Leistungsbeschreibungen (LB) und Entgeltbestimmungen (EB) zu FL1 FREE! M

Gültig ab 01.08.2026

1. ALLGEMEINE INFOS ZU FL1 FREE M

- ✓ **Mindestvertragsdauer**: Die Mindestvertragsdauer für FL1 FREE M beträgt 12 Monate, sofern keine Promotion oder vergünstigtes Mobiltelefon mit Ratenzahlung bezogen worden ist. Bei Bezug von einem Mobiltelefon mit Ratenzahlung (Option «Abzahlung Hardware») beträgt die Mindestvertragsdauer 24 Monate.

- ✓ **Kündigungsfrist**:
  - Nach Ablauf der Mindestvertragsdauer ist die Kündigung des Mobil-Vertrages unter Einhaltung der ordentlichen Kündigungsfrist von 30 Tagen möglich.
  - Bei einer Kündigung des Abos vor Ablauf der Mindestvertragsdauer hat der Kunde die Summe der monatlich wiederkehrenden Grundgebühren bis zum Ende der Mindestvertragsdauer zu bezahlen.
    Der frühestmögliche Kündigungstermin kann per SMS abgefragt werden:
    1. FL1 FREE-Kunde sendet SMS mit dem Inhalt 'info' an die Nummer 503.
    2. Das Antwort-SMS informiert über den nächstmöglichen Portierungstermin ohne zusätzliche Kosten bzw. über Gebühren im Falle einer Portierung vor dem Enddatum des Vertrags.

- ✓ **Abowechsel**:
  - Während aufrechter Vertragsbindung kann auf das Abo FL1 FREE M! bzw. FL1 FREE L! ohne Aufpreis upgegradet werden.

- ✓ **Nummernbereich:** Für FL1 FREE-Abos stehen Mobilnummern aus dem Bereich +41772611xxx zur Verfügung. Alternativ können Schweizer Mobilnummern zu FL1 FREE portiert werden. Die Nummern aus dem Bereich +41772611xxx können zu einem anderen Schweizer Mobilfunkanbieter portiert werden.

- ✓ **SIM-Karte:** Für FL1 FREE-Abos stehen sämtliche Grössen an SIM-Karten zur Verfügung. Zudem unterstützt FL1 FREE! Abo die eSIM (Link unter www.fl1.li/haeufige-Fragen).

- ✓ **Servicegebühren:** Kostenpflichtige Dienstleistungen wie z.B. die Übertragung von Kontaktdaten auf ein neu bezogenes Mobiltelefon können optional bezogen werden (Link: Infos unter Servicegebühren).

- ✓ **Verrechnung von FL1 FREE! M**
  - Die Verrechnungsperiode entspricht dem jeweiligen Kalendermonat.

  - Die Preise für FL1 FREE! verstehen sich in Schweizer Franken (CHF) inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

  - Bei Anmeldung/Tarifwechsel während des Kalendermonats werden die Grundgebühren anteilsmässig verrechnet (pro rata). Die Menge der inkludierten Freimengen stehen anteilsmässig zur Verfügung. Nicht genutzte Inklusiv-volumina eines Monats werden nicht in den folgenden Monat übertragen. Ausgenommen davon sind Optionen die für eine

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

einmalige Gebühr bezogen werden können und eine inkludierte Nutzung für 30 oder 365 Tagen beinhalten.

- Online-Rechnung: auf https://mein.fl1.li/ sind die Rechnungen online verfügbar. Einzelverbindungen sind sowohl für den laufenden Monat als auch für die vergangenen 6 Monate verfügbar.

