

EINE VERANSTALTUNG VON POWER-GEN & DISTRIBUTECH

electrify europe

19. - 21.
JUNI
2018

MESSE WIEN
WIEN | ÖSTERREICH

BEITRÄGE GESUCHT
EINLADUNG ZUR TEILNAHME

ABGABEFRIST FÜR KURZFASSUNG
20. OKTOBER



LEADING THE EVOLUTION
OF ELECTRICITY

ufl
Approved
Event

Eigentum und hergestellt von: PennWell®

Präsentiert von: PEI POWERGRID

decentralized energy HYDRO REVIEW RENEWABLE ENERGY WORLD.COM

SPEAK

Sie möchten Ihre Ansichten zur Zukunft der europäischen Elektrizitätswirtschaft vorstellen?

Dann schlagen Sie Ihren Beitrag beim Konferenzgremium der Electrify Europe vor und gestalten Sie das Konferenzprogramm 2018 aktiv mit. Die allgemeinen Konferenzthemen sind:

- Anlagenmanagement & -optimierung
- Kundenstrategien, Technologien und moderne Metering-Infrastruktur
- Digitalisierung und Daten
- Dezentrale Energie
- Umweltthemen
- Flexible Erzeugung
- Smart Grid & intelligente Infrastruktur
- Strategien für eine Elektrifizierung Europas

Electrify Europe ist ein neues Konzept für die Energiewirtschaft, hervorgegangen aus den bekannten Expertenveranstaltungen POWER-GEN und DistribuTECH. Electrify Europe ist das Event, wo der Umbau der Elektrizitätsversorgung Europas gestaltet wird. Es wird sich mit den Aspekten Stromerzeugung und Netzauslegung/-betrieb sowie den neuesten Entwicklungen auf den Gebieten Digitalisierung, Energiespeicherung, Integration erneuerbarer Energien und vielem mehr befassen.

Uns interessiert Ihre Perspektive – egal, ob Sie Energieerzeuger, Netzintegrator, Technologielieferant oder Softwareentwickler sind. Wird Ihr Themenvorschlag vom Gremium angenommen, präsentieren Sie vor einem einflussreichen, internationalen Publikum aus Experten und Innovatoren der Elektrizitätswirtschaft. Sie alle leiten im Juni kommenden Jahres in Wien Europas elektrische Revolution in die Wege.

Zögern Sie nicht und nutzen Sie die Chance, Ihrer Stimme Gehör zu verschaffen und mit der Elite des europäischen Stromsektors zusammenzuarbeiten.

Auf den folgenden Seiten finden Sie eine vollständige Liste der vorgeschlagenen Themengebiete und Schwerpunkte. Hinweise zur Einsendung Ihrer Arbeit (bitte in Englisch) finden Sie auf der Website von Electrify Europe:

www.electrify-europe.com

Abgabefrist für die Zusammenfassung: 20. Oktober 2017

WAS IST ELECTRIFY EUROPE?

Electrify Europe ist eine neue, hochkarätig besetzte Veranstaltung, die sich mit den Herausforderungen der modernen Stromversorgungswirtschaft befasst und alle Sektoren der Wertschöpfungskette von der Erzeugung bis zum Endverbraucher unterstützen soll.

Welches Publikum erwartet Sie?

Meinungs- & Wirtschaftsführer

- Unabhängige Energieerzeuger
- Branchenverbände
- Energiegenossenschaften
- Multilaterale Organisationen, nationale und internationale Institutionen
- Entscheider aus Regulierungsbehörden und Politik mit Verantwortung auf Gemeinde-, Bundes-, nationaler und europäischer Ebene
- Kommunale Energieerzeuger
- Originalgerätehersteller
- Think Tanks und Forschungsinstitute
- Versorgungsunternehmen

Disruptoren

- Kommunale und private E-Mobility-Anbieter – Fahrzeuge und Infrastruktur
- F&E- und Schulumrichtungen
- Anbieter von Energiespeicherlösungen
- Automatisierung & Robotik

Innovatoren aus den Bereichen IoT/ICT

- Anbieter von Cloud-Plattformen und -Diensten
- Anbieter von Cybersecurity-Lösungen
- Startups mit Schwerpunkt Energie
- Anbieter von IoT-Technologie
- Systementwickler & Datenexperten
- Anbieter von Sensortechnik und Predictive Analytics
- Entwickler von Software/Anwendungen
- Anbieter von Schulungsplattformen

