



htp Net Business

# htp IP MPLS

Mit den htp IP MPLS Diensten bieten wir Ihnen flexible Netzstrukturen nach Ihrem Bedarf. Wir sorgen für die Vernetzung Ihrer Unternehmensstandorte mit der erforderlichen Qualität und Bandbreite. Mit den htp MPLS Diensten können Sie Geschäftsstellen verbinden, Ihre IT-Dienste zentralisieren, standortredundante Datenhaltungen vornehmen oder Heim- und Filialarbeitsplätzen den Zugang zu Ihren zentralen Anwendungen ermöglichen. Priorisierte Datenströme ermöglichen Ihnen dabei den reibungslosen Betrieb von zeitkritischen Anwendungen, wie z.B. Sprach- und Videoübertragungen.

Die Datenübertragung erfolgt dabei ausschließlich auf privaten Verbindungen innerhalb des htp MPLS Netzes – unabhängig vom Internet. Als Schnittstelle in das htp MPLS Netz betreiben wir an Ihren Standorten hochwertige Netzkomponenten. Wir übernehmen die Konfiguration inkl. des Routings zwischen Ihren Standorten nach Ihren Vorgaben.

Zur priorisierten Übertragung ihrer Daten bieten wir Ihnen unterschiedliche Serviceklassen mit definierten Parametern für Paketverlust, Paketlaufzeit und Jitter. Zeitkritische Verkehrsdaten, wie zum Beispiel VoIP Signalisierungs- und Datenströme oder Videoübertragungen, können so bevorzugt übertragen werden. Dabei konfigurieren wir die Zuordnung der Daten zu einer Serviceklasse nach Ihren Vorgaben. Bestimmen Sie das entscheidende Merkmal wie zum Beispiel DSCP, VLAN, IP-Adresse oder Port.

Für zentrale Standorte bieten wir Ihnen Hochverfügbarkeitslösungen durch redundante Anbindungen, redundante Netzinfrastrukturen und Hardwarekomponenten. Mit den htp IP MPLS Diensten bieten wir Ihnen eine flexible und skalierbare Netzstruktur. Neue Unternehmensstandorte können Ihrem Netz einfach hinzugefügt werden, oder die Zugangsbandbreiten bestehender Standorte nach Bedarf angepasst werden. Optional bieten wir Ihnen für hochsensible Daten auch eine Ende-zu-Ende-Verschlüsselung an.

Die zu übertragenden Datenpakete werden am Übergaberouter ver- beziehungsweise entschlüsselt und dadurch mit höchster Sicherheit im Netz übertragen.

## Leistungsmerkmale

- Standortanbindungen bis zu 1 GBit/s (ADSL, VDSL, Ethernet-Festverbindung)
- zuverlässige Bandbreiten durch eigene MPLS-Netzstrukturen (kein Internet)
- Komplettes Management und Service durch htp
- Quality of Service (QoS) zur Priorisierung des Datenverkehrs
- Priorisierungsmerkmale nach Ihren Vorgaben
- Any-To-Any Topologie
- DSL oder Ethernet-Backupverbindungen für höchste Verfügbarkeit
- Terminierung der Backupanbindung in anderen Räumlichkeiten mit gesonderter Hardware möglich
- Terminierung der Backupanbindung in anderen Räumlichkeiten mit gesonderter Hardware möglich
- Definierte Service Level Agreements (SLAs)
- Service-Reports
- IP-Adresskonzept und Routing nach Ihren Vorgaben flexibel und skalierbar
- Starke Verschlüsselung nach AES256 optional

DSL · Telefon · Mobil – direkt aus Ihrer Region.

htp GmbH kostenlose Hotline 0800/7776111 [www.htp.net](http://www.htp.net) [geschaeftskunden@htp.net](mailto:geschaeftskunden@htp.net)

  
Gut gewählt!

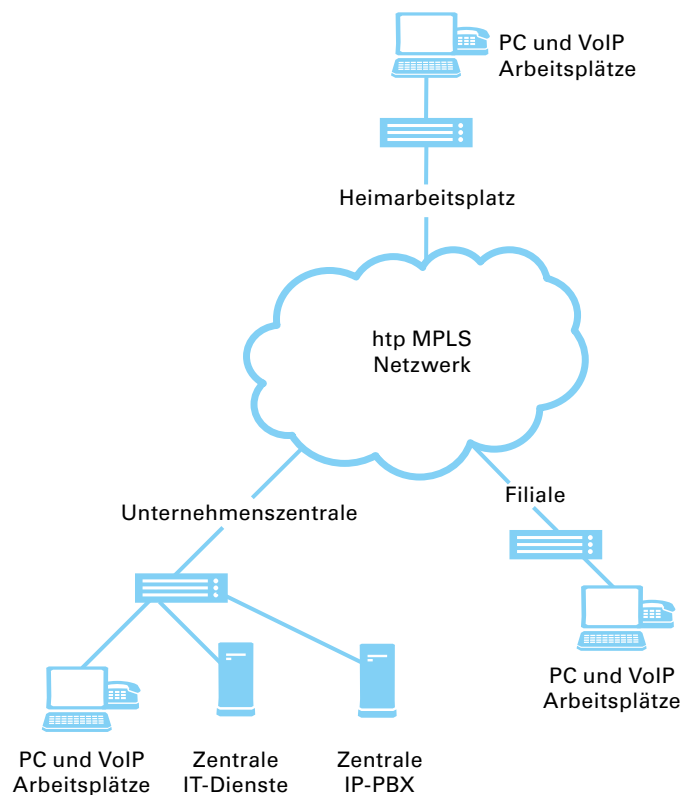
# htp IP MPLS



- Betreiben Sie Ihre IT-Systeme in den htp Rechenzentren. Hochbitratige und redundante Anbindungen an den htp MPLS Backbone erlauben einen performanten und permanenten Zugang zu Ihren Anwendungen.
- Integrieren Sie bei Bedarf zusätzlich unsere htp Net Business VPN Produkte in Ihr Netzkonzept. Hier stehen Ihnen für einen sicheren Remote Zugang mobiler Mitarbeiter SSL VPNs oder für die Vernetzung von entfernten Standorten IPSEC VPNs zur Verfügung. Für die Anbindung genügt ein normaler Internetzugang.
- Auf Wunsch bieten wir Ihnen auch die passende Anbindung an das Internet. Über einen zentralen von htp betriebenen Firewall-Service sichern wir Ihr Netz vor unerlaubten Zugriffen.

## Passende Zusatzprodukte

- Hochbitratige Anbindung an die htp Rechenzentren zum zentralen und sicheren Betrieb von IT-Diensten
- Einbindung von Remote Zugängen via SSL VPN
- Einbindung von entfernten Standorten via IPSEC VPN über das Internet möglich
- Internetanbindung inkl. Firewall-Service



DSL · Telefon · Mobil – direkt aus Ihrer Region.

htp GmbH kostenlose Hotline 0800/7776111 www.htp.net geschaeftskunden@htp.net

  
Gut gewählt!