

RESILIENZ - DIE FORMEL FÜR BELASTBARE INFRASTRUKTUREN

08.15	Empfang und Registration der Teilnehmer bei Kaffee und Kipferl	
09.00	Die Moderation von Tag 1 und Tag 2 Mag. Krassimira Bojinowa, Producer & Programmdesign der mittlerweile 19. PowerBuilding & DATA CENTER Convention WIEN 2025	
SESSION I: DIE GESCHEHNISSE: STÜRME IM „EDGE“, IN DEN WOLKEN UND ON-PREM (9.00 - 10.50 H)		
09.10	Lokale Rechenzentren als Treiber der Transformation Thorsten Moßmann, CTO, nexspace data centers	
09.25	Am Puls von Industrie und IT: Vom Eigenbedarf zur Plattform – unser Weg zum doppelten Nutzen Daniel Jung, Betriebsleiter Standorte/Datacenter, LINZ AG TELEKOM	
09.40	Mut zum eigenen Rechenzentrum Michael Sauerzapf, Rechenzentrumsbeauftragter, REWE	
10.00	Ein Impuls zum Thema Souveräne Europäische Cloud Hybrid. Kontrolliert. Souverän. Architekturprinzipien für Europas Cloud-Zukunft Dominik Fries, CTO, Thinkpoint	
10.20	Gesprächsrunde: RESILIENZ durch Souveränität ?! Europa's Entfesselungsstrategie für „Digitale Souveränität“ Georg Chytil, Geschäftsführer, next layer Matthias Götz, Director, IBM Power and Cloud Platform DACH Dominik Fries, CTO, Thinkpoint Michael Sauerzapf, Rechenzentrumsbeauftragter, REWE	
10.50	Jause und Zeit für Gespräche bei Kaffee & Snacks (10.50 -11.50 h) - hosted by 	
SESSION II: ELEKTRISCHE SICHERHEIT – GARANT FÜR HOCHVERFÜGBARKEIT (11.50 – 13.10 H / BALLSAAL)		SESSION III: RETROFIT - DIE FORMEL FÜR IN DIE JAHRE GEKOMMENE RECHENZENTREN (11.50 – 13.10 H / SALON ÖSTERREICH-UNGARN)
11.50	Zukunftssichere Energieversorgung für die neue KI-Welt – Teil 1: Energie zuverlässig realisierbar bereitstellen. (Teil 2 folgt um 14.30 h in Session III - Salon Österreich) Ing. Thomas Ott, Area Sales Manager, Piller Power Systems/Spie	Vorwort und Moderation zu Session 3: Perspektiven bei Retrofit Maßnahmen Markus Colle
	Spannungsstabilität in DE/AT: Analyse und Vergleich regionaler Datacenter-Standorte basierend auf Messdaten Dipl.-Ing. Gerald Fritzen, Business Development Manager, Janitza	Mehr als nur Messen im Rack: Power Quality Messung und Fehleranalyse in Echtzeit mit der intelligenten PDU Sergej Graf, Business Development Data Center, Legrand Systems
12.30	Zukunftsorientierte Energieverteilung im Rack – Norm und Richtlinien gerechte Lösungen Slawomir Rogowski, Sales Manager Data Center Solutions, Bachmann	Inbetriebnahmeszenarien für DLC-Umgebungen Sebastian Berka, Sales Manager, Rentaload
	Real-world AI - Eaton's approach to intelligent power management Jussi Viherasalo, Head of Business Development, Critical Power Solutions & Datacenters, EATON Peter Reisinger, Geschäftsführer, EPS Electric Power Systems	Retrofit – Bestandsrechenzentren für KI-Infrastruktur bedarfsgerecht anpassen Thomas Grunwald, Solution Architect Data Center, Schneider Electric
13.10	Lunch	
SESSION IV: RESILIENZ – DER GOLDSTANDARD BEI ZUNEHMENDER KOMPLEXITÄT (14.10 - 17.15 H / BALLSAAL)		SESSION III: RETROFIT - DIE FORMEL FÜR IN DIE JAHRE GEKOMMENE RECHENZENTREN (14.10 – 15.20 H - FORTSETZUNG / SALON ÖSTERREICH-UNGARN)
14.10	Resilienz – Wie Extremwetter-Ereignisse zunehmend eine Herausforderung für Mensch und Technik werden Ing. Norbert Welzl, Generaldirektion-Strategische Planung und Administration, ORF Österreichischer Rundfunk	Zukunftssichere Energieversorgung für die neue KI-Welt – Teil 2: Lösungsansätze für das Upgrade Ihrer Stromversorgung, bevor der KI Hotspot etwas lernt. (Ergänzung zum Kurzvortrag in Session II)
14.30	Resilienz vs. Effizienz – stets ein Kompromiss? Uwe Müller, Geschäftsleitung, InfraOpt	Ing. Thomas Ott, Area Sales Manager, Piller Power Systems/Spie
	Vom Monolithen zum resilienten Microgrid: Energiezellen als Antwort auf die Systemkomplexität der Energiewende Herbert Saurugg, Int. Blackout- und Krisenvorsorgeexperte	Nutzen Sie den Retrofit Ihres Data Centers für die Digitalisierung mit dem Building X Lifecycle Twin DDipl.-Ing. Claus Tinnacher, BusDev Co-Location DC Europe, Siemens
15.20	Kaffeepause mit Kaffee & Kuchen	
16.00	Die Neuorientierung der Data Center Branche – von der Prämisse „Follow the Fiber“ zu „Follow the Power“ oder „Follow the Grid“?! Martin Madlo, Geschäftsführer, ADCA Austrian Data Center Association zusammen mit zwei Vorstandsmitgliedern der ADCA: Dipl.-Ing. Bernhard Peham, Bereichsleiter, eww ITandTEL & Dipl.-Ing. Robert Pumsenberger, CEO, conova	
	Gesprächsrunde: Womit kann sich Austria in Position bringen, wenn aktuell die NORDICS und im Süden die IBERICS die Favoriten bei der Standortsuche der Infrastructure-Investoren sind? Martin Madlo, Geschäftsführer, ADCA Austrian Data Center Association Heinz Nusser, Partner, DAG Decision Advisory Group Dipl.-Ing. Bernhard Peham, Bereichsleiter, eww ITandTEL Dipl.-Ing. Robert Pumsenberger, CEO, conova	
17.15	Apéro	

