

Agenda zum Kick off

für das im Rahmen des Schaufensters Bayern – Sachsen ELEKTROMOBILITÄT VERBINDET vom Freistaat Sachsen geförderte Vorhaben

“Elektromobilität in Dresden EmiD”

am Freitag den 04.07.2014, 17:00 – 18:00 Uhr

Fraunhofer IVI Dresden
Testoval (links hinter der SLUB)
Zeunerstraße 38, 01069 Dresden

Ablauf

16:45 Uhr Registrierung/ Imbiss

17:00 Uhr Begrüßung

- Begrüßung durch den Gastgeber – Herr Prof. Dr. Matthias Klingner
 Institutsleiter, Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI
- Begrüßung der VIP-Gäste der LNdW durch Herrn BM Dirk Hilbert
- Moderation und Überblick Schaufenster, Sächsische Energieagentur SAENA GmbH

17:10 Uhr Grußwort durch Staatsminister Morlok und feierliche Übergabe des Fördermittelbescheides

- Staatsminister Sven Morlok (Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr) übergibt feierlich die Fahrzeuge/ den Fördermittelbescheid an das Projektkonsortium Fraunhofer IVI, TU Dresden, Stadt Dresden und Wirtschaftsförderung Sachsen

17:20 Uhr Vorstellung des Projektes und Kurzstatements der Projektpartner

- durch den Konsortialführer Fraunhofer IVI (Prof. Klingner) sowie der Projektpartner Stadt Dresden, TU Dresden, Wirtschaftsförderung Sachsen (Hilbert, Prof. Bäker, Nothnagel)

17:30 Uhr Durchschneiden des Eröffnungsbandes, VIP-Eröffnungstour

- Pressefotos und Möglichkeit von Interviews

ab 18:00 Probefahrten auf dem Testoval und Public Viewing für die Öffentlichkeit

Teilnehmer

Politik

Staatsminister Sven Morlok, Sächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr

Dirk Hilbert, Erster Bürgermeister der Landeshauptstadt Dresden

Projektpartner

Herr Prof. Dr. Matthias Klingner, Institutsleiter Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI

Prof. Dr. Bernard Bäker, Direktor Institut für Automobiltechnik Dresden, TU Dresden

Prof. Dr. Maik Gude, Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik, TU Dresden

Prof. Dr. Udo Buscher, Leiter Zentrum Car Business Management, Dekan der Fakultät Wirtschaftswissenschaften, TU Dresden

Peter G. Nothnagel, Geschäftsführer Wirtschaftsförderung Sachsen

Projektleitstelle

Christian Micksch, Geschäftsführer SAENA GmbH

Stephan Laske, SAENA GmbH

Katja Gicklhorn, SAENA GmbH

Projektziele

- Identifikation von Nutzungshemmnissen bezüglich Elektromobilität
- Erarbeitung von Maßnahmen zur Verbesserung der Akzeptanz
- Steigerung der Wahrnehmung von Elektrofahrzeugen im öffentlichen Raum

Inhaltliche Schwerpunkte

- Implementierung eines elektromobilitätsspezifischen Dispositionssystems für Elektrofahrzeuge und Ladeparkplätze als mobile Anwendung (App)
- Entwicklung einer On-Board-Unit zu Erfassung, Speicherung und Auswertung von Fahrzeug- bzw. Nutzungsdaten
- Entwurf prädiktiv-regenerativer Ladestrategien für Elektrofahrzeuge
- Entwicklung eines berührungslosen (induktiven) Ladesystems
- Studien hinsichtlich nutzerbedingter als auch ökonomischer Akzeptanz von Elektrofahrzeugen

Anfahrtsskizze zum Veranstaltungsort

