

Presseinformation

11. Dezember 2017

Consumer Electronics Show 2018

Honda präsentiert „3E Robotics Concept“

Frankfurt am Main / Las Vegas – Honda wird im Rahmen der Consumer Electronics Show (CES) 2018 in Las Vegas sein neues „3E Robotics Concept“ vorstellen, das eine Reihe moderner Technologiekonzepte umfasst, die entwickelt wurden, um zur Verbesserung der Mobilität sowie zur Erhöhung der Lebensqualität beizutragen. „3E“ steht für „Empower“, „Experience“ und „Empathy“.



Mobilitätskonzept 3E-D18: Honda auf der CES

Hondas fortschrittliche Konzepte verdeutlichen die Vision des Unternehmens von einer Gesellschaft, in der Robotik sowie künstliche Intelligenz die Menschen unterstützen. Die Honda Pressekonferenz ist für den 9. Januar 2018 um 11 Uhr PST angesetzt (LVCC, North Hall – 7923). Als Teil des „3E Robotics Concept“ wird Honda den 3E-D18 – ein autonom fahrendes Geländefahrzeug-Konzept, das über künstliche Intelligenz verfügt – sowie das Robotik-Konzept 3E-A18 präsentieren, das anhand von Gesichtsausdrücken Mitgefühl auszudrücken vermag.

Presseinformation

Außerdem stellt Honda sein „Mobile Power Pack“-Systemkonzept vor, darunter eine trag- und demontierbare Akku-Einheit für Elektrofahrzeuge sowie ein Ladesystem für den Heimgebrauch. Das „Mobile Power Pack“-System umfasst zudem einen „Battery Exchanger“, der zum Aufladen und Aufbewahren tragbarer Akku-Einheiten verwendet werden kann.

Der Entwicklung neuer Produkte durch offene Innovationen verpflichtet, präsentiert das im Silicon Valley ansässige Honda Innovations auf der CES neue Honda Xcelerator-Partnerschaften mit Start-ups. Zu den Honda Xcelerator-Partnern gehören:

- **BRAIQ** verbindet menschliche Präferenzen mit künstlicher Intelligenz, um den Fahrstil autonomer Fahrzeuge bestmöglich zu personalisieren.
- **DeepMap** bietet HD-Karten sowie Echtzeit-Lokalisierung als Dienst für autonome Fahrzeuge.
- **DynaOptics** macht sich die Möglichkeiten optischer Systeme zunutze, um auf der Straße für ein erhöhtes Situationsbewusstsein sowie verbesserte Sicherheit zu sorgen.
- **Tactual Labs Co.** entwickelt „Mensch-zu-Computer“-Sensorik sowie -Verarbeitungstechnologien.
- **WayRay** ist ein Schweizer Entwickler holografischer Navigationssysteme für fortschrittlich vernetzte Autos.

Kürzlich kündigte Honda an, das Honda Xcelerator-Programm, das sich der Vernetzung mit Start-ups in Japan, China, Detroit sowie Europa widmet, weiter auszubauen.

Über Honda Technology

Honda entwickelt Technologien und Produkte zur Förderung eines sicheren, vernetzten und emissionsfreien Fahrerlebnisses. Daraus resultieren neue Technologien in der Fahrzeugautomation, der Konnektivität sowie im Bereich CO₂-reduzierter Mobilitätslösungen. In Nordamerika hat das Unternehmen über 450.000 Straßenfahrzeuge mit den Sicherheits- und Fahrassistenzsystemen Honda Sensing™ oder AcuraWatch™ ausgerüstet und mehr als 400.000 Fahrzeuge sind mit Apple CarPlay® und Android Auto™ kompatibel.