

AGENDA 01.12.2020, 14 - 17 UHR

14:00 Uhr — **Eröffnung** - Markus Wunsch, Leiter Netzintegration Elektromobilität, Netze BW

Impuls - Dr. Martin Konermann, Technischer Geschäftsführer, Netze BW

Impuls - Franz Untersteller, Minister für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft in Baden-Württemberg

Inhaltliche Einführung zur Netzintegration von Elektromobilität bei der Netze BW - Markus Wunsch, Leiter Netzintegration Elektromobilität, Netze BW

**Elektrisch in die Zukunft –
Warum die Zeit für Elektromobilität jetzt ist**

Johanna Heckmann
Head of Charging Infrastructure, P3

R 01

**Ausblick auf die Zukunft der
Elektromobilität in Deutschland und
Baden-Württemberg**

Steffen Bilger
Parlamentarischer Staatssekretär beim
Bundesminister für Verkehr und
digitale Infrastruktur

R 02

**Elektromobilität – neue Herausforderungen
erfordern neue Lösungen**

Robert Kamischke
Director Digital Services, KUKA

R 03

Vorstellung der Eventräume und der virtuellen Touren durch unsere NETZlabore - Markus Wunsch, Leiter Netzintegration Elektromobilität, Netze BW

**Der Alltag mit Elektromobilität –
Erfahrungsberichte unserer E-Pioniere**

Projektteilnehmer aus unseren drei
aktuellen NETZlaboren in
Baden-Württemberg

R 01

**Unsere Rolle als Netzbetreiber und die
Herausforderungen für das Stromnetz**

Eric Junge
Netzintegration Elektromobilität, Netze BW

R 02

**Frühwarnsystem und intelligentes
Lademanagement zur
Optimierung der Netzauslastung**

Sven Zahorka, Mehmet Düzgün
Netzintegration Elektromobilität, Netze BW

R 03

**Lösung Teil 1:
Identifikation von Netzengpässen und
intelligente Netzoptimierung**

Markus Wunsch
Leiter Netzintegration Elektromobilität,
Netze BW

R 02

**Elektromobilität in Einfamilienhäusern –
Herausforderungen und Erkenntnisse**

Levin Ratajczak, Netzintegration
Elektromobilität, Netze BW
Jörg Launer, EnBW Energiegemeinschaft e.V.

R 01

**Lösung Teil 2:
Zukunftssichere Netzverstärkung**

Dr. Hendrik Adolphi
Leiter Technisches Anlagenmanagement,
Netze BW

R 02

**flexQgrid:
Next Level – Smart Grid**

Carmen Exner, Alix von Haken
Technische Innovationen, Netze BW

R 03

**Elektromobilität in Mehrfamilienhäusern –
Herausforderungen und Erkenntnisse**

Ralph Holder, Netzintegration
Elektromobilität, Netze BW
Felix Leiverkuß, ChargeHere

R 01

**Automatisiert. Vernetzt. Elektrisch.
Elektrifizierung und Digitalisierung in der
Mobilitätsindustrie Baden-Württemberg**

Franz Loogen
Geschäftsführer, e-mobil BW

R 02

**Innovationen und Digitalisierung:
Neue Herausforderungen der Zukunft**

Patrick Vasile
Netzintegration Elektromobilität, Netze BW

R 03

Überleitung zur Evaluation und Live-Podiumsdiskussion - Markus Wunsch, Leiter Netzintegration Elektromobilität, Netze BW

Live-Podiumsdiskussion

17:00 Uhr — **Ende des Events**