

IX Peering



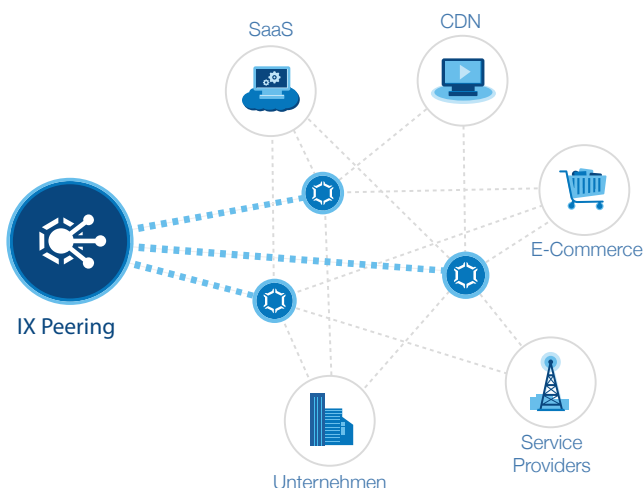
Mit führenden Internetknoten
zusammenschließen: automatisiert und individuell

Internet Exchanges (IX) sind eine wichtige Grundlage für Netzknotenpunkte und erleichtern den IP-Austausch zwischen öffentlichen Netzen. Sie sind besonders interessant für Konnektivitäts- und Plattformanbieter sowie Unternehmen unterschiedlicher Branchen. Die Verbindung mit IXs umfasst traditionell die lokale Verfügbarkeit von Schnittstellen an bestimmten Standorten.

Interxion: A Digital Realty Company arbeitet hierfür mit den führenden Internet Exchange Providern wie AMS-IX, DE-CIX und LINX zusammen, um ein marktführendes IX-Angebot in EMEA zur Verfügung zu stellen. Dies optimiert hybride IT-Architekturen, da Data Gravity-Effekte reduziert und Daten näher an die Edge verlagert werden.

Um Zugang zu verschiedenen Connected Data Communities zu erhalten, ist IX Peering als offene und neutrale Cloud-Connect-Plattform von Interxion verfügbar. Sind IP-Peering-Services als Teil des Netzwerks integriert, lassen sich Kosten und Ausgaben mit IX Peering reduzieren – und das mit einem einzigen Kontaktpunkt für alle IX-Services.

Die IX Peering-Funktionalität basiert auf der Programmierschnittstelle IX-API, die vollständig automatisierte End-to-End-Prozesse unterstützt und es Netzwerken ermöglicht, Services an mehreren Internetknoten zu orchestrieren.



Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick

- **Unabhängiger Zugriff**
Internet Exchanges über jedes Interxion-Kundenportal zugänglich
- **On-Demand-fähig**
Branchenführende Bestell- und Bereitstellungsfunktionen via Internet Exchanges
- **Flexible Bandbreiten**
Verfügbare Services von 100 Mbps bis 10 Gbps
- **Transparenter Vertrag**
Standardmäßig 30 Tage Vertragslaufzeit
- **Schnelle Bereitstellung**
Bestellung und Bereitstellung von Diensten innerhalb von Minuten
- **99,99 % Service-Verfügbarkeit**
Nutzung einer ausfallsicheren Infrastruktur, bestehend aus Cloud Connect und Backbone
- **Benutzeroberfläche und API**
Verwaltung via Connect Portal oder Interconnection API

Ein Zugang – unendlich viele Möglichkeiten



Über einen einzigen Cloud Access Port lassen sich mehrere Dienstleistungen aktivieren, sowohl lokal als auch remote. Auf diese Weise können die Auslastung der verfügbaren Bandbreite maximiert, Anwendungen gebündelt und Kosten optimiert werden.


IX Peering wird von der Programmierschnittstelle IX-API unterstützt. Sie bietet eine vollständige Kontrolle über alle Internet-Exchange-Services und ermöglicht zudem die Einbindung von Partnern. Weitere Informationen gibt es unter ix-api.net.





Die Rechenzentrumsplattform PlatformDIGITAL® unterstützt unternehmerische Peering-Anforderungen und bietet Kunden aller Branchen Zugang zu führenden Internet Exchanges an Schlüsselstandorten in 24 Ländern weltweit. Mehr Informationen unter interxion.com/platform-digital.


Wie bestelle ich IX Peering?

IX Peering lässt sich schnell und einfach über das Connect Portal oder die Interconnection API von Interxion bestellen.

- 

Prüfen Sie zunächst, ob Ihr Cabinet eine MMR-Vorverkabelung besitzt. Ist dies nicht der Fall, können Sie diese ganz einfach über unser Kundenportal bestellen.
- 

Bestellen Sie einen neuen Cloud Access Port und richten Sie ihn ein. Sie können auch einen vorhandenen Port mit verfügbarer Kapazität verwenden.
- 

Fügen Sie einen neuen IX-Peering-Service über das Connect Portal oder die Interconnection API hinzu. Befolgen Sie bitte die Konfigurationsschritte.
- 

Im letzten Schritt wird Ihr Serviceauftrag zur Genehmigung eingereicht. Nach Freigabe wird der Service bereitgestellt und ist direkt einsatzbereit.

Über Interxion: A Digital Realty Company

Interxion: A Digital Realty Company ist ein führender Anbieter von Carrier- und Cloud-neutralen Rechenzentrumsdienstleistungen für Colocation in ganz EMEA. Mit mehr als 700 Connectivity-Anbietern in über 100 Rechenzentren in 13 europäischen Ländern hat Interxion Communities für Cloud, Content und Connectivity geschaffen. Als Teil von Digital Realty haben Kunden nun Zugang zu Rechenzentren in mehr als 47 Metropolen auf sechs Kontinenten.



www.interxion.de
customer.services@interxion.com



Interxion Frankfurt
Tel.: +49 69 40147 0
E-Mail: de.info@interxion.com

Interxion Düsseldorf
Tel.: +49 211 749667 0
E-Mail: de.info@interxion.com

European Customer Service Centre (ECSC)
Tel. Anrufe aus Europa (kostenfrei): + 800 00 999 222
Tel. Anrufe aus den USA (kostenfrei): 185 55 999 222
E-Mail: customer.services@interxion.com

Gründungsmitglied: Uptime Institute EMEA Chapter. **Gründungsmitglied:** European Data Centre Association. **Mitglied:** European Internet Exchange Association. **Mitglied:** EuroCloud. **Mitglied:** The Green Grid, aktiv im Technical Committee und im Advisory Council. **Mitglied:** Gemeinsamer Forschungsausschuss der Europäischen Kommission zur Nachhaltigkeit. **Mitglied:** Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und Medien e.V. (BITKOM). Alle europäischen Geschäftsbereiche von Interxion entsprechen dem international anerkannten ISO/IEC-27001- (537141) Zertifikat für Informations-Sicherheits-Management-Systeme und dem ISO 22301 (BCMS 560099) -Zertifikat für Business-Continuity-Management. © Copyright 2021 Interxion. LF-GEN-DE-FRA-HQ-ger-4/17