



---

# Veranstaltungen 2022

---

01. Juni • Mercure Hotel MOA Berlin

# SPONSOREN

Wir bedanken uns bei allen Ausstellern:



COMMSCOPE®



# AGENDA 01.06.2022



09:00-09:45	Einlass und Business-Kaffeeklatsch in der Ausstellung	
09:45-10:00	<b>Begrüßung durch den Veranstalter &amp; Impulspräsentation der Aussteller</b> Moderation: Dr. Jörg Schröper, LANline	
10:00-10:50	<b>Eröffnungs-Keynote:</b> <b>Neuer Trend: Datacenter in a Box - Container-Rechenzentren im Aufwind</b> Bernhard Grunwald, RITTAL	
10:50-11:40	<b>Networking-Design für 400G/800G/1.6T Ethernet</b> Hans-Jürgen Niethammer, COMMSCOPE	
11:40-13:00	Mittagspause - Networking & Besuch der Ausstellung	
13:00-13:25	<b>SESSION 1:</b> <b>Realisierung eines Rechenzentrum-umzuges von München nach Berlin</b> Marcus Grubusch, Tempton Technik	<b>SESSION 2:</b> <b>Qualitätsplan nach EN 50600 und EN 50174</b> Thomas Borg, LWL-Sachsenkabel
	13:30-13:55	<b>Nachhaltigkeit und Klimaschutz als aktuelle Rechenzentrums-Trends</b> Holger Streland, Vertiv
14:00-14:25	<b>Pay as you Grow - Implementierung von Modulen USV Anlagen und flexiblen Stromschienensystemen</b> Christian Pietsch, Legrand Systems	<b>Applikationsbericht, Umsetzung einer Differenzstromlösung aus der Sicht des Kunden</b> Bernd Häuslein, Bender Robert Krüger, Telefónica Germany
	14:30-14:55	<b>Microdatacenter für die Edge nachhaltig und kostengünstig</b> Uwe Böhmer, Schneider Electric
14:55-15:30	Kaffeepause - Networking & Besuch der Ausstellung	
15:30-16:20	<b>Colocation-Rechenzentren im Spannungsfeld zwischen Verfügbarkeit und Nachhaltigkeit</b> Günter Eggers, NTT Global Data Centers EMEA	
16:20-17:10	<b>Abschluss-Keynote:</b> <b>Grünes RZ, ja bitte! – Wahrheit, nein danke!</b> Helmut Göhl und Artur Faust, greenDCision	
17:10-17:45	<b>Podiumsdiskussion:</b> <b>Wie RZ-Betreiber der Energiekosten-Falle entkommen können</b> Moderation Dr. Jörg Schröper, LANline	

Änderungen vorbehalten

Eine Veranstaltung von



Medienpartner



GERMAN  
DATACENTER  
ASSOCIATION

# REFERENTEN



**Thomas Borg**, FA für Nachrichtentechnik, ist Key Account Manager im Team Rechen-zentren bei der LWL-Sachsenkabel GmbH und hat langjährige Erfahrung im LAN-, WAN- und RZ-Umfeld. Sein Aufgabenfeld umfasst die strategische und operative Entwicklung des Geschäftsfeldes Rechenzentren. Spezielles Augenmerk liegt auf der Entwicklung und Platzierung des URM-Verkabelungssystems.



**Günter Eggers**, leitet seit 2012 bei NTT Global Data Centers EMEA, einem der führenden Anbieter von Colocation-Rechenzentren, u.a. den Geschäftsbereich „Öffentliche Auftraggeber“. Darüber hinaus ist er Referent auf vielen Fach-Veranstaltungen und Sprecher des Unternehmens für den deutschsprachigen Raum. Seit über 20 Jahren ist er in internationalen Unternehmen der ITK-Branche beratend und vertrieblich tätig. In vielen Großprojekten mit sicherheitsaffinen und an Nachhaltigkeit orientierten Auftraggebern hat Hr. Eggers umfangreiche Erfahrungen in den Bereichen IT-Sicherheit, kritische Infrastrukturen und Nachhaltigkeit gesammelt. Als Dipl.-Ing. für Elektrotechnik hat er einen besonders engen Bezug zu Stromverbrauch und Energieeffizienz in Rechenzentren. Seit vielen Jahren engagiert sich Hr. Eggers in verschiedenen Branchenverbänden und ist deshalb gut mit den Besonderheiten und Herausforderungen für die Datacenterbranche in Deutschland vertraut. Bereits im September 2019 wurde Hr. Eggers zu einem aktiven Teil der GAIA-X Community. Dort beschäftigt er sich hauptsächlich mit der angemessenen Berücksichtigung der Rechenzentren als Fundament für verlässliche digitale Services.



