

**DIE AGENDA AM 27. SEPTEMBER - 9.00 - 17.20 UHR:**

08.15	<b>Empfang und Registration der Teilnehmer bei Kaffee und Kipferl</b>
09.00	<b>Begrüßung &amp; Eröffnung</b> Mag. Krassimira Bojinowa, Projektleitung, PowerBuilding
	<b>KeyNote: ADCA (Austrian Data Center Association) - Gemeinsam die Zukunft der digitalen Infrastruktur Österreichs gestalten und sichern!</b> Martin Madlo, Präsident der Austrian Data Center Association (ADCA) und Managing Director der Digital Realty - ehem. Interxion Österreich
<b>SESSION 1 (9.30 - 12.30 h): SICHERE STROMVERSORGUNG - VORAUSSETZUNG FÜR HOCHVERFÜGBARKEIT</b>	
09.30	<b>Auf dem Weg zu sicheren, intelligenten und nachhaltigen Rechenzentren - Die Rolle von USVs im Datacenter</b> Dr. Antonio Coccia, VP Business Development Datacentre Business, Riello Power Solutions
	<b>Hochverfügbare, energieeffiziente USV-Systeme unter Betrachtung der Gesamtbetriebskosten (TCO)</b> Klaus Clasen, Geschäftsführer der NTC Consulting & Markenbotschafter für ABB USV-Systeme
10.30	<b>Pause zum Rauchen, Plaudern, Netzwerken - Kaffee &amp; Snacks gibt es natürlich auch</b>
11.30	<b>Die neue PDU-Generation - Führende Kompetenz in der Rechenzentrumsstromversorgung</b> Alexander Weigel, Datacenter Account Manager, Legrand Systems
	<b>Wenn Abschalten keine Option ist - EnergieSicherheit für kritische Infrastrukturen</b> Ing. Klaus Mittendorfer, Geschäftsleitung, M.I.T.T.E.S Ing. Thomas Ott, Area Sales Manager, Piller Power System
12.30	<b>Lunch</b>
<b>SESSION 2 (13.45 - 17.20 h): REGULARIEN &amp; RICHTLINIEN - GUIDELINE ODER FALLSTRICKE</b>	
13.45	<b>PUE im Rechenzentrum - von der DIN EN50600, über blauer Engel bis ins Energiemonitoring und darüber hinaus</b> Dipl.-Ing. Gerald Fritzen, Business Development Manager, Janitza Electronics
	<b>Das Rezept für einen PUE von 1,2 Smarte Lösung im Bereich energieeffiziente Kältetechniklösungen unter dem Aspekt PUE und EU Taxonomie</b> Harald Köfler, Geschäftsführer/Gesellschafter, COOLtec Systems Austria & Dipl.-Ing. Stephan Hülskamp, Vertriebsleiter, COOLtec Systems Deutschland
14.45	<b>Pause zum Rauchen, Plaudern, Netzwerken - Kaffee &amp; Snacks gibt es natürlich auch</b>
15.30	<b>Die Dekarbonisierung von Data Centern vorantreiben</b> Dipl.-Ing. Christoph Bauer, Program Manager Siemens Xcelerator DDipl.-Ing. Claus Tinnacher, BusDev Co-Location DC Europe, Siemens AG Österreich
	<b>Lohnt ein RZ-Neubau in 2023 im Spannungsfeld künftiger Regularien und aktueller Rahmenbedingungen ?</b> Thomas Tauer, CEO, akquinet data center competence, Hamburg
16.30	<b>Impulsvortrag: Das österreichische Umweltzeichen für Rechenzentren Version 2.0 - neue Regeln für Bestandsrechenzentren</b> Dipl.-Ing. Josef Reschl, Bereich Untersuchungen-Umweltzeichen, VKI Gernot Frauscher, Geschäftsführer Frauscher Consulting  Die nachfolgende Gesprächsrunde dient der Einordnung von Carbon Efficiency (TCE) - Cooling Efficiency Ratio (CER) - Data Center Space Efficiency (DCSE) - Power Usage Effectiveness (PUE) - Water Usage Effectiveness (WUE) u.a.  <b>Welche Methode erlaubt sinnvolle Rückschlüsse auf Nachhaltigkeit &amp; Effizienz eines Rechenzentrums ?</b> Babak Falsafi, President, Swiss Data Center Efficiency Association (SDEA) Gernot Frauscher, Geschäftsführer Frauscher Consulting Martin Madlo, Präsident der Austrian Data Center Association (ADCA) Dipl.-Ing. Josef Reschl, Bereich Untersuchungen-Umweltzeichen, Verein für Konsumenteninformation (A) Thomas Tauer, CEO, akquinet data center competence, Hamburg
17.20	<b>Apéro</b>



