



Mit dem weltweit ersten System zum autonomen Fahren (AD) der Stufe 3 für die kommerzielle Nutzung erhält Valeo den Honda Supplier Award in der Kategorie „Entwicklung“.

Wichtige Faktoren für diesen Erfolg, die zur Erreichung der Stufe 3 erforderlich sind, waren die Lieferung eines leistungsstarken On-board-Steuergeräts und ein Großteil der Sensoren. Eine hochwertige Software erzeugt mithilfe von insgesamt fünf **Valeo SCALA® 3D LiDAR-Scannern** und zwei Frontkameras eine detaillierte 360-Grad-Darstellung der Fahrzeugumgebung. Die Auszeichnung ist nicht nur ein großer Erfolg für das Unternehmen [Valeo Comfort & Driving Assistance Systems](#), sondern auch eine Anerkennung von Honda für die gemeinsame Entwicklungsarbeit. Im Verbund mit Software- und Sensorsystemen bieten **LiDAR-Systeme** einen entscheidenden Sicherheitsvorteil.

Zum Portfolio des weltweit führenden Unternehmens Valeo im Bereich Fahrassistenz gehören außerdem Ultraschallsensoren, Kameras, Radargeräte, der erste LiDAR in Automobilqualität und die dazugehörige intelligente Technologie.