**Arthur Faust**, wechselte schon im Jahr 1991 aus der Entwicklung für elektronische Prototypen in die IT- Branche. Nach Erfahrungen im Verkauf und Marketing übernahm er die Gesamtvertriebsleitung bei einem namhaften Hersteller für USV- und Klimalösungen und entwickelte diesen zu einem der Marktführer in Deutschland. Neben anderen Positionen widmete er sich ab 2003 auch als Berater und zertifizierter Trainer Kommunikations- und Wertschöpfungsmethodologien im Spannungsfeld zwischen IT-Anbietern, ausführenden Unternehmen und Endkunden mit dem Fokus auf RZ Lösungen. Er blieb damit der ITC Branche über Jahrzehnte aktiv treu und verstärkte mit einer EN60500 Expertenzertifizierung seine Spezialisierung auf das europäische Datacenter Segment. Arthur Faust hat kürzlich die greenDCision GmbH mitgegründet, die den hocheffizienten RZ-Betrieb adressiert und ihre Klienten bei der umfassenden „grünen Transformation“ ihrer Rechenzentren unterstützt.



**Helmut Göhl**, begann nach dem Studium der Elektrotechnik an der Fachhochschule Würzburg-Schweinfurt seine berufliche Laufbahn im Jahr 1995 bei Bayernwerk Netkom in Würzburg, bevor er Ende 1996 bei VIAG Interkom, später dann o2 (Germany) und Telefónica Germany insgesamt 21 Jahre als zertifizierter Projektmanager Level C (GPM/IPMA) und Technical Lead diverse Großprojekte geleitet hat und fachlich für alle Core Sites deutschlandweit verantwortlich war. Nach seinem Ausscheiden aus dem Telekommunikations-konzern im April 2018 gründete er im Juli 2018 das Ingenieurbüro GTS (Göhl Technical Services) mit Sitz in Ebersdorf bei Coburg. Hier beschäftigt er sich maßgeblich mit der Beratung, Auditierung und dem Program-Management im Rechenzentrums-, IT- und Telekommunikations-Umfeld. Helmut Göhl hat kürzlich die greenDCision GmbH mitgegründet, die den energie-hocheffizienten RZ-Betrieb adressiert und ihre Klienten bei der umfassenden „grünen Transformation“ ihrer Rechenzentren unterstützt.



**Marcus Grubusch**, Dipl.-Betriebswirt, Tempton Technik GmbH Umfassendes Know-how in den Bereichen Private Equity, Mergers & Acquisitions, Restrukturierungen und Sanierungen sowie im Projektmanagement und -controlling. Begleitung von Unternehmen bei Themen wie Change- und Prozessmanagement, Integrations- und Transformationsmanagement sowie zu Kosten- und Working Capital Optimierung. Interimsmanagement in den Bereichen Finanzen, Strategie, Business Development und Personal.

#### Werdegang

- Dipl. Betriebswirt mit Schwerpunkten im Steuer- und Prüfungswesen und Controlling
- 1993 bis 1997 bei einer der führenden internationalen Wirtschaftsprüfungsgesellschaften
- Anschließend bei verschiedenen angelsächsischen Investmentbanken als CFO tätig
- Von 2006 bis 2015 CFO und Geschäftsführer bei einem internationalen Finanzinvestor in Frankfurt am Main
- Derzeit Geschäftsführer eines führenden deutschen Personaldienstleisters

# REFERENTEN



**Bernhard Grunwald**, ist Systemingenieur bei Rittal GmbH & Co. KG in Herborn. 2004 schloss er sein Architekturstudium mit Aufbaustudium zum Wirtschaftsingenieur an der Technischen Fachhochschule Berlin (heute Beuth-Hochschule) erfolgreich ab. Nach Tätigkeiten als freier Architekt und Projektleiter bei der Litcos GmbH & Co. KG berät und konzipiert Herr Grunwald seit 2010 Rechenzentren im Rahmen eines Systemingenieurs bei Rittal. Zusammen mit WestfalenWIND IT gewinnt er den Deutschen RZ-Preis 2019 in der Kategorie „Ideen & Forschung rund um das Rechenzentrum“.