2. MOBILABO – FL1 FREE! M

2.1. Monatliche Grundgebühr

- ✓ CHF 39.90 / Monat
- ✓ Es besteht die Möglichkeit zum Abo FL1 FREE! M eine zustätzliche Option «Abzahlung Hardware» hinzuzufügen, durch diese wird der Bezug des Mobiltelefons vergünstigt und wird innerhalb von der Vertragslaufzeit von 24 Monate finanziert.
- ✓ Verrechnung: pro rata

2.2. Rabatte auf die monatliche Grundgebühr

- ✓ **Kombinieren und Sparen**: In Kombination mit den Produkten FL1 GigaKombi, FL1 BasisKombi, FL1 Business Internet wird der Kombinieren&Sparen-Rabatt von CHF 5.00 pro Monat auf dem FL1 FREE M-Abo abgezogen. Voraussetzung: beide Produkte müssen sich auf derselben Kundennummer befinden. Befindet sich auf derselben Kundennummer ein Produkt der Generation «FL1 Internet» (Internet S / M / L) mit in Kombination mit dem FL1 FREE M-Abo werden CHF 10.00 pro Monat beim Internet-Abo als Kombinieren & Sparen-Rabatt abgezogen.

- ✓ **Young-Rabatt**: Für Benutzer bis zum vollendeten 30. Lebensjahr wird die monatliche Grundgebühr um 20% rabattiert. Kumulierbar mit «Kombinieren und Sparen».

2.3. Aktivierungsgebühr, SIM-Tausch

- ✓ CHF 40.00 einmalig

2.4. Xtra-Card - zusätzliche SIM-Karte

- ✓ Mit der Xtra-Card können neben dem Hauptgerät bis zu 4 Zusatzgeräte (Tablets, Smartwatches, Smartphones) mit dem selben Abo samt der darin inkludierten Freieinheiten genutzt werden
- ✓ Freieinheiten gelten dabei für Haupt- und Zusatzgerät(e)
- ✓ Die Kosten pro Xtra-Card betragen CHF 5.00 / Monat

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

3. LEISTUNGEN FL1 FREE! M

3.1. Mobile Daten

- ✓ 200 GB in der Schweiz und in Liechtenstein sind pro Kalendermonat inkludiert. Nach Verbrauch von 200 GB mit der Maximalgeschwindigkeit wird auf 256 KBit/sec gebremst – es fallen für die weitere Nutzung in FL|CH keinerlei Mehrkosten an. Die Geschwindigkeit von 256 kbit/s erlaubt die Verwendung der Grundfunktionen des Internets wie E-Mail, Messaging und Surfen. Bei Audio- und Videostreaming sind Pufferungen und bei Websites mit grossen Dateien sind Verzögerungen im Aufbau möglich.
- ✓ 30 GB in der Zone 2 EU|Zone 3

  Die Maximalgeschwindigkeit beträgt 1 Gbit/s im Download und 100 Mbit/s im Upload. Die Übertragungsgeschwindigkeiten sind bestmögliche Leistungen und können nicht garantiert werden. Die tatsächliche Internetgeschwindigkeit hängt z. B. von Topographie, Netzabdeckung, Distanz zum Sendemast, Signalstärke innerhalb/ausserhalb von Gebäuden oder anderen Faktoren ab und kann tiefer sein als die angegebene maximale Internetgeschwindigkeit. Leistungsdaten wie Verzögerungsschwankungen, Latenzzeiten und Datenpaketverlust können mit dem Speedtester der mit der Infrastruktur von Telecom Liechtenstein direkt angebunden ist, unter https://speed.fl1.li ermittelt werden.

- ✓ **Verfügbare Technologien in Liechtenstein und in der Schweiz**: 4G/5G

- ✓ **Zusatzpakete für Mobile Daten**:

	monatliche Gebühr	Einmal-Gebühr	Bestellung per SMS an 41423	Kündigung per SMS an 41423	Gültigkeitsdauer/ Bindung
100 GB in FL|CH	-	CHF 20.00	100 GB	-	30 Tage gültig

3.2. Telefonie und SMS in Liechtenstein und in der Schweiz, in der EU und in Zone 3

- ✓ Sprachdienste werden im FL1-Netz ausschliesslich mittels VoLTE (Voice over LTE) erbracht. Die erforderlichen Einstellungen sind unter https://www.fl1.li/volte beschrieben.
- ✓ Die Nutzung der Sprachdienste setzt ein VoLTE-fähiges und mit der FL1-SIM-Karte kompatibles Endgerät voraus. Die Verantwortung für die Kompatibilität und die korrekte Konfiguration des Endgeräts liegt beim Kunden.
- ✓ 3'000 Minuten innerhalb FL|CH|EU|Zone 3 sind pro Kalendermonat inkludiert. Nach Verbrauch der Freiminuten werden CHF 0.45/Minute verrechnet.
- ✓ 3'000 SMS in FL|CH|EU|Zone 3 sind pro Kalendermonat inkludiert. Danach wird das SMS mit CHF 0.05/SMS verrechnet.
  Sind SMS länger als 160 Zeichen können diese vom Mobiltelefon in mehrere SMS aufgetrennt werden. Gibt es für eine Sprachnachricht mehrere Empfänger, dann multiplizieren sich die Kosten mit der Anzahl der Empfänger (Beispiel: der Benutzer versendet eine SMS mit einer Zeichenlänge von 400 Zeichen an 3 Empfänger: 3 SMS (400 Zeichen) x 3 Empfänger → 9 SMS).

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

- ✓ **Gratisnummern**: Anrufe auf Gratisnummern – mit der Vorwahl 0800 sind gratis.
- ✓ **Eingehende Anrufe**: gratis

- ✓ **Mehrwert- und Sonderdienstnummern**: Anrufe auf Spezial- und Kurznummern werden zu besonderen Tarifen verrechnet. Siehe Tarife für Mehrwert- und Sonderdienstnummern. Anrufe auf Mehrwert- und Sonderdienstnummern (z.B. 084x, 090x, 18xx) bzw. auf Kurznummern sind in den Freiminuten nicht enthalten. Die Nutzung von Premium-SMS (z.B.: 090x) sind in den inkludierten SMS nicht enthalten.
  - Im Standardfall sind Mehrwertnummern/Premium-SMS gesperrt.
  - Benutzer bis zum vollendeten 18. Lebensjahr sind für Anrufe auf Mehrwertnummern bzw. für Premium-SMS gesperrt, und können diese auch nicht per SMS aufheben.

Service	Bestellung per SMS an 41423
Sperre Mehrwertnummern	090xoff
Entsperrung Mehrwertnummern	090xon
Sperre Premium-SMS	psmsoff
Entsperrung Premium-SMS	psmson

- ✓ Blockierung für unlautere Anrufe

Service	Bestellung per SMS an 41423
Filter für eingehende 'unlautere' Gespräche wird aktiviert	SPAMFILTERON
Filter für eingehende 'unlautere' Gespräche wird deaktiviert	SPAMFILTEROFF

3.3. Telefonie ins Ausland (International)

FL1 FREE M enthält inkludierte Minuten ins Ausland in Zone 2 EU und Zone 3. Es gelten folgende Preise:

- ✓ Anrufe nach FL|CH|EU|Zone 3: CHF 0.45/Minute
- ✓ Anrufe nach Zone 4-6: CHF 2.70/Minute

- ✓ Anrufe auf internationale Mehrwert- und Sonderdienstnummern werden mit CHF 0.49 pro Minute (10-Rappen-Intervall) verrechnet. Siehe Tarife für Mehrwert- und Sonderdienstnummern.

- ✓ **Gratisnummern**: Anrufe auf ausländische Gratisnummern werden zu den Standardtarifen für Anrufe ins Ausland verrechnet. Ausländische Gratisnummern können kostenpflichtig sein, auch wenn sie als gratis gekennzeichnet sind.

- ✓ Anrufe an Teilnehmer mit einer **Satellitennummer**: Anrufe von der Schweiz/Liechtenstein aus an Teilnehmer mit einer Satelliten-Nummer (z.B. mit Vorwahl 0087, 0088) werden je nach Satellitennetz mit höheren Minutentarifen bis zu CHF 12.00/Minute verrechnet.

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

✓ **Anrufumleitung** ins Ausland: Umleitungen von Anrufen auf eine ausländische Rufnummer werden zum Standardtarif für Telefonie ins Ausland abgerechnet.

✓ **Zusatzpakete für Telefonie ins Ausland:**

		Einmal-gebühr	Bestellung per SMS an 41423	Gültigkeitsdauer/ Bindung
100 Minuten telefonieren in die EU|Zone 3		10.-	EUA3000	30 Tage gültig

3.4. Telefonieren und Mobile Daten im Ausland (Roaming)

FL1 FREE M enthält inkludierten Leistungen im Ausland in der Zone 2 EU und Zone 3. Es besteht die Möglichkeit sich für Roaming sperren zu lassen. Das bedeutet, dass im Ausland weder Gespräche (ausg. Notrufnummern) noch Datennutzung mehr möglich sind. SMS können in ausländischen Netzen emfangen werden. SMS-Versand ist dann nicht mehr möglich.

Service	Bestellung per SMS an 41423
Sperre Roaming	roff
Entsperrung Roaming	ron

✓ **Für die Nutzung im In- und Ausland gelten folgende Preise**

	Aufenthaltsland			
	in FL|CH	**in EU|Zone 3**	**in Zone 4**	**in Zone 5|6**
Anruf nach FL|CH|EU|Zone 3	CHF 0.45/Min	CHF 0.45/Min	CHF 1.00/Min	CHF 4.00/Min
Anruf nach Zone 4-6	CHF 2.70/Min	CHF 2.70/Min	CHF 3.00/Min	CHF 4.00/Min
werde angerufen (ankommend)	-	CHF 0.23/Min	CHF 0.50/Min	CHF 2.00/Min
sende SMS	CHF 0.05/SMS	0.23/SMS	CHF 0.50/SMS	CHF 0.60/SMS
surfe / pro MB	-	0.10/MB	CHF 1.00/MB	CHF 15.00/MB

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

Zonen:

Zone 2 EU: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechien, Ungarn, Zypern, Franz. Überseedepartements (Fr. Guayana, Guadeloupe, Martinique), EWR (Island, Norwegen).

Zone 3: Ägypten, Andorra, Australien, Brasilien, China (inkl. Hongkong), Grönland & Färöer Inseln, Indien, Isle-of-Man, Japan, Kanada, Kanal-Inseln (Jersey, Guernsey), Marokko, Mexiko, Monaco, Neuseeland, Republik Südafrika, Singapur, Taiwan, Thailand, Türkei, USA (inkl. Puerto Rico), Vatikan, Vereinigte Arabische Emirate, Vereinigtes Königreich (inkl. Gibraltar).

Zone 4: Albanien, Argentinien, Bahamas, Bahrain, Bangladesch, Benin, Bermuda, Bosnien-Herzegowina, Botswana, Cayman Islands, Chile, Costa Rica, Dom. Republik, DR Kongo, Ecuador, Elfenbeinküste, El Salvador, Ghana, Guatemala, Guinea, Guinea-Bissau, Guyana, Honduras, Indonesien, Iran, Israel, Jamaika, Kambodscha, Kamerun, Kap Verdische Inseln, Kasachstan, Katar, Kenia, Kirgisien, Kolumbien, Kongo, Kosovo, Kuwait, Liberia, Madagaskar, Malaysia, Mauritius, Moldawien, Montenegro, Nicaragua, Niederl. Antillen (Aruba, Bonaire, Curacao), Nepal, Niger, Nigeria, Nordmazedonien, Oman, Pakistan, Palästina, Panama, Paraguay, Peru, Philippinen, Ruanda, Russland, Sambia, Saudi-Arabien, Senegal, Serbien, Sri Lanka, Südkorea, Uganda, Ukraine, Uruguay, Usbekistan, Vietnam, Weissrussland, Westindische Inseln.

Zone 5|6: Alle übrigen Länder, die nicht in den Zonen 1 - 4 enthalten sind.

- ✓ **Gratisnummern:** Anrufe im Aufenthaltsland auf „Gratisnummern" im Aufenthaltsland oder in einem anderen Land werden wie Spezialnummern zu einem höheren Tarif verrechnet und sind nicht Bestandteil von allenfalls vorhandenen inklusiven Gesprächsguthaben.

