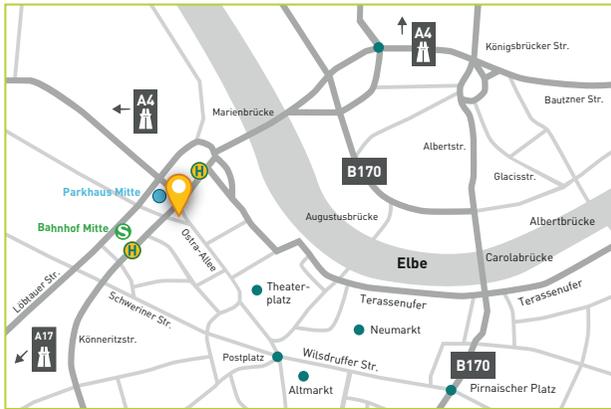


Anfahrt



Adresse:
art'otel Dresden, Ostra-Allee 33, 01067 Dresden

Anfahrtshinweise:

Mit dem ÖPNV ab Hauptbahnhof:

Mit der Straßenbahnlinie 10 Richtung Dresden Messe bis Haltestelle Bahnhof Mitte, 9 Minuten Fußweg: entlang der Könneritzstraße weiter in Fahrtrichtung bis Abbiegung Ostra-Allee (4. Querstraße rechts), Eingang rechts.

Mit dem PKW:

A4 Ausfahrt Dresden Altstadt (Nr. 78) abfahren, B6 Richtung Zentrum nutzen. Parkplätze stehen Ihnen in der öffentlichen Tiefgarage direkt am Hotel oder im Parkhaus Mitte (Magdeburger Str. 1, 01067 Dresden) zur Verfügung. Wir empfehlen die Anreise mit den öffentlichen Verkehrsmitteln.

Hotel

Sollten Sie eine Übernachtungsmöglichkeit benötigen, stehen Ihnen unter dem Stichwort „SAENA-Fachtagung“ bis zum 25.08.2016 im art'otel Hotelzimmer zur Verfügung. Die Reservierung ist telefonisch unter +49 30 400 557 700 möglich.

Informationen

Titel: Intelligente Lösungen für effiziente Mobilität
Termin: 15. September 2016
Ort: art'otel Dresden
Beginn: 10:00 Uhr
Gebühr: kostenfrei

Veranstalter: Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH
Pirnaische Straße 9
01069 Dresden

Kontakt: Kompetenzstelle Intelligente Verkehrssysteme
Yvonne Jähne
Telefon: +49 351 4910-3174
E-Mail: yvonne.jaehne@saena.de
Webseite: www.ivs-sachsen.de

Anmeldung: www.saena.de/veranstaltungen

Die Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH

hat sich zur Aufgabe gemacht, vorhandene Ressourcen zu schonen, um die Lebensgrundlage für nachfolgende Generationen zu gewährleisten. Seit 2007 arbeitet die SAENA als unabhängiges Kompetenz- und Informationszentrum zum Thema Energie mit dem Fokus auf Steigerung der Energieeffizienz sowie Nutzung erneuerbarer Energien und treibt in Sachsen das Thema Elektromobilität voran. Seit 2014 ist SAENA vom Sächsischen Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr damit beauftragt, als Kompetenzstelle Intelligente Verkehrssysteme (IVS) in Sachsen, sächsische Kompetenzträger für Intelligente Verkehrssysteme und automatisiertes Fahren zu vernetzen, Potentiale sichtbar und nutzbar zu machen sowie Sachsen als Vorreiter für vernetzte Mobilität zu etablieren und damit als Wirtschaftsstandort zu stärken.



Fachtagung Intelligente Lösungen für effiziente Mobilität

15. September 2016
art'otel Dresden

Fachtagung Intelligente Lösungen für effiziente Mobilität

Motivation

Eine der wohl größten Revolutionen der vergangenen Jahre sind die Digitalisierung und daraus folgend die Vernetzung von Menschen und Dingen. Im Verkehrsbereich findet Vernetzung in vielerlei Weise Anwendung, bspw. zwischen Menschen, Fahrzeugen oder auch der Infrastruktur. Optimalerweise mündet diese Konnektivität, kombiniert mit Automatisierung und Elektrifizierung, in Intelligenten Verkehrssystemen. Durch Synergieeffekte können der Verkehrsfluss synchronisiert, die Infrastruktur effizienter ausgenutzt, die Umweltbelastungen reduziert und vor allem die Verkehrssicherheit erhöht werden.

Der Freistaat Sachsen weist hervorragende Voraussetzungen auf, um auf dem Gebiet der Intelligenten Verkehrssysteme schon heute die Entwicklungen mitzubestimmen. Welche **Technologien, Ansätze** und **Systeme** in Sachsen bereits entwickelt und erprobt werden und welche **Hemmnisse** es dabei zu bearbeiten gilt, soll in der Fachtagung Intelligente Lösungen für effiziente Mobilität erörtert werden. Sächsische Unternehmen und Forschungseinrichtungen geben **Einblicke in den aktuellen Stand der Forschung, Entwicklung und Praxis**, die durch Vorträge mit Blick über sächsische Grenzen hinaus ergänzt werden.

