

Tag 1 - Mittwoch, 17. Juni / 9.20 – 18 h:
Hochverfügbarkeit & Versorgungssicherheit für Data Center

SESSION I: AKTIV MITSPIELEN BEIM POKER DER HIGHTECH-GIGANTEN

09.20	DataCenter Gravity Area Frankfurt – was macht Dietzenbach für Google so sexy ? Michael Krtsch, Leiter Wirtschaftsförderung, Kreisstadt Dietzenbach Wirtschaftsförderung
	NRW – ein Hightech-Standort mit großer Perspektive Vortrag in Abstimmung
	Das Rheinische Revier – Think big, beyond Microsoft. Die Kohle-Region ergreift die Chance Volker Mießeler, Bürgermeister der Stadt Bergheim
	Industriegebiet Westfalen – 4 Milliarden Invest für einen 200 MW Hyperscaler von QTS Vortrag in Abstimmung, IMPULS Die Hammer Wirtschaftsagentur

SESSION II: REGIONALE KOOPERATIONEN - DER SCHLÜSSEL ZUM ERFOLG

Optimierung der Wertschöpfung für Betreiber, Kommunen und Energieversorger

	Die RheinEnergie – Der Wandel vom EnergieLieferanten zum strategischen EnergieDienstleister für Rechenzentren und Stadtquartiere Emil Issagholian, Bereichsleiter Energiedienstleistungen, RheinEnergie
	Plug and Play? Energy as a One-Stop-Service am Beispiel des Kollaborationsmodells von DAG-GETEC-Bilfinger Heinz Nusser, CEO, DAG Daniela Quitadamo-Bondallaz, Head of Strategic Alliances, G+E GETEC Stephan Höflmaier, Leiter Business Development, Bilfinger Industrial Services
	Panel: NRW - Eldorado für Großrechenzentren ?

SESSION III: POWER SOLUTIONS – FÜR DEN UNSTILLBAREN ENERGIEHUNGER

	Retrofit – USV mit dem technologischen Stand von 2010 und älter mit den Lasten von heute: Retrofit nicht nur aus Effizienzgründen! Frank Steffen, Produktmanager, Riello UPS
	Retrofit - Praxis im laufenden Betrieb Daniel Plath, Leading Consultant, Drees & Sommer
	800V GleichstromNetzwerke für die nächste KI Data Center Generation Dr. Stefan Diezinger, Global Head of Data Center, Siemens Energy
	Onsite-Energie Referent in Absprache
	Abschließendes Panel: Müssen DataCenterBetreiber auch Kraftwerksbetreiber werden ?
17.00	Apéro bei Kölsch

Unser Gastgeber:



RheinEnergie

Anmeldung unter www.powerbuilding.eu

Änderungen vorbehalten | Stand März 2026



Tag 2 - Donnerstag, 18. Juni / 9.20 – 16.00 h:

Energie- und DatenFluss, Treibstoff unseres Wirtschaftslebens (nicht nur der Digitalisierung)

SESSION IV: COOLING STRATEGIEN – FÜR KI-GETRIEBENE DATACENTER

09.20	<p>Carrier QuantumLeap™ – individuelle 360°-Lösung für die thermische Herausforderung – Ihr Weg zu einem innovativen und effizienten Rechenzentrum</p> <p>Reiner Nattefort, Director Datacenter DACH & Frank Krause, Sales Manager Datacenter DACH, Carrier Klimatechnik</p>
	<p>Retrofitmaßnahmen und deren Potential zur Effizienzsteigerung</p> <p>Was kann ein Kältemaschinenaustausch und Abwärmeauskopplung bewirken?</p> <p>Bastian Saueremann, Country Sales Leader, Trane Deutschland</p>
	<p>Direct-to-Chip Cooling</p> <p>Vortrag in Abstimmung</p>
	<p>Wasser als Energieträger – Effizienz neu gedacht</p> <p>Stefan Kauer, Senior Key Account Manager Data Center, GRUNDFOS</p>
	<p>Panel: Rechenzentren am Limit – oder kann man bestehende Infrastrukturen KI-ready nachrüsten ?!</p>

