



Rolls-Royce
Motor Cars Limited

DELPHI



BMW Group, Intel und Mobileye stellen Delphi als Entwicklungspartner und Systemintegrator für die Plattform zum Autonomen Fahren vor

- Kooperation zwischen BMW Group, Intel und Mobileye plant Technologie für hoch- und vollautomatisiertes Fahren für verschiedene Fahrzeughersteller zu industrialisieren.
- Delphi wird Expertise im Bereich Autonomes Fahren und Systemintegration einbringen, um die Kooperation in der Entwicklung und für den Einsatz in der Serie zu unterstützen.

München, 16. Mai 2017 – Die BMW Group, Intel und Mobileye (“Kooperationspartner”) kündigen Delphi als neuen Entwicklungspartner und Systemintegrator für ihre State-of-the-Art Plattform zum Autonomen Fahren an. Die vier Partner haben sich zum Ziel gesetzt, gemeinsam ein Kooperationsmodell aufzusetzen, das skalierbare Lösungen für die gesamte Automobilindustrie sowie potentiell weitere Branchen liefert.

Delphi hat für die BMW Group bereits einen Prototypen der Computing Plattform entwickelt und arbeitet gemeinsam mit Intel und Mobileye in den Bereichen Wahrnehmung und Sensor Fusion sowie an High Performance Computing Elementen für das automatisierte Fahren.

Im Juli 2016 haben die BMW Group, Intel und Mobileye Ihre Partnerschaft bekannt gegeben, Know-How und Ressourcen zu bündeln, um das autonome Fahren für ihre Kunden Wirklichkeit werden zu lassen. Damit soll die Serienproduktion von hoch- und vollautomatisierten Fahrzeugen bis 2021 ermöglicht werden. Die Kooperationspartner haben seitdem eine skalierbare Architektur entwickelt, die von anderen Fahrzeugentwicklern und Herstellern adaptiert werden kann, um eigene Designoptionen zu verfolgen und eine markenspezifische Differenzierung zu schaffen.

Systemintegratoren wie Delphi sind entscheidend, um die gemeinsame Lösung auf den Markt zu bringen und schnell mehrere Hersteller zu erreichen. Eine Schlüsselrolle für Delphi wird die Integration der technologischen Lösungen von BMW Group, Intel und Mobileye in die jeweiligen Fahrzeugarchitekturen der entsprechenden Hersteller sein. Zudem könnte Delphi notwendige Hardware -Komponenten, wie Sensoren oder spezifische Anpassung an die Kundenwünsche sowie weiterer Applikationen zur Differenzierung bereitstellen.

Die Partnerschaft zwischen Delphi und den Kooperationspartnern ist nicht-exklusiv. Die Kooperationspartner arbeiten daran, weitere Integrations- und Entwicklungspartner zu gewinnen, um Automobilhersteller bei der Erfüllung der zukünftigen Kundenbedürfnisse zu unterstützen.

Zitate

„Wir haben diese Kooperation von Beginn an als nicht-exklusive Plattform für die Technologie der Zukunft konzipiert. Mit dem Eintritt von Delphi stärken wir unsere Entwicklungsleistung für das automatisierte Fahren und machen einen großen Schritt nach vorne, um unsere Technologie in der Industrie zu etablieren“, sagte **Klaus Fröhlich, Mitglied des Vorstands der BMW AG, Entwicklung**.

**BMW
GROUP**



Rolls-Royce
Motor Cars Limited

DELPHI



„Die Partnerschaft zwischen BMW Group, Intel und Mobileye erschließt weiterhin neue Felder in die Automobilindustrie“, sagt **Intel CEO Brian Krzanich**. „In weniger als einem Jahr haben die gemeinsamen Teams große Fortschritte erzielt, um eine skalierbare Plattform für automatisiertes Fahren zu entwickeln und wir sind auf bestem Weg, 40 Testfahrzeuge in der zweiten Hälfte des Jahres auf die Straße zu schicken. Delphi als Integrationspartner wird dabei helfen, die Einführung von autonomen Fahrzeugen verschiedener Hersteller auf den Straßen zu beschleunigen und gleichzeitig eine Differenzierung gegenüber dem Kunden zu ermöglichen.“

„Die Zusammenarbeit verschiedener Automobilhersteller und Zulieferer ist der beste Ansatz, um eine sichere, kosteneffiziente und schnell umsetzbare Lösung für autonomes Fahren anzubieten“, sagt **Mobileye Co-Founder, Chairman und CTO Professor Amnon Shashua**. „Delphis Expertise in diesem Feld, sowie die langjährige Erfahrung bei der Integration komplexer Systeme, macht das Unternehmen zu einem hervorragend passenden Partner.“

„Das ist eine großartige Chance für Delphi, unser tiefes technischen Verständnis und unsere Erfahrung mit dem automatisierten Fahren und elektrisch-elektronischer Architekturen in die Kooperation einzubringen, um sie bei ihrer Entwicklungsarbeit und Umsetzung zu unterstützen. Unsere enge Zusammenarbeit mit allen drei Partnern ist eine feste Basis für den Erfolg“, sagte **Kevin Clark, Präsident und CEO von Delphi**.

