



TECHNOLOGIELAND
HESSEN



HESSEN
TRADE & INVEST

HESSISCHER RESSOURCENEFFIZIENZ KONGRESS 2018



EINLADUNG

12. APRIL 2018

Kap Europa, Osloer Straße 5
Frankfurt am Main

www.ressourcen-effizienz-hessen.de

www.technologieland-hessen.de

VRNTZT.
ZKNFT.
GSTLTN.

HESSISCHER RESSOURCENEFFIZIENZ KONGRESS 2018

RESSOURCENEFFIZIENZ UND DIGITALISIERUNG PROGRAMM

Moderation: **Dr. Tanja Busse**

12. APRIL 2018

VORMITTAG

Ab 9:00	Registrierung	
10:00	Eröffnung	TAREK AL-WAZIR Hessischer Minister für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung im Gespräch mit Dr. Martin Vogt , Geschäftsführer VDI Zentrum Ressourceneffizienz
Keynote	Resource Efficient Management – Potential and Economic Implications	DR. JANEZ POTOČNIK Co-Chair UNEP International Resource Panel, Former EC Commissioner for Science & Research and Environment
10:20	Ressourceneffizienz in der Raumfahrt – Highlights des ESA Satellitenbetriebs	DR. ROLF DENSING ESA-Direktor für Missionsbetrieb und Leiter des Europäischen Raumfahrtkontrollzentrums (ESOC)
11:15	Kaffeepause	
Ressourcen- effizienz in der Anwendung	Brillengläser 2.0 - Der Weg zur kosten- und ressourceneffizienten Fertigung	DIPL-ING. ROLAND MANDLER Optotech Optikmaschinen GmbH
	Perspektiven der Märkte für Industriemetalle	DR. JOSEF AUER Deutsche Bank Research
11:45	Aus Tradition innovativ! Ein Mittelständler erfindet sich neu	ANNIKA TRAPPMANN Blechwarenfabrik Limburg
13:00	Mittagspause	
14:00	Ressourceneffizienz im Spannungsfeld von Fiktion und Illusion	MATTHIAS WESSLOWSKI
Podiums- diskussion	Führt die Digitalisierung zu Ressourceneffizienz oder zu Ressourcenverbrauch? Moderation: Dr. Tanja Busse	PROF. DR. LISELOTTE SCHEBEK TU Darmstadt, Institut IWAR & Fraunhofer-Projektgruppe IWKS
14:30	Auf dem Podium	DR. HUGO TRAPPMANN Blechwarenfabrik Limburg
		NAEMI DENZ VDMA e.V.
		CARL-ERNST MÜLLER nachhaltig.digital

HESSISCHER RESSOURCENEFFIZIENZ KONGRESS 2018

www.ressourcen-effizienz-hessen.de

12. APRIL 2018

NACHMITTAG

15:30

Parallele Foren

1. EFFIZIENTE PRODUKTION

- EDAG – angefragt
- Weiss Technik/Schunk – angefragt
- Viessmann, Dr. Ralf Meyer

2. EFFIZIENTE INFRASTRUKTUR

- e³ Computing, Alexander Hauser
- Snøhetta Architects, Kristian Edwards
- Reveman Energy Academy, Staffan Reveman

3. NEUE GESCHÄFTSMODELLE

- Mobileeee GmbH, Florian Fröhlich
- Fresh Energy, Artur Borger
- Deutsche Post DHL Group, Michael Lohmeier

4. RECYCLING/UPCYCLING & REMANUFACTURING

- Fraunhofer-Projektgruppe IWKS, Jürgen Gassmann
- Georg Fritzmeier GmbH & Co. KG, Birgit Lewandowski
- BRAIN AG, Dr. Esther Gabor

5. SENSORIK UND RESSOURCENEFFIZIENZ

- JUMO GmbH, Ulrike Storm
- BSC Computer GmbH, Jörg Hofmann
- Samson AG, Guido König

17:00

Kaffeepause

17:30

Vision: Digitalisierung in der Greentech Branche

RALPH BÜCHELE

Roland Berger GmbH

18:00

Empfang/Führung durch das Kap Europa

GANZTÄGIGE BERATUNG ZU FÖRDERPROGRAMMEN UND PARTNERING

Hier werden **Experten** der **Förderprogramme** aus **Hessen**, dem **Bund** und der **EU** die Kongressteilnehmer über ihre Programme informieren.

AUSSTELLUNG

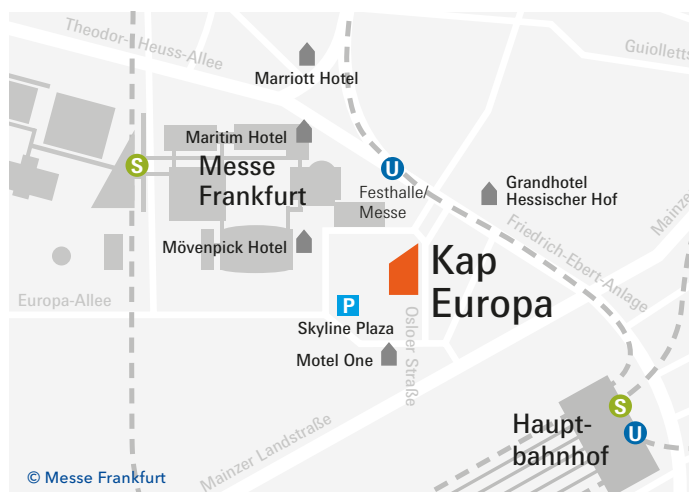
Über 20 Aussteller aus Hessen und Deutschland, die ihr Unternehmen, ihre Dienstleistungen oder Produkte präsentieren.

HESSISCHER RESSOURCENEFFIZIENZ KONGRESS 2018

www.ressourcen-effizienz-hessen.de

12. APRIL 2018

Veranstaltungspartner



Kap Europa
Messe Frankfurt GmbH
Osloer Strasse 5
60327 Frankfurt am Main

DER VERANSTALTUNGSORT KAP EUROPA – INNOVATIV UND NACHHALTIG

Ressourcenschonung und Effizienz sind als bestimmende Elemente in dieses Haus in Planung, Bau und den täglichen Betrieb eingeflossen. Das Kap Europa wurde weltweit als einziges Kongresshaus mit dem Platinzertifikat der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. ausgezeichnet. Für die Zertifizierung wurde der gesamte Lebenszyklus des Gebäudes berücksichtigt. Beim Bau und Ausbau wurden alle Materialien und Baustoffe auf Umweltverträglichkeit und Emissionswerte geprüft. Tageslichthelle Foyers, energetisch optimierte Fensterflächen und Fassaden sowie LED-Beleuchtung und intelligente Licht- und Gebäudesteuerung senken den Energieverbrauch. Zudem schonen wassersparende Armaturen weitere Ressourcen. Das Kap Europa bezieht ausschließlich Grünstrom aus regenerativen Quellen.

Name

Firma / Institution

Straße

PLZ/Ort

E-Mail

Kostenfreie Anmeldung:

Per Fax: 0611 95017 58636
www.ressourcen-effizienz-hessen.de

Veranstalter und Ansprechpartner

Hessen Trade & Invest GmbH
Dr. Felix Kaup
Tel.: 0611 95017-8636
Fax: 0611 95017-5-8636
E-Mail: felix.kaup@htai.de
Konradinerallee 9, 65189 Wiesbaden
www.htai.de

Kooperationspartner



ClimatePartner
klimaneutral

