

IP Multihoming Service

Hochgeschwindigkeit und Effizienz für Ihre Internet-Performance

Der Interxion IP Multihoming Service (IMH) ist eine schlüsselfertige Lösung, die von allen Unternehmen genutzt werden kann, die Equipment an den Interxion-Standorten in Frankfurt und Düsseldorf betreiben. IMH wurde entwickelt, um die Leistungsfähigkeit, Geschwindigkeit und Ausfallsicherheit von Internet-Infrastrukturen auf lokaler, nationaler und globaler Ebene effektiver zu gestalten. Verglichen mit einer einfachen Anbindung an ein einziges Datennetz bietet Ihnen IMH höchste Verfügbarkeit, schnellste Routen sowie Unabhängigkeit von einzelnen Internet Service Providern.

Der Transit über verschiedene Tier1 Provider sowie Peerings an den wichtigsten Internetaustauschknoten garantieren höchste Verfügbarkeit und maximale Effizienz Ihrer Internet-Anbindung. Über einen einzigen Port erreichen Sie unsere Multihoming-Plattform, die Ihnen direkten Zugang zu einer Vielzahl an Netzen bietet. Ihre Datenpakete gelangen auf direktem Wege über die schnellsten Routen zum Empfänger. Mit dem IMH-Service bleiben Ihre Systeme und Anwendungen auch beim Ausfall eines einzelnen Providers nach wie vor hochperformant erreichbar.

Einfaches Handling und optimierte Kosten

Interxion ist für Sie der zentrale Ansprechpartner - sowohl für die angemietete Fläche als auch für den IP Upstream. Sie profitieren nicht nur von einem geringeren Kommunikationsaufwand, sondern auch von den Kostenvorteilen, die sich durch die gemeinsame Nutzung der IMH-Plattform durch mehrere Kunden ergeben.

Maximale Leistung der Internetverbindung

IMH dient zur Verbesserung der WAN Performance und zur gleichzeitigen Reduktion der Kosten für Bandbreiten. Dabei wird die Nutzung der Upstream-Links optimiert, denn:

- Internet-Traffic gelangt auf kürzestem Weg zum Zielprovider
- der optimale Weg für jedes Ziel wird durch BGP bestimmt

Hohe Skalierbarkeit

Der Multihoming Service ist extrem skalierbar und kann stets auf die sich ändernden Bedürfnisse angepasst werden. Interxion bietet den Service bereits ab einem Commitment von 1 Mbit/s an.

Die Vorteile im Überblick

- Hohe Verfügbarkeit und Performance
- Unabhängigkeit von einzelnen Providern
- Garantierte SLAs
- Backup im Falle der Nichtverfügbarkeit eines Providers
- Redundanz durch Anschluss an unterschiedliche Netzwerke
- Optimales Traffic Routing durch BGP

Hochverfügbare Connectivity

Die Multihoming-Plattform bietet direkten Zugang zu den Netzen von drei Tier1 Providern und der Deutschen Telekom. Darüber hinaus erreichen Sie eine Vielzahl weiterer Netze durch mehr als 400 Peerings an allen wesentlichen Internetaustauschknoten. Die Pakete nehmen stets den kürzesten Weg zum Zielprovider. Sollte das Netzwerk eines an die IMH-Plattform angeschlossenen Providers einmal nicht verfügbar sein, wird der Traffic automatisch und ohne Unterbrechung des Services über ein alternatives Netz geleitet. IMH ist die passende Lösung für alle Unternehmen, die höchste Verfügbarkeit und höchste Performance benötigen.

Garantierte Service Levels

Interxion stellt sowohl FastEthernet- als auch GigabitEthernet-Ports zur Verfügung und garantiert eine Verfügbarkeit von 99,99% bei der Nutzung von zwei Ports in Fail-Over-Konfiguration und eine Verfügbarkeit von 99,9% bei der Nutzung eines einzelnen Ports. Interxion betreibt in Frankfurt und Düsseldorf redundante Plattformen und stellt 24 x 7 Beratung und Support durch erfahrene Techniker bereit.

