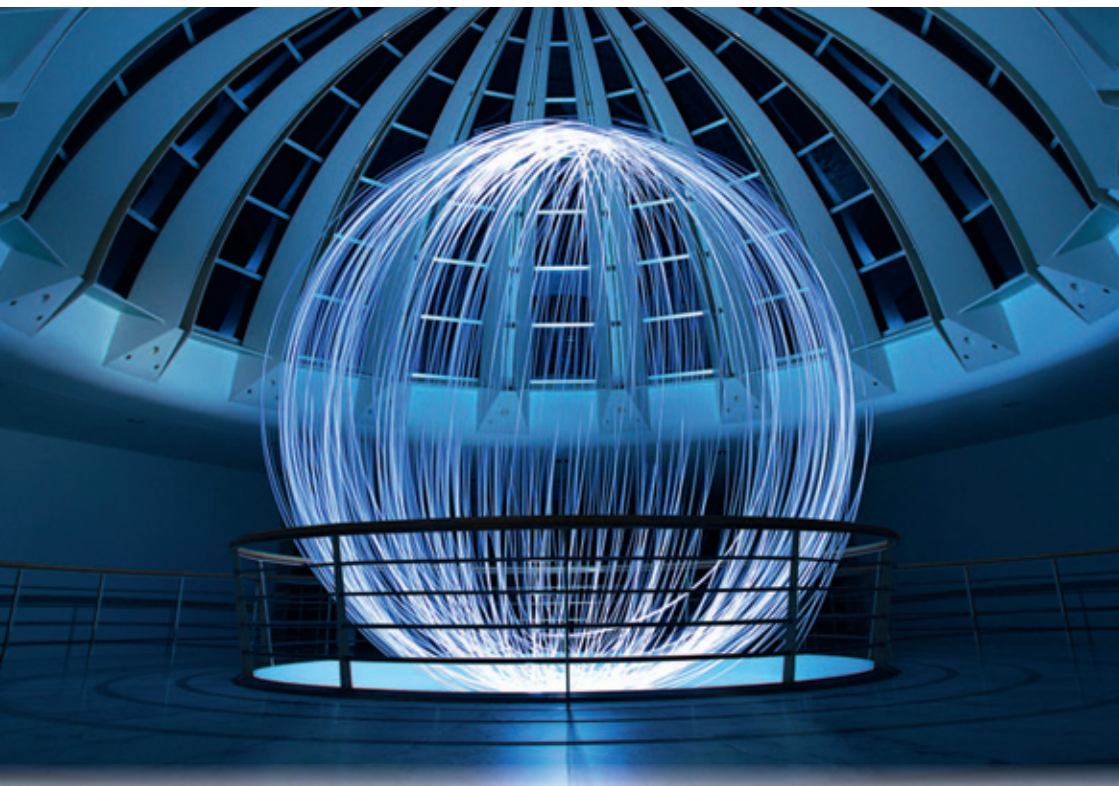




# STROMTAGUNG 2016

«Integrierte Versorgung: das Rückgrat der Energiewende»

Freitag, 25. November 2016  
SIX Convention Point Zürich



# Motivation

Der Transformationsprozess hin zu einer integrierten Energieversorgung stellt sowohl Übertragungs- bzw. Verteilnetzbetreiber, als auch Vor- und Endlieferanten, Produzenten und Energiedienstleister vor enorme unternehmerische Herausforderungen.

Dezentrale Erzeugungskapazitäten gepaart mit modernen, flexiblen Speichertechnologien, zunehmender Eigenverbrauch sowie eine Konvergenz der Energienetze führen zu einem kontinuierlichen Wandel unseres Energiesystems. Die rasant fortschreitende Digitalisierung begünstigt diesen Veränderungsprozess und lässt zugleich bisherige Branchengrenzen verschwimmen – konventionelle Geschäftsmodelle sind zu überdenken, Energieversorgungsunternehmen müssen sich in Zukunft intensiver auf sich wandelnde Kundenbedürfnisse einstellen.

Die Stromtagung der Universität St.Gallen diskutiert die Implikationen dieser zunehmend integrierten Versorgung für die Energiewirtschaft und zeigt neue, innovative Geschäftsfelder auf. Im Mittelpunkt der Veranstaltung stehen eine fundierte Wissensvermittlung durch Akademie und ausgewiesene Brancheninsider aus dem In- und Ausland sowie der gegenseitige Austausch bzw. die Vernetzung unter den teilnehmenden Führungskräften.



## «EVU-Manager»

September 2016 bis Februar 2017  
[www.evumanager.ch](http://www.evumanager.ch)



## «Betriebsmanager»

Oktober bis Dezember 2016  
[www.betriebsmanager.ch](http://www.betriebsmanager.ch)

