

11.09.2009 - 20:01 Uhr

## **Mehr Sicherheit dank Blick fürs Wesentliche / Johnson Controls präsentiert neues Head-up-Display mit fahrzeugunabhängiger Integration**

*Burscheid (ots) -*

Johnson Controls, eines der weltweit führenden Unternehmen in der automobilen Innenausstattung und Elektronik sowie für Batterien, staltet das neue Modell 5008, das auf der IAA seine Weltpremiere feiert, sowie das Modell 3008 von Peugeot mit einem Head Medium Display aus. Die optional verfügbare Anzeige zeigt wichtige Fahrzeuginformationen wie Geschwindigkeits- oder Abstandshinweise unmittelbar im Sichtfeld des Fahrers an, so dass er nicht den Blick von der Straße abwenden muss. Das eingespiegelte Bild erscheint in einer virtuellen Entfernung von rund 1,80 m und kann vom Auge ohne Akkommodationszeit (Zeit zum Scharfstellen) erkannt werden. Außerdem entwickelte und produziert das Unternehmen auch das Sitzsystem, den Dachhimmel, die zentralen Informationsdisplays, die Karosserie-Steuereinheit und die Batterie für den Peugeot 3008 und 5008.

"Wir haben ein einzigartiges Head-up-Display entwickelt, das an ein Flugzeugcockpit erinnert", sagt Achim Hosenfeld, Vice President & General Manager Electronics Division Europe, Africa and South America bei Johnson Controls. Beim neuen Head Medium Display (HMD) von Johnson Controls wird die Bildinformation auf einer ausklappbaren und durchsichtigen Polycarbonat-Scheibe im Blickfeld des Fahrers dargestellt, die über der Hutze herausgefahren wird. Die hochglanzpolierte Scheibe verfügt über spezifische mechanische Eigenschaften, mit denen optische Mängel von vornherein verhindert werden. Peugeot rückt so Informationen mit hoher Priorität unmittelbar in das Sichtfeld des Fahrers. Inhalt und Art (Farbe, Schriftbild) der Darstellung wurden vom Automobilhersteller definiert und von Johnson Controls zu einem komfortablen und in höchstem Maße ergonomischen System weiterentwickelt.

Eine Langversion des Preetextes und Fotos sind unter [www.johnsoncontrols.de/presse](http://www.johnsoncontrols.de/presse) digital verfügbar.

Johnson Controls (NYSE: JCI) ist ein weltweit führendes Unternehmen, das ideenreiche Lösungen an die Orte bringt, an denen Menschen leben, arbeiten und reisen. Durch die Integration von Technologien, Produkten und Dienstleistungen schaffen wir Umgebungen, die die Beziehungen zwischen den Menschen und ihrer Umwelt neu definieren. Mit Produkten und Dienstleistungen, die in mehr als 200 Mio. Fahrzeugen, 12 Mio. Haushalten und 1 Mio. Geschäftsgebäuden zu finden sind, sorgt unser Team aus 140.000 Mitarbeitern dafür, dass unsere Welt angenehmer, sicherer und nachhaltiger wird. Unser Streben nach Nachhaltigkeit bildet die Grundlage unseres Umweltbewusstseins, unseres sozialen Engagements in unseren Betrieben und Gemeinden sowie der Produkte und Dienstleistungen, die wir unseren Kunden anbieten.

Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
<http://www.johnsoncontrols.com> .

Weitere Informationen erteilen:  
Johnson Controls GmbH

Automotive Experience  
Industriestraße 20-30  
51399 Burscheid

Astrid Schafmeister  
Tel.: +49 2174 65-3189  
Fax: +49 2174 65-3219  
E-Mail: [astrid.schafmeister@jci.com](mailto:astrid.schafmeister@jci.com)

Ina Longwitz  
Tel.: +49 2174 65-4343  
E-Mail: [ina.longwitz@jci.com](mailto:ina.longwitz@jci.com)

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100002773/100589764> abgerufen werden.