**Bernd Häuslein**, Häuslein ist seit 2016 Application Engineer bei der Bender GmbH & Co. KG in Grünberg. In den Jahren 2009 bis 2016 war er im gleichen Unternehmen im technischen Vertrieb tätig. Die Berufslaufbahn startete in der Brand- und Alarmmeldetechnik und verlief weiter über USV-Anlagen und Ersatzstromkonzepte. Bei der Fa. Bender GmbH & Co. KG gehört das konzipieren sicherer Stromversorgungssysteme, wie auch die Lösungsfindung für unterschiedliche messtechnische Problemstellungen zu seinen Aufgaben.



**Simone Kempmann**, verfügt über langjährige Vertriebs- und Managementenerfahrung in der Rechenzentrums Industrie. Nach einem Studium der Elektrotechnik war sie in verschiedenen Industrien tätig und hat wertvolle Erfahrungen im internationalen Umfeld in unterschiedlichen Aufgabefeldern sammeln können. Dabei lag neben der Entwicklung strategischer Allianzen im internationalen Umfeld, ein weiterer Schwerpunkt im OEM- und Lösungsgeschäft von Herstellern der kritischen IT Infrastruktur. Als Regional Manager Region DACH verantwortet sie das gesamte Portfolio von Sunbird Software zum Verwalten, Optimieren und effizienten Betreiben der Infrastruktur im Rechenzentrums.

# REFERENTEN



**Hans-Jürgen Niethammer**, joined CommScope's cabling division in July 1994 and has held several key positions in product management, technical services and marketing including Director of Program Management EMEA, Director of Marketing EMEA and Director of Technical Services & Sales Operations EMEA. Since January 2013, Hans-Jürgen is responsible for Commscope's data center market development in EMEA, ensuring that Commscope's solutions enable customer's data center infrastructures to be agile, flexible and scalable in order to meet the requirements in this dynamic market segment, today and in future. Hans-Jürgen is an international expert for data centers, fiber optics and AIM systems, a member of several ISO/IEC and CENELEC standardization committees and editor of several international standards. Hans-Jürgen holds a chartered engineer degree in Electronic Engineering and is a graduated state certified business economist.



**Christian Pietsch**, verfügt über langjährige Vertriebs- und Managementenerfahrung in der Herr Christian Pietsch bringt ein umfangreiches Portfolio an Vertriebserfahrung, Projektleitung und praktischer Kenntnisse in der Umsetzung technischer Lösungen mit. Er war in verschiedenen Industrien tätig und hat langjährige wertvolle Erfahrungen im internationalen Umfeld sammeln können. In den letzten Jahren war Christian speziell im Bereich des Energiemonitoring und im Bereich „Mission Critical Power“ tätig, insbesondere da wo eine sichere, unterbrechungsfreie und stabile Energieversorgung und Uptime essential für den wirtschaftlichen Erfolg des Unternehmens ist. Seit September 2021 arbeitet Christian für Legrand als Regional Sales Director in Zentraleuropa und bietet Lösungen für Rechenzentren im Bereich sichere Energieversorgung – und Übertragung an.



**Holger Streland**, berät zusammen mit seinem Team Rechenzentrumsbetreiber und Systemintegratoren. Hierbei geht es um die Optimierung bestehender Standorte und der Konzeptentwicklung für Neubauten. Er studierte an der FH Wedel Wirtschaftsinformatik und begann seine berufliche Laufbahn in der IT-Abteilung bei Montblanc. Bevor er 1998 zu Knürr wechselte, war er als Project Manager Communication Market tätig. Seit 2018 verantwortet er das gesamte Produktprogramm der Vertiv GmbH in der Region Nord. Zu seinem Team gehören Produktexperten aus den Bereichen Power (USV) Thermal (Klima) und IT & Edge Infrastructure. Darüber hinaus ist er als Energieberater in Hamburg tätig.

# SPONSOREN



**Bender GmbH & Co. KG** ist ein weltweit agierendes mittelständisches Familienunternehmen und erfolgreicher Pionier und Marktführer für elektrische Sicherheitsprodukte und -lösungen der Spitzenklasse. Das Spektrum umfasst Mess-, Schutz- und Überwachungssysteme für elektrische Anwendungen in vielfältigen Bereichen. Mit unseren Lösungen für die elektrische Sicherheit in hochverfügbaren Rechenzentren insbesondere beim normkonformen Betrieb und praxisgerechten Lösungen mit Differenzstromtechnik unterstützen wir die Betreiber bei ihren täglichen Herausforderungen.



**CommScope (NASDAQ: COMM)**, verschiebt die Grenzen der Technologie, um die fortschrittlichsten drahtgebundenen und drahtlosen Netzwerke der Welt zu schaffen. Unser globales Team von Mitarbeitern, Entwicklern und Technologen ermöglicht es unseren Kunden, die nächsten Entwicklungen zu erkennen und das Bestmögliche zu schaffen.



