

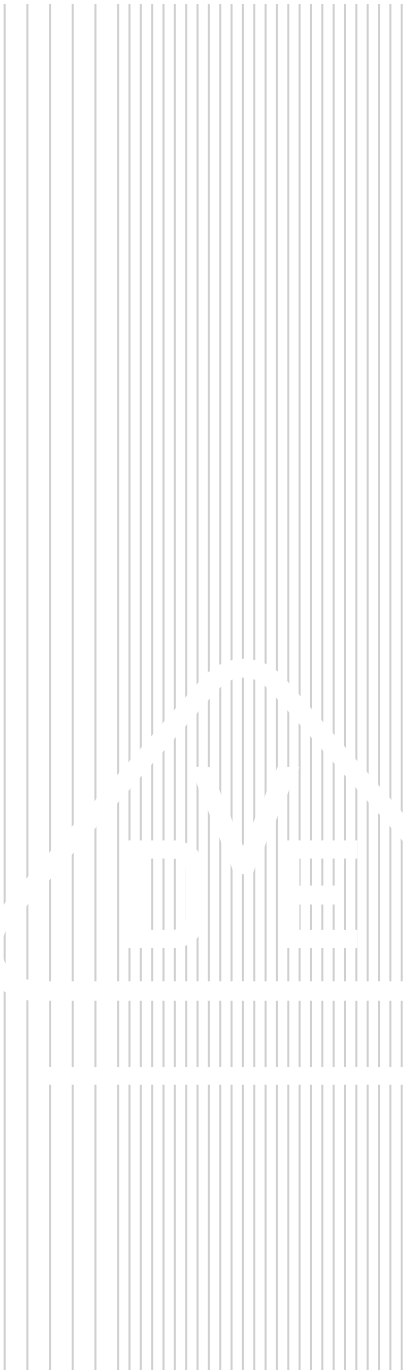
VDE
TESTLAB
Batterie und Umwelt

Eröffnung Batterie- und Umwelttestzentrum mit Symposium

Elektromobilität – Sicherheit,
Performance, EMV, Infrastruktur

5. und 6. Juli 2012
Büsing Palais und
Testzentrum Offenbach am Main

VDE
INSTITUT





Elektrik und Elektronik in der Automobiltechnik müssen störungsfrei funktionieren, eine wichtige Forderung, wenn es um die Sicherheit im Fahrzeug geht. Batterie-, Lade- und Steuerungsmanagement sowie die einzelnen Komponenten des elektrischen Antriebsstranges im Hochvolt-Bordnetz müssen die Sicherheit im Fahrzeug gewährleisten. Dies gilt im Betriebsfall, bei einem Unfall und in der Reparatur ebenso wie für den Ladevorgang. In Umweltsimulationsverfahren werden daher das E-Fahrzeug und dessen Komponenten beim VDE-Institut auf die Probe gestellt

Sehr geehrte Damen und Herren,

es ist so weit! Das VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut eröffnet am 5. Juli sein neues Batterie- und Umwelttestzentrum in Offenbach im Herzen der Region Rhein-Main. Modernst ausgestattet bietet es in dem 2.500 Quadratmeter großen Laboratorium nahezu alle Tests an Batterien, egal ob transportabel, mobil oder stationär.

Begleitet wird diese Eröffnung durch das Symposium Elektromobilität am 5. und 6. Juli 2012 im Büsingpalais in Offenbach. Nutzen Sie die beiden Tage für umfangreiche Informationen rund um Sicherheit, Performance, EMV und Infrastruktur.

Seit über 90 Jahren ist das VDE-Institut ein zuverlässiger Partner, wenn es um die Sicherheit und Qualität von elektrotechnischen Produkten und deren Komponenten geht. Mit dieser Expertise sowie dank seiner hochmodernen Prüf- und Messausstattung ist das VDE-Institut bestens aufgestellt, um auch seine bewährten Prüfleistungen für Elektrofahrzeuge, Batterietechnologien und der dazugehörigen Infrastruktur anzubieten.

Wir freuen uns, Ihnen zur Eröffnung ein attraktives Fachprogramm mit Vertretern aus Elektro- und Automobilindustrie und der Politik bieten zu können. Das Symposium wird von Staatssekretär Rainer Bomba, Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, eröffnet. Im Anschluss an das Symposium laden wir Sie ein, Testverfahren und -einrichtungen im neuen VDE Testzentrum kennen zu lernen. Freuen Sie sich auf eine unterhaltsame Abendveranstaltung mit Besichtigung der Labore, Experimentiershow und Entertainment.

Wir wünschen interessante Gespräche und ein erfolgreiches Symposium.

