

## Berliner Energietage 2018 Verteilnetze und Ladeinfrastruktur für die Elektromobilität – Ausbaubedarfe und intelligente Steuerung

Elektromobilität ist der Schlüssel zur Energiewende im Verkehr. Ihr Erfolg steht und fällt mit dem Aufbau einer geeigneten Ladeinfrastruktur, der geschickten Integration der zusätzlichen Stromnachfrage in Verteilnetze und einer staatlichen Rahmensetzung, welche die notwendigen Investitionen ermöglicht und anreizt.

Was ist dran an Warnungen vor einem zukünftigen Blackout durch gleichzeitig ladende Elektroautos? Wird die Elektromobilität wirklich die mit der Energiewende zunehmend benötigte Flexibilität bieten? Was ist das Erfolgsrezept der Niederländer bei ihrem beispielhaften Aufbau von Ladeinfrastruktur? Wie gelingt der Markthochlauf der Elektromobilität in Deutschland? Diese und andere Fragen möchten wir mit Ihnen sowie mit Expertinnen und Experten aus den Bereichen Netze, Stromversorger und Wissenschaft diskutieren.

**Datum:** 9. Mai 2018, 9:00 bis 12:30 Uhr

**Ort:** IHK Berlin, Ludwig-Erhard-Haus

Fasanenstraße 85, 10623 Berlin

**Anmeldung:** Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

Anmeldung über die Website der Berliner Energietage 2018

(www.energietage.de).

**Ansprechpartner:** Steffi Niemzok, Leiterin Operatives, Agora Verkehrswende

M <u>steffi.niemzok@agora-verkehrswende.de</u>

**T** +49(0)30 700 1435 300



## Programm

Moderation/Einführung Dr. Urs Maier, Projektleiter Güterverkehr Agora Verkehrswende	
09:00 Uhr	Registrierung
09:30 Uhr	Der Weg des Stroms ins Auto – Herausforderungen der Energiewende im Verkehr Kerstin Meyer, Projektleiterin Personenverkehr, Agora Verkehrswende Dr. Urs Maier, Projektleiter Güterverkehr, Agora Verkehrswende  Verteilnetzausbau für die Elektromobilität – Ausblick auf eine Studie zu den Kosten der Integration von Elektrofahrzeugen in Stromnetze Dr. Karsten Burges, ecofys Germany GmbH  Ladeinfrastrukturaufbau und Smart Charging in Amsterdam Simone Maase, Amsterdam University of Applied Sciences
10:45 Uhr	Pause
11:15 Uhr	<ul> <li>Podiumsdiskussion:</li> <li>Wie gelingt die Energiewende im Verkehr und welche Bedeutung haben Verteilnetze und Ladeinfrastruktur?</li> <li>Unter der Moderation von Dr. Urs Maier diskutieren:</li> <li>Dr. Norbert Verweyen, Geschäftsbereichsleitung Effizienz, Sparte Vertrieb, Innogy SE</li> <li>Gero Lücking, LichtBlick SE, Geschäftsführer</li> <li>Dr. Selma Lossau, Leitung Netzintegration Elektromobilität, Netze BW GmbH</li> <li>Simone Maase, Amsterdam University of Applied Sciences</li> </ul>