



AboveNet™

AboveNet IP Transit

Über AboveNet

AboveNet, Inc. ist ein Anbieter von Datenverbindungen mit hoher Bandbreite. Unternehmen und Carrier unterhalten über das private Glasfasernetz von AboveNet in den wichtigsten Ballungsräumen der USA und weltweit wichtige Netzwerk- und IP-Verbindungen. Insbesondere Branchen mit hohen Datenübertragungsanforderungen (Finanzdienstleister, Medien, Gesundheitswesen, Einzelhandel, Behörden) setzen auf AboveNet.

Mehr als 3,7 Millionen Kilometer Glasfaserleitungen

Vollkommen eigenständig und für übertragungsstarke Direktverbindungen in den USA, Europa und weltweit gebaut

AboveNet

Frankfurt Office DE

Country Manager: Matthias Jansky
E-mail: Matthias.Jansky@abovenet.net
Main: +49 (0) 6131 901 8992

Europa-Zentrale

Brandon House
180 Borough High Street
London, SE1 1LW
Großbritannien

Hauptsitz

360 Hamilton Avenue
White Plains, NY 10601, USA

www.abovenet.co.uk/de

Performance in Reinform

Die einfachsten Lösungen sind oft die elegantesten. Zuverlässigkeit, Performance und 100 % Netzverfügbarkeit werden von unseren Kunden vorausgesetzt. AboveNet IP Transit bietet maximale Performance und unübertroffene Zuverlässigkeit, erspart Ihnen aber die Komplexität und die Einschränkungen alter Netze.

Unternehmen brauchen schnellen und zuverlässigen Zugriff auf...

- unternehmenswichtige Anwendungen,
- Inhalte mit hohem Datenvolumen,
- Streaming-Medien,
- Ausstattung für Notfallwiederherstellung,
- schnelle Verbindungen mit hoher Bandbreite.

Mit IP Transit lassen sich all diese Vorgaben verwirklichen. Sie erhalten eine extrem schnelle Netzwerkverbindung mit hoher Bandbreite und können sich auf den ganzjährig besetzten, qualifizierten 24/7-Support verlassen.

Das Netz ohne Komplexität

AboveNet IP Transit kann die Komplexität und die geographischen Engpässe eliminieren. Die Performanceprobleme, die die veralteten Netze in kleinen, mittelständischen und großen Organisationen verursachten, gehören der Vergangenheit an. Ihre unternehmenswichtigen Daten sollen schnell und zuverlässig ankommen. AboveNet kombiniert deshalb seinen Langstreckenverbindungsdienst eXpressWave™ (zugleich ein weltweit führender IP-Backbone) mit seinen hochdichten Metro-Glasfasernetzen. Die IP-Pakete, die bei Ihnen eintreffen, stammen direkt von AboveNet. So ist sichergestellt, dass Ihre Daten direkt vom Internet-Backbone stammen und komplett ankommen.

AboveNet unterhält umfangreiche Peering-Beziehungen, dedizierte Verbindungen zu allen wichtigen Peering-Hubs und robuste Verbindungen zu den führenden Tier-1-Internet Providern. So kommen unübertroffene Dienstqualität und Zuverlässigkeit zustande, auf die Sie beruhigt Ihre unternehmenskritischen Anwendungen aufsetzen können.

Produktmerkmale und Vorteile

- Peering-Points allen Tier-1-Providern
- Direktverbindung zum Internet-Backbone
- IPv6-fähig
- Unterstützt BGP (Border Gateway Protocol)
- Preismodelle für unterschiedliche Port-Typen (FastE, GbE, 10 GbE), feste Bandbreite oder optionale Überschreitung der zugewiesenen Bandbreite
- Optionen zur Bandbreitenüberschreitung
- Direktrouting zu häufig besuchten Websites
- Weit reichendes Metro-Glasfasernetz
- Extrem schnelle Verbindungen
- Redundantes Netz
- Flexibel und skalierbar



AboveNet™

AboveNet IP Transit

AboveNet IP Transit Services

Unkomplizierter Internetzugang
– Kostengünstiger Dienst, einfach verwaltbarer Internetzugang.

Direkter Internetzugang – Das Border Gateway Protocol (BGP, das Routingprotokoll des Internets) lenkt Datenpakete direkt zum Kunden, der dadurch Kontrolle über den Internetverkehr erhält. Verbindungen zu verschiedenen PoP können hergestellt werden, z. B. zu Carrier-Hotels und PAIX-Standorten.

IP Transit – Einsatzgebiete

- Voice over IP
- Datenspeicherung
- Multimedia
- Videokonferenzen
- e-Business
- Serverfarmen
- CAD-CAM
- Inhaltsverteilungsnetzwerke
- Protokolltransparenz auf Layer 3
- Datensicherheit

IP Transit – Branchen

- Medien und Unterhaltung
- Inhaltsanbieter
- Soziale Netzwerke
- Finanzdienstleistungen
- Biotechnik
- Behörden
- Bildungswesen
- Rechtsprechung
- Gesundheitswesen
- Transport



www.abovenet.co.uk/de