



VERTEILNETZ FORUM

REGULIERUNG \ NETZDATEN \ FLEXIBILITÄTSMANAGEMENT \ NETZTRANSPARENZ

FOKUSTHEMEN UND REFERENTEN DER JAHRESTAGUNG

- \ Weiterentwicklung der Regulierung – Strategie Stromnetze, ES 2050 und Revision StromVG
- \ Stand und Entwicklung Sunshine Regulierung
- \ Neue Netznutzungsmodelle gemäss der revidierten StromV
- \ Potentialanalysen für Zusammenschlüsse zum Eigenverbrauch
- \ Einsatz und Nutzen der Blockchain Technologie im Verteilnetz
- \ Netztransparenz (Was kann man mit Smart Meter Daten machen)
- \ Künftige Rolle und Geschäftsfelder für Verteilnetzbetreiber



Dr. Mohamed Benahmed, Leiter Sektion Netze, Bundesamt für Energie BFE \ **Dr. Stefan Burri**,
Leiter Sektion Preise und Tarife, ECom \ **Dr. Markus Flatt**, Partner, EVU Partners AG
Andreas Hirt, Leiter Bau & Netzservices, Energie Service Biel \ **Dr. Michael Merz**,
Geschäftsführer, PONTON GmbH \ **Ulrich Rosen**, Partner, B E T Aachen \ **Leo Sasso-Clopath**,
CEO & Founder, geoimpact AG

TERMIN UND ORT

13. November 2018 im Hotel Schweizerhof Luzern
www.verteilnetzforum.ch

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG VON



08.15 Empfang mit Kaffee, Tee und Gipfeli

09.00

Eröffnung des Verteilnetzforums durch den Vorsitzenden

Dr. Markus Flatt, Partner, EVU Partners AG

AUSWIRKUNGEN DER NEUEN RAHMENBEDINGUNGEN FÜR VERTEILNETZBETREIBER

09.15

ERÖFFNUNGSKEYNOTE

Stromnetze – Weiterentwicklung der Regulierung



- \ Umsetzung der Strategie Stromnetze
- \ Umsetzung der Energiestrategie bez. Metering, Flexibilität und Tarifen
- \ Revision StromVG

Dr. Mohamed Benahmed, Leiter Sektion Netze, Bundesamt für Energie BFE

10.00

Stand und Entwicklung Sunshine Regulierung



- \ Erfahrungen nach x Jahren Sunshine Regulierung
- \ Datenqualität und Vergleichbarkeit
- \ Ausblick auf Ansatz einer Qualitätsregulierung

Dr. Stefan Burri, Leiter Sektion Preise und Tarife, ECom

10.30 Kaffeepause

11.10

Neue Netznutzungsmodelle per 1. Januar 2019 – Erhebung zu den Anpassungen infolge der Energiestrategie 2050



- \ Erfahrungsbericht zur Umsetzung der neuen Vorgaben von Art. 18 StromVV
- \ Erhebung der Anpassungen bei relevanten Verteilnetzbetreibern
- \ Ausblick auf möglichen Anpassungsbedarf mit der Revision StromVG

Dr. Markus Flatt, Partner, EVU Partners AG

11.40

Daten nutzen zur Abschätzung EVG/ZEV Potential im Netz



- \ Welche Datengrundlagen genutzt werden können
- \ Wo EVGs in meinem Netzgebiet entstehen werden
- \ Was die Bildung von einer EVG beeinflusst
- \ Analyse und Visualisierung für die Planung

Leo Sasso-Clopath, CEO & Founder, geoimpact AG

12.10 Gemeinsames Mittagessen

NEUE TECHNOLOGIEN UND MÖGLICHKEITEN FÜR VERTEILNETZBETREIBER IM KÜNFTIGEN ENERGIESYSTEM

13.50

Nutzen der Blockchain Technologie im Verteilnetz



- \ Gridchain: TSO- / DSO-Integration über die Blockchain
- \ NEW 4.0: Dezentraler Flexibilitätsmarkt und Handel regionaler Produkte
- \ ETIBLOGG: Dezentraler Echtzeithandel im Ortsnetz
- \ Auf der Suche nach der Weltformel – wie kann man zukünftige Netzprozesse vereinheitlichen?

Dr. Michael Merz, Geschäftsführer, PONTON GmbH

14.20

Netztransparenz (Was kann man mit Smart Meter Daten machen)



- \ tbd
- \ tbd
- \ tbd

Referent angefragt

14.50 Kaffeepause

15.30

Wechselwirkung Geschäftsmodelle – Verteilnetze



- \ Künftige Geschäftsmodelle und ihr Einfluss auf Netzkonfiguration und Lasten
- \ Anforderungen der Geschäftsmodelle an Netzzustandsüberwachung
- \ Anforderung der Geschäftsmodelle an Kommunikation und Datenaustausch
- \ Einfluss der Kommunikation auf den Smart-Meter Rollout

Ulrich Rosen, Partner, B E T Aachen

16.00

PODIUMSDISKUSSION

Sinkende Mengen, steigende Kosten, schnell wachsende Komplexität und weitere Regulierungsverschärfungen – Düstere Zukunft für VNB?



Dr. Mohamed Benahmed
Leiter Sektion Netze
Bundesamt für Energie



Andreas Hirt
Leiter Bau & Netzservices
Energie Service Biel



Referent angefragt



Referent angefragt

Moderator: Dr. Markus Flatt, Partner, EVU Partners AG

17.00 Ende des Verteilnetzforums

Apéro

Im Anschluss an das offizielle Programm lädt die LHI AG alle Teilnehmenden und Referenten zu einem Apéro ein. Nutzen Sie diese Gelegenheit, sich in ungezwungener Atmosphäre auszutauschen und wertvolle Kontakte zu vertiefen.

WER SICH AUF DEM VERTEILNETZFORUM TRIFFT

Das Verteilnetzforum richtet sich an Mitglieder der Geschäftsführung sowie Kader und Mitarbeitende der Fachbereiche:

- \ Asset Management und Instandhaltung
- \ Netze und Netzwirtschaft
- \ Innovation, Forschung und Entwicklung
- \ Strategie und Unternehmensentwicklung
- \ Regulierung
- \ Netzkosten und Netztarifierung
- \ Netzplanung

von Energieversorgungsunternehmen, Stadtwerken und Gemeindewerken.

PARTNER



B E T Suisse AG ist eine 100-prozentige Tochtergesellschaft der B E T Büro für Energiewirtschaft und technische Planung GmbH in Aachen (D), die am 1. Juli 2012 durch die Fusion der B E T Schweiz AG und der Dynamo Energie GmbH entstanden ist. Mit unserem nahezu 80-köpfigen, erfahrenen Expertenteam in der Schweiz und unserem Mutterhaus in Aachen unterstützen wir Strom-, Gas- und Wasserversorgungsunternehmen sowie Behörden und Verbände bei den kommenden Herausforderungen im Energiemarkt. Netztechnische und energie-wirtschaftliche Kompetenzen spielen bei uns integriert und länderübergreifend zusammen. Die Energieversorgung betrachten wir ganzheitlich über die gesamte energiewirtschaftliche Wertschöpfungskette und bieten unseren Kunden eine ideale Kombination aus hoch qualifiziertem, technischem Fachwissen und kaufmännischem Know-how verknüpft mit einer tiefgehenden Kenntnis des Energiemarktes und dessen Akteuren. Die Schweiz ist unser Kernmarkt, aber wir sind ebenfalls für die internationalen Aktivitäten in Frankreich und Italien und deren weitere Entwicklung zuständig.

www.bet-suisse.ch



Repower ist ein international tätiges Energieunternehmen mit Sitz in Graubünden. Schlüsselmärkte der Gruppe sind die Schweiz und Italien. Die Gruppe ist von der Produktion über den Handel bis zum Vertrieb und zur Verteilung auf der ganzen Strom-Wertschöpfungskette aktiv. In mehreren europäischen Märkten ist sie auch im Gasgeschäft tätig. Zudem entwickelt Repower innovative Lösungen zur intelligenten Integration der Energiesysteme und bedient andere EVU mit Dienstleistungen. Die Repower-Gruppe beschäftigt rund 635 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Dazu kommen rund 30 Lernende in der Schweiz sowie rund 450 Vertriebsberater in Italien.

www.repower.com

ANMELDUNG

Ja, hiermit melde ich mich verbindlich an. Die Teilnahmegebühr beträgt CHF 1'695 bei Anmeldung **bis 28. September 2018** (danach CHF 1'995)

Ja, hiermit melde ich mich verbindlich zum **Aktionspreis für regionale EVU*** von CHF 995 an

*Aktionspreis-Reglement:
Sie arbeiten in einem Querverbundunternehmen bzw. einem kleinen oder mittelgrossen Energieversorger **und** Ihr Unternehmen beschäftigt maximal 100 Mitarbeitende.

Ja, hiermit melde ich mich kostenlos zum **Vorabendapéro mit Impulsvortrag «Der Verteilnetzbetreiber 2.0»** am 12. November 2018 von 19 bis 21 Uhr an. Details unter www.verteilnetzforum.ch/event/agenda.

PERSONENDATEN

Anrede, Titel

Name, Vorname

Position, Abteilung

E-Mail

Firma

Strasse, Nr.

Postfach

PLZ, Ort

Land

RECHNUNGSDETAILS

Bestellreferenz

MwSt.-Nr.

Firma

Abteilung

Strasse, Nr.

