

Standardangebot Zugang zum öffentlichen Telefonnetz über VoIP

Preisliste

| | |
|------------|--------------------------|
| Verfasser | Telecom Liechtenstein AG |
| Datum: | 20.05.2022 |
| Version: | V2.10 |
| Gültig ab: | 01.06.2022 |

| | |
|----------------------|---|
| Gehört zu: | Standardangebot Zugang zum öffentlichen Telefonnetz über VoIP |
| Vertragsbestandteil: | [4a] Preise |

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-----|---|---|
| 1 | Einleitung | 3 |
| 2 | Preise FL VoIP | 3 |
| 3 | Preise Grundangebot und Zusammenschaltung..... | 6 |
| 3.1 | <i>Grundangebot</i> | 6 |
| 3.2 | <i>Zusammenschaltung</i> | 7 |
| 3.3 | <i>Verzeichnisdienste</i> | 7 |
| 4 | Gesprächstarife | 7 |
| 5 | Allgemeine Bedingungen..... | 8 |
| 5.1 | <i>Einmalige Kosten sowie monatlich wiederkehrende Abo-Kosten</i> | 8 |

1 Einleitung

Dieser Vertragsbestandteil enthält die Preise für FL VoIP Dienstleistungen, die TELECOM dem PARTNER erbringt.

2 Preise FL VoIP

2.1 VoIP Line

| Beschreibung | Details | monatlich | Einmalig |
|--|---|---|-------------------------------|
| FL VoIP Line | 1 Rufnummer inkl. SIP-Account | 3.10 ¹⁾ | 0.00 |
| FL VoIP Line Freiminuten ²⁾ | Freiminuten ins Festnetz FL + Mobilnetze FL | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • 100 Freiminuten • 500 Freiminuten • 1'000 Freiminuten • 2'000 Freiminuten • 3'000 Freiminuten | 1.43 7.15 14.30 28.60 42.90 | |
| FL VoIP Line Sprachbox | 1 Sprachbox pro FL VoIP Line | - | 0.00 (25.00) ³⁾ |
| Sperrungen abgehender Verbindungen | Sperrset 1, 2, 5, 6, 7 oder 9 | - | 0.00 (25.00) ³⁾ |
| Rufnummer-Durchschaltung zum PARTNER | pro Kundenauftrag | - | 24.55 ⁴⁾ |
| Reaktivierung gekündigter Rufnummern | Rufnummern, die bei TELECOM bereits gekündigt worden sind, können bis maximal 30 Tage nach deren Abschaltung reaktiviert werden. | - | 149.00 |
| Dienstleistungen | Bearbeitungsgebühr bei einem Rufnummernwechsel oder einer Adressmutation auf Endkundenwunsch. Aufnahme einer Adresse in das Teilnehmerverzeichnis. | - | 24.55 |

¹⁾ pro FL VoIP Line.

²⁾ Rahmenbedingungen für Freiminuten-Pakete:

- Pro Endkunden-Vertrag des PARTNERS (pro TELECOM «Auftrag Line» gemäss Geschäftsmodell unter Punkt 4 des Rahmenvertrags) kann optional ein Freiminutenpaket bestellt und zugewiesen werden.
- Der Gebrauch der Freiminuten wird für alle Rufnummern (alle FL VoIP Line) des gleichen Endkunden-Vertrags kumuliert.
- Nicht genutzte Freiminuten werden nicht auf den nächsten Monat übertragen.
- Weitere Gesprächsminuten - nach dem Gebrauch der Freiminuten - werden gemäss FL VoIP Preisliste Gesprächstarife in die entsprechende Destination verrechnet.
- Auf den Umsatz der generierten Freiminuten wird kein Revenue-Share zurückerstattet.
- Freiminutenpakete werden für eine Mindestdauer von 1 Monat von PARTNER gebucht und können auf Ende Monat gekündigt bzw. gewechselt werden.“

³⁾ Lediglich wenn der Partner mit der Durchführung der Leistung die TLI beauftragt, statt die Leistung selbst im Partner-Web-Portal zu erbringen, ist diese berechtigt, den entsprechenden Betrag, der in der Liste in Klammern aufgeführt wird, zu verrechnen.