- ✓ Anrufe an Teilnehmer mit einer **Satellitennummer**: Anrufe im Roaming an Teilnehmer mit einer Satelliten-Nummer (z.B. mit Vorwahl 0087, 0088) werden je nach Satellitennetz mit höheren Minutentarifen bis zu CHF 12.00/Minute verrechnet.

- ✓ **Anrufumleitung:** Bei einer Anrufumleitung vom Ausland (z.B. auf den Festnetzanschluss in Liechtenstein) wird sowohl der eingehende Anruf als auch der weitergeleitete ausgehende Anruf zum Roaming- Standardtarif verrechnet.

- ✓ **Abhören von Sprachnachrichten**: Anrufe vom Ausland auf die Mailbox zum Abhören der Sprachnachrichten werden zum Roaming-Standardtarif verrechnet.

- ✓ **Spezial- und Kurznummern:** Anrufe im Ausland auf ländertypische Spezial- und Kurznummern einschliesslich Mehrwertdienstleistungen können zu einem höheren Tarif verrechnet werden.

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

- ✓ **Roaming auf Kreuzfahrschiffen/Fähren/Flugzeugen:** Roamingdienste, die auf Fähren, Kreuzfahrschiffen bzw. in Flugzeugen angeboten werden, müssen über aufwändige und teure Satellitenverbindungen bereitgestellt werden. In den Standard-Einstellungen sind diese Netze für Netze auf Fähren, Kreuzfahrschiffen & Flugzeuge gesperrt – Verrechnung: Zone 6. Per SMS kann eine Entsperrung bzw. wiederum eine Sperre für diese Netze initiiert werden.

Service	Bestellung per SMS an 41423
Roamingnetze auf Fähren, Kreuzfahrschiffen & Flugzeugen werden gesperrt	Shoff
Roamingnetze auf Fähren, Kreuzfahrschiffen & Flugzeugen werden freigeschalten	Shon

- ✓ **Übersicht Roaming Kostenschutz:** Daten-Roaming zum Standardtarif ist nach Freigabe auf dem Anmeldeformular mit einem Billshock-Limit von CHF 60 im laufenden Kalendermonat aktiviert. Bei Überschreiten des Billshock-Limits kann dieses per SMS um weitere CHF 100.- erhöht werden.

- ✓ **Maximalgeschwindigkeit für Datennutzung im Ausland**: 1 Gbit/s Download/100 Mbit/s Upload; diese Maximalgeschwindigkeit kann – abhängig vom ausländischen Mobilfunknetz – auch geringer ausfallen.

- ✓ **Zusatzpakete für Telefonieren und Mobile Daten im Ausland:**

	Einmal-gebühr	Bestellung per SMS an 41423	Gültigkeitsdauer/ Bindung
1 GB in der EU|Zone 3 surfen	CHF 10.-	1GBZ23	1 Jahr gültig
10 GB in der EU|Zone 3 surfen	CHF 40.-	10GBZ23	1 Jahr gültig
100 Minuten in der EU|Zone 3 telefonieren	CHF 10.-	100Z23	1 Jahr gültig
1 GB in Zone 4 surfen	CHF 30.-	1GBZ4	1 Jahr gültig
2 GB in Zone 4 surfen	CHF 50.-	2GBZ4	1 Jahr gültig
100 Minuten in Zone 4 telefonieren	CHF 20.-	100Z4	1 Jahr gültig

3.5. Allgemeine Infos zur Tarifierung

- ✓ **Abrechnungsintervall im In- und Ausland:**
  - Gespräche (30/1) Bei jedem Gespräch werden die ersten 30 Sekunden verrechnet. Danach erfolgt die Abrechnung sekundengenau.
  - Datenvolumen wird kilobytegenau abgerechnet.

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

- ✓ **Verbindungsaufbaugebühren:** abgesehen von Gesprächen auf Spezial- und Kurznummern bzw. auf Mehrwertnummern werden keine Verbindungsaufbaugebühren verrechnet

- ✓ **internationale Gratisnummern:** Anrufe auf internationale Gratisnummern mit der Vorwahl 00800 sind sowohl aus dem Inland als auch im Ausland kostenlos.