#futureofdriving2021
#bmwintelmobilye

Bitte wenden Sie sich bei Fragen an:

<p>BMW Group Wirtschafts- und Finanzkommunikation Max-Morten Borgmann Tel. +49-89-382-24118 max-morten.borgmann@bmwgroup.com www.press.bmw.de</p>	<p>Intel Corporation Danielle Mann Tel. +1-973-997-1154 danielle.mann@intel.com newsroom.intel.com</p>	<p>Mobileye N.V. Dan Galves CCO / SVP Tel. +1-917-960-1525 dan.galves@mobileye.com www.mobileye.com</p>	<p>Delphi Zach Peterson Tel. +1-248-561-3640 zachary.peterson@delphi.com</p>
<p>BMW Group Wirtschafts- und Finanzkommunikation Glenn Schmidt Tel. +49-89-382-24544 glenn.schmidt@bmwgroup.com www.press.bmw.de</p>	<p>Monika Lischke Tel. +49-15221-868453 Monika.lischke@intel.com newsroom.intel.com</p>	<p>Alexis Blais Tel. +1-203-682-8270 mobileyepr@icrinc.com</p>	<p>Thomas Aurich Tel. +49-171-895-9323 thomas.aurich@delphi.com</p>

Die BMW Group

Die BMW Group ist mit ihren Marken BMW, MINI, Rolls-Royce und BMW Motorrad der weltweit führende Premium-Hersteller von Automobilen und Motorrädern und Anbieter von Premium-Finanz- und Mobilitätsdienstleistungen. Als internationaler Konzern betreibt das Unternehmen 31 Produktions- und Montagestätten in 14 Ländern sowie ein globales Vertriebsnetzwerk mit Vertretungen in über 140 Ländern.

Im Jahr 2016 erzielte die BMW Group einen weltweiten Absatz von rund 2,367 Millionen Automobilen und 145.000 Motorrädern. Das Ergebnis vor Steuern belief sich auf rund 9,67 Mrd. €, der Umsatz auf 94,16 Mrd. €. Zum 31. Dezember 2016 beschäftigte das Unternehmen weltweit 124.729 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Seit jeher sind langfristiges Denken und verantwortungsvolles Handeln die Grundlage des wirtschaftlichen Erfolges der BMW Group. Das Unternehmen hat ökologische und soziale Nachhaltigkeit entlang der gesamten Wertschöpfungskette, umfassende Produktverantwortung sowie ein klares Bekenntnis zur Schonung von Ressourcen fest in seiner Strategie verankert.

Über Intel

Intel (NASDAQ: INTC) macht außergewöhnliche Erlebnisse möglich. Intels Innovationen erweitern die Grenzen des Computing von persönlichen Geräten über Unternehmensserver und die Cloud bis hin zu smarten und vernetzten Systemen. Die Arbeit der Intel-Mitarbeiter formt neue Geschäftsfelder, treibt fortschrittliche Entwicklungen voran und ermöglicht großartige Erfahrungen.

About Mobileye

Mobileye N.V. is the global leader in the development of computer vision and machine learning, data analysis, localization and mapping for Advanced Driver Assistance Systems and autonomous driving. Our technology keeps passengers safer on the roads, reduces the risks of traffic accidents, saves lives and has the potential to revolutionize the driving experience by enabling autonomous driving. Our proprietary software algorithms and EyeQ® chips perform detailed interpretations of the visual field in order to anticipate possible collisions with other vehicles, pedestrians, cyclists, animals, debris and other obstacles. Mobileye's products are also able to detect roadway markings such as lanes, road boundaries, barriers and similar items; identify and read traffic signs, directional signs and traffic lights; create a RoadBook™ of localized drivable paths and visual landmarks using REM™; and provide mapping for autonomous driving. Our products are or will be integrated into car models from more than 25 global automakers. Our products are also available in the aftermarket.

Über Delphi

Delphi Automotive PLC (NYSE: DLPH) ist ein Hightech Unternehmen, das für die Automobil- und Transportindustrie Technologien zur Verkehrssicherheit, Umweltschutz und zur Fahrzeugvernetzung bereitstellt. Mit Firmensitz in Gillingham, Großbritannien, betreibt das Unternehmen in 46 Ländern Entwicklungszentren, Fertigungsstätten und Kundendienstzentren. Besuchen Sie uns auf delphi.com.

Forward-Looking Statements

This press release contains certain forward-looking statements. Words such as "believes," "intends," "expects," "projects," "anticipates," and "future" or similar expressions are intended to identify forward-looking statements. These statements are only predictions based on our current expectations and projections about future events. You should not place undue reliance on these statements. Many factors may cause our actual results to differ materially from any forward-looking statement, including the risk factors and other matters set forth in the public filings of each of the parties to this press release. Neither party undertakes any obligation to update or revise any forward-looking statement, whether as a result of new information, future events or otherwise, except as may be required by law.

Intel and the Intel logo are trademarks of Intel in the United States and some other countries.