Integratoren

- Architekten, Projektentwickler & Bauunternehmer
- Energiedienstleistungsunternehmen (ESCOs)
- Anbieter von Energiespeichern
- Energiehändler
- Technologielieferanten für netznahe Komponenten („Grid Edge“)

- Netzbetreiber – ÜNB & VNB
- Standardisierungs-, Mess- & Prüforganisationen
- Systemarchitekten, Ingenieure und Analytiker

Unterstützer

- Ingenieurdienstleister, Generalunternehmer
- Anbieter von Finanz-, Wertpapier- und FinTech-Dienstleistungen
- Branchenpresse
- Rechts- und Unternehmensberatungen

Prosumer

- KWK-Betreiber
- Dezentralisierte Energieerzeuger
- Energieintensive Industrien und Unternehmen
- Facility- & Energiemanager
- Anbieter von Heiz- und Kühllösungen
- Betreiber von Industrienetzen
- Anbieter kleiner Erneuerbare-Energien-Anlagen und Energiespeicher

Vorteile für Referenten

Wenn Sie auf der Electrify Europe referieren, schärfen Sie nicht nur Ihr berufliches Profil: Sie teilen Ihr Fachwissen, Ihre Ideen und Branchenkenntnisse mit Kollegen aus aller Welt - deren Anerkennung ist Ihnen sicher. Darüber hinaus bietet die Electrify Europe die perfekte Bühne, um Ihr Unternehmen und Netzwerk unter den führenden Unternehmen der Energiewirtschaft und hochrangigen Meinungsbildnern zu positionieren.

Best Paper Awards

Alle Referenten, die zu ihrem Vortrag eine schriftliche Arbeit abliefern, haben die Chance auf einen begehrten Best Paper Award. Die Jury aus Mitgliedern des Konferenzgremiums wählt zu jedem Konferenzthemenbereich einen Best-Paper-Award-Gewinner aus und richtet seine Bewertungskriterien dabei auf inhaltliche und konzeptionell herausragende Aspekte. In jeder Kategorie werden außerdem zwei weitere Vorträge lobend erwähnt. Es wird erwartet, dass über 500 Teilnehmer eine Abhandlung einreichen: Somit zählen die Gewinner der Wien-Konferenz nicht nur zur Crème de la Crème, sondern können sich der Anerkennung der Branche sicher sein.

Konferenzgremium

Das unabhängige Expertengremium der Electrify Europe verantwortet die Auswahl der Konferenzthemen und Themenvorschläge, wählt die Abhandlungen aus, erstellt das Konferenzprogramm und entscheidet über die Gewinner der Best Paper Awards. Das Gremium spiegelt einen breiten Querschnitt der Branche wider und besteht aus erfahrenen Fachexperten führender europäischer Versorgungsunternehmen, Technik-Ausrüster, Energieerzeuger, Dienstleister, Verbände und Beratungsfirmen.

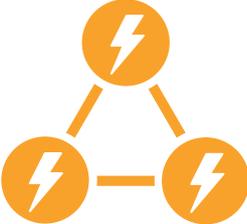
DEN WANDEL MITGESTALTEN

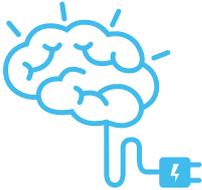
Branchenexperten aus allen Bereichen des Energiesektors wissen, dass die bevorstehenden Veränderungen nur durch Konvergenz und Zusammenarbeit zu bewältigen sind – gewohnte Denkweisen müssen überwunden und Geschäftsmodelle und Technologien integriert werden. Freuen Sie sich auf die Zukunft!

EIN FORUM FÜR ENTSCHEIDUNGSTRÄGER UND VORDENKER

Die Electrify Europe bietet ein Forum, auf dem Entscheidungsträger und Vordenker den Weg in die Zukunft planen, die neuesten Technologien und IT-Lösungen präsentieren und Partnerschaften mit IoT-, Telekommunikations- und Big-Data-Firmen schmieden.

