Telemaxx

# MICROSOFT AZURE PEERING SERVICE

DER SICHERE WEG ZU DEN MICROSOFT SOFTWARE CLOUD SERVICES

"MIT DEM MICROSOFT AZURE PEERING SERVICE PROFITIEREN SIE VON EINER STABILEN UND SICHEREN VERBINDUNG ZU MICROSOFT 365."

**RAPHAEL BÄCHLE**
GESCHÄFTSFÜHRER DER TELEMAXX

# MAPS

Eine zuverlässige und störungsfreie Kommunikation ist essenziell im beruflichen Alltag. Deshalb spielt auch die Anbindung an Software Cloud-Services (SaaS-Dienste) wie z. B. zu Microsoft 365 eine wichtige Rolle, insbesondere wenn dort wichtige Dokumente, Daten oder Anwendungen gespeichert sind. Hierfür haben wir eine Lösung: Ab sofort können Sie unseren MAPS (Microsoft Azure Peering Service) nutzen.

Mit diesem erhalten Sie eine direkte, private und sichere Verbindung zu den Software Cloud-Services von Microsoft. Die Umsetzung erfolgt durch ein direktes Peering am Internet Exchange DE-CIX, dem größten Internetknoten der Welt. Dadurch erhalten Sie eine volle Absicherung Ihrer Microsoft 365 Workloads und eine zuverlässige und optimierte Verbindung ohne Weiterleitung Ihrer Daten über einen Internet Service Provider und getrennt vom öffentlichen Internet.

# IHRE VORTEILE

- Mittels eigener Layer2-Domain (bei MAPS) erhalten Sie einen direkten Zugang, ohne dass die Peering-Anforderungen von Microsoft erfüllt werden müssen.
- Daten werden nur über einen vordefinierten Pfad versendet, der von Microsoft unterstützt wird.
- Bei Ihnen fallen keine volumenabhängigen Gebühren von Microsoft an.
- Eine optimale Netzwerkverbindung zum nächstgelegenen Edge-PoP des Microsoft-Netzwerks.
- Eine zukunftsfähige und skalierbare Lösung, die sich an veränderte Anforderungen anpassen lässt.
- Beste Performance und damit zufriedene Endbenutzer:innen.
- Eine garantierte DDoS-freie Verbindung auch für kleinste Bandbreiten.
- Bindende SLAs und Support von Microsoft.

**VERBINDUNG OHNE EINSCHRÄNKUNGEN ZU MICROSOFT AZURE UND MICROSOFT 365**

# MAPS BEI TELEMAXX

**Für unsere Kund:innen bieten wir zwei Möglichkeiten, mit denen Sie eine optimierte und hoch sichere Verbindung zu Microsoft 365 herstellen können:**

Eine direkte Verbindung aus einem unserer Rechenzentren oder an Ihrem Unternehmensstandort ist mit dem Service DE-CIX Connect möglich. Mit diesem erhalten Sie eine dedizierte Verbindung direkt nach Frankfurt zum DE-CIX, mit redundanter Wegeführung im TelemaxX Backbone und auf einer vom öffentlichen Internet getrennten Netzinfrastruktur. In Verbindung mit MAPS erhalten Sie eine direkte Anbindung zu den Microsoft SaaS-Cloud-Services.

**Zuverlässige und optimierte Verbindung zu den SaaS-Cloud-Services von Microsoft (MS 365)**

- 0,1 GE/0,2 GE/0,5 GE/1 GE/10 GE
- Verfügbarkeit: 99,99 %
- DDoS-sicher und geringstmögliche Latenz

Weitere Informationen:

- Voraussetzung: DE-CIX Connect der TelemaxX
- Eine ASN ist erforderlich
- Garantierte Business-SLA
- Optimale Verbindung zum nächsten Edge-PoP von Microsoft

# VERBINDEN SIE SICH SCHNELLER, SICHERER UND SMARTER

## MAPS FOR MIDMARKET

- Eine direkte Verbindung aus einem unserer Rechenzentren oder an Ihrem Unternehmensstandort mit unserem Business Internet, der Ihnen Redundanzen und hohe Verfügbarkeiten bietet.
- Direkte Verbindung zu den Microsoft Software Cloud-Services getrennt vom öffentlichen Internet.
- Redundanz durch Failover-Prozess mit automatischer Umschaltung auf den Internetzugang.
- Keine eigene autonome Systemnummer (ASN) erforderlich.
- Skalierbarkeit durch Client-Pakete in unterschiedlichen Größen.

