

20. April 2023 ZÜRICH



DATA CENTER  
CONVENTION

ENERGIE- UND DATENFLUSS -  
TREIBSTOFF DER

**DIGITAL**ISIERUNG



© Hotel Belvoir

20. April 2023 ZÜRICH

Ein kompakter Tag - drei Sessions für Bauherren/Planer/Betreiber energieintensiver Sonderimmobilien, die ihre Konzepte - angesichts der neuen Rahmenbedingungen im Energiesektor - neu konfigurieren müssen.

*Das Produktversprechen: Data Center - sicher, effizient, hochverfügbar*

*Die Voraussetzung: Energie - hochverfügbar, bezahlbar, nachhaltig*

*Die Vision: Data Center - vom EnergieGourmand zur Energiequelle für die Smart City*

**bimex**  
notstrom-systeme

**PILLER**  
Power Systems  
piller.com

**optec**  
energie ist messbar

**BENDER**

**DEHN** | elvatec

**DIE AGENDA:**08.10 | **Empfang und Registration der Teilnehmer bei Kaffee und Gifeli**
**SESSION I: DAS PRODUKTVERSPRECHEN:  
DATA CENTER - SICHER, EFFIZIENT, HOCHVERFÜGBAR (9.00 - 10.45 H)**

09.00	<b>Begrüßung &amp; Eröffnung</b> Krassimira Bojinowa, Projektleitung, PowerBuilding
	<b>Data Center – im wachsenden Konflikt zwischen Hochverfügbarkeit und Klimaneutralität</b> Dipl.-Ing. Günter A. Eggers, Director Public, NTT Global Data Centers
	<b>Grundlagen einer permanenten Überwachung der elektrischen Anlage in Rechenzentren. Sicherheit, Höchstverfügbarkeit und Wirtschaftlichkeit mit Differenzstromüberwachung</b> Peter Eckert, Marktsegment Manager, Bender
	<b>Dynamische Versorgungslösungen machen Alternativenergie hochverfügbar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufrechterhaltung der Versorgungsqualität in Zeiten der Energieknappheit und aktive Stabilisierung von Inselnetzen</li> </ul> Ing. Thomas Ott, Area Sales Manager, Piller Power Systems
10.45	<b>Pause - Treffen Sie Kollegen &amp; Experten im Foyer</b>

**SESSION II: DIE VORAUSSETZUNG:  
ENERGIE – HOCHVERFÜGBAR, BEZAHLBAR, NACHHALTIG (11.30 – 13 H)**

11.30	<b>Wie lässt sich Energiesicherheit herstellen? Der Weg zum dezentralen H2-basierten Stromspeicher</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Welche Möglichkeiten der Rückverstromung bestehen und kann damit die fluktuierende Leistung aus einem Grün-Strom PPA (Wind, PV) ergänzt werden?</li> <li>• Welche Projekte sind schon umgesetzt worden?</li> </ul> Dr.-Ing. Uwe Braun, Business Development Manager, INNIO Jenbacher
	<b>Nachhaltige Energie – auch für Bestandsbauten</b> Fabian Baerlocher, Leiter Energiesysteme, Rapp Gruppe
	<b>Die Rolle von Wasserstoff für die Energieversorgung</b> Dr. Markus Bareit, Sektion Energieversorgung, BFE Bundesamt für Energie
	Gesprächsrunde: <b>Wasserstoff (Grau, Blau, Grün) - Hype, Irrweg, Chance ?</b> Auf dem Podium u.a.: Fabian Baerlocher, Leiter Energiesysteme, Rapp Gruppe, Dr. Markus Bareit, Sektion Energieversorgung, BFE Bundesamt für Energie Dr.-Ing. Uwe Braun, Senior Sales Manager, INNIO Jenbacher Ing. Thomas Walter, Mitglied der Geschäftsleitung, H2 Energy
13.00	<b>Lunch</b>



**SESSION III: DIE VISION:  
DATA CENTER - VOM ENERGIEGOURMAND ZUR ENERGIEQUELLE FÜR DIE SMART CITY**

14.00	<b>Data Center - EnergieGourmands oder Wärmelieferanten</b> André Flückiger, CEO, eicher + pauli
	<b>Powerfull Ecosystems - Datacenter und Elektrizitätswerke</b> Chris Just, Sales Director, LEUK Teleport & Data Center
	<b>Netto-Null, aber wie? Digitalisierte Energieplanung für hocheffiziente Quartiere</b> Andrew Bollinger, CEO, Urban Sympheny AG
15.00	<b>Pause - Treffen Sie Kollegen &amp; Experten im Foyer</b>
	<b>Challenge accepted, im Areal der Zukunft liegt alles nah bei einander</b> Daniela Quitadamo-Bondallaz, Head of Sales Real Estate, Getec.Park swiss
	Gesprächsrunde: <b>Quartiere – die DoppelRolle der Data Center auf dem Weg zur Zero Carbon City</b> Auf dem Podium u.a.: Andrew Bollinger, CEO, Urban Sympheny Dipl.-Ing. Günter A. Eggers, Director Public, NTT Global Data Centers Chris Just, Sales Director, LEUK Teleport & Data Center André Flückiger, CEO, eicher + pauli Daniela Quitadamo-Bondallaz, Head of Sales Real Estate, Getec.Park swiss Jörg Schanze, Certified Data Center Audit Professional, Kyndryl Schweiz Alexander von Rohr, Geschäftsleitung, Caldoa
16.30	<b>Apéro mit Blick über den Zürichsee</b>


**DIE REFERENTEN:**

- Fabian Baerlocher, Leiter Energiesysteme,  
Rapp Gruppe,
- Dr. Markus Bareit, Sektion Energieversorgung,  
BFE Bundesamt für Energie
- Andrew Bollinger, CEO,  
Urban Sympheny
- Dr.-Ing. Uwe Braun, Business Development Manager,  
INNIO Jenbacher
- Peter Eckert, Marktsegment Manager,  
Bender
- Dipl.-Ing. Günter A. Eggers, Director Public,  
NTT Global Data Centers
- André Flückiger, CEO,  
eicher + pauli
- Chris Just, Sales Director,  
LEUK Teleport & Data Center
- Ing. Thomas Ott, Area Sales Manager Infrastructure,  
Piller Power Systems
- Daniela Quitadamo-Bondallaz, Head of Sales Real Estate,  
Getec.Park swiss
- Jörg Schanze, Certified Data Center Audit Professional,  
Kyndryl Schweiz
- Alexander von Rohr, Geschäftsleitung,  
Caldoa
- Ing. Thomas Walter, Mitglied der Geschäftsleitung,  
H2 Energy