

**Datenschutzhinweis:** Eine Aufzeichnung findet nicht statt. Bei der Nutzung von Zoom werden aber personenbezogene Daten verarbeitet und gespeichert. Einige Daten sind für die Nutzbarkeit zwingend erforderlich, andere hängen von Ihrem Kommunikations- und Nutzungsverhalten ab. Mit der Anmeldung stimmen Sie der Verarbeitung ihrer personenbezogenen Daten zu, soweit diese für die Durchführung des Zoom-Webinars erforderlich sind. Diese Datenverarbeitung ist datenschutzrechtskonform und gewährleistet für die oben genannten Nutzungsanlässe ein angemessenes Sicherheitsniveau. Wir informieren Sie in diesem Dokument gemäß Artikel 13 DSGVO über diese Datenverarbeitung und geben im Folgenden einen Überblick zu Datenarten und Zwecken der Verarbeitung. Mit der Anmeldung zum Online-Workshop erklären Sie sich mit der Weitergabe einer Teilnehmerliste an die Referenten einverstanden.

## KONTAKT

Institut für Energiewirtschaftsrecht (EWIR)

Universität zu Köln

Rechtswissenschaftliche Fakultät

Albertus-Magnus-Platz

D-50923 Köln

E-Mail: [info@ewir-koeln.de](mailto:info@ewir-koeln.de)

Tel: +49 221 470-8387

Fax: +49 221 470-7227



[www.ewir-koeln.de](http://www.ewir-koeln.de)

Energiewirtschaftliches Institut  
an der Universität zu Köln gGmbH (EWI)



[www.ewi.uni-koeln.de](http://www.ewi.uni-koeln.de)

**ewi**

Gestaltung: Ulrike Kersting



## ENERGIERECHTLICHER WORKSHOP

# ZUKUNFTSKONZEPTE ELEKTROMOBILITÄT

Workshop des EWIR in Kooperation mit EWI  
und WTS Legal Rechtsanwalts-gesellschaft mbH

18. März 2021, 16 Uhr

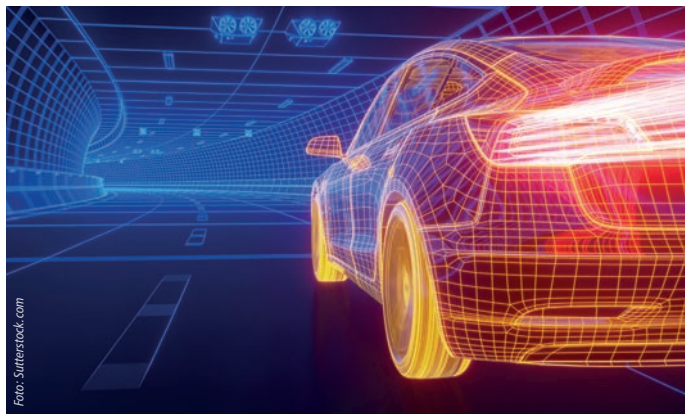
**EWIR**

INSTITUT FÜR ENERGIEWIRTSCHAFTSRECHT  
UNIVERSITÄT ZU KÖLN



Die Elektromobilität der Zukunft wird Systeme einsetzen, die von Big Data und Künstlicher Intelligenz geprägt sind. Gleichzeitig wird das Energiesystem auch durch die zunehmende Dezentralisierung immer komplexer. Das intelligente und automatisierte Laden von Elektroautos („Smart Charging“) ist ein Mittel, um das Gleichgewicht im Verteilernetz stabil zu halten. Es gibt bereits Projekte – wie das Projekt „Car2Go“ in Amsterdam – bei denen die Batterien der Flotte mithilfe intelligenter Algorithmen zu einem virtuellen Kraftwerk aggregiert wurden. Dadurch konnte auch der Gewinn des Unternehmens signifikant gesteigert werden.

Im Mittelpunkt des Energierightlichen Workshops, der in Kooperation des EWIR mit dem EWI veranstaltet wird, steht ein Überblick über solche digitalen Zukunftskonzepte in der Elektromobilität aus ökonomischer, technischer und rechtlicher Sicht. Er soll einen spannenden Einblick in die Welt künstlicher Intelligenz im Verkehrssektor ermöglichen. Ergänzend werden die regulatorischen Rahmenbedingungen solcher mobilitätsbezogenen Konzepte diskutiert, z.B. welche energiewirtschaftlichen Marktrollen die künftigen Player einnehmen könnten und welche Regelungsbereiche des Energierights davon betroffen sind.



## PROGRAMM

16.00 – 16.30 Uhr

### ZUKUNFTSKONZEPTE ELEKTROMOBILITÄT

*Prof. Dr. Wolf Ketter*

Energiewirtschaftliches Institut  
an der Universität zu Köln (EWI)

16.30 – 17.00 Uhr

### ZUKUNFTSKONZEPTE ELEKTROMOBILITÄT AUS REGULATORISCHER SICHT: MARKTROLLEN, DATENAUSTAUSCH, VIRTUELLE SPEICHER

*Dr. Sabine Schulte-Beckhausen*

WTS Legal Rechtsanwalts-gesellschaft mbH

17.00 – 18.00 Uhr

### DISKUSSION

## ANMELDUNG

Der Workshop findet via Zoom statt. Anmeldungen richten Sie bitte an [info@ewir-koeln.de](mailto:info@ewir-koeln.de) Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung und weitere Informationen, insbesondere auch die Einwahldaten. Die Teilnahme ist kostenfrei. Bitte beachten Sie die Datenschutzhinweise auf diesem Flyer.