Electrify Europe 2018 – Vorgeschlagene Schwerpunkte und Themen

SCHWERPUNKTE	THEMEN
<p>ANLAGENMANAGEMENT & -OPTIMIERUNG</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • 3D-Druck/Additive Fertigung • Betrieb, Wartung und Service von Anlagen • Anlagenoptimierung • Datengestützte Betriebs- und Instandhaltungsstrategien • Stilllegung und Umnutzung • Digitalisierung von Anlagen (konventionelle und erneuerbare Energien, Netz) • Stärkung der Netzarchitektur • Laufzeitverlängerung und Modernisierung • Ausfallsicherheit und Katastrophenplanung • Verbesserung von Dampfkraftwerken • Personaleinsatzplanung und -optimierung
<p>Kundenstrategien, Technologien und moderne Metering-Infrastruktur</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Behind-the-Meter-Strategien • Gewerbliches und industrielles Energiemanagement • Kundendialog und -management • Datengestützte Informationen und Aktionen (individualisierte Angebote für Kunden) • Heimenergiespeicher • Energieeffizienzprogramme • Internet der Dinge • Produkte und Energiedienstleistungen • Prosumer • Intelligente Gebäude und Smart City • Smart Meter und intelligente Tarife • Transactive Energy – moderne Kundenportale, Zahlungs- und Verrechnungssysteme, z. B. Blockchain
<p>DIGITALISIERUNG & DATEN</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Künstliche Intelligenz (KI) • Big Data und moderne Analysemethoden • Cybersecurity • Daten als Einkommensquelle • Energy-Cloud – Geld-, Energie- und Datenströme • Netzmanagement-Automatisierungslösungen • Internet der Energie • IT/OT-Konvergenz • Plattformen mit offener Schnittstelle zur Anwendungsprogrammierung (Open API) • Digitalisierung, Automatisierung und Steuerung von Kraftwerken • Echtzeit-Datentechnologie • Standards und Regulierung (Kompatibilität, Leistung, Entwicklung, Gesetzgebung)
<p>VERTEILTE ENERGIEQUELLEN</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • KI-basierte Management-Automatisierung • Kommunale Energie • Demand Response/DSM • Managementsysteme für dezentrale Energieanlagen (DERMS) • Elektrofahrzeuge und Ladeinfrastruktur • Rolle der Stromerzeuger und Netzbetreiber in Smart Cities • Energiespeicherung • Speicherkapazität von Elektrofahrzeugen • Heizen, Kühlen und Integration von Blockheizkraftwerken • Microgrids • Netzintegration von erneuerbaren Energien • Erneuerbare-Energien-Projekte • Technologien für erneuerbare Energien • Kleinanlagen auf Basis erneuerbarer Energien • Netzintegration von Photovoltaikanlagen & der Prosumer • Virtuelle Kraftwerke

SCHWERPUNKTE	THEMEN
<p>UMWELTTHEMEN</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kohlendioxidabscheidung und -speicherung (CCS) • Dekarbonisierung der Stromerzeugung • Rolle der Elektrizität bei der Dekarbonisierung von Wärmeversorgung & Verkehr • Green Grid • Strategien und Technologien für die Eindämmung von NOx-, SOx- und PM-Emissionen • Andere Fortschritte bei der Schadstoffreduktion • Politische und regulatorische Angelegenheiten (Winter Package, 2030 Climate & Energy Framework, Energy Roadmap 2050) • Strategien und Technologien zur Reduzierung des Wasserverbrauchs • Tarife und Anreize für den Ausbau erneuerbarer Energien • Wetter und Klima
<p>FLEXIBLE ERZEUGUNG</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Biomasse • Kapazitätsmärkte und andere Mechanismen • Flexibler Betrieb • Gasturbinen • Netz- und Erzeugungsflexibilität • Abhitzedampferzeuger & Nebenanlagen (HRSG/BOP) • Hybridlösungen • Großformatige Energiespeicher • Projektentwicklung • Kolbenmaschinen • Energiegewinnung aus Abfall
<p>SMART GRID & INTELLIGENTE INFRASTRUKTUR</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Moderne Verteilungsnetzmanagementsysteme • Kommunikations- und Netzwerktechnologien • Energiespeicherung und das Netz • Netzplanungsstrategien – praktische Beispiele • Die Rolle des Netzes bei der Versorgungssicherheit • HS-Infrastruktur und Verbindungsleitungen • Integration von zentralisierter und dezentralisierter Energie in das Netz • Betrieb des Green Grid
<p>STRATEGIEN FÜR EINE ELEKTRIFIZIERUNG EUROPAS</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrisches Heizen und Kühlen mit dem Green Grid (Umwandlung von Strom in Wärme) • Elektrischer Verkehr/Mobilität mit dem Green Grid • Finanzierung von Infrastruktur-Investitionen • Künftiger Nutzen • Investitionen & Beteiligungen • Fusionen und Übernahmen • Stromerzeugungsportfolio • Sektorkopplung • Transformations-/Change-Management

Diese Liste der Themen steht auch auf der Konferenzseite www.electrify-europe.com zur Verfügung.