**Zuverlässige und optimierte Verbindung zu den SaaS-Cloud-Services von Microsoft (MS 365)**

- bis zu 100/300/1.000/2.000/2.500 Clients
- Verfügbarkeit: 99,99 % pro Monat
- DDoS-sicher und geringstmögliche Latenz

Weitere Informationen:

- Voraussetzung: Business Internet der TelemaxX
- Keine eigene ASN erforderlich
- Garantierte Business-SLA
- Optimale Verbindung zum nächsten Edge-PoP von Microsoft

# DIE LÖSUNG VON PROBLEMEN

**Risikominimierung der geschäftskritischen Microsoft 365 Nutzung:**

- Vermeidung möglicher Schäden, die auftreten können, wenn die Verbindung nicht ordnungsgemäß funktioniert (Umsatzeinbußen, Einschränkung der Produktivität der Mitarbeitenden).
- Keine Performance-Einbußen und Ausfälle, um den laufenden Betrieb abzusichern.
- Beheben von Sicherheitsschwachstellen.
- Absicherung Ihrer Microsoft 365-Anbindung durch Service Level Agreements/SLAs.
- Anforderungen, Daten auch bei der Übertragung über kontrollierte Wege im Inland zu nutzen können erfüllt werden (Datensouveränität).

**Sprechen Sie uns an, gerne evaluieren wir gemeinsam mit Ihnen Ihre Anbindung zu Microsoft und das Latenz optimiert, DDoS-sicher und ausgestattet mit dem Monitoring Ihres Traffics.**

# AUSZEICHNUNGEN UND ZERTIFIZIERUNGEN

Software Hosted in Germany
Bundesverband IT-Mittelstand e.V.

CERTIFIED • CERTIFIED • CERTIFIED • CERTIFIED • CERTIFIED
ISO 27001

DE-CIX certified ENABLED SITE

EMAS
GEPRÜFTES UMWELTMANAGEMENT
DE-138-00113

ISAE 3402
TYPE 2 CERTIFIED

ISG Provider Lens™ 2024 Quadrant

Private/Hybrid Cloud - Data Center Services
Colocation Services – Midmarket

Leader, Germany

# WIR SIND FÜR SIE DA!

**TelemaxX**
**Telekommunikation GmbH**
Amalienbadstraße 41 | Bau 61
76227 Karlsruhe
+49 (0) 7 21 / 1 30 88 – 0
www.telemaxx.de
info@telemaxx.de

**Vertrieb / Account Management**
vertrieb@telemaxx.de

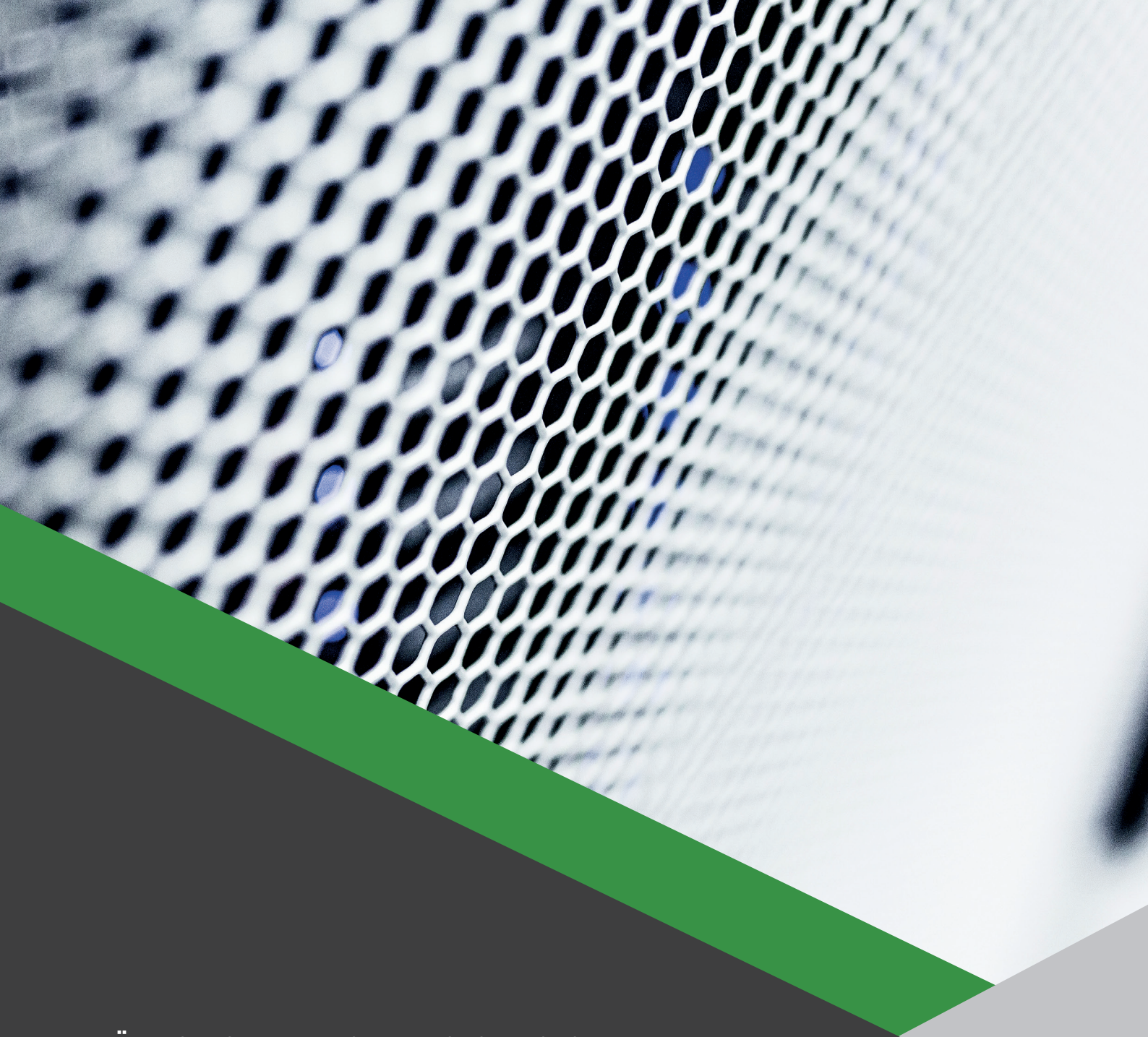
**Störungshotline**
+49 (0) 800 83 53 62 99