3.6. Kostenlose Telefonie-Services

- ✓ **Mailbox:** FL1 FREE! M steht eine kostenlose Mailbox zur Verfügung. Das Abhören der Mailbox wird gemäss Tarifplan verrechnet. Anrufumleitung auf die Mailbox ist gratis. Sprachnachrichten werden nach einer Aufbewahrung von 8 Tagen unwiederruflich gelöscht. Falls die Mailbox 6 Monate nicht genutzt worden ist, wird diese automatisch gelöscht. Eine kostenlose Neueinrichtung der Mailbox kann das FL1 Service Team durchführen.
  Beschreibung der Mailbox von FL1 FREE!

- ✓ **Dreierkonferenz**: Es können 2 gleichzeitige Sprachanrufe zu einer Dreierkonferenz zusammengeschalten werden.

- ✓ **WiFi-Calling**: Die FL1 FREE Abos unterstützen WiFi-Calling in der Schweiz. Voraussetzung ist ein WiFi-Calling-fähiges Smartphone. Infos auf www.fl1.li/haeufige-Fragen bzw. WiFi-Calling-Geräteeinstellungen
- ✓ **Dienste für Benutzer mit Behinderung**: zur Verfügung gestellte Dienste für Endnutzer mit Behinderungen sind kostenlos, sofern sich der Benutzer mit einem Behindertenausweis dazu legitimiert hat (z.B.: 1145 Blindenauskunft und Vermittlung).

- ✓ **Kreditlimit:**

  - ✓ **Hardlimit** (Kreditlimitsperre): Um finanziellen Schaden, der aus Missbrauch des des Mobil-Abos hervorgerufen werden kann, ist ein Kreditlimit von CHF 300.- aus Sicherheitsgründen eingerichtet. Nach Erreichen des Betrages von CHF 300.- wird das FL1 FREE! M-Abo automatisch gesperrt. Die Höhe des Kreditlimits kann vom FL1 Service Team auf Kundenwunsch verändert werden.

  - ✓ **Billshock** (Datenroamingsperre)**:** Speziell im Datenroaming können innerhalb kurzer Zeit grössere Kosten anfallen. Aus Sicherheitsgründen ist standardmässig ein Datenroaminglimit von CHF 100.- eingerichtet. Bei Erreichen der Datenroamingsperre können in den Netzen von Roamingpartnern keine Daten genutzt werden. Es besteht die Möglichkeit sich per SMS für CHF 100.- das Limit zu erhöhen (SMS an 41423 mit dem Text '100CHF').

  - ✓ **Softlimit** (Information über aktueller Verbrauch): Es besteht die Möglichkeit ein Softlimit für das FL1 FREE!-Abo beim FL1 Service Team einrichten zu lassen. Das Softlimit informiert sowohl per SMS als auch per E-Mail, wenn ein eingestellter Betrag überschritten worden ist.

    Sämtliche Kreditlimits können erst dann ausgelöst werden, wenn die Gesprächsinformationen im Verrechnungssystem der Telecom Liechtenstein bearbeitet worden sind.

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

3.7. Servicelevel FL1 FREE

Für das Produkt FL1 FREE gilt Service Level Agreement 1. Die detaillierten Beschreibungen und die entsprechenden Zeiten sind im Dokument „SLA Service Beschreibung Retail“ der Telecom Liechtenstein geregelt.

3.8. Regelung zur angemessenen Verwendung mobiler Dienste

Die bestimmungsgemässe Nutzung der Mobil-Abos umfasst die mobile Nutzung von Smartphones, Tablets, Laptops, Smartwatches und anderen Mobilgeräten. Die Hotspot-Funktionen (Tethering) von Mobilgeräten sind für die persönliche mobile Konnektivität bestimmt. Soweit einzelne Produkte nicht ausdrücklich dazu bestimmt sind, dienen die Mobilabos nicht dazu, das Festnetz-Internet zu ersetzen. Das gilt z.B. bei einer stationären Nutzung einer SIM-Karte in einem Router oder Hotspot-Gerät. Jede nicht-bestimmungsgemässe Nutzung ist eine missbräuchliche Nutzung. Telecom Liechtenstein darf in solchen Fällen die Leistungserbringung einstellen, einschränken oder eine andere geeignete Massnahme ergreifen.