PLZ, Ort

Datum, Unterschrift



KONTAKTIEREN SIE UNS

Web verteilnetzforum.ch
E-Mail info@vereon.ch
Telefon +41 71 677 87 00
Post Vereon AG, Postfach 2232, 8280 Kreuzlingen 1, Schweiz

VERANSTALTUNGSORT

Hotel Schweizerhof Luzern
Schweizerhofquai
CH-6002 Luzern
Telefon +41 41 410 0 410
www.schweizerhof-luzern.ch



Übernachtung und Anreise sind nicht in der Teilnahmegebühr enthalten. Bitte nehmen Sie Ihre entsprechenden Buchungen eigenständig vor. Für die Buchung der Übernachtung empfehlen wir nebst einer Anfrage im Veranstaltungshotel auch die Konsultation der gängigen Hotelbuchungsportale.

TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Geltungsbereich
Diese Teilnahmebedingungen regeln das Vertragsverhältnis zwischen dem Veranstalter und dem Teilnehmer. Der Teilnehmer erkennt mit seiner Anmeldung diese Teilnahmebedingungen an. Abweichende Allgemeine Geschäftsbedingungen des Teilnehmers haben keine Gültigkeit.

Teilnahmegebühr
Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Teilnahme für eine Person. Sie versteht sich inklusive schriftlicher und/oder digitaler Unterlagen, Mittagessen und Tagungsgetränke zzgl. MwSt. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Diese ist direkt nach Erhalt, in jedem Fall vor Eintritt in die Veranstaltung, fällig.

Anmeldung
Die Anmeldung kann schriftlich via Internet, E-Mail, Fax oder per Post oder mündlich per Telefon erfolgen. Sie ist, vorbehaltlich gesetzlicher Widerrufsrechte, verbindlich. Jede Anmeldung erlangt erst durch schriftliche Bestätigung seitens des Veranstalters Gültigkeit. Die Veranstaltungsteilnahme setzt die vollständige Bezahlung der Teilnahmegebühr voraus.

Urheberrecht
Alle im Rahmen der Veranstaltungen ausgegebenen Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen und anderweitige Nutzung sind schriftlich durch die LHI AG zu genehmigen. Sie dürfen Aufnahmegeräte ausschliesslich für private Zwecke nutzen. Professionelle Fotografiertechnik sind nicht gestattet. Durch Ihre Teilnahme stimmen Sie zu, dass Sie fotografiert, gefilmt und aufgenommen werden können. Falls nicht anderweitig mit LHI AG vereinbart, stimmen Sie zu, dass LHI AG und Dritte Bild- und weitere Aufnahmen von Ihnen zur weiteren Verwendung und Veröffentlichung ohne Vergütung verwenden dürfen.

Rücktritt des Teilnehmers
Sollte der Teilnehmer an der Teilnahme verhindert sein, so ist er berechtigt jederzeit ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer zu benennen. Darüber hinaus ist eine vollständige Stornierung bis 30 Tage vor Beginn der Veranstaltung kostenlos möglich. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Bei späterem Rücktritt oder Nichterscheinen wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig.

Programmänderungen und Absagen
Der Veranstalter behält sich vor, Änderungen am Inhalt des Programms sowie Ersatz und Weglassen der angekündigten Referenten vorzunehmen, wenn der Gesamtcharakter der Veranstaltung gewahrt bleibt. Muss eine Veranstaltung aus wichtigem Grund oder aufgrund höherer Gewalt (kriegerische Auseinandersetzungen, Unruhen, terroristische Bedrohungen, Naturkatastrophen, politische Beschränkungen, erhebliche Beeinflussung des Transportwesens usw.) abgesagt oder verschoben werden, so wird der Veranstalter die zu diesem Zeitpunkt angemeldeten Teilnehmer umgehend schriftlich oder mündlich benachrichtigen. Bereits eingegangene Zahlungen werden für eine zukünftige Veranstaltung gutgeschrieben oder bei einer Terminverschiebung auf den neuen Termin ausgestellt. Kosten seitens des Teilnehmers, die mit der Absage einer Veranstaltung verbunden sind (z.B. Reise- und Übernachtungskosten), werden nicht erstattet.

Haftung
Alle Veranstaltungen werden sorgfältig recherchiert, aufbereitet und durchgeführt. Sollte es dennoch zu Schadensfällen kommen, so übernimmt der Veranstalter keine Haftung für die Vollständigkeit und inhaltliche Richtigkeit in Bezug auf die Vortragsinhalte und die ausgegebenen Unterlagen.

Datenschutz
Überlassene persönliche Daten behandelt der Veranstalter in Übereinstimmung mit den geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Sie werden zum Zwecke der Leistungserbringung elektronisch gespeichert. Einblick und Löschung der gespeicherten Daten kann jederzeit gefordert werden. Anfragen bitte per E-Mail an: office@lhi-ag.ch.

Schlussbestimmungen
Der Vertrag unterliegt dem schweizerischen Recht. Gerichtsstand ist CH-Kreuzlingen.