**Legrand Systems** ist Experte bei der Erbringung von Serviceleistungen rund um die Produkte der Legrand Group. Das Lösungsangebot reicht von der projektspezifischen Konfiguration von Schränken und Einhausungen über die Kühlung von Rechenzentren bis hin zur intelligenten Stromversorgung durch die Integration von PDUs, USV-Anlagen, Transformatoren oder Stromschienen. Auch die Auslegung und Integration von KVM-Switches sowie seriellen Management-Lösungen in den Rechenzentren zählt dazu.



**Die LWL-Sachsenkabel GmbH** steht für 25 Jahre Kompetenz in Glasfaser. Basierend auf langjähriger Erfahrung und höchsten Qualitätsansprüchen fertigt Sachsenkabel leistungsfähige und wirtschaftliche Verkabelungssysteme für Rechenzentren. Unser Team von Experten unterstützt Sie bei allen Herausforderungen, von der Planung über die Implementierung bis zum Betrieb Ihres Rechenzentrums. So entstehen maßgeschneiderte Kundenlösungen die Ihnen zwei entscheidende Faktoren garantieren: absolute Betriebs- und Zukunftssicherheit. Lösungen von Sachsenkabel verbinden zuverlässig, sind kosteneffizient und platzsparend.

# SPONSOREN



**Global Data Centers** ist ein Geschäftsbereich der NTT Ltd. Unsere globale Plattform ist eine der größten der Welt. NTT wird von IDC in deren Colocation and Interconnection Services MarketScape als einer der drei führenden Anbieter weltweit eingestuft und umfasst mehr als 20 Länder und Regionen, darunter Nordamerika, Europa, Afrika, Indien und APAC. Als neutraler Betreiber bieten wir Zugang zu einer Vielzahl an Cloud Providern, Internet Exchanges und Telekommunikationsnetzanbietern, einschließlich unseres eigenen IPv6-konformen, globalen Tier 1 IP-Netzwerks. Unsere Kunden profitieren von einer auf sie zugeschnittenen Infrastruktur und von einheitlichen Vorgehensweisen bei der Planung und dem Betrieb in all unseren hochverfügbaren, skalierbaren und kundenspezifisch konfigurierbaren Rechenzentren.



**Rittal** mit Sitz in Herborn, Hessen, ist ein weltweit führender Systemanbieter für Schaltschränke, Stromverteilung, Klimatisierung, IT-Infrastruktur sowie Software & Service.



**Schneider Electric** ist der globale Spezialist für Energiemanagement und Automation. Mit einem Umsatz von etwa 27 Milliarden Euro im Geschäftsjahr 2015 kümmern sich unsere über 160.000 Mitarbeiter um Kunden in mehr als 100 Ländern, unterstützen sie dabei, ihre Energie und ihre Prozesse in sicherer, zuverlässiger, effizienter und nachhaltiger Weise zu managen. Vom einfachen Schalter bis hin zu komplexen Anlagen verbessern unsere Technologie, unsere Software und unser Service die Art und Weise, wie unsere Kunden ihr Geschäft



**Sunbird** is a leader in second-generation Data Center Infrastructure Management (DCIM) software which dramatically simplifies data center management with full-circle capabilities. In a single pane of glass that includes asset, power, capacity, visualization, change, security, energy, BI and analytics, environment, and connectivity, Sunbird enables you to maintain uptime, increase the efficiency of capacity utilization, and increase the productivity of people.

# SPONSOREN



## tempton

Seit 1997 gilt **Tempton Technik** bundesweit als anerkannter und zertifizierter Ansprechpartner für den Bereich Planung, Aufbau, Inbetriebnahme und Betrieb von IT und Telekommunikationsinfrastrukturen.

Unser Expertenteam unterstützt Kunden bei allen geforderten Aufgaben und beherrscht dabei modernste Standards ebenso wie Legacytechnik.

