



# Flexibler Einstieg in die VoIP-Telefonie mit SIP-Trunking

Der netconnex SIP-Trunk verbindet Ihre  
Telefonanlage zuverlässig über das Internet  
mit dem öffentlichen Telefonnetz.

# SIP-Trunking für moderne Business-Kommunikation

## Was ist SIP-Trunking?

Ein SIP-Trunk ist eine **virtuelle Schnittstelle**, die über das **Session Initiation Protocol (SIP)** Sprach- und Multimedia-kommunikation steuert. Er ersetzt herkömmliche Telefonleitungen und bildet die Grundlage für flexible, zukunftsfähige VoIP-Telefonie – passend für Unternehmen jeder Größe.

In einer Zeit, in der Kommunikation mobil, flexibel und standortunabhängig stattfindet, gewinnen moderne VoIP-Lösungen zunehmend an Bedeutung und ermöglichen Unternehmen skalierbare, wirtschaftliche und transparente Telefonie.

## Ihre Vorteile auf einen Blick

### ○ Kosteneffizienz

Keine physischen Leitungen, transparente Tarife und häufig niedrigere Gesprächskosten.

### ○ Standortunabhängigkeit

Rufnummern bleiben ortsunabhängig nutzbar. Ideal für verteilte Teams oder Homeoffice.

### ○ Flexibilität & Skalierbarkeit

Sprachkanäle können jederzeit an das Gesprächsaufkommen angepasst werden.

### ○ Investitionsschutz

Ihre bestehende VoIP-fähige Telefonanlage bleibt in Betrieb.

### ○ Zukunftssicherheit

SIP-Trunks sind die Basis für moderne Cloud-Dienste und zukunftsorientierte Kommunikationslösungen.





# Den passenden SIP-Provider wählen

## Den optimalen Anbieter finden

Eine große Rolle spielen hohe Sprachqualität mit niedrigen Latenzen, eine verlässliche Ausfallsicherheit sowie klare Sicherheitsstandards. Ebenso wichtig ist die zertifizierte Interoperabilität mit bestehenden Systemen, beispielsweise der netconnex ALL-IP PBX. Je nach Bedarf sollten Unternehmen außerdem abwägen, ob ein Managed Service oder der Eigenbetrieb die passendere Betriebsform darstellt. Ein strukturierter Vergleich der verfügbaren Leistungen, Möglichkeiten und Service-Level hilft dabei, den optimalen Anbieter zu finden.

## Im Vergleich: Großer versus spezialisierter SIP-Provider

Große Anbieter überzeugen häufig durch stabile Infrastrukturen, standardisierte

Die Wahl des richtigen Providers ist entscheidend für Qualität und Zuverlässigkeit von VoIP-Telefonie.

Prozesse und hohe Netzabdeckung. Spezialisierte Provider bieten dagegen eine größere Flexibilität, individuelle Anpassungen, persönlichen Support und schnellere Reaktionszeiten. Wenn individuelle Konfigurationen, flexible Trunk-Strukturen oder direkter Support entscheidend sind, profitieren Unternehmen von spezialisierten Dienstleistern – persönlich, anpassungsstark und auf Augenhöhe.

## Wir finden die passende Lösung


Ob Standard oder Sonderfall: Wir entwickeln Ihr persönliches SIP-Trunking-Konzept. Präzise abgestimmt auf Ihre technische Landschaft und Kommunikationsanforderungen. „Geht nicht“ gibt's nicht. Wir freuen uns auf Ihre Herausforderung.



## Individuelle Konzepte

Einige individuelle Konzepte durften wir bereits umsetzen. Unsere projektspezifischen Lösungen umfassen:

- ☑ Backup- & Redundanzkonzepte
- ☑ Migrationsszenarien
- ☑ Routing- und Rufnummernkonzepte
- ☑ nationale & internationale Trunks
- ☑ flexible Skalierung
- ☑ hohe Verfügbarkeiten

 netconnex Beratung

**Telefonieanforderungen unterscheiden sich von Unternehmen zu Unternehmen. Unsere Expert:innen begleiten Sie durch Planung, Implementierung und Betrieb. Gemeinsam entwickeln wir Ihr passendes Lösungspaket – sicher und zukunftsfähig.**

## netconnex Check

Auf Wunsch prüfen wir für Sie die Verfügbarkeit an Ihrem Standort und zeigen Ihnen geeignete Anbin-dungsvarianten.

In 4 Schritten zum optimalen SIP-Trunk:

### 01 Sprachkanäle wählen

So viele, wie Ihr Unternehmen benötigt. Flexibel erweiterbar.

### 03 Verbindungstarif auswählen

- Flatrates für Fest- und Mobilfunk
- internationale Flatrates
- Minutenpakete
- weltweite Minutenabrechnung

### 02 Anbindungsart bestimmen

- netconnex Secure Gateway
- Hosted SBC
- kundeneigener SBC

### 04 Serviceoptionen definieren

- Rufnummernportierung
- neue Rufnummern
- netconnex Wechselservice
- Service Request Line (SRL)  
– 365 / 24 / 7 Support



## Hochleistungs-rechenzentren in Deutschland

Netconnex Lösungen werden in deutschen, georedundanten Rechenzentren betrieben. Unsere 99,999 % Verfügbarkeit (SLAs, 24x7 Betrieb und Überwachung und High-Density-Konfigurationen) sorgt für maximale Sicherheit und Kontrolle.

Die Einhaltung maßgeblicher Normen wie ISO 9001:2008 für Qualitätsmanagementsysteme und ISO/IEC 27001:2013 für Managementsysteme zur Informationssicherheit bieten höchste Datenschutz-

maßstäbe. Unsere Kunden erhalten auf Wunsch dedizierte verschlüsselte Zugänge zur netconnex Plattform. Für Sie bedeutet das: Keine Experimente, keine unnötigen Kosten und kein Risiko.



**BSI C5**  
Cloud Security



**ISO 22301**  
Business Continuity Management

**ISO 27001**  
Informationssicherheit

# netconnex

Für weitere Hilfe und Fragen, Kritik oder Anregungen  
wenden Sie sich über unsere Kontaktseite auf  
[ntcx.de/de/Kontakt](https://ntcx.de/de/Kontakt) an uns. Sie erreichen uns dort  
über Mail, Telefon, Chat oder Videochat.



connect

