

SIP Tk-Anlagenanschluss



Der SIP Anlagenanschluss der Deutschen Telefon spart gegenüber ISDN bis zu 50 %

Die Deutsche Telefon ist „der SIP Spezialist“ und bietet SIP Anlagenanschlüsse (SIP Trunk, NGN-Anschluss für Tk-Anlagen) auf Basis des internationalen SIP Standards an. Diese ermöglichen eine Telefonanlage direkt oder mittels Media Gateway über einen Breitbandanschluss (Business Internet) mit statischer IP-Adresse an das Telefonnetz anzuschließen. Dadurch entfallen u. a. teure ISDN- und Analog-Anschlüsse.

Der SIP Anlagenanschluss ist ausgelegt für 1 bis 300 SIP Sprachkanäle. Ein SIP Sprachkanal kostet nur 1,40 Euro im Monat. Weitere SIP Sprachkanäle sind schnell und einfach über den System-Manager buchbar.

Beim SIP Anlagenanschluss der Deutschen Telefon sind inklusive:

- ▶ System-Manager „Power Menü“ (Weboberfläche für Administration)
- ▶ Wartung, neue Software-Versionen, Frau Detection, E-Rechnung
- ▶ Option für SIP Anlagenanschluss Dienste:
 - ▶ Unified Communications Dienst / E-Mail-to-Fax und Fax-to-E-Mail
 - ▶ Telefonkonferenz Dienst (bis zu 50 Teilnehmer)
 - ▶ Rufnummern-Management Dienst (Intelligentes Netz)
 - ▶ Backup Dienst (Sicherstellung der Erreichbarkeit)

Jeder dieser Dienste kostet im Monat unternehmensweit nur 6,80 Euro

Weiterer Vorteil: Mit dem SIP Anlagenanschluss nutzen Sie die sehr günstigen Business 1 Telefentarife der Deutschen Telefon. Alle Einzelverbindungen werden sekundengenau ab der ersten Sekunde berechnet. Die Kostenersparnis beträgt bis zu 50 Prozent. Sie zahlen nur:

- ▶ 1 Cent/Min. für Gespräche ins deutsche Festnetz
- ▶ 5 Cent/Min. für Telefonate in alle deutschen Mobilfunknetze
- ▶ ab 1 Cent/Min. für internationale Festnetzgespräche
- ▶ Business FLAT Festnetz Deutschland für 9,80 Euro (pro SIP Sprachkanal)

Die wichtigsten Telefonanlagen/Hersteller sind bereits zertifiziert bzw. freigegeben: Aastra, Asterisk, MS Lync, Panasonic, starface, Swyx, 3CX, tevitel, Unify ... und kontinuierlich werden es mehr.



Vorteile auf einen Blick

- ▶ Der klassische Analog- oder ISDN Telefonanschluss (teure Primärmultiplex- oder Anlagenanschlüsse) werden überflüssig. Die Telefonate werden über einen Breitbandanschluss ins öffentliche Netz geführt.
- ▶ Ein SIP Sprachkanal kostet nur 1,40 Euro. Weitere Kanäle können schnell und einfach über einen System-Manager gebucht werden.
- ▶ Extrem günstiger Business Tarif. Die Abrechnung der Telefonate findet zudem ab der ersten Sekunde im Sekundentakt statt.
- ▶ Business FLAT Festnetz Deutschland für nur 9,80 Euro im Monat (pro Sprachkanal).
- ▶ Exklusive SIP Anlagenanschluss Dienste: UC/E-Fax, Telefonkonferenz, Backup, Rufnummern-Management.
- ▶ IP/SIP-fähige Tk-Anlagen können direkt an den SIP Anlagenanschluss der Deutschen Telefon angeschlossen werden. Technisch „ältere“ Tk-Anlagen lassen sich mittels Media Gateway konnektieren.



Sie wünschen mehr Informationen über die kostengünstigen SIP Anlagenanschlüsse der Deutschen Telefon?

