

Neue Partnerschaft: PTV Group und VEDECOM

MaaS, Smart Cities und autonomes Fahren im Fokus

Karlsruhe, 12.07.2017. Die PTV Group und das französische Institut VEDECOM (du véhicule décarboné et communicant et de sa mobilité) geben ihre strategische Kooperation bekannt, die für drei Jahre beschlossen wurde. Der Fokus der Forschungs- und Entwicklungsarbeit bei VEDECOM liegt auf MaaS (Mobility as a Service) in Smart Cities und der Integration autonomer Fahrzeuge sowie deren Überwachung in Echtzeit. Themen, zu denen PTV mit passender Software und Know-how einen wertvollen Beitrag leisten wird.

Die Kooperation zwischen PTV und VEDECOM wurde durch eine Initiative eingeleitet, bei der mit Software für Verkehrs- und Fußgängersimulation, PTV Vissim und PTV Viswalk, intelligente Wege simuliert werden, um das neue Forschungsgelände von VEDECOM bei Satory, in der Nähe von Paris, zu erreichen. Es besteht aus einem Labor und einer Rundstrecke, auf der autonome Fahrzeuge getestet werden. Zudem wird sich PTV an dem EU-Projekt CoEXIST beteiligen, bei dem das Fahrverhalten autonomer Fahrzeuge realistisch dargestellt werden soll. Hierbei wird auch die Verkehrsmanagementsoftware PTV Optima für die Smart-City-Plattform zur Kontrolle autonomer Fahrzeuge in Echtzeit zum Einsatz kommen.

„Für uns ist die Partnerschaft mit VEDECOM eine hervorragende Möglichkeit, uns mit hochrangigen Wissenschaftlern und Industriepartnern auszutauschen und die Zukunft der Mobilität aktiv mitzugestalten. Besonders interessant ist die Kooperation auch deshalb für uns, weil wir die gleichen Themen im Fokus haben, MaaS für eine smarte Mobilität in Smart Cities“, so Florence Prybyla, PTV Vision Sales Manager bei PTV France.

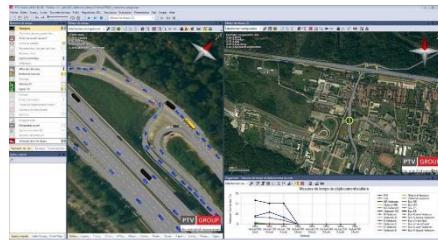
VEDECOM, gegründet 2014, ist eines der Institute für Energiewende (Institute for Energy Transition, ITE), die von der französischen Regierung als Teil des Programms des Investments für die Zukunft (Programme d'Investissements d'Avenir, PIA) etabliert wurden. Die ITEs sind interdisziplinäre Plattformen, die sich im Bereich der kohlenstoffarmen Energiequellen engagieren und Industrie-Know-how mit Forschung zusammenbringen. Dabei decken sie den kompletten Innovationsprozess bis zur Demonstration und Prototyp-Entwicklung ab. VEDECOM gehört zur Universität Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines. Zu seinen Mitgliedern zählen Firmen aus der Automobil- und Luftfahrtbranche, Infrastrukturbetreiber und Dienstleister sowie Forscher und

the mind of movement

Wissenschaftler.

2.447 Zeichen. Wir freuen uns über jeden Beleg Ihrer Veröffentlichung!

Bildmaterial



Die PTV Group und das französische Institut VEDECOM geben ihre strategische Kooperation bekannt.

Die Kooperation zwischen PTV und VEDECOM wurde durch eine Initiative eingeleitet, bei der mit PTV-Software intelligente Wege simuliert werden, um das neue Forschungsgelände von VEDECOM zu erreichen.

Kontakt für weitere Informationen:

Internet: www.ptvgroup.com

Petra Gust-Kazakos, Global Communications
Tel.: +49-721-9651-546, petra.gust-kazakos@ptvgroup.com

PTV Planung Transport Verkehr AG
Haid-und-Neu-Str. 15, 76131 Karlsruhe

Download von Pressetexten und Bildmaterial: <http://newsroom.ptvgroup.com/de/>

PTV. The Mind of Movement.

Die PTV Group betrachtet Verkehr und Logistik als Ganzes, um Mobilität zukunfts-fähig zu gestalten. Ausgezeichnet als Weltmarktführer entwickelt das Unternehmen intelligente Softwarelösungen für die Transportlogistik, die Verkehrsplanung und das Verkehrsmanagement. Das hilft Städten, Unternehmen und Personen dabei, Zeit und Kosten zu sparen, Straßen sicherer zu machen und Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren. Die PTV setzt ihr weltweit einzigartiges Expertenwissen zu allen Facetten der Mobilität dafür ein, dass Menschen und Güter rechtzeitig, sicher und ressourcenschonend ihre Ziele erreichen.

Mehr als 2.500 Städte setzen PTV-Produkte ein. Transporte in über einer Million Fahrzeugen werden mit PTV-Software geplant. Das Europäische Verkehrsmodell, das den gesamten Personen- und Güterverkehr in Europa abdeckt, wird mit PTV-Software entwickelt. Auch dafür arbeiten rund um den Globus über 700 Kolleginnen und Kollegen mit Leidenschaft an leistungsstarken Lösungen. Der Hauptsitz im Herzen der Technologieregion Karlsruhe ist Entwicklungs- und Innovationszentrum. Von hier aus plant und optimiert die PTV seit 1979 alles, was Menschen und Güter bewegt.

Die deutsche Gesellschaft PTV Planung Transport Verkehr AG ist ein Unternehmen der PTV Group.
www.ptvgroup.com.

Vedecom

Im Februar 2014 wurde VEDECOM als Institut für Energiewende (ITE) im Rahmen des Programms für Zukunftsinvestitionen (Programme d'Investissements d'Avenir (PIA)) der französischen Regierung ins Leben gerufen. Das Institut befasst sich mit Konzepten zur nachhaltigen und emissionsfreien Gestaltung von Mobilität und Individualverkehr.

Es ist Teil des Innovationsfeldes „Autonomes Fahren“. Seit kurzem ist das Institut auch an der „Eco-Mobility“-Initiative beteiligt – eine von neun „Lösungen für die Industrie der Zukunft“, die Teil des Regierungsprogramms „Nouvelle France Industrielle“ sind. Erklärtes Ziel ist es, Industrie und Wirtschaft des Landes zu erneuern und zu stärken.

VEDECOM, das seit 2010 von den Gründern und dem Kompetenzzentrums Mov'eo unterstützt wird, ist eine Stiftung der Universität Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, die auf partnerschaftlicher Zusammenarbeit beruht. Zu den 40 Mitgliedern des Instituts gehören namhafte Unternehmen aus der Automobilindustrie und Luftfahrt, Betreiber von Mobilitätsinfrastrukturen und -diensten, akademische Forschungseinrichtungen und Behörden der Ile-de-France, die gemeinsam an bahnbrechenden Lösungen arbeiten.