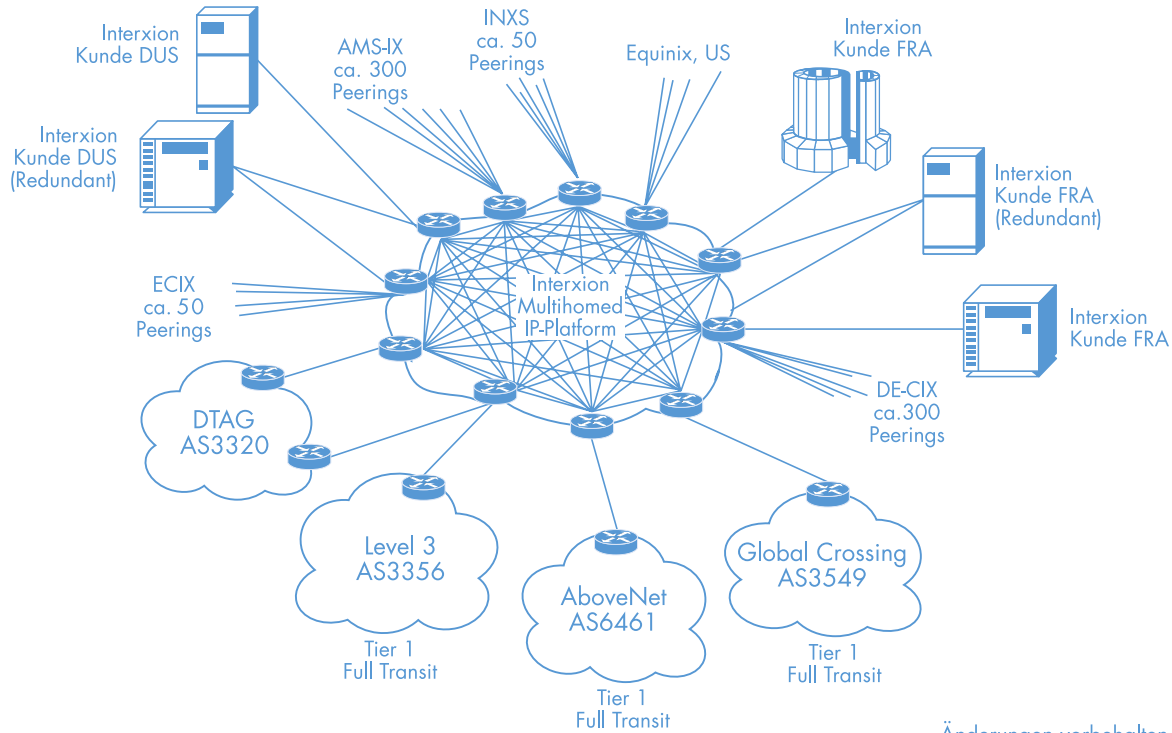
Traffic Monitoring

Der IP Upstream wird 24 x 7 überwacht. Trafficprofil und -volumen können rund um die Uhr abgerufen und der Datentransfer und/oder die Portnutzung jederzeit eingesehen werden.

Zusätzliche Features

- BGP-Konfigurationen sind auf Wunsch möglich
- Nutzung eines zweiten Ports zur Redundanz-Steigerung (HSRP Hot Standby Routing Protocol), Konfiguration mit automatischem Fail Over bei HW-Ausfall eines Ports
- Bereitstellung von IP-Adressen

IP Multihoming Service



Kontakt

Gerne stehen wir Ihnen mit weiteren Informationen zu Interxion, unseren Rechenzentren und Services zur Verfügung. Bitte kontaktieren Sie uns unter:

Interxion Deutschland GmbH

Hanauer Landstraße 298
60314 Frankfurt
Tel +49 (0) 69 40 147 0
Fax +49 (0) 69 40 147 199
E-Mail: care@interxion.com
www.interxion.com

Interxion Deutschland GmbH

In der Steele 29
40599 Düsseldorf
Tel +49 (0) 211 74 96 67-0
Fax +49 (0) 211 74 96 67-99
E-Mail: care@interxion.com
www.interxion.com

Zertifizierungen & Mitgliedschaften



Gründungsmitglied EMEA Chapter



the green grid™ member

Aktives Mitglied



ISO-27001-Zertifizierung für Informations-Sicherheits-Management-Systeme



Europäische Kommission: Mitgliedschaft beim Joint Research Centre on Sustainability



Förderer der European Internet Exchange Association