## DIE AGENDA AM 28. SEPTEMBER - 9.00 - 17.00 UHR:

08.15	<b>Empfang und Registration der Teilnehmer bei Kaffee und Kipferl</b>
<b>SESSION 3 (9.00 - 12.00 h): KOMPLEXITÄT MANAGEN – RESILIENZ STÄRKEN</b>	
09.00	<b>Begrüßung &amp; Eröffnung</b> Mag. Krassimira Bojinowa, Projektleitung, PowerBuilding
	<b>Goodbye PUE ! Hello Full-Stack Energy Efficiency including Hydrogen</b> Babak Falsafi, President, Swiss Data Center Efficiency Association (SDEA), Zürich Frank Wrobel, Director, Schneider Electric
	<b>Data Center Infrastructure Management (DCIM) als Schlüssel für das effiziente RZ</b> Simone Kempmann, Regional Account Manager DACH, Sunbird
10.00	<b>Pause zum Rauchen, Plaudern, Netzwerken – Kaffee &amp; Snacks gibt es natürlich auch</b>
11.00	<b>Impulsvortrag: business continuity counts – Puzzlesteine in der Resilienz- und Effizienzsteigerung von Bestands-Rechenzentren am Praxisbeispiel Rechenzentrum T-Center</b> Christoph Strohmayer, Geschäftsleitung, FRAUSCHER CONSULTING & Markus Holzinger, Chapter Lead Infrastructure, T-Systems Austria  <b>Gesprächsrunde: Resilienz stärken - Aber wie ?</b> Mario Buchner, Business Continuity Manager, Bundesrechenzentrum Markus Holzinger, Chapter Lead Infrastructure, T-Systems Austria Heinz Nusser, Geschäftsleitung, Decision Advisory Group Christoph Strohmayer, Geschäftsleitung, FRAUSCHER CONSULTING
12.00	<b>Lunch</b>
<b>SESSION 4 (13.00 - 14.40 h): (ENERGIE) EFFIZIENZ</b>	
13.00	<b>Flusswasserkühlung aus Sicht des Betreibers</b> Kai-Uwe Besir, Senior Professional IT, STACKIT DC Projects, Heilbronn
	<b>Fernkälte – die Kühlung der Zukunft nicht nur für energieintensive „PowerBuildings“ ?!</b> Dipl.-Ing. Burkhard Hölzl, Fernkälteexperte der Wien Energie
	<b>Innovative Stromversorgungskonzepte für das Rechenzentrum der Zukunft - Optimierung von Investition- und Betriebskosten</b> Roland Hümpfner, Head Power Conversion Technology Laboratory, Huawei Technologies Düsseldorf
	<b>Dynamische Versorgungslösungen machen Alternativenergie hochverfügbar</b> Ing. Thomas Ott, Area Sales Manager, Piller Power Systems
14.30	<b>Pause zum Rauchen, Plaudern, Netzwerken – Kaffee &amp; Snacks gibt es natürlich auch</b>
<b>SESSION 5 (15.00 - 17.00 h): QUARTIERE - JUWELEN DER SMART CITY</b>	
15.00	<b>Daten-Wärme-Kopplung: wie Datacenter einen wesentlichen Beitrag zur kommunalen Wärmewende leisten können</b> Daniela Quitadamo-Bondallaz, Head of Sales Real Estate, GETEC PARK SWISS & Heinz Nusser, Geschäftsleitung, Decision Advisory Group
	<b>Data Center-Abwärme zur nachhaltigen Wärmeversorgung von Bürogebäuden und Wohnquartieren und Kühlung der Prozessoren</b> Alexander von Rohr, Geschäftsleitung, caldoa
15.50	<b>Impulsvortrag: Einen Film streamen und damit ein Spital heizen? Abwärme von Rechenzentrum sorgt für Wärme in der Klinik Floridsdorf</b> Martin Madlo, Managing Director der Digital Realty – ehem. Interxion Österreich Mario Wallner, Projektteam „Dekarbonisierung Fernwärmenetz“, Wien Energie  <b>Gesprächsrunde: Quartiere – die DoppelRolle der Data Center auf dem Weg zur Zero Carbon City</b> Martin Madlo, Managing Director der Digital Realty Heinz Nusser, Geschäftsleitung, Decision Advisory Group Daniela Quitadamo-Bondallaz, Head of Sales Real Estate, GETEC PARK SWISS Alexander von Rohr, Geschäftsleitung, caldoa Dipl.-Ing. Michael Schusser, Leiter Datacenter A1 Telekom Mario Wallner, Projektteam „Dekarbonisierung Fernwärmenetz“, Wien Energie
17.00	<b>Ausklang der PowerBuilding &amp; DATA CENTER Convention 2023</b>

ABB

riello ups

SCHMACHTL

PILLER  
power systems

SPIC

Janitza®

BACH  
MANNburisch  
ELEKTRO-SYSTEMTECHNIK

STACKIT

caldoa

SIEMENS

RITTAL

BellEquip  
Technik, die verbindet!

legrand®

Sunbird®

Raritan.  
A brand of DigiportKESS  
power solutions

HUAWEI

Schneider  
ElectricCOOLtec  
systems

FRAUSCHER

RayService

ABATT  
scandinavian Group  
Ein Unternehmen der HOPPECKE GruppeHOPPECKE  
POWER FROM INNOVATION