3.9. Netzwerkmanagment bei exzessiver Nutzung

Quasi-Unlimitierte Leistungen von 3'000 Minuten/SMS oder 200 GB können grundsätzlich auch unlimitiert benutzt werden, solange die Nutzung nicht über einen längeren Zeitraum in einem unüblichen und exzessiven Rahmen erfolgt. Als unlimitiert verfügbar gelten heute bekannte Daten-, SMS- und Sprachanwendungen. Eine exzessive Nutzung bei Mobilfunkdiensten kann zu Kapazitätsproblemen und zur Verschlechterung der Netzwerkleistung führen, was sich direkt auf das Nutzungserlebnis anderer Mobilfunkteilnehmer auswirkt. Um dieser Situation entgegenzuwirken, behält sich Telecom Liechtenstein vor, den 4G, 4G+ und 5G Datenverkehr von denjenigen Kunden vorübergehend zu depriorisieren, die einen bestimmten Schwellenwert erreichen:

- ✓ Nach Erreichen von 200 GB/Monat wird der Datendurchsatz auf 128 Kbit/s in der Schweiz gebremst. Wird über einen Mindestzeitraum von 4 Monaten (rollierend) das Datenvolumen von 200 GB/Monat ausgeschöpft, kann eine vorzeitige Reduktion der Geschwindigkeit eingestellt werden.

- ✓ Darüberhinaus erfolgt eine Reduktion des Datendurchsatzes bei denjenigen Kunden, die einen höheren monatlichen Datenverbrauch als 97% aller anderen Kunden haben, basierend auf einem vierteljährlich ermittelten Durchschnitt.

- ✓ Abos mit quasi-unlimitiertem Roaming von 3’000 Minuten und SMS sind für den persönlichen Gebrauch in der Schweiz bestimmt und dürfen nicht über einen längeren Zeitraum mehrheitlich oder ausschliesslich im Ausland verwendet oder zum Gebrauch an Nutzer im Ausland überlassen werden. Kunden, die einen höheren monatlichen Verbrauch in punkto Roamingminuten bzw. SMS als 97% aller anderen Kunden aufweisen, werden für diese Dienste gesperrt.

- ✓ Findet die Nutzung mobiler Dienste fast ausschliesslich im Ausland statt (über 80%) über einen Zeitraum von 4 Monaten (rollierend) wird der Anschluss gesperrt.

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6

3.10. Massnahmen als Reaktion auf Sicherheitsbedrohungen

Zur Gewährleistung der Sicherheit und Integrität unserer Netze und Dienste ist Telecom Liechtenstein berechtigt, folgende Massnahmen zu setzen, soweit sie zur Abwehr oder Behebung eines Sicherheitsvorfalls, -bedrohung oder -lücke erforderlich und verhältnismässig sind:

– vorübergehende Sperre oder Einschränkung einzelner Dienste, Ports, Protokolle oder Rufnummern

– Filterung, Blockierung oder Umleitung von Datenverkehr zur Abwehr von Schadsoftware, Spam oder DoS-Attacken

– Geschwindigkeitsdrosselung zur Sicherung der Netzstabilität bei aussergewöhnlicher Last

– Sperrung oder Austausch kompromittierter Endgeräte/SIM-Karten sowie verpflichtende Software-/Firmware-Updates

– Zurücksetzung von Zugangsdaten oder Aktivierung mehrstufiger Authentifizierung

– Aktivierung erweiterter Monitoring- und Analysesysteme ausschliesslich zum Zweck der Gefahrenabwehr

– Information betroffener Endnutzer, einschlägiger CERTs und zuständiger Behörden

Telecom Liechtenstein AG | Schaanerstrasse 1 | LI-9490 Vaduz | +423 2377400 | FL1@telecom.li | HReg. Liechtenstein | Reg.Nr. FL-0001.545.008-6