CC Energy Management  
ior/cf-HSG



Universität St.Gallen



## «Wärmetagung»

02. September 2016  
[www.waermetagung.ch](http://www.waermetagung.ch)



## «Erdgastagung»

24. März 2017  
[www.erdgastagung.ch](http://www.erdgastagung.ch)

# Programm

Freitag, 25. November 2016 | SIX Convention Point Zürich

ab 08.30	Willkommenskaffee	
09.00–09.15	Begrüssung	Prof. Dr. K. Frauendorfer
09.15–10.00	<b>Neue Energiewelt – Implikationen für grosse Produzenten</b>	T. Sieber
10.00–10.45	<b>Integrierte Versorgung aus Sicht des BFE</b>	Dr. P. Previdoli
10.45–11.15	Kaffeepause	
11.15–11.50	<b>Smarte, integrierte Versorgung: neue Geschäftsmodelle und Knacknüsse</b>	Dr. D. Thiel
11.50–12.25	<b>IoT (Internet of Things) in der Energiewelt</b>	Dr. M. Bölke
12.25–13.00	<b>Intelligente dezentrale Elemente als Baustein für das Energiesystem der Zukunft</b>	Prof. Dr.-Ing. K. Hufendiek
13.00–14.15	Mittagspause	
14.15–15.00	<b>Digitalisierung in der Energiewirtschaft: Chancen und Herausforderungen für EVUs</b>	S. Kapferer
15.00–15.45	<b>Neue Geschäftsmodelle mit Hilfe von Customer Insight, Digitalisierung und Kooperationen</b>	F. Gola
15.45–16.15	<b>Das Potenzial der Endkundenflexibilität und ihre Implikationen</b>	Prof. Dr. K. Frauendorfer
16.15–16.30	Zusammenfassung und Verabschiedung	
ab 16.30	Networking-Apéro	

Im Anschluss an die jeweiligen Referate besteht für die Teilnehmenden die Möglichkeit, mit den Referenten aktiv in die Diskussion einzusteigen und offene Fragen zu klären. Die Pausen sowie der Networking-Apéro bieten zudem Gelegenheit zum gegenseitigen Austausch sowie zur Vernetzung untereinander.

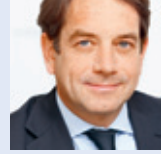
# Referenten



**Thomas Sieber**  
Verwaltungsratspräsident  
Axpo Holding AG  
Baden



**Dr. rer. pol. Pascal Previdoli**  
Stv. Direktor & Leiter  
Energiewirtschaft  
Bundesamt für Energie BFE  
Bern



**Dr. David Thiel**  
CEO  
IWB  
Basel



**Dr. Matthias Bölke**  
CEO und Country President  
Schneider Electric AG  
(Schweiz / Austria)  
CEO  
Feller AG (Schweiz)  
Horgen



**Prof. Dr.-Ing. Kai Hufendiek**  
Institutsleiter  
Institut für Energiewirtschaft und  
Rationelle Energieanwendung IER  
Universität Stuttgart  
Stuttgart



**Stefan Kapferer**  
Vorsitzender der Hauptgeschäfts-  
führung und Mitglied  
des Präsidiums  
BDEW Bundesverband der  
Energie- und Wasserwirtschaft e.V.  
Berlin



**Franco Gola**  
Head of PV & Battery  
E.ON Energie Deutschland GmbH  
München/Düsseldorf



**Prof. Dr. Karl Frauendorfer**  
Ordinarius für Operations Research  
Universität St.Gallen  
St.Gallen

# Anmeldetalon

## Stromtagung 2016 «Integrierte Versorgung: das Rückgrat der Energiewende»

Freitag, 25. November 2016 | SIX Convention Point Zürich

Vorname/Name

---

Firma bzw. Organisation

---

Funktion

---

Strasse/Nummer

---

PLZ/Ort

Land

---

E-Mail

Telefon

---

Ich bin Vegetarier/in

Wie sind Sie auf unsere Tagung aufmerksam geworden:

- Flyer per Post
- Flyer per Email
- Homepage CC Energy Management (ior/cf-HSG)
- Inserat
- Persönliche Empfehlung
- Sonstiges: \_\_\_\_\_

Mit der Anmeldung zur Tagung erkennt der/die Unterzeichnete die Teilnahmebedingungen gemäss diesem Programm sowie die auf unserer Homepage aufrufbaren AGBs für Tagungen des CC Energy Management (ior/cf-HSG) an.

Ort/Datum

Unterschrift

---

**Bitte einsenden an:** Sabrina Frei | [energymanagement@unisg.ch](mailto:energymanagement@unisg.ch) | Fax +41 (0)71 224 21 02



# Organisatorisches

## Tagungskosten

- Die Kosten für die gesamte Tagung betragen CHF 750.– pro Person inkl. Dokumentation und Verpflegung
- Die Rechnung über die volle Tagungspauschale wird nach der Veranstaltung per Post zugestellt

## Anmeldung

- Anmeldemaske online auf [www.stromtagung.ch](http://www.stromtagung.ch)
- Anmeldungen per E-Mail bzw. Fax an: Sabrina Frei  
[energymanagement@unisg.ch](mailto:energymanagement@unisg.ch) | Telefon +41 (0)71 224 20 89 | Fax +41 (0)71 224 21 02
- Für inhaltliche Rückfragen wenden Sie sich bitte an die Tagungsleitung:  
Dr. Christian Opitz | [christian.opitz@unisg.ch](mailto:christian.opitz@unisg.ch) | Telefon +41 (0)71 224 26 86

## Veranstaltungsort

- SIX Convention Point Zürich | Selnaustrasse 30 | 8021 Zürich
- Ein Anfahrtsplan wird den Teilnehmenden vor der Veranstaltung separat per E-Mail zugeschickt