Mit freundlichen Grüßen
VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

Vorsitzender der Geschäftsführung

Sicherheit - Performance - EMV - Infrastruktur
Symposium Elektromobilität

5. Juli 2012	
10:00 Uhr	Empfang der Teilnehmer Registrierung
10:30 Uhr	Begrüßung / Eröffnung <i>Wilfried Jäger, Vorsitzender der Geschäftsführung, VDE-Institut</i>
	Grußworte <i>Horst Westerfeld, Staatssekretär im Hessischen Ministerium der Finanzen, Bevollmächtigter der Hessischen Landesregierung für E-Government und Informationstechnologie</i>
	Keynotes <i>Dr. Hans Heinz Zimmer, Vorstandsvorsitzender, VDE Rainer Bomba, Staatssekretär im Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung</i>
12:00 Uhr	Mittagsbuffet
13:20 Uhr	Session 1: Batteriesysteme Batteriepacks, Batterie Recycling, Serienfertigung von Batterien, VDE Batterie- und Umwelttestzentrum <i>Referenten: Susanne Rothgang, RWTH Aachen Tim Schäfer, Li-Tec Battery GmbH Frank Treffer, Umicore AG & Co. KG Dr. Rainer Kern, SB LiMotive Germany GmbH Dr. Dirk David Goldbeck, VDE-Institut</i>
15:00 Uhr	Kaffeepause
15:30 Uhr	Podium 1: Absicherung der Innovationstätigkeit <i>Markus Reigl, Siemens AG Dr. Bernhard Thies, VDE DKE Sven Patuschka, VW AG Dr. Peter Birke, Continental AG</i>
16:15 Uhr	Transfer zum VDE Batterie- und Umwelttestzentrum



Sicherheit - Performance - EMV - Infrastruktur VDE Testlab Batterie und Umwelt

Moderation: Christiane Stein (n-tv)

17:00 Uhr	Festakt zur Eröffnung <i>Alf Henryk Wulf, VDE-Präsident</i>
	Grußwort <i>Horst Schneider, Oberbürgermeister, Stadt Offenbach</i>
	Keynotes Politik <i>Rainer Bomba, Staatssekretär im Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung Stefan Grüttner, Hessischer Sozialminister</i> Keynote Automobilindustrie <i>Ricky Hudi, Leiter Elektrik/Elektronik, Audi</i>
18:00 Uhr	Abendveranstaltung / Get Together Besichtigung der Labore, Experimentiershow „Achtung Hochspannung“, Entertainment

Fortsetzung Symposium

6. Juli 2012	
8:30 Uhr	Session 2: Hochvolt-Bordnetz Elektrische Sicherheit als Basis für die Elektromobilität, Ganzheitliche Betrachtung der Sicherheit von E-Fahrzeugen, EMV und sicherheitstechnische Fahrzeugkonstruktion, Aspekte der Hochvolt-Bordnetz-Topologie <i>Referenten: Wolfgang Hofheinz, Bender GmbH Co.KG Dr. Peter Birke, Continental AG Armin Gräter, BMW AG Dr. Stephan Kloska, VDE-Institut Dr. Martin März, FhG-IISB</i>
10:10 Uhr	Kaffeepause
10:40	Session 3: Ladevorgang Niederspannungsrichtlinie – Markstein für Normung und Prüfung, Induktive Energieübertragung, E-Ladesäule, Smart Charging, Risikoanalyse der Energieversorgungsverfahren <i>Referenten: Dr. Heimo Huhle, ZVEI Dr. Jürgen Meins, TU Braunschweig Dr. Tim Schlüsener, Daimler AG Prof. Dr. Peter B. Ladkin, Uni Bielefeld, Volker Lazaro, Mennekes Elektrotechnik GmbH & Co. KG</i>
12:20 Uhr	Podium 2: System Elektromobilität <i>Dr. Ingo Diefenbach, RWE AG Prof. Dr. Achim Kampker, RWTH Aachen Roland Bent, Phoenix Contact GmbH & Co. KG Dr. Thomas Becks, VDE, Frankfurt am Main</i>
13:20 Uhr	Abschlussimbiss

Programmliste: www.vde.com/elektromobilitaet



Anmeldung

Eröffnung Batterie- und Umwelttestzentrum mit Symposium

Fax 069 6308-144 | www.vde.com/elektromobilitaet2012

Teilnahmegebühr: Symposium 250,- €

Vorname

Nachname

Titel

Funktion/Abteilung

Unternehmen

Straße/Hausnummer/Postfach

PLZ/Ort

Telefon/Fax

Mail

- Teilnahme Symposium am 5. und 6. Juli 2012
- Teilnahme Eröffnung VDE Test Lab mit Abendveranstaltung

Bei Stornierung bis zum 5. Juni 2012 (Datum des Poststempels) wird die Teilnahmegebühr abzüglich € 50,- für Bearbeitungskosten zurückerstattet. Bei Stornierung nach diesem Zeitpunkt kann eine Rückerstattung der Teilnahmegebühr nicht mehr vorgenommen werden. Es ist jedoch möglich, einen Ersatzteilnehmer zu benennen.

