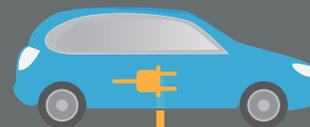


SAVE
THE
DATE

WORKSHOP LADEINFRASTRUKTUR 2.0



14. August 2019

Veranstaltungsort: Netze BW / Stuttgart



Welche Chancen und Herausforderungen bietet die Elektromobilität für die Stromnetze? Welche Themen und Lösungsansätze sind spannend und vielversprechend?

Das durch das BMWi geförderte Verbundprojekt »Ladeinfrastruktur 2.0« erforscht die künftige Entwicklung der Ladeinfrastruktur in Deutschland, und bringt Perspektiven von Netzbetreibern, Fahrzeug- und Ladetechnik, IKT und Vertrieb zusammen.

Wir laden Sie als Experten ein, unsere Ansätze für dieses Thema kennen zu lernen und ihre eigene Sicht auf die Ladeinfrastruktur von morgen einzubringen.

10:00

EINSTIEG UND VORSTELLUNG

10:30

● **IMPULSVORTRÄGE MIT EXPERTENTANDEMS WISSENSCHAFT+PRAXIS**

Planung und Betrieb von Verteilnetzen
Mobilität und Kundenbedürfnisse
Ladeinfrastruktur und -technik

12:00

MITTAGESSEN UND GET TOGETHER

13:00

● **INTERAKTIVE THEMENWORKSHOPS UND DISKUSSIONSRUNDEN**

Welche Themen sind wichtig?
Welche Lösungsansätze bieten sich an?
Welche Schritte gehen wir?

15:00

KAFFEEPAUSE

15:30

● **ABSCHLUSS UND VERABSCHIEDUNG**

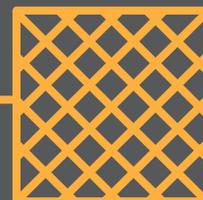
Der Workshop ist für alle Teilnehmer kostenfrei.
Über die detaillierte Agenda, Vortragende, Anreisebeschreibung und den Link zur Anmeldung informieren wir Sie in Kürze.

KONTAKT:

Norbert Henze
Fraunhofer IEE

Li2@fraunhofer.de

Christian Bott
Netze BW GmbH



LADEINFRASTRUKTUR 2.0

Wie gelingt die Integration der Elektromobilität in die Stromnetze?

?

ZUBAU UND STANDORTE

Konsumdaten liefern Prognosen, wo und wie viele Elektroautos künftig Bedarf für Ladestationen haben.

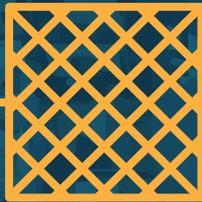
LADE- UND FAHRZEUGTECHNIK

Wirtschaftlichkeitsanalysen und Labortests ermitteln die beste Kombination aus netzdienlichen und nutzerdienlichen Funktionen.



NETZAUSLASTUNG UND AUSBAUPLANUNG

Tools für Netzbetreiber analysieren die verschiedenen Einflüsse und helfen, eine kostenoptimale Lösung zu finden.



NUTZERBEDÜRFNISSE UND FLEXIBILITÄT

Anreizsysteme und smarte Betriebsführungssoftware entlasten das System und schaffen Kapazität.



Im Verbundprojekt »Ladeinfrastruktur 2.0« entwickeln Energieversorger, Technikhersteller und Wissenschaftler gemeinsam integrierte Lösungen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Projektpartner:



VOLKSWAGEN
AKTIENGESELLSCHAFT



Stromnetz
Hamburg



thuga



UNIKASSEL
VERSITÄT