

AMV®System liefert Basisdaten für die Car- ICT und ermöglicht diverse Business Cases

Ranshofen|Österreich, 05.10.2013. Das AMV®System der [AMV Networks GmbH](#) ist ein wichtiger Schritt auf dem Weg zum vernetzten Auto – es ist dank seiner innovativen Technologie ein Enabler für alle Applikationen und Business Cases der modernen Car-ICT.

Das AMV®System ermöglicht, alle von Automobilindustrie, Versicherungen, Automobilclubs, Mobilitätsdienstleistern gewünschten Sensordaten, die sich auf dem CAN-Bus (Controller Area Network) des Fahrzeugs befinden, sowie alle GPS-Positionsdaten kostengünstig und in Echtzeit an einer definierten und zugelassenen Schnittstelle zur Verfügung zu stellen. Dazu wird die von AMV Networks entwickelte On-Board Einheit ASG® (Anonymes Sensordaten-Gateway) an den CAN-Bus angeschlossen. Die Übermittlung der Daten erfolgt unter strengster Berücksichtigung der Sicherheitsaspekte. Mit anderen Worten: Der Fahrzeughalter hat zu jeder Zeit die Hoheit über seine Daten. Er muss sie aktiv freigeben. Die Privacy-Aspekte werden also zu jeder Zeit berücksichtigt.

Mit dem AMV®System ist sowohl die öffentliche Hand (Verkehrssteuerung, -lenkung, Parkplatzmanagement, Ladeinfrastruktur für E-Mobilität ...) wie auch die Wirtschaft (Pay-as-you-drive, eCall, Elektromobilität, Werkstatt-Terminvereinbarung) bereits jetzt in der Lage, die unterschiedlichsten Business Cases in eine reale Umsetzungsphase zu bringen. Der Vorteil dabei: Das AMV®System wurde nach EU-Richtlinien für intelligente Transportsysteme entwickelt und vereinigt auch verschiedene Erkenntnisse aus EU-Forschungsprojekten. Es handelt sich also um keine proprietäre nationale und damit eingeschränkte Lösung, sondern um eine europaweit einsetzbare Telematiktechnologie, die aber nationale Gesetzgebungen einbettet. Das Besondere: Bereits bei der Entwicklung wurde ein umfangreiches Security & Privacy Konzept aufgebaut. Das AMV®System ist diesbezüglich auch ECE-zertifiziert und strebt zusätzlich die Zertifizierung mit dem European Privacy Seal noch in 2013 an.

„Zudem wurde das AMV®System von den größten europäischen Automobilherstellern bereits geprüft“, sagt Raimund Wagner, Geschäftsführer der AMV Networks GmbH. Der Datenschutz und der Schutz von Persönlichkeitsrechten sind somit stets gesichert. „Aufgrund seiner Technologie wird die Sicherheit und Kontinuität für die Mobilitätsdienstleistungen der Zukunft gewährleistet“, so Raimund Wagner. Die [AMV Networks GmbH](#) öffnet mit dem AMV®System damit ein Tor zur Mobilität 3.0. Das AMV®System der [AMV Networks GmbH](#) kann sowohl von der Automobilindustrie in der Erstausrüstung als auch als kostengünstige Nachrüstlösung vorgesehen werden, die von zertifizierten Werkstätten verbaut wird. Die AMV Networks GmbH wurde 2012 für ihr AMV®System mit dem international renommierten „[Telematik Award](#)“ in Deutschland ausgezeichnet.

Meldung auf [Telematik-Markt.de](#)

<http://telematik-markt.de/telematik/amv%C2%AEsystem-liefert-basisdaten-fu%C3%88r-die-car-ict-und-erm%C3%B6glicht-diverse-business-cases>