SESSION V: ENERGIE - ERZEUGEN – TRANSPORTIEREN – WANDELN - SPEICHERN - HANDELN

Im Fokus: Energiespeicher – sowohl das Missing Link der neuen Energielandschaften als auch Mitbewerber um die begehrten knappen Netzanschlüsse

	<p>„NETZDIENLICHKEIT“ – die KooperationsFormel für Batteriehersteller, PV-Power Plants, Datacenter-Betreiber, die einen der raren Netzanschlüsse begehren</p> <p>Vortrag in Abstimmung</p>
	<p>Stabile Stromversorgung für kritische Lasten: Case Study Batteriespeicherlösungen für Datacenter</p> <p>Tobias Nitsch, Growth Manager, Fluence Energy</p>
	<p>Kälte, Strom, Abwärme: Ganzheitliche Energiedienstleistungen für Rechenzentren</p> <p>Manuel Gerdsmeier, Key Account Manager, RheinEnergie</p>
	<p>Brennstoffzellen für Rechenzentren: Effiziente Onsite Generation und schnellere Time to Power</p> <p>Ingo Fischer, Director Vertrieb, Bloom Energy</p>
	<p>Abschließendes Panel: Reaktor, Batterie, Brennstoffzelle: Wer hält Deutschlands energieintensive Wirtschaft am Leben?</p> <p>Alte Energie, neues Spiel: Brennstoffzellen und Kernkraft im Fokus. Sowohl Brennstoffzellen als auch Kernkraft werden derzeit neu bewertet. Beide Technologien waren zeitweise verpönt, die Brennstoffzelle aus wirtschaftlichen Gründen, die Kernkraft aus politischen Gründen. Werden wir Zeugen einer Renaissance ?</p> <p>Auf dem Podium: Manuel Gerdsmeier, Key Account Manager, RheinEnergie Ingo Fischer, Director Vertrieb, Bloom Energy Lars Frahm, Geschäftsleitung, HY-AIR Tobias Nitsch, Growth Manager, Fluence Energy</p>
16.00	<p>Ende der Convention</p>

Anmeldung unter www.powerbuilding.eu

Änderungen vorbehalten | Stand März 2026

Die Speaker:

- Dr. Stefan Diezinger, Global Head of Data Center, Siemens Energy
- Ingo Fischer, Director Vertrieb, Bloom Energy
- Lars Frahm, Geschäftsleitung, HY-AIR
- Manuel Gerdsmeier, Key Account Manager, RheinEnergie
- Stephan Höflmaier, Leiter Business Development, Bilfinger Industrial Services
- Emil Issaghlian, Bereichsleiter Energiedienstleistungen, RheinEnergie
- Stefan Kauer, Senior Key Account Manager Data Center, GRUNDFOS
- Frank Krause, Sales Manager Datacenter DACH, Carrier Klimatechnik
- Michael Krtsch, Leiter Wirtschaftsförderung, Kreisstadt Dietzenbach Wirtschaftsförderung
- Volker Mießler, Bürgermeister der Stadt Bergheim
- Reiner Nattefort, Director Datacenter DACH, Carrier Klimatechnik
- Tobias Nitsch, Growth Manager, Fluence Energy
- Heinz Nusser, CEO, DAG
- Daniel Plath, Leading Consultant, Drees & Sommer
- Daniela Quitadamo-Bondallaz, Head of Strategic Alliances, G+E GETEC
- Bastian Saueremann, Country Sales Leader, Trane Deutschland
- Stephan Segbers, Vorstand Vertrieb, RheinEnergie
- Frank Steffen, Produktmanager, Rielto UPS
- N.N., IMPULS Die Hammer Wirtschaftsagentur
- N.N., RWE

UNDER CONSTRUCTION