

Effizienz als Leitprinzip für Konzepte, Fahrzeuge und Infrastruktur

10. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein

Schleswig-Holstein. Der echte Norden.

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Geschwindigkeit, in der sich die Elektromobilität weiterentwickelt, ist enorm: Immer mehr elektrisch betriebene Fahrzeuge werden zugelassen und immer mehr Ladeinfrastruktur wird aufgebaut. Neben dieser - auf der Straße sichtbaren - Entwicklung entstehen gleichzeitig Konzepte sowie Antriebs- und Ladesysteme der nächsten Generation. Alle verfolgen ein Ziel: Die möglichst effiziente Nutzung von Strom aus erneuerbaren Energiequellen für die Fahrzeuge der Zukunft.

Unter dem Titel „Effizienz als Leitprinzip für Konzepte, Fahrzeuge und Infrastruktur“ findet am 30.11.2022 in Kiel das 10. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein statt.

Zur Jubiläumsveranstaltung erwarten Sie mehr als 30 Fachvorträge zu unterschiedlichen Themenfeldern der Elektromobilität. Darüber hinaus wird es eine begleitende Ausstellung zu Produkten, Dienstleistungen und Projekten geben.

Alle weiteren Informationen zum diesjährigen Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein finden Sie [hier](#).

Wir laden Sie herzlich ein, am 30.11.2022 vor Ort dabei zu sein.

Mit freundlichen Grüßen

Jens Sandmeier

Leiter Landeskoordinierungsstelle Elektromobilität Schleswig-Holstein

RAUM 1

RAUM 2

RAUM 3

09:30

Begrüßung

Joschka Knuth,

Staatssekretär im Ministerium für Energie-
wende, Klimaschutz, Umwelt und Natur des
Landes Schleswig-Holstein

Björn Ipsen, Hauptgeschäftsführer, IHK
Schleswig-Holstein

Dr. Hinrich Habeck, Geschäftsführer, WTSH GmbH

10:00

Key Note

Auf dem Weg zum Leitmarkt Elektromobilität

Dr. Jan Strobel, Abteilungsleiter Regulierung,
Marktkommunikation und Mobilität beim
BDEW, Bundesverband der Energie- und
Wasserwirtschaft e.V.

10:30

PAUSE

10:45

FOKUS: LADEINFRASTRUKTUR

Moderation: Peter Schwierz, electrive.net

Unterstützungsleistungen des Bundes beim Aufbau von Ladeinfrastruktur

Johannes Pallasch, Sprecher Nationale
Leitstelle Ladeinfrastruktur

Aktuelle Entwicklungen beim Rechtsrahmen der Elektromobilität

Jan-Hendrik vom Wege, Rechtsanwalt - MBA -
Partner, Becker Büttner Held (BBH)

100% Erneuerbare Energien - Ladeparks für die Energiewende

Dr.-Ing. Hans Henning Thies, Leitung Geschäfts-
feldentwicklung, GP JOULE Connect GmbH

Ladeinfrastrukturkonzept Polizei Niedersachsen

Rico Wiersig, Fuhrparkmanagement, Zentrale
Polizeidirektion Niedersachsen

Umsetzung des Ladeinfrastrukturkonzeptes des Landes Niedersachsen

Ralf Breckling, Geschäftsführer, NORTH-TEC
Maschinenbau GmbH

FOKUS: GEWERBLICHE FLOTTEN

Moderation: Dr. Klaus Thoms, IHK zu Kiel

Wechsel im Fuhrpark: Bereit für die eMobilität?

Mathias Pelka, Vertriebsleiter Region Nordost,
Deutsche Leasing AG

Solarstrom tanken - PV-optimierte Laden- lösungen für gewerbliche Flotten

Dr.-Ing. Stephan Engel, Product Manager
Business Unit Commercial & Industrial
Solutions, SMA Solar Technology AG

Energieversorgung von Nebenaggregaten für Elektronutzfahrzeuge

Fabian Dickau, Prokurist, LEAB Automotive
GmbH

E-Mobilität - Der steuerliche Blick

Andreas Volquardsen, StB, SHBB Steuer-
beratungsgesellschaft mbH

Bedarfsgerechtes und kostenoptimiertes Flottenladen

Jan Köster, CEO, FLEXeCHARGE

FOKUS: BATTERIETECHNOLOGIE

Moderation: Peer Biskup, WTSH GmbH

Festkörperbatterien - Neue Zellchemie für die Elektromobilität

Dr. Ingo Bardenhagen, Gruppenleiter Fest-
körperionik und Grenzflächen, Fraunhofer-
Institut für Fertigungstechnik und Angewandte
Materialforschung (IFAM)

Innovative Batterietechnologien für die Elektromobilität - Trends, Entwicklungen und die Herausforderungen, neue Ideen bis zur Produktionsreife zu optimieren

Dr. Stefan Permien, CEO, UniverCell Holding
GmbH

Das zweite Leben von gebrauchten Batterie- modulen durch intelligente Diagnosegeräte

Dr. Christoph Weber, Geschäftsführer, Heim-
dalytics GmbH

„Battery Systems FAB-SH“: Das (neue) Zentrum für Batterieforschung in Schleswig-Holstein

Jannes Ophey, Head of Group „Manufacturing
Technology“ Business Unit „Battery Systems
FAB-SH“, Fraunhofer Institute for Silicon
Technology (ISIT)

12:45

PAUSE

13:45

FOKUS: NETZINTEGRATION

Moderation: Peter Schwierz, electrive.net

E-Mobilität für das Netzengpassmanagement -ökonomisch-fair-nachhaltig

Dr. Tim Dethlefs, CEO/Founder, EnergieDock
GmbH

Ultra-Schnellladen am leistungsbegrenzten Netz - Widerspruch oder perfect match?

