

PRESSEMITTEILUNG

Brigitte Zypries besucht [ui!] - the urban institute® in Darmstadt

Staatssekretärin Zypries setzt auf Smart Cities

Darmstadt/Berlin, 26.07.2016. Bei ihrem Unternehmensbesuch der [ui!] - the urban institute® am 25.07.2016 informierte sich Brigitte Zypries, MdB, Staatssekretärin im Bundeswirtschaftsministerium, über neue Mobilitätskonzepte für Smart Cities. Im Mittelpunkt stand die bundesweit ausgezeichnete Open-Data-Plattform für Verkehrsdaten der Stadt Darmstadt, die Vorreiter der Digitalisierung im Mobilitätssektor in Deutschland ist. Die Bereitstellung der Verkehrsdaten für Bürgerinnen und Bürger ebenso wie für Unternehmen und der Automobilbranche bildet die Grundlage für neue digitale Dienstleistungen zur Verkehrsverflüssigung und schafft die Voraussetzungen für das ökologische Fahren mithilfe von Fahrerassistenzsystemen.

Im Juni 2016 zeichnete Brigitte Zypries im Namen des Bundeswirtschaftsministers Führungspersönlichkeiten und Projekte mit dem „Digital Leader Preis“ aus, die die Digitale Transformation beispielgebend gestalten. Besonders freute sich die Darmstädter Bundesabgeordnete, einem Unternehmen und einer Stadt aus ihrem Wahlkreis den Preis verleihen zu können. Dies war Anlass, sich über neue Smart Cities-Lösungen zu informieren und selbst auszuprobieren. Frau Zypries ist seit vielen Jahren aktive IT-Politikerin. Von Anfang an begleitete und förderte sie das IT-Cluster in der Region.

Zuerst erhielt Brigitte Zypries einen Einblick in die von ihr ausgezeichneten Verkehrsinformations-App der Stadt Darmstadt (<https://darmstadt.ui-traffic.de>). Die hier bereitgestellten Informationen zeigen die aktuelle Verkehrslage in Darmstadt und bieten die Voraussetzung für einen besseren Verkehrsfluss, zur Verbesserung der Luftqualität und zur Reduzierung der EU-Grenzwerte für Stickstoffdioxid in Darmstadt. In einem weiteren Schritt werden nun zusätzlich die über die städtischen Lichtsignalanlagen erhobenen Daten in Echtzeit abgerufen über die von [ui!] entwickelte Plattform [ui!] UrbanPulse verarbeitet und zukünftig unter anderem für die Verwendung in sogenannten „connected cars“ zur Verfügung gestellt.

Auf einer Fahrt durch Darmstadt testeten Brigitte Zypries und Prof. Dr. Lutz Heuser, CEO des [ui!] den innovativen Dienst. Ein Tablet im Fahrzeug zeigte die nächste Ampel mit einer entsprechenden „Grünphasenvorhersage“ an. Mittels dieser Informationen kann die Motorsteuerung zukünftig die „passende“ Geschwindigkeit für die persönliche Grünwelle ermitteln und einstellen. So entsteht das Konzept eines „ECOMATs“ für das ökologische Fahren durch die Stadt, was zu erheblicher Reduzierung von Abgasen und Treibstoff führt. Dies wurde nunmehr erstmalig in Darmstadt für eine Teststrecke realisiert und von der Automobilindustrie erfolgreich getestet.

„Um Deutschland führend bei Smart City-Anwendungen zu machen, braucht es, ganz nach dem Schumpeter'schen Prinzip, innovative Unternehmen und innovative Politiker. Wenn unsere Erfindungen Anwender finden, entstehen Innovationen. Die öffentliche Nachfrage kann ein entscheidender Impuls sein“, sagt Prof. Dr. Lutz Heuser, CEO des [ui!] - the urban institute®.

Frau Staatssekretärin Brigitte Zypries stellte zum Abschluß Ihres Besuches folgendes Fazit: „Automatisiertes und Vernetztes Fahren bieten als Baustein moderner Mobilitätskonzepte in der Stadtentwicklung und für die Bedeutung des Wirtschaftsstandorts Deutschland neue Chancen. Ich freue mich, dass ui! mit seinen anwendungsnahen Lösungen wichtige Pionierarbeit leistet. Innovative Formen der Mobilität eröffnen neue Perspektiven auf unsere Art der Fortbewegung.“

(437 Wörter – 3.486 Zeichen mit Leerzeichen)

Urban Software Institute GmbH - [ui!] – the urban institute®

ist ein führendes Software- und Beratungsunternehmen und Inkubator für Smart City-Lösungen in den Themen nachhaltige städtische Mobilität, emissionsarmer Verkehr, integrierte Straßenbeleuchtung, Energiemanagement für Stadtquartiere und integrierte Infrastrukturen. Die Kunden sind Kommunen, Städte, Metropolregionen sowie kommunale und privatwirtschaftliche Unternehmen. Mit Hilfe der strategischen Beratung und den Produkten von [ui!] können die Kunden ihre ambitionierten Klimaziele, nachhaltige Mobilitäts- und Energiekonzepte im urbanen Raum sowie den Aufbau, die Umsetzung und den Betrieb von digitalisierten Smart City-Infrastrukturen schneller, effizienter und nachhaltiger erreichen. Zum Portfolio gehören die Produkte [ui!] UrbanPulse, [ui!] COCKPIT, [ui!] TRAFFIC, [ui!] INTEGRATION, [ui!] ENVIRONMENT und [ui!] CROSSFLEET. Das Unternehmen wurde 2012 von Prof. Dr. Dr. h.c. Lutz Heuser, CEO und CTO, gegründet und hat über alle Standorte 35 Mitarbeiter. Die [ui!] Gruppe hat Standorte in Chemnitz, Darmstadt, Walldorf und Berlin sowie in Ungarn, USA und Australien. Der Firmensitz ist in Chemnitz.

www.the-urban-institute.de