

VoIP-Lösung mit voller Funktionalität von Colt: Colt SIP Trunking



Alle Vorteile auf einen Blick

- Europaweit einheitliches Servicepaket**
 Ein direkter Ansprechpartner für Vertrags- und Abrechnungsfragen reduziert Verwaltungsaufwand
- Reduzierte Kommunikationskosten**
 25-50 % Ersparnis durch konvergente Netzarchitektur (Sprach- und Datennetze integriert). Gespräche zwischen Ihren Standorten sind kostenfrei, auch international
- Zerti zierte Interoperabilität mit allen wichtigen IP-Anlagenherstellern**
 Kein Testaufwand, keine Konfigurationskosten
- Performance-Reporting**
 Mit dem flexiblen Reporting für Netzwerk und VoIP messen, steuern und optimieren Sie Ihren Service fast in Echtzeit
- Alle klassischen Telefoniefunktionen**
 Alle gewohnten Telefoniefunktionen stehen weiterhin zur Verfügung.
- Globaler Service**
 Colt unterstützt Ihr Wachstum in immer mehr Ländern

Warum ist Colt die erste Wahl für Ihre SIP Trunking-Lösung

Colt SIP Trunking bietet einen äußerst zuverlässigen, professionellen Service mit Disaster-Recovery, Betrugsmanagement, Verschlüsselung und Voice-Security für verschiedene Konnektivitätsoptionen. Das ermöglicht einen reibungslosen Wechsel von der klassischen Telefonie zu VoIP mit vollständiger Einhaltung gesetzlicher und regulatorischer Vorschriften (Notruf-Weiterleitung, staatliche Überwachungsregelungen und Rufnummernportierung) für alle Länder mit umfangreichen Leistungsmerkmalen.

Colt verfügt im Bereich SIP Trunking über zehn Jahre Erfahrung mit 3500 Kunden in 23 Ländern mit über 7 Milliarden Minuten pro Jahr.

Im Critical Capabilities Report von Gartner erhält Colt 4,5 von 5 Punkten für den SIP-Trunking Service in europaweiten Netzen. Laut Ovum gehört Colt zu den drei führenden Anbietern von SIP-Trunking in Europa.

Globale Netzabdeckung

Um uns an die stetig wechselnden Geschäftsanforderungen unserer internationalen Kunden anzupassen, erweitern wir kontinuierlich unsere SIP-Trunking-Dienste. Wir decken jetzt 28 Länder weltweit ab.

Das Angebot bleibt gleich - zentrale VoIP-Lösungen mit direktem Ansprechpartner für Vertragsfragen, Bestellung, Abrechnung und Management für die bisherigen Colt-Länder und die hinzukommenden Länder



- Australien
- Österreich
- Belgien
- Kanada
- Tschechien
- Dänemark
- Finnland
- Frankreich
- Deutschland
- Hongkong

- Hungary
- Irland
- Italien
- Japan
- Luxemburg
- Niederlande
- Norwegen
- Poland
- Portugal
- Rumänien

- Singapur
- Slowakei
- Spanien
- Schweden
- Switzerland
- Südkorea
- Vereinigtes Königreich
- USA - NY, NJ, FL, TN, MA, VA, WA, TX

Flexible Preise

Die Tarifstrukturen von Colt ermöglichen eine flexible Nutzung von SIP-Trunking und kostengünstigen Outbound-Gesprächen.

Service und Zugänge:

Bei Beauftragung von SIP Trunking über eine dedizierte IP-Verbindung (nur Sprache) sind die SIP-Kanäle kostenfrei. Wenn Sie Ihre Outbound-Kosten kennen und sich zu einem Mindestumsatzvolumen verpflichten, berechnen wir Ihnen keine Zugangskosten für die SIP-Kanäle.

Abgehende Gespräche

Nutzungsbasiert (Standard): Alle Gespräche werden nach Standardtarifen abgerechnet. Voice Freedom/Bundled Minutes: Monatspreis für ein festes Minuten-Bundle oder Minuten-Pakete All Inclusive/Unlimited: Monatspreis pro Kanal für kostenfreie nationale und internationale Gespräche.

Unsere Leistungsmerkmale

Voice services

- Voller Inbound- und Outbound-Service
- Komplette Einhaltung gesetzlicher und regulatorischer Vorschriften (Notruf-Routing, staatliche Überwachungsregelungen und Datensicherung)
- Rufnummernverwaltung
- Portierung lokaler Rufnummern
- Direkte Durchwahl
- Anrufsteuerung
- Rufnummernübermittlung (CLIP)
- Rufnummernunterdrückung (CLIR)
- Unterstützung für CLIP No Screening und Presentation Number
- Presentation Number
- Anrufssperre

Codec, Transcodierung und Sicherheit

- SIP-Signalisierung (RFC 3261); Medien (RFC 1889)
- Voice-Codecs: G.711A law, G.711 um law, G.729, G.729a, G.726, iLBC, G.722.1 (HD- Breitband-Codec mit 7-kHz-Audioübertragung)
- Transcodierung
- Fax: T.38 oder in einem In-Band G711A law
- DTMF-Transport (gemäß RFC2833 und RFC4733)
- Sicherheit und Verschlüsselung: TLS (Signalisierung) und SRTP (Medien)

IP-Konnektivitätstyp

- Colt IP VPN
- Colt-IP-VPN über NNI
- Colt Ethernet Private Network
- Colt IP Access (Internet)
- Öffentlicher Internetzugang über Fremdanbieter

Ausfallsicherheit und Disaster Recovery (DR)

- Ausfallsicherheit des Zugangs
- Mehrere Trunks
- POP-Stabilität
- Weiterleitung von ankommenden Gesprächen auf separate Telefonnummern
- Disaster-Recovery
- Weiterleitung anhand von IP-Adressen
- Weiterleitung zu alternativen PSTN-Zielen anhand der Durchwahl-Rufnummern

Sonderfunktionen

- Performance-Reporting für IP- und VoIP-Statistiken
- Betrugserkennung
- Zertifizierte Interoperabilität mit allen wichtigen Herstellern von IP-Anlagen
- Kostenlose Gespräche zwischen Standorten
- White-Label-VoIP-Access-Service
- Analysetools für Anruferdetails

Für mehr Informationen

0800 26584 636
sales@colt.net
www.colt.net/de