



IP Transit

Ihr leistungsfähiger Internetanschluss

Angesichts der zunehmenden Digitalisierung ist ein leistungsfähiger Internetanschluss für Unternehmen von entscheidender Bedeutung. Dabei kommt es darauf an, Reaktionszeiten und Paketverluste so gering wie möglich zu halten - bei maximaler Verfügbarkeit und Geschwindigkeit der Datenübertragungen. Mit IP Transit bietet GlobalConnect einen Internetzugang an, der sich flexibel an die Anforderungen der Unternehmen anpasst.

Maßgeschneiderte Lösungen

Bei IP Transit von GlobalConnect basiert das dynamische Routing auf dem BGP-Protokoll. Der Anschluss erfolgt über 1 Gbit/s-, 10 Gbit/s- oder 100 Gbit/s-Ports. Dabei steht immer die volle Kapazität der bestellten Bandbreite zur Verfügung. Abgerechnet wird typischerweise nutzungsabhängig (95/5 percentile Abrechnung).

IP Transit richtet sich daher nicht nur an Großkunden wie Internet-Service-Provider, sondern ist auch für Unternehmen interessant.

Weltweite Abdeckung

GlobalConnect optimiert die Qualität durch Transitvereinbarungen mit globalen TIER 1-Providern. Die sorgfältige Auswahl der Anbieter gewährleistet dabei eine weltweite Abdeckung.

Auf diese Weise bietet GlobalConnect eine Übertragungsqualität an, die zu den besten des Marktes gehört.

Optimale Qualität dank Peering

GlobalConnect erhöht und optimiert ständig seine bilateralen Peering-Vereinbarungen. Dadurch werden die Übertragungsqualität gesteigert und Fehlerquellen minimiert.

Auf diese Weise ermöglichen die Peering-Vereinbarungen die leistungsfähige und günstige Abwicklung großer Datenmengen.

Redundante Anbindung

Dank des BGP-Routingprotokolls wird der Internetverkehr stets zum nächstgelegenen Pop geleitet. Für den Fall, dass ein Pop ausfällt, wird der Datenverkehr automatisch zum zweiten Pop umgeleitet.

Durch diese redundante Anbindung gewährleistet IP-Transit jederzeit ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und Sicherheit.

IP-Adressen und AS-Nummern	IP Transit setzt die Verwendung eigener IP-Adressen unter eigener AS-Nummer voraus. Das heißt, IP-Adressen werden nicht mitgeliefert. GlobalConnect hilft Ihnen gerne dabei, eine AS-Nummer und IP-Adressen zu beantragen.
Anschlussgeschwindigkeiten	1, 10 oder 100 Gbit/s
Lieferorte	An zahlreichen Rechenzentren von GlobalConnect in Norddeutschland und Skandinavien. Alternativ kann GlobalConnect Ihren Standort auch über das eigene Glasfasernetzwerk anbinden (IP-Transit-Line).
Unterstützung IP-Protokolle	IPv4 und IPv6
Routing	BGP4