Abgabefrist für die Zusammenfassung:
Freitag, 20. Oktober 2017

HINWEISE ZUR EINREICHUNG

Weitere Informationen darüber, wie Sie Ihren in Englisch formulierten Vortragsvorschlag einreichen können, finden Sie auf der Konferenzseite www.electrify-europe.com.

Falls Sie Hilfe mit Ihrer Zusammenfassung benötigen, wenden Sie sich bitte an:

Amy Nash
 Konferenzleiterin
 Tel.: +44 (0) 1992 656 621
 E-Mail: amyn@pennwell.com



SEE



Als Teilnehmer der Electrify Europe erwarten Sie drei ereignisreiche Tage und beste Gelegenheiten für Networking und Informationsaustausch. Die Ausstellungsfläche, die Wissensarenen (Knowledge Arenas), die Keynote, Plenarsitzungen und spannenden Konferenzsitzungen werden Ihnen sicher neue Ideen und Impulse geben.

Die Electrify Europe bietet Ihnen:

- Freien Zugang zu den Ausstellungshallen, in der sich führende Versorger, Entwickler und Hersteller aus dem gesamten Wertschöpfungsnetzwerk der Elektrizitätsbranche präsentieren
- Einen Sitzplatz bei der Keynote-Session, bei der führende Persönlichkeiten aus Industrie und Politik die Veranstaltung eröffnen
- Die gemeinsame Plenarsitzung, bei der eine Expertengruppe ein zentrales Thema bespricht
- Informative, kostenlose Vorträge in unseren Wissensarenen (Knowledge Arenas)
- Business-Matchmaking – lernen Sie wichtige Akteure kennen und ziehen aus Ihrer Teilnahme an der Electrify Europe maximalen Nutzen
- Networking-Events
- Ein umfassendes Konferenzprogramm zu wichtigen Themen, Technologien und Lösungen, das von erfahrenen Branchenexperten erarbeitet wurde
- Exkursionen (Technical Tours), auf denen Sie einige der Betriebsstätten im Raum Wien kennenlernen



SHOWCASE

Als Aussteller oder Sponsor von Electrify Europe erreichen Sie Tausende von Einkäufern, Planern und Entscheidungsträgern aus allen Segmenten der Strom-Wertschöpfungskette – tauschen Sie Informationen aus, bauen neue Netzwerke auf und erweitern Ihr Geschäft.

Wenn zu Ihren Marketingzielen Leadgenerierung, Markenpräsenz und langfristige Ergebnisse zählen, sind Sie am richtigen Ort.

Kurbeln Sie Ihr Geschäft an und profitieren von:

- Einem hochqualifizierten Publikum aus der ganzen Welt
- Drei Tage Ausstellungszeit für persönliche Treffen mit bestehenden und potentiellen Kunden
- Ein innovatives, Peer-review-Konferenzprogramm, das die klügsten Köpfe und Vordenker der Branche anzieht
- Networking-Events, die Ihre Kunden und Interessenten zum Besuch der Ausstellung motivieren
- Vorteile für Sponsoren: Steigern Sie bei den Teilnehmern den Bekanntheitsgrad Ihrer Firma und ziehen Sie mehr Besucher an Ihren Stand
- Wissensarenen (Knowledge Arenas) innerhalb der Ausstellungsfläche für Live-Demonstrationen und Produktvorstellungen
- Gelegenheiten zum Aufbau neuer Geschäftskontakte aus allen Bereichen der Elektrizitäts-Wertschöpfungskette

Nähere Informationen zu Ihren Vorteilen als Aussteller auf der Electrify Europe finden Sie unter www.electrify-europe.com.



SPONSOR

Sponsoring- & Branding-Möglichkeiten auf der Electrify Europe

Lassen Sie sich die Chance eines Engagements im Rahmen der Electrify Europe nicht entgehen. Egal, ob Sie Ihre Markenpräsenz stärken, Ihre Vordenkerposition festigen oder das Networking intensivieren möchten – wir schnüren für Sie ein Sponsoring-Paket, das Ihren Zielen und Ihrem Budget gerecht wird.