Unsere Vertriebspartner stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

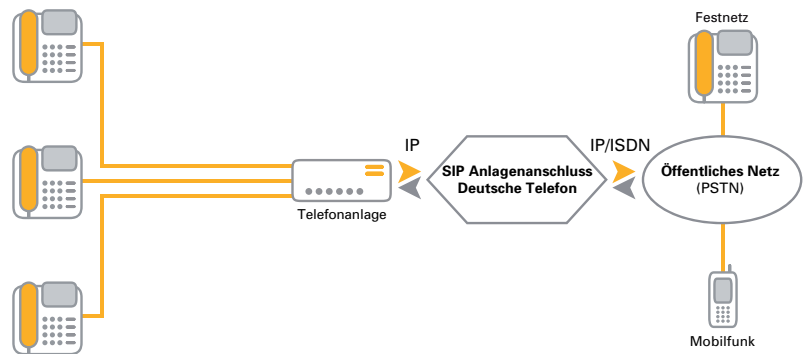
Weitere Informationen finden Sie unter:

www.deutsche-telefon.de

Der SIP Anlagenanschluss der Deutschen Telekom bietet mehrere Anschluss-Optionen:

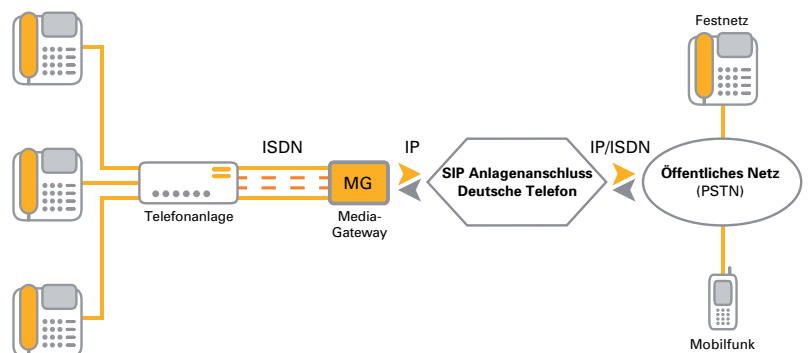
Option 1

SIP ersetzt ISDN: Der SIP Anlagenanschluss wird per Breitbandanschluss (Private Cloud oder Public Cloud) direkt mit der SIP-fähigen Telefonanlage angeschlossen. Die Einrichtung der Telefonanlage erfolgt hier nach Konfigurationsbeispielen bzw. Hersteller-Templates.



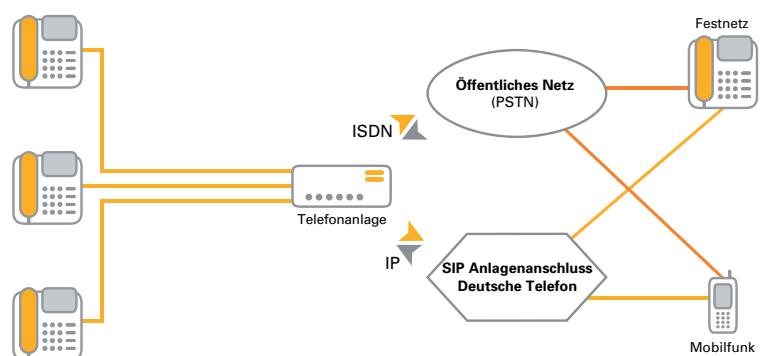
Option 2

SIP Anlagenanschluss bei nicht SIP-fähiger Telefonanlage (wenn SIP-Erweiterung zu teuer): Einsatz eines Media Gateways als Medienwandler von SIP auf ISDN. Dadurch kein Konfigurationsaufwand an der Telefonanlage (Media Gateway wird bereits konfiguriert angeliefert).



Option 3

SIP Anlagenanschluss als Ergänzung zum ISDN Anschluss: Bestehende ISDN Anschlüsse (z.B. für Flat-Nutzung oder Modem/Daten) können reduziert werden. Für Telefonie stehen zusätzliche SIP Sprachkanäle zur Verfügung. Dadurch können die Preisvorteile des Tarif Business 1 genutzt werden.



Option 4

SIP Anlagenanschluss bei nicht SIP-fähiger Telefonanlage (SIP-Erweiterung zu teuer) als Ergänzung zum ISDN Anschluss: Sowohl der ISDN Anschluss als auch der SIP Anlagenanschluss werden an ein Media Gateway angeschlossen. Dadurch Optimierung der Telefonkosten durch Least-Cost-Routing möglich. Standarddienste (z.B. Modem/Daten) werden über ISDN geführt.