SMARTIFIZIERUNG – ENABLER FÜR AI-GETRIEBENE INFRASTRUKTUR

08.15	Empfang und Registration der Teilnehmer bei Kaffee und Kipferl
SESSION V: DIE LÖSUNGSANSÄTZE: REDUZIERUNG DER KOMPLEXITÄT & EFFIZIENTE TECHNIK: SMARTE INFRASTRUKTUR, INNOVATIVE COOLING-KONZEPTE, EIN XXL-NETZANSCHLUSS (9.00 – 13.00 H)	
09.00	Powering the Future: Digital Realty's Vision for Vienna Martin Madlo, Geschäftsführer, Digital Realty Austria
	A1 NGDC – das eigene Rechenzentrum als Nischenmodell? Die Standortvorteile von kleinen Rechenzentren mit Anschlussleistungen um die 10 MW Dipl.-Ing. Michael Schusser, Leiter Datacenter, A1 Telekom
	Die Netzbetreiber zünden den Turbo Referent in Absprache, Netze NÖ / OÖ und/oder APG
10.30	Snackpause - Treffen Sie Kollegen & Experten im Foyer
11.30	Flüssige Effizienz - die Zukunft der Kühlung Sascha Fell, Account Manager Cooling & Datacenter, Schneider Electric
	Integration großer KI Systeme in bestehende RZ Infrastrukturen • 2 Praxisbeispiele (Aithyra Research Institute und ZID der TU Wien) und die Learnings Dr. Ernst J. Haunschmid, Bereichsleiter HPC Services, ZID der TU Wien Stephan Stadlbauer, Head of Scientific Computing, Aithyra Research Institute Christoph Eidler, Planer, FRAUSCHER CONSULTING
	Gesprächsrunde: KI & Cooling – ein Paradigmenwechsel in der Datacenter-Infrastruktur Christoph Eidler, Planer, FRAUSCHER Consulting Sascha Fell, Account Manager Cooling & Datacenter, Schneider Electric Dr. Ernst J. Haunschmid, Bereichsleiter HPC Services, ZID der TU Wien Stephan Stadlbauer, Head of Scientific Computing, Aithyra Research Institute
13.00	Lunch
SESSION VI: NIEMAND IST EINE INSEL: SMARTE KOOPERATIONEN VON DATACENTER-BETREIBER MIT ENERGIEVERSORGERN / NETZBETREIBERN / FISCHFARMEN / QUARTIEREN U.A. (14.00 - 16.45 H)	
14.00	Abwärmenutzung von Rechenzentren: Optimierung der Wertschöpfung für Betreiber, Kommunen und Energieversorger Heinz Nusser, Partner, DAG Decision Advisory Group
	Das energieeffiziente Rechenzentrum als Wärmequelle Stefan Kauer, Senior Key Account Manager Data Center DACH, grundfos
15.15	Kaffeepause - Treffen Sie Kollegen & Experten im Foyer
15.45	Abwärmenutzung als Standortfaktor - ein systematischer Überblick über Abwärmenutzungskonzepte von Rechenzentren Stefan Kuitunen, Consultant, Cloud & Heat
	Abschließende Gesprächsrunde: ... oder läuft es auf „Follow the Synergy“ hinaus ?! Und wie koordinieren wir die diversen Partner?! Karl Flor, Leitung Projektentwicklung, EVN Wärme Stefan Kauer, Senior Key Account, grundfos Stefan Kuitunen, Consultant, Cloud & Heat Heinz Nusser, Partner, Decision Advisory Group
16.45	Ausklang der 19. PowerBuilding & DataCenter Convention in Wien

DIE DIALOGPARTNER