Vorteile für Sponsoren der Electrify Europe 2018

Hier sind die 6 wichtigsten Gründe, warum SIE von unseren Branding-Möglichkeiten profitieren können:



1. SIE RÜCKEN IHR UNTERNEHMEN INS RAMPENLICHT



2. SIE GEWINNEN DIE AUFMERKSAMKEIT IHRES ZIELMARKTS



3. MARKENPRÄSENZ & MEDIENINTERESSE



4. SIE ERREICHEN EIN GRÖßERES PUBLIKUM, NEUE KUNDEN UND GESCHÄFTSPARTNER



5. SIE LOCKEN BESUCHER UND INTERESSENTEN AN IHREN STAND



6. SIE OPTIMIEREN IHRE INVESTITIONSRENDITE



STRATEGISE

Electrify Europe lädt Sie ein, sich 2018 als exklusiver Partner zu engagieren. Wir bieten Ihnen eine starke Messepräsenz und ordnen Sie einem Partnerschaftsbereich Ihrer Wahl zu. Zur Verfügung stehen die unten aufgeführten Partnerschaften. Diese beinhalten eine Platin-Positionierung in unserer Ausstellerliste im Internet sowie dem offiziellen Event Guide:

- DIGITALISIERUNGSPARTNER
- NACHHALTIGKEITSPARTNER
- KLIMASCHUTZPARTNER

Marketing-Services

Ob Sie ein neues Produkt vorstellen, ein neues Unternehmen starten oder eine etablierte Marke stärken möchten – das Marketing Solutions Team von PennWell unterstützt Sie dabei, Ihre Marketingziele zu realisieren. Dank PennWells umfangreicher Erfahrung in allen Bereichen von Datenbank-Marketing über die Planung von Marketingstrategien bis hin zu maßgeschneiderten Marktforschungs- und Design-/Entwicklungsdienstleistungen kann Sie das Marketing Solutions Team kompetent und zielführend beim Aufbau Ihrer Marke und Ihres Geschäfts unterstützen.

Wenden Sie sich für eine erste Beratung an Ihren zuständigen Vertriebsmanager oder besuchen

www.electrify-europe.com



KONTAKT

VERTRIEB AUSSTELLUNG & SPONSORING

Energieerzeugung



UK, Asien, Naher Osten, Frankreich, Griechenland, Benelux, Deutschland, Skandinavien, Italien, Österreich, Schweiz und Osteuropa

Leon Stone

Tel.: +44 (0) 1992 656 671

E-Mail: leons@pennwell.com



Nordamerika (USA und Kanada), Lateinamerika, Spanien und Portugal

Desiree Reyes

Tel.: +1 713 963 6283

E-Mail: desireer@pennwell.com



Türkei und Afrika

Feraye Parcali Gurel

Tel.: + 90 (0) 532 612 77 17

E-Mail: ferayeg@pennwell.com



Russland und GUS

Anna Ivantsova

Tel.: +7 985 153 86 14

E-Mail: aivantsova@pennwell.com



Erneuerbare Energien, Energiespeicherung, ICT, IoT und Telekommunikation weltweit

Sophia Perry

Tel.: +44 (0) 1992 656 641

E-Mail: sophiap@pennwell.com



T&D, ICT, IoT und Telekommunikation weltweit

Tudor Bercu

Tel.: +44 (0) 1992 656 679

E-Mail: tudorb@pennwell.com



China Exhibition Sales

Liu Zizhen

China Exhibition World Co. Ltd

Tel.: +86-10-65920071-888

E-Mail: zghwzfzxh@163.com

E-Mail: liuzizhen@world-fairs.org



#ELECTRIFY EUROPE

MESSE-SERVICES



Claudette Hultzer
Messe-Service-Leitung
Tel.: +44 (0) 1992 656 637
Fax.: +44 (0) 1992 656 700
E-Mail: claudetteh@pennwell.com

Anforderung des Electrify Europe Geländeplans:
E-Mail: eventmap@a2zinc.net

KONFERENZ



Amy Nash
Konferenzleiterin
Tel.: +44 (0) 1992 656 621
Mobil: +44 (0) 7970 204712
E-Mail: amyn@pennwell.com



Nigel Blackaby
Director of Conferences
Tel.: +44 1992 656 607
E-Mail: nigelb@pennwell.com

VERANSTALTUNGSBETRIEB



Richard Logan
Senior Event Operations Manager
Tel.: +44 (0) 1992 656 656
E-Mail: rlogan@pennwell.com

Fharisa Hersi
Teamleiter – Event Operations, C&E Operations
Tel.: +44 (0) 1992 656 638
E-Mail: fharisah@pennwell.com