⁴⁾ Bei der Durchschaltung einer bestehenden Rufnummer zum PARTNER.

2.2 VoIP Trunk

| Beschreibung | Details | monatlich ⁵⁾ | Einmalig |
|--|---|-------------------------|-------------------------------|
| FL VoIP Trunk | <ul style="list-style-type: none"> - 2 Sprachkanäle - 1 SIP-Trunk inkl. 1 SIP-Account - Keine Rufnummern | 12.45 | 49.90 ⁶⁾ |
| FL VoIP Trunk Sprachkanal | Sprachkanäle zusätzlich (pro Kanal) | 3.00 | 0.00 (24.55) ⁷⁾ |
| Einzelrufnummer (ohne SIP-Account) | Pro Rufnummer | 1.00 | 0.00 (24.55) ⁷⁾ |
| Durchwahlbereiche (DDI) | 10er DDI-Block (pro Block) | 5.00 | 0.00 |
| | 100er DDI-Block (pro Block) | 30.10 | (24.55) ⁷⁾ |
| | 1000er DDI-Block (pro Block) | 150.40 | |
| FL VoIP Trunk Faxbox | 1 Faxbox inkl. E-Mailversand | 4.80 | 24.55 |
| FL VoIP Trunk Microsoft Teams Option | <ul style="list-style-type: none"> - Microsoft Teams Direct Routing zum FL VoIP Trunk - Es muss die gleiche Anzahl Gesprächskanäle ausgewählt sein wie beim FL VoIP Trunk. - Pro Trunk-Kanal (Preis zusätzlich zum Produktpreis) | 1.80 | 24.55 |
| Identifikation des Anrufers (CLIP no Screening) | Zusätzlich zur A-Nummer wird eine Identifikation (z.B. Pikettnummer) zum Angerufenen übertragen. Dem Angerufenen werden die Identifikations- und Hauptrufnummer geliefert. | - | 24.55 |
| Rufnummer-Durchschaltung zum PARTNER ⁸⁾ | Pro Einzelnummer oder pro zusammenhängendem Rufnummern-Bereich (pro Rufnummern-Bereich) | - | 24.55 |
| Reaktivierung gekündigter Rufnummern | Rufnummern, die bei TELECOM bereits gekündigt worden sind, können bis maximal 30 Tage nach deren Abschaltung reaktiviert werden. | - | 149.00 |
| Dienstleistungen | Bearbeitungsgebühr bei einem Rufnummernwechsel oder einer Adressmutation auf Endkundenwunsch. Aufnahme einer Adresse in das Teilnehmerverzeichnis. | - | 24.55 |

⁵⁾ Pro Einheit.

⁶⁾ Fällt für jeden FL VoIP Trunk an (inklusive Einrichtung von den Durchwahl-Bereichen aus dem Nummernpool des PARTNERs bei der Erstbestellung), unabhängig ob ein neuer geschaltet wird oder ein bestehender durchgeschaltet wird.

⁷⁾ Lediglich wenn der PARTNER auf einen aktiven FL VoIP Trunk zusätzliche Einzelrufnummern oder Durchwahl-Bereiche bestellt und der PARTNER mit der Durchführung der Leistung die TLI beauftragt, statt die Leistung selbst im Partner-Web-Portal zu erbringen, ist diese berechtigt, den entsprechenden Betrag, der in der Liste in Klammern aufgeführt wird, zu verrechnen.

⁸⁾ Bei der Durchschaltung eines bestehenden Rufnummernbereichs zum PARTNER.