Datum / Unterschrift / Stempel

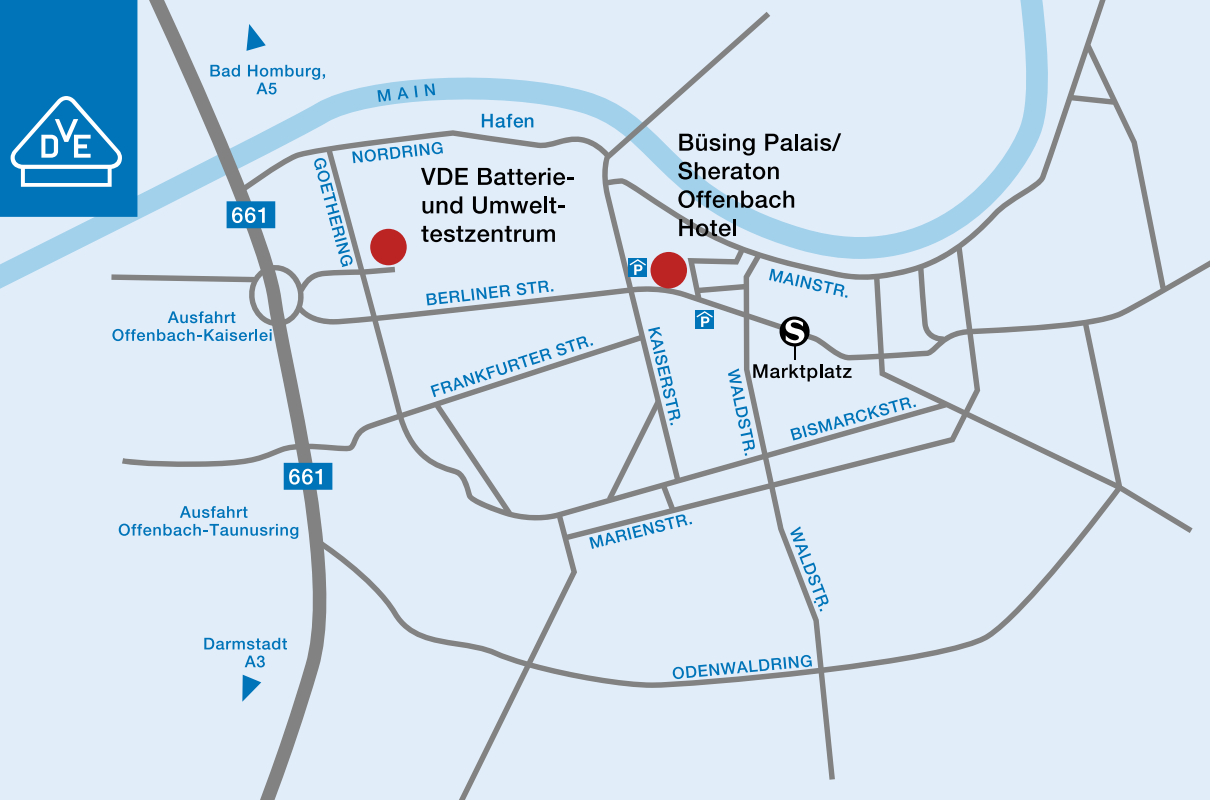
Ansprechpartner:

VDE Konferenz-Service

Frau Born

Tel.: +49-69-6308-229

Mail: jacqueline.born@vde.com



Veranstaltungsort

Symposium: Offenbach, Büsing Palais

TestLab: Offenbach, Goethering 43

Hotel-Reservierung – Bitte buchen Sie Ihr Hotel selbst!

Wir haben im Tagungshotel ein Zimmerkontingent für Sie reserviert. Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung direkt unter dem Bestellstichwort „VDE-Symposium“. Der Übernachtungspreis inkl. Frühstück beträgt 116,- € pro Person bei Einzelbelegung.

Dieses Angebot steht den Teilnehmern bis zum 13. Juni 2012 zur Verfügung.

Hoteladresse:

Sheraton Offenbach Hotel
Am Büsing Palais
Berliner Str. 111
63065 Offenbach a. M.
Tel.: +49 69 82999 755
Fax: +49 69 82999 810
reservation.offenbach@sheraton.com

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Merianstraße 28
63069 Offenbach/Main

www.vde.com