

Carrier Line Service FMG

Version	2-7
Ausgabedatum	19.10.2017
Ersetzt Version	2-6
Gültig ab	01.01.2018
Vertrag	Vertrag betreffend Mietleitungen FMG



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung.....	3
2	Wiederkehrende Preise.....	3
2.1	Carrier Line Service Basic	3
2.2	Carrier Line Service Premium Silver	4
2.3	Carrier Line Service Premium Platinum	4
3	Einmalige Preise.....	5
3.1	Bereitstellung.....	5
3.2	Dienstanpassungen	5
4	Verschiedene einmalige Preise	6
4.1	Fehlerbehebung.....	6
4.2	Änderung oder Kündigung der Bestellung vor Inbetriebnahme.....	7
4.3	Kündigung nach Inbetriebnahme und vor Ablauf der Mindestvertragsdauer.....	7
5	Optionen	7
5.1	Funktionstest mit Bericht.....	7
5.2	Bereitstellung ausserhalb der Standardzeiten	7
5.3	Expressbereitstellung.....	8

1 Einleitung

1. Dieses Handbuch legt die Preise für die von Swisscom angebotenen Leistungen im Zusammenhang mit Carrier Line Service FMG (CLS FMG) fest.
2. Die Preise sind in Schweizer Franken (CHF) und ohne Mehrwertsteuer (MwSt.) angegeben.
3. Die Pflicht zur Bezahlung der Preise beginnt am Tag nach erfolgter Inbetriebnahme.
4. Bei angebrochenen Monaten wird für jeden Tag 1/30 der monatlich wiederkehrenden Preise in Rechnung gestellt.

2 Wiederkehrende Preise

1. Die wiederkehrenden Preise sind von verschiedenen Parametern abhängig:
 - Übertragungskapazität
 - Dienstqualität (Basic, Premium Silver und Premium Platinum)
 - Zone (Top-City, City und Regio)
 - Region (Nah und Fern)
2. Jede Ortschaft der Schweiz ist einer Zone wie auch einer Region zugeordnet. Einzelheiten zu dieser Zuordnung sind im Handbuch Zonen und Regionen beschrieben.
3. Für CLS FMG mit beiden Endpunkten innerhalb einer Top-City gilt der Intra Top-City Preis; für CLS FMG mit beiden Endpunkten innerhalb einer City gilt der Intra City Preis.
4. Liegen beide Endpunkte in unterschiedlichen Cities bzw. Top-Cities, gilt für die Verbindung der City-City Preis (alle Verbindungen von City zu City bzw. Top-City (und umgekehrt) und zwischen Top-Cities).
5. Befinden sich beide Endpunkte des Dienstes innerhalb derselben Region, liegt eine Nahverbindung vor. Befinden sich beide Endpunkte in unterschiedlichen Regionen, handelt es sich um eine Fernverbindung.
6. Liegt ein Endpunkt des Dienstes in der Zone Regio, gilt automatisch der Preis Regio.
7. Falls bei einem Platinum Service die beiden Endpunkte an unterschiedlichen Standorten terminieren, wird die Zone mit dem höheren Preis berücksichtigt.

2.1 Carrier Line Service Basic

Bandbreite	Zone			
	Intra Top-City	Intra City	City-City Nah	Regio Nah
2 Mbit/s*	140.60	140.60	175.40	175.40
4 Mbit/s	169.90	169.90	212.00	212.00
6 Mbit/s	202.20	202.20	252.20	252.20
8 Mbit/s	234.40	234.40	292.40	292.40
10 Mbit/s	263.70	263.70	329.00	329.00
34/45 Mbit/s	703.20	703.20	877.20	877.20

Bandbreite	Zone			
	Intra Top-City	Intra City	City–City Nah	Regio Nah
100 Mbit/s	451.20	451.20	562.90	562.90
155 Mbit/s	843.90	843.90	1'053.00	1'053.00
622 Mbit/s	928.90	928.90	1'159.00	1'159.00
1 Gbit/s	644.60	644.60	804.10	804.10
2/2.5 Gbit/s	1'023.00	1'023.00	1'276.00	1'276.00
10 Gbit/s	1'172.00	1'172.00	1'462.00	1'462.00

*Preise gelten für 1984 kbit/s und 2048 Mbit/s

Tabelle 1: Monatlich wiederkehrende Preise für CLS FMG Basic Preise in CHF

2.2 Carrier Line Service Premium Silver

Bandbreite	Zone			
	Intra Top-City	Intra City	City–City Nah	Regio Nah
2 Mbit/s*	165.50	165.50	200.30	200.30
10 Mbit/s	310.40	310.40	375.60	375.60
34/45 Mbit/s	827.70	827.70	1'002.00	1'002.00
100 Mbit/s	531.10	531.10	642.80	642.80
155 Mbit/s	993.30	993.30	1'202.00	1'202.00
622 Mbit/s	1'093.00	1'093.00	1'323.00	1'323.00
1 Gbit/s	758.70	758.70	918.20	918.20
2/2.5 Gbit/s	1'204.00	1'204.00	1'457.00	1'457.00
10 Gbit/s	1'380.00	1'380.00	1'670.00	1'670.00