MARKETING



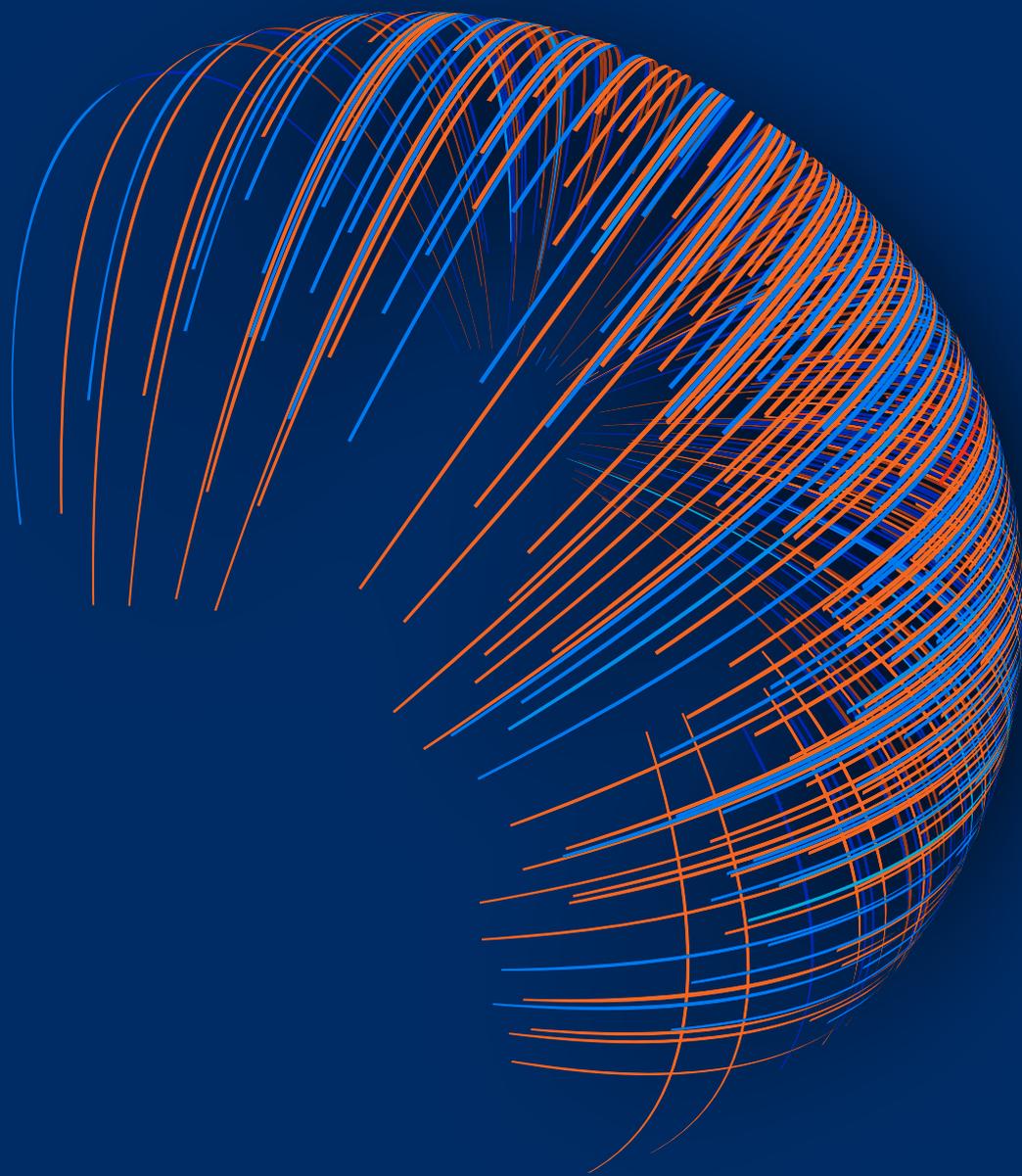
Crispin Coulson
Marketing-Teamleitung
Tel.: +44 (0) 1992 656 646
E-Mail: crispinc@pennwell.com

Registrierungsabteilung

Direkt: +1 918 831 9160
Gebührenfrei in den USA: +1 888 299 8016
Tel. UK: +44 1992 656 717
Fax +1 918 831 9181
E-Mail: registration@pennwell.com

PENNWELL INTERNATIONAL

PennWell Corporation,
The Water Tower
Gunpowder Mill
Powdermill Lane
Waltham Abbey
Essex EN9 1BN
United Kingdom
Tel.: +44 (0) 1992 656 600



www.electrify-europe.com