2.3 Freiminuten-Optionen In- und Ausland

Folgende Freiminuten-Optionen für Gesprächsminuten ins In- und Ausland können zusätzlich optional zu einem VoIP-Line oder VoIP-Trunk bestellt werden.

| Produkt | Inkludierte Freiminuten ¹⁾ | Preis pro Monat |
|---|---|-----------------|
| Freiminuten-Pool In- und Ausland 100 | 100 Freiminuten in Fest- und Mobilnetze | 5.50 |
| Freiminuten-Pool In- und Ausland 500 | 500 Freiminuten in Fest- und Mobilnetze | 24.45 |
| Freiminuten-Pool In- und Ausland 2'000 | 2'000 Freiminuten in Fest- und Mobilnetze | 87.40 |

1) In Fest- und Mobilnetze von Liechtenstein, der Schweiz und Ländergruppe 1. Ausgeschlossen von den Freiminuten sind Verbindungen auf Mehrwertdienstnummern (z.B. 08xx und 09xx), Kurzrufnummern und Sonderdienstnummern.
 Länder der Ländergruppe 1: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Gibraltar, Griechenland, Grossbritannien, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Ungarn, Vatikanstadt, Zypern, Brasilien, China, Hongkong, Indien, Kanada, Mexiko, Singapur, Südkorea, Taiwan, USA

Rahmenbedingungen für Freiminuten-Pakete:

- Pro Endkunden-Vertrag des PARTNERS (pro TELECOM «Auftrag Line» bzw. „Auftrag Trunk“ gemäss Geschäftsmodell unter Punkt 4 des Rahmenvertrags) können mehrere Freiminutenpakete bestellt und zugewiesen werden.
- Der Gebrauch der Freiminuten wird für alle Rufnummern des gleichen Endkunden-Vertrags kumuliert.
- Nicht genutzte Freiminuten werden nicht auf den nächsten Monat übertragen.
- Weitere Gesprächsminuten - nach dem Gebrauch der Freiminuten - werden gemäss FL VoIP Preisliste Gesprächstarife in die entsprechende Destination verrechnet.
- Auf den Umsatz der generierten Freiminuten wird kein Revenue-Share zurückerstattet.
- Freiminutenpakete werden für eine Mindestdauer von 1 Monat von PARTNER gebucht und können auf Ende Monat gekündigt bzw. gewechselt werden.“.

3 Preise Grundangebot und Zusammenschaltung

3.1 Grundangebot

Dieser Erstsetup umfasst nachfolgende Leistungen.

| Beschreibung | Einmalige und monatlich wiederkehrende Leistungen | Monatlich | Einmalig |
|--------------------------|---|-----------|--------------------------------------|
| Grundangebot FL VoIP | <ul style="list-style-type: none"> • Tests und Inbetriebnahme, Messung, Erstellung und Konfiguration des PARTNER-Mandanten auf dem Voice-Switch und dem Sprachbox-System • Einrichten des Routings und der PARTNER-spezifischen Domain auf dem Voice-Switch • Erstellung, Einrichtung und Test der notwendigen Scripts • Parametrisierung und Einrichten des Billing Systems für die Produktfamilie FL VoIP Line und FL VoIP Trunk • Zuteilung von 500 Einzel-Rufnummern und 1000 Rufnummern in DDI-Bereichen(50x10er und 5x100er DDI) für Neukunden des PARTNERs • Schulung des PARTNERs | | 41'400.00 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Anteil Betrieb und Wartung des Voice Systems sowie Grundkosten für den Betrieb • SLA 3 Supportkostenanteil • Störungsannahme 7/24 • Lizenzen und Supportkostenanteil • Routing- und Code-Management • Fraud-Management und High Usage Auswertung • Erstellen der Rechnung • Aufbereiten der monatlich wiederkehrenden Daten sowie der Verkehrsdaten der Endkunden in elektronischer Form | 250.00 | |
| Erweiterung Grundangebot | <ul style="list-style-type: none"> • Betrieb und Wartung Voice Systeme um 300 SIP-Einheiten (zusätzlich pro weitere 300 SIP-Einheiten) | 0.00 | 0.00 |
| Zertifizierung Endgeräte | <ul style="list-style-type: none"> • Austesten und Zertifizieren eines nicht auf der Liste ist der geprüften Kundenendgeräte aufgeführten Geräte. Die Liste kann auf der Homepage abgefragt werden. • Sind Test am Standort des PARTNERs notwendig, werden die anfallenden Spesen zusätzlich verrechnet | - | nach Aufwand |
| Support | <ul style="list-style-type: none"> • Technischer Support, Auftragsarbeiten und Störungsbehebung, wenn der Fehler beim PARTNER vorhanden ist • Unterstützung bei Inbetriebnahmen von Kundenanschlüssen • Anfallende Kosten werden in 1/4 Stundenbasis in Rechnung gestellt | | nach Aufwand 130.00 pro Stunde |

3.2 Zusammenschaltung

| Beschreibung | Enthaltene Leistungen | Monatlich | Einmalig |
|----------------------------|---|-----------|----------|
| Zusammenschaltung | <ul style="list-style-type: none"> Logische Zusammenschaltung: IP Routing und V-LAN-Konfiguration Tests und Inbetriebnahme, Messung | 0.00 | 500.00 |
| | <ul style="list-style-type: none"> Zusammenschaltung mit 1 GETH Port am Public Switch | 120.00 | |
| Optionen Zusammenschaltung | <ul style="list-style-type: none"> Grundangebot erweitert: Redundante direkte Zusammenschaltung mit einem zweiten GETH Port am Public Switch: (1 x Schaanerstrasse 1 Vaduz und 1 x Hub Eschen) | 120.00 | 200.00 |
| | <ul style="list-style-type: none"> Anbindung vom PARTNER-Standort zum Public Switch mit einem 10MB Link mit 1 GB Interface | 413.00 | 800.00 |
| | <ul style="list-style-type: none"> Anbindung vom PARTNER-Standort zum Public Switch mit einem 100 MB Link mit 1 GB Interface | 635.00 | 1'000.00 |
| | <ul style="list-style-type: none"> Anbindung vom PARTNER-Standort zum Public Switch mit einem 1GB Link mit 1 GB Interface | 746.00 | 1'000.00 |
| | <ul style="list-style-type: none"> Anbindung vom PARTNER-Standort zum Public Switch mit einem 10GB Link mit 10 GB Interface | 1'160.00 | 1'950.00 |

3.3 Verzeichnisdienste

Für die Leistungen zur Erstellung eines anbieterübergreifenden Teilnehmerverzeichnisses gemäss VKND Art. 17 und Art. 19 bezahlt der PARTNER den pauschalen Preis von CHF 0.075 pro Ersteintrag und Monat an die TELECOM. Als Ersteintrag gilt die erstmalige Publikation jeder E-164 Nummer, unabhängig davon, wann der Service geschaltet wurde und ob dieses E-164 Nummer als eigenständiger Eintrag (sog. Grundeintrag) oder als Bestandteil eines bereits bestehenden Eintrags (sog. Folgeeintrag) erscheint.

Per Ende jedes Kalendermonats wird die Anzahl der sich in der Datenbank befindlichen Ersteinträge ermittelt. Diese Anzahl multipliziert mit dem Preis von CHF 0.075 ergibt den vom PARTNER geschuldeten Betrag für den vergangenen Kalendermonat.

Der Preis für den Versand der gedruckten Verzeichnisse durch den von TELECOM beauftragten Datenverarbeiter beträgt aktuell CHF 2.90 pro Exemplar des regionalen Telefonbuches. Dieser Preis ist abhängig von den Portokosten der Schweizerischen Post und den Kosten des beauftragten Logistikunternehmens und wird bei allfälligen Änderungen dieser Kosten angepasst.

Per Ende jedes Kalendermonats wird die Anzahl der den Teilnehmern zugestellten regionalen Telefonbücher ermittelt. Diese Anzahl multipliziert mit dem Porto-Preis ergibt den vom PARTNER geschuldeten Betrag für den vergangenen Kalendermonat.

4 Gesprächstarife

Die Preise für Gespräche sind im separaten Dokument «FL VoIP Preisliste Gesprächstarife» ersichtlich.

5 Allgemeine Bedingungen

5.1 Einmalige Kosten sowie monatlich wiederkehrende Abo-Kosten

- Die monatlichen Preise werden *pro rata* verrechnet.
- Alle Preise verstehen sich in CHF exkl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
- Preisänderungen bleiben vorbehalten.