Im Umfeld der Rechenzentren sind wir Ansprechpartner für:

- Site Surveys mit Dokumentation
- Neuaufbau, Umzüge und Netzwerkbereinigung
- Aufbau und Inbetriebnahme von USV Anlagen
- LWL Spleißen mit OTDR Messung
- Tier 1 & 2 zertifizierte Kupfer und LWL Verkabelung
- Installation und Inbetriebnahme von SDH/ xWDM
- Bearbeitung von Incident Tickets
- 24/7 Betrieb



**Vertiv** bringt Hardware, Software, Analytics und Services zusammen, damit Applikationen bei Kunden kontinuierlich laufen, optimal performen und sich mit den Geschäftsanforderungen weiterentwickeln. Vertiv löst die wichtigsten Herausforderungen, denen Rechenzentren, Kommunikationsnetzwerke sowie kommerzielle und industrielle Anlagen ausgesetzt sind, mit seinem Portfolio an Strom-, Kühlungs- und IT-Infrastrukturlösungen und Services, das Netzwerke von Cloud- bis Edge-Computing abdeckt. Die Unternehmenszentrale befindet sich in Columbus, Ohio, in den USA. 20.000 Mitarbeiter arbeiten für Vertiv in mehr als 130 Ländern weltweit.



Die **Fachzeitschrift LANline** Die Fachzeitschrift LANline liefert seit rund 30 Jahren kompetent recherchierte Informationen für Netzwerkspezialisten, Systembetreuer und Telekommunikationsspezialisten. Technisch detaillierte Einsatzbeispiele, professionelle Tests und umfassende Marktübersichten unterstützen die IT-Profis in ihrer täglichen Arbeit. Spezialisten aus den Bereichen Computer-netzwerke sowie Daten- und Telekommunikationssysteme finden in der LANline „ihre“ Fachzeitschrift. Das Magazin unterstützt seine Leser fachlich kompetent, unabhängig und plattformübergreifend bei der Auswahl, dem Einsatz und der Integration jeglicher professioneller Netzwerktechnik sowie Storage-, Security-, Internet- und Telekommunikationstechnologien. Mit zwölf monatlich erscheinenden Stammheften und einer aktuellen Online-Berichterstattung bekommt der Leser die Informationen vermittelt, die er als Entscheidungshilfe bei Investitionsabsichten und als Hilfestellung beim Einsatz neuer Techniken in seinem Unternehmen benötigt.



**Dr. Jörg Schröper**, ist Physiker mit dem Spezialgebiet Hochtemperatur-Supraleitung. Seit mehr als 20 Jahren arbeitet er als IT-Journalist, zuletzt in Verantwortlicher Position bei der UNIXopen, beim Linux Journal und seit etwa 15 Jahren bei der LANline. Als Chefredakteur kümmert er sich dort auch um die Ressorts Verkabelung und Rechenzentrumsausstattung.

## GERMAN DATACENTER ASSOCIATION



Die 2018 gegründete **GERMAN DATACENTER ASSOCIATION e.V.** ist ein Zusammenschluss von Betreibern und Inhabern von Rechenzentren aller Größen. Sie wird von führenden Forschungsinstituten, Kommunen und einem Netzwerk aus Partnern unterstützt. Der Verband bietet Rechenzentren-Betreibern in Deutschland eine Plattform, um das Wachstum der Branche gemeinsam zu stärken und ihre Wahrnehmung in Wirtschaft, Gesellschaft und Politik zu verbessern. Zudem vertritt die GDA e.V. ihre Mitglieder in Bezug auf Gesetze, Bestimmungen, Standards, Normen und politische Fragen in den entsprechenden Gremien.

Erklärtes Ziel ist es, die Rahmenbedingungen für das Betreiben von Rechenzentren in Deutschland nachhaltig zu verbessern und die Investitionsattraktivität von deutschen Standorten zu steigern. Die branchenspezifischen Veranstaltungen der GDA e.V. ermöglichen Mitgliedern und Interessenten den qualifizierten Austausch zu Technologie- und Markttrends und den Ausbau des eigenen Netzwerks. Mit ihren Mitgliedern und Partnern entwickelt der Verband Standards und Normen zur Konzeption von Rechenzentren. Außerdem initiiert und realisiert die GDA e.V. Forschungsvorhaben rund um Rechenzentren. Die GERMAN DATACENTER ASSOCIATION e.V. hat ihren Sitz in Frankfurt am Main.

---

Fragen? Wenden Sie sich gerne an unser Eventteam.



**Alexander Reifsteck**  
Projektleitung Events

**WEKA FACHMEDIEN GmbH**

Richard-Reitzner-Allee 2  
85540 Haar  
Tel. +49 89 25556 1610  
Mobil: +49 152 5522 9106  
AReifsteck@weka-fachmedien.de



**Alexandra Feuerstein**  
Veranstaltungsreferentin

**WEKA FACHMEDIEN GmbH**

Richard-Reitzner-Allee 2  
85540 Haar  
Tel. +49 89 25556 1372  
Mobil: +49 152 5522 9117  
AFeuerstein@weka-fachmedien.de