

Web-Forum

E-Mobilität: Neue Entwicklungen und technische Lösungen

Donnerstag, 9. November 2023, 14 bis 17 Uhr

In den nächsten Jahren stehen wichtige Schritte in der Verkehrswende und bei der Transformation zur nachhaltigen Mobilität bevor. Entscheidend wird dabei die Weiterentwicklung von effizienten Antrieben und insbesondere von besser nutzbaren Batterie- und Ladetechniken sein. Mit unterschiedlichen Förderprogrammen zum Beispiel für die Errichtung von Ladeinfrastruktur sowie mit dem Umweltbonus beziehungsweise der Innovationsprämie bei der Anschaffung von Elektro-Fahrzeugen wurde der Umstieg von Privatpersonen und bei Fuhrparkbetreiber*innen auf Bundes- und Landesebene immer wieder aktiv unterstützt. Jetzt stehen die Automobilhersteller, Zulieferer und Stromversorger vor der Aufgabe mit weiteren innovativen Lösungen die komplexe Technik umzusetzen und die Mobilitätswende in Deutschland für alle Kundengruppen attraktiv zu gestalten. Durch die Nutzung neuer Komponenten und Techniken aus Sektoren, die bisher nicht zur Automobilindustrie gehörten, ergeben sich völlig neue Synergien und Wettbewerbschancen.

Dieses Fachforum zeigt aktuelle Trends und Entwicklungen auf und stellt absehbare Veränderungen für den Automobil- und Energiesektor dar.

Das Bauzentrum München dankt Tibor Szigeti für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung sowie Stefan Sachs für die Moderation.



Web-Forum

E-Mobilität: Neue Entwicklungen und technische Lösungen

Donnerstag, 9. November 2023, 14 bis 17 Uhr

Programm

- 14:00 Einleitung und Moderation
Stefan Sachs, Dipl.-Ing., bc-Sachs GmbH, Beratungsbüro für Elektromobilität
- 14:10 **Aktuelle Situation am E-Mobilitätsmarkt**
Dr. Wolfgang Christl, HWK München und Oberbayern
- 14:40 **Sektorenkopplung E-Mobilität und Photovoltaik**
Klaus-Peter Rosenthal, Dipl.-Ing. (FH), Mieterstrom-Berater
- 15:10 **Bidirektionales Laden**
Andreas Perschke, HagerEnergy GmbH
- 15:50 Pause
- 16:00 **Laden mit zeitvariablen Stromtarifen**
Thomas Klug, EAutoLader GmbH
- 16:30 **Förderprogramme von Bund und Land**
Stefan Sachs, Dipl.-Ing., bc-Sachs GmbH, Beratungsbüro für Elektromobilität
Tibor Szigeti, Ingenieurbüro S&T
- 16:40 **Förderprogramm Klimaneutrale Antriebe der Landeshauptstadt München**
Heidi Riedl, Referat für Klima- und Umweltschutz
- 17:00 Ende der Veranstaltung