Dennis Müller, Leitung Produkt Marketing,
ads-tec Energy GmbH

Das Deutschlandnetz aus Netzbetreibersicht

Jan-Philip Mathias, Gruppenleitung Strom-
netze, TraveNetz GmbH

Mit Vehicle-to-Grid schnell und günstig zur Energiewende

Lukas Schilling, PR & Marketing Manager,
LADE GmbH

FOKUS: ELEKTROMOBILITÄT IN DER KOMMUNE

Moderation: Dr. Jerome Stuck, IHK zu Flensburg

Konzept- und Umsetzungshilfen für Kommunen

Juliane Reimer, Teamleiterin EM - Beschaffung
& Konzepte, NOW GmbH

Was können Kommunen in Elektromobilitäts- konzepten planen und praktisch umsetzen? - Ladeinfrastrukturausbau im Fokus

Julia Höhnel, Bereichsleitung Elektromobilität,
René Pessier, Geschäftsführer, Mobilitätswerk
GmbH

Elektromobilitätsstrategie der Landeshaupt- stadt Kiel

Nadia Pirghatari, Tiefbauamt, Abteilung
Mobilität und Strategie, Landeshauptstadt Kiel

Effiziente Nutzung von Flächen für öffentliche Ladeinfrastruktur

Maximilian Vetter, Senior Adviser, CUT POWER
AG

Standortanalyse leicht gemacht - Warum vor der Säule nach der Säule ist

Léon Lucas Kefalas, Sales Manager, EWE GO
GmbH

FOKUS: ELEKTRISCHE ANTRIEBSTECHNIK

Moderation: Jan Cornils, WTSH GmbH

Battery-electric and Fuel-cell Powertrains for Heavy Vehicles

Rasmus Banke, CEO, Banke APS

Entwicklung eines batterieelektrischen Radladers „made in Schleswig-Holstein“

Bernd Sachtler, Entwicklungsingenieur,
Mecalac

Umdenken: Baumaschinen, Lkw und Schiffe dekarbonisieren durch innovative elektrische Antriebssysteme

Markus Plassmann, Manager Product Portfolio,
Danfoss Editron

Multifunctional and universal charging station

Prof. Dr.-Ing. Marco Liserre, Head of the Chair
of Power Electronics, Christian-Albrechts-
Universität zu Kiel

15.45

PAUSE

16:00

FOKUS: ZUKUNFT VON ELEKTROHANDWERK UND KFZ GEWERBE

Moderation: Peter Schwierz, electrive.net

Begrüßung und Einführung

Jan-Nikolas Sontag, Geschäftsführer, Verband
des Kfz-Gewerbes Schleswig-Holstein e.V.

Chancen und Herausforderungen des Kfz Gewerbes durch Elektromobilität

Michael Kahl, Teamleiter Technik, Sicherheit
und Umwelt, Verband des Kfz-Gewerbes
Schleswig-Holstein e.V.

Systemintegration Elektromobilität im Hand- werksbetrieb

Dr.-Ing. Wolfgang Christl, Beauftragter für
Innovation und Technologie (BIT), Handwerks-
kammer München

Die Tankstelle hat Zukunft - High-Power- Charging der team energie

Kim Lorenzen, Geschäftsführer, team energie,
Torben Jöns, Abteilungsleiter Vertrieb,
GP JOULE Connect GmbH

Integration der Elektromobilität in das Autohaus der Zukunft

Ove Kröger, Ove Kröger Automobile

Blick über den Tellerrand - Globale Perspektiven

Arne Priß, Berater für Elektromobilität (HWK)

Anmeldung



10. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein Effizienz als Leitprinzip für Konzepte, Fahrzeuge und Infrastruktur

30.11.2022, 09:30 Uhr – ca. 18:30 Uhr

Wunderino Arena, Europaplatz 1, 24103 Kiel

Bitte melden Sie sich bis zum 23.11.2022 [hier online an](#). Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.



Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Kontakt per Email oder Telefon:
Jan Lukas Hillendahl, T 0431 66666 – 885, hillendahl@wtsh.de

10. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein

Effizienz als Leitprinzip für Konzepte, Fahrzeuge und Infrastruktur

Datum: 30.11.2022
Uhrzeit: 09:30 Uhr bis ca. 18:30 Uhr
Ort: Wunderino Arena, Europaplatz 1, 24103 Kiel

Veranstalter: Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH und die IHK Schleswig-Holstein in Zusammenarbeit mit dem Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur des Landes Schleswig-Holstein

Moderation: Peter Schwierz, electrive.net
Dr. Klaus Thoms, IHK zu Kiel
Dr. Jerome Stuck, IHK Flensburg
Peer Biskup, WTSH GmbH
Jan Cornils, WTSH GmbH

Kontakt: Jan Lukas Hillendahl, T 0431 66666 – 885, hillendahl@wtsh.de