*Preise gelten für 1984 kbit/s und 2048 Mbit/s

Tabelle 2: Monatlich wiederkehrende Preise für CLS FMG Premium Silver. Preise in CHF

2.3 Carrier Line Service Premium Platinum

Bandbreite	Zone			
	Intra Top-City	Intra City	City–City Nah	Regio Nah
2 Mbit/s*	312.70	312.70	347.50	347.50
10 Mbit/s	586.30	586.30	651.60	651.60
34/45 Mbit/s	1'564.00	1'564.00	1'738.00	1'738.00

Bandbreite	Zone			
	Intra Top-City	Intra City	City-City Nah	Regio Nah
100 Mbit/s	1'003.00	1'003.00	1'115.00	1'115.00
155 Mbit/s	1'876.00	1'876.00	2'085.00	2'085.00
622 Mbit/s	2'065.00	2'065.00	2'295.00	2'295.00
1 Gbit/s	1'433.00	1'433.00	1'593.00	1'593.00
2/2.5 Gbit/s	2'274.00	2'274.00	2'527.00	2'527.00
10 Gbit/s	2'606.00	2'606.00	2'896.00	2'896.00

*Preise gelten für 2048 Mbit/s

Tabelle 3: Monatlich wiederkehrende Preise für CLS FMG Premium Platinum. Preise in CHF

3 Einmalige Preise

¹ Für die Bereitstellung von CLS FMG sowie für Dienstanpassungen werden einmalige Preise in Rechnung gestellt. Die einmaligen Preise sind von verschiedenen Parametern abhängig:

- Übertragungskapazität
- Dienstqualität (Basic, Premium Silver und Premium Platinum)

3.1 Offerte

¹ Eine Offerte ohne Reservation der Ressourcen ist kostenlos.

3.2 Bereitstellung

Bandbreite	Basic	Premium Silver	Premium Platinum
2 Mbit/s*	2'600.00	2'600.00	5'200.00
4-8 Mbit/s	2'600.00	Nicht erhältlich	Nicht erhältlich
< 10 GBit/s	2'943.00	2'943.00	5'885.00
10 GBit/s	3'867.00	3'867.00	7'733.00

*Preise gelten für 1984 kbit/s und 2048 Mbit/s

Tabelle 4: Installationspreise. Preise in CHF

3.3 Dienstanpassungen

¹ Werden mehrere Anpassungen für einen Dienst gleichzeitig vorgenommen (Kombination von mehreren Anpassungen), werden diese wie eine Neuinstallation in Rechnung gestellt.

3.3.1 Anpassung Dienstqualität

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
Upgrade Basic auf Premium Silver	Kostenlos

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
Upgrade Basic oder Premium Silver auf Premium Platinum	50% des Installationspreises der neuen Dienstqualität
Downgrade	50% des Installationspreises der neuen Dienstqualität

Tabelle 5: Preise Anpassung Dienstqualität

3.3.2 Übertragungskapazität

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
Upgrade	Kostenlos
Downgrade auf CLS FMG 2M	Installationspreis 2M
Downgrade auf CLS FMG >2M	50% des Installationspreises der neuen Übertragungskapazität

Tabelle 6: Preise Anpassung Übertragungskapazität

- ¹ Wird ein Downgrade während der vereinbarten Mindestvertragslaufzeit vorgenommen, werden Kompensationszahlungen gemäss Kapitel 4.3 fällig.

3.3.3 Standortverlegung

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
Verlegung eines Endpunktes	75% des Installationspreises
Verlegung beider Endpunkte	Installationspreis

Tabelle 7: Preise für eine Standortverlegung

4 Verschiedene einmalige Preise

4.1 Fehlerbehebung

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
Fehlerbehebungsaufwand für Fehler, die sich nicht im Verantwortungsbereich von Swisscom befinden	800
Fehlerbehebung behindert durch das Verhalten der FDA oder deren Kunden	800
Unverhältnismässig hohe Kosten für Störungsbehebungen, ausgelöst durch die FDA oder deren Kunde	Nach Aufwand

Tabelle 8: Unproportional hohe Störungsbehebungskosten

4.2 Änderung oder Kündigung der Bestellung vor Inbetriebnahme

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
Änderung oder Kündigung der Bestellung vor Bekanntgabe des Inbetriebnahmetermins (Bestellbestätigung)	50% des Installationspreises
Änderung oder Kündigung der Bestellung nach