



BREKOM BUSINESS

# BREAKFAST

NETZWERKEN, INFORMIEREN, DISKUTIEREN

360° SOLUTIONS



## AKTUELLE IT-THEMEN FÜR IHR BUSINESS

Netzwerken, informieren, diskutieren – so lautet das Motto unseres regelmäßigen, zweistündigen Frühstücks für IT-Entscheider und Administratoren in Paderborn. Je Termin wird ein aktuelles IT-Thema behandelt, das praxisorientiert von erfahrenen Referenten präsentiert wird. Die kostenlose jedoch anmeldepflichtige Veranstaltung richtet sich an einen kleinen Teilnehmerkreis, um den aktiven Erfahrungsaustausch zu fördern. Informieren Sie sich, diskutieren Sie mit uns Ihre Anforderungen und Lösungsansätze und freuen Sie sich auf den Austausch mit weiteren IT-Verantwortlichen aus Ostwestfalen-Lippe.

### THEMA

Netzwerkdesign der Zukunft – wie Sie Ihr LAN & WLAN fit machen

In vielen Unternehmen ist WLAN bereits seit einigen Jahren vorhanden. Das heißt noch lange nicht, dass es stabil und verlässlich läuft und sein ganzes Potential für eine deutliche Effizienzsteigerung der Prozesse in Verwaltung, Produktion und Logistik ausgenutzt wird. Ein gutes technisches Hintergrundwissen, gute Planung und verlässliche Produkte bilden die Basis für eine innovative, drahtlose Infrastruktur.

### TERMIN

Donnerstag, 28.06.2018 von 8:45 – 11:00 Uhr

### VERANSTALTUNGSORT

BREKOM GmbH  
Rolandsweg 80  
33102 Paderborn

## KONTAKT BREKOM GMBH

Region Ostwestfalen-Lippe · 05251 54644 0 · [vertrieb@brekom.de](mailto:vertrieb@brekom.de)  
Niederlassung Paderborn · Rolandsweg 80 · 33102 Paderborn  
Service-Stützpunkt Bielefeld · T 0521 9800997 · F 0521 9800999

Anmeldung unter: [www.brekom.eventbrite.de](http://www.brekom.eventbrite.de)

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt – wir freuen uns auf Ihren Besuch.

## NETZWERKDESIGN DER ZUKUNFT – WIE SIE IHR LAN & WLAN FIT MACHEN

Aktuelle Trends, wie die Konvergenz von Daten- und Storage-Netzen, die Einbindung von Netzwerkdiensten in ein virtualisiertes Gesamtdesign und die Integration von Cloud-Computing-Prinzipien sowie neue Technologien und gestiegene Anforderungen durch neue Applikationen, verändern permanent das Netzwerk-Design. Dies gilt sowohl für das Datacenter als auch den Campus und den Access Bereich – sowohl leitungsgebunden und gerade auch drahtlos. In unserem Business Breakfast geben wir einen Überblick über neue Standards, Sicherheits-Features und Best Practices, wie Sie von der Idee über eine professionelle Planung bis hin zur fertig implementierten Lösung Ihr Netzwerk modernisieren oder optimieren können.

### PROGRAMM

- 08:45 – 09:00 Uhr Check-In
- 09:00 – 09:15 Uhr Begrüßung und Vorstellung der Teilnehmer
- 09:15 – 09:45 Uhr **ALL-IP: Mit Sicherheit zu einer ganzheitlichen Infrastruktur für Sprache und Daten**
- Erfahren Sie, was zu einer ganzheitlichen, sicheren IT-Infrastruktur gehört und wie Sie WLAN integrieren.
  - Informieren Sie sich über Vorteile und Migrationsszenarien zum neuen Standard 802.11ac.
  - Lernen Sie die Vorteile einer „Ein-Kanal-Technologie“ für konvergente Sprach- und Datendienste kennen.
- 09:45 – 10:00 Uhr Pause
- 10:00 – 10:20 Uhr **Netzwerksicherheit optimieren:  
wer, was, wann, worauf? – Zugangskontrolle und Netzsegmentierung**
- Erfahren Sie, wie Sie durch Netzwerksegmentierung mit vorhandenen Mitteln Viren, Würmer und unautorisierte Zugriffe abwehren.
  - Best Practice-Mittelstandslösungen, z. B. für SSL-VPN mit 2-Faktor Authentifizierung und Reverse Proxy mit Client-Zertifikaten
- 10:20 – 10:40 Uhr **WLAN: Planung durch Simulation und Einsatzszenarien für die Ortung**
- Sie erhalten Anregungen für die deutliche Effizienzsteigerung von Prozessen durch Einsatz von WLAN-Lösungen, z. B. für die raum- und positionsgenaue Ortung.
  - Wir stellen Ihnen unser Best Practice-Vorgehen bei der richtigen WLAN-Planung vor, auch für das Netzdesign im industriellen Umfeld basierend auf Designkriterien wie Skalierbarkeit, Performance, Verfügbarkeit/Redundanz und Security.
- 10:45 – 11:00 Uhr Fragen an die IT-Sicherheitsexperten,  
Diskussion und Austausch