



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Mobile IP VPN Basic

DATENSCHUTZ FÜR UNTERWEGS SICHERHEIT GEWÄHRLEISTEN

Erleben Sie den professionellen und sicheren Einsatz mobiler Anwendungen.



Die Übertragung Ihrer sensiblen Firmendaten erfordert Sicherheitsvorkehrungen zum Schutz vor unberechtigtem Zugriff und Missbrauch. Dazu bietet Ihnen die Telekom mit Mobile IP VPN Basic ein günstiges und einfaches Produkt. Es stellt Sicherheitsmaßnahmen via Mobilfunknetz zur Verfügung und Sie sparen erhebliche Kosten und Mühen. Durch die Sicherheit auf Netzebene ist Mobile IP VPN Basic ideal für geschäftssensible Anwendungen. **Digitalisierung. Einfach. Machen.**

IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Sie sparen Kosten für zusätzliche VPN-Lösungen und deren zeitaufwändige Administration
- Verbindungen über Mobile IP VPN Basic sind transparent
- Eigene dynamische oder statische IPv4- und IPv6-Adressen sind für die mobilen Clients verwendbar
- Flexible Erweiterung durch zahlreiche Produktoptionen
- Privater Access-Point (APN), den Sie über unser Business-Portal verwalten können
- Verschlüsselte Datenübertragung

EINSATZFELDER FÜR MOBILE IP VPN BASIC

- Von unterwegs auf das Firmennetz zugreifen und Aufträge schreiben oder versenden
- Externe Arbeitsplätze von unterwegs für mobile Anwendungen nutzbar machen
- Maschinen, Fahrzeuge und andere Geräte per Mobilfunk an das Firmennetzwerk anbinden

* Laut connect Mobilfunknetztest Heft 12/2011, Heft 12/2012, Heft 1/2014, Heft 01/2015, Heft 1/2016 und Heft 1/2017.

MOBILITÄT FÜR IHRE UNTERNEHMENS DATEN

MOBILE IP VPN BASIC

Mit Mobile IP VPN Basic sind Sie mit Sicherheit mobil

Mobile IP VPN Basic ist ein günstiges Angebot für Geschäftskunden, das die sichere Einwahl in Unternehmensnetze über Mobilfunk ermöglicht. Innerhalb des Mobilfunknetzes sorgt eine geschlossene Benutzergruppe dafür, dass nur berechtigte Nutzer eine Verbindung über Mobile IP VPN aufbauen können. Per IPSec werden deren Daten anschließend gesichert über das Internet in Ihr Unternehmensnetz übertragen. Sie benötigen also nur eine Internet-Anbindung¹ mit statischer IP-Adresse und einen IPSec-fähigen Router¹. Die Telekom stellt Ihnen mit dem Mobile IP VPN einen eigenen privaten APN (Netzzugang) zur Verfügung.

Optional: Individuelle Adressraumverwaltung

Durch Berechtigungskonzepte auf Basis der IP-Adressen benötigen Sie keinen eigenen RADIUS Server zur Adressvergabe.

Noch mehr Möglichkeiten – z. B. mit der Teilnehmerverwaltung

Die Option Teilnehmerverwaltung bietet Ihnen zusätzliche Sicherheit und Vorteile. Mit dem RADIUS Service können Sie Ihre IP-Adressen online verwalten.

Service APN

Mithilfe des Service APN können Sie die Datenkommunikation in Ihrem Unternehmen steuern, sodass die Datenverkehre gleich richtig geroutet werden.

Verwendung statischer IP-Adressen

Gerade im Bereich der Machine-to-Machine-Kommunikation (M2M) bietet die statische IP-Adresse für mobile Clients deutliche Vorteile. Beispielsweise können Sie Ihre mobilen Geräte aktiv pollen oder diese direkt mithilfe der IP-Adresse im Unternehmensnetz identifizieren.

Direkte Mobile-to-Mobile-Kommunikation

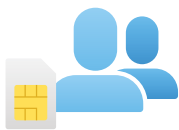
Unter Verwendung der statischen IP-Adresse erfolgt die direkte Kommunikation zwischen zwei mobilen Clients innerhalb Ihres Mobile IP VPN Basic. Die Anbindung eines Routers oder einer Zentrale über das Festnetz ist nicht erforderlich.

Redundanzbausteine

Diese Komponenten erhöhen die Verfügbarkeit der Gesamtlösung durch Einbeziehung eines doppelten, d. h. redundanten Kommunikationswegs.

Preise pro Mobile IP VPN Basic ²	monatlich	einmalig
Einrichtung	–	500 €
Überlassung	50 €	–
Option: IP-Adressraumverwaltung		
S (max. 512 IP-Adressen)	0 €	–
M (max. 4.096 IP-Adressen)	200 €	–
L (max. 16.384 IP-Adressen)	400 €	–
Option: Teilnehmerverwaltung		
XS (max. 100 Nutzer)	75 €	–
S (max. 512 Nutzer)	200 €	–
M (max. 4.096 Nutzer)	400 €	–
Option: Service APN	800 €	–

SICHERER MOBILER ZUGRIFF AUS EINER HAND



Mitarbeiter Ihres Unternehmens
Geschlossene Benutzergruppe über SIM-Karte



Telekom
Privater APN und Netzübergang



Gesicherter Datentransfer über das Internet (via IPSec-Tunnel)



Ihr Unternehmensnetz
IPSec-fähiger Router übermittelt Daten in Ihr Firmennetz



Alle Preise zzgl. gesetzl. USt. ¹IPSec-fähiger Router und Internet-Anbindung sind nicht im Angebot enthalten. ²Neben den Mobile IP VPN Produktpreisen gelten für die Nutzung Ihrer Endgeräte pro Rahmenvertrag die Konditionen gemäß der aktuellen Telekom Geschäftskunden-Preisübersicht (www.telekom.de/agb). Ein Angebot von: Telekom Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn.

KONTAKT

- Bei Fragen oder zum Bestellen kontaktieren Sie Ihren gewohnten Ansprechpartner.
- Weitere Informationen unter www.telekom.de/mobile-ip-vpn
- 24-h-Service-Handy-Kurzwahl (im Inland kostenfrei): 2828
- Aus dem Ausland: +49 180 33 02828
- E-Mail: SalesConsulting@telekom.de

HERAUSGEBER

Telekom Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn