction de poids.

Vision Systems présentera deux innovations: une solution de vitrage opacifiant, **Nuance**, et un système de rétrovision par caméra, **Smart-Vision**.

Basées sur la technologie SPD (Suspended Particle Device), **Nuance** permet aux passagers ou au conducteur d'assombrir graduellement leur fenêtre, toit panoramique ou la partie haute d'un pare-brise, pour se protéger de l'éblouissement, de la lumière et de la chaleur. Cette solution intégrée dans le vitrage peut se contrôler manuellement ou automatiquement (capteur solaire intégré), pour toute la vitre ou par zone.

La deuxième innovation présentée par Vision Systems est **Smart-Vision**, un système unique pour la rétrovision et la vision autour du véhicule, qui remplace les rétroviseurs traditionnels par des caméras numériques HD et des écrans intérieurs. Il permet une rétrovision plus performante qu'avec des rétroviseurs et offre d'autres fonctionnalités d'aide à la conduite comme la détection de véhicules dans l'angle mort, la signalisation de deux-roues ou piétons autour du véhicule ou l'aide au rabattement.