Die TelemaxX Telekommunikation GmbH ist Betreiber von vier Hochsicherheitsrechenzentren in der Technologieregion Karlsruhe. Erfolgreich seit 1999 haben wir uns stetig weiterentwickelt und darauf spezialisiert, individuelle Rechenzentrumsflächen, Housing- sowie Managed-Service-Lösungen für die Anforderungen unserer Geschäftskunden zu realisieren – wobei die klassischen Telekommunikationsdienste das Gesamtportfolio abrunden. Basierend auf einer soliden Gesellschafterstruktur ist TelemaxX ein leistungsstarker und verlässlicher Partner – einzigartig vertreten in der Region mit der Kombination von eigenen Rechenzentren und eigener flächendeckender Glasfaserinfrastruktur.

# BLEIBEN SIE IMMER UP-TO-DATE MIT UNSEREM NEWSLETTER

Abonnieren Sie unseren Newsletter und erhalten Sie regelmäßige Updates zu neuen Services, interessanten Veranstaltungen und Workshops oder erfahren Sie in Success Stories, wie unsere Kund:innen auf Basis unserer Services Ihre IT-Landschaft optimieren und sicher betreiben. Wir freuen uns über Ihre Anmeldung.

**>> Hier für den Newsletter anmelden <<**



# ÜBER 25 JAHRE TELEKOMMUNIKATION, DIGITALE INNOVATION UND VERTRAUENSVOLLE VERBINDUNGEN FÜR DEN SÜDWESTEN DEUTSCHLANDS

Kommunikation und Datensicherheit feiern Firmengeschichte. Seit über 25 Jahren verlassen sich zahlreiche mittelständische Unternehmen, Konzerne und öffentliche Einrichtungen auf die Erfahrung und die Expertise der TelemaxX Telekommunikation GmbH. Ursprünglich als Tochtergesellschaft verschiedener kommunaler Unternehmen in der Region gegründet, hat sich die TelemaxX zum wachstumsorientierten Unternehmen entwickelt und als Spezialist für Datensicherheit, Cloud Computing und den Betrieb von Rechenzentren in Karlsruhe.

TelemaxX – vertrauen Sie unseren sicheren Verbindungen!

TelemaxX
Telekommunikation GmbH
Amalienbadstraße 41 | Bau 61
76227 Karlsruhe
www.telemaxX.de
info@telemaxX.de

Design: baumann-design.com
Fotos TelemaxX Mitarbeiter und Räume: Andreas Friedrich
Beitragsfotos: TelemaxX Telekommunikation GmbH
Sonstige Fotos: Adobe Stock