Wir laden Sie herzlich ein, Ihre Erfahrungen gemeinsam mit renommierten Vertretern aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft zu diskutieren!

Wo: art'otel Dresden
Wann: 15. September 2016
Zielgruppe: Fachpublikum aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Verwaltung in Sachsen

Anmeldung:

Die **Teilnehmerzahl ist begrenzt**. Bitte nutzen Sie zur Anmeldung den Veranstaltungskalender unter:
www.saena.de/veranstaltungen
Anmeldeschluss ist Montag, der 05.09.2016.

Programm: 15. September 2016	
9:30 Anmeldung	
10:00	Begrüßung des Veranstalters Christian Micksch, Geschäftsführer, Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH
10:05	Grußwort der Sächsischen Staatsregierung Martin Dulig, Sächsischer Staatsminister für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr
Intelligente Verkehrssysteme in Sachsen Moderation: Cathleen Klötzing, SAENA GmbH	
10:15	Synchrone Mobilität 2023 – Der sächsische Weg Cathleen Klötzing, Leiterin Kompetenzstelle Elektromobilität/ Intelligente Verkehrssysteme, Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH
10:35	Wege zum hochautomatisierten und vernetzten Fahren Udo Wehner, Bereichsleiter Integrale Fahrzeugfunktionen, IAV GmbH
11:00	Connected Car Technology David Rabe, Director Engineering/ Bereich Vorentwicklung, Preh Car Connect GmbH
11:25	Anforderungen an automatisierte und vernetzte Fahrfunktionen Udo Schüppel, Projektkoordination Verkehrs- sicherheitsforschung und Fahrzeuguntersuchung, FSD Fahrzeugsystemdaten GmbH
11:50	Verkehrsmanagement von Mischverkehr/ VAMOS und das vernetzte Fahrzeug (Arbeitstitel) Prof. Reinhard Koettnitz, Amtsleiter, Straßen- und Tiefbauamt Dresden/ Prof. Dr.-Ing. Jürgen Krimmling, Inhaber der Professur Verkehrsleitsysteme und -prozessautomatisierung, TU Dresden
12:15 Mittag	
13:15	Satellitenavigation für sicherheitskritische Anwendungen beim automatisierten Fahren Robin Streiter, Managing Director, NAVENTIK
13:40	5G Lab - was kann die neueste Generation Mobilfunk für effiziente Mobilität leisten? Dr.-Ing. Norman Franchi, Forschungsgruppenleiter, TU Dresden, Vodafone Chair Mobile Communications Systems
14:05	EcoTrain und FASSI 4.0 - Zukunftsprojekte zur Digitalisierung und Automatisierung des SPNV – Testfeld im Erzgebirge Sören Claus, Technischer Leiter Technologie- management und -entwicklung, DB RegioNetz Verkehrs GmbH

14:30 Kaffeepause	
Über sächsische Grenzen hinaus	
15:15	Automatisiert. Vernetzt. Elektrisch – Aktivitäten in Baden-Württemberg Dr. Wolfgang Fischer, Leiter Anwendungsprojekte, Rahmenbedingungen und Schaufenster Elektromobilität/ Frauke Goll, Cluster Elektromobilität SW (stv. Leitung), Digitalisierung, Fahrzeugvernetzung, e-mobil BW GmbH
15:40	Automatisiert – Vernetzt – Mobil: Der österreichische Aktionsplan Automatisiertes Fahren Johannes Liebermann, M.Sc., Experte Innovation & E-Mobility, AustriaTech – Gesellschaft des Bundes für technologiepolitische Maßnahmen GmbH
16:05	Synchrone Mobilität in Dresden – Synchronized Mobility in Nevada Prof. Dr.-Ing. Matthias Klingner, Institutsleiter Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI
Podiumsdiskussion Moderation: Jens Stoewhase, intellicar.de	
16:30	Thema: „Intelligente Verkehrssysteme - Euphorie vs. Realität“ Dr. Lutz Bryja, Referatsleiter Industrie, Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr Dr. Wolfgang Fischer, Leiter Anwendungsprojekte, Rahmenbedingungen und Schaufenster Elektromobilität, e-mobil BW GmbH Dr. rer. nat. Robert Franke, Amtsleiter, Amt für Wirtschaftsförderung Landeshauptstadt Dresden Christoph Kögler, Leiter Innovation, T-Systems Multimedia Solutions GmbH Udo Wehner, Bereichsleiter Integrale Fahrzeugfunktionen, IAV GmbH
17:15 Get Together Gemeinsamer Ausklang bei Fingerfood, Getränken und musikalischer Unterhaltung	

Fachausstellung

Die Fachtagung wird von einer kompakten Ausstellung begleitet. Informieren Sie sich über spannende Produkte, Dienstleistungen und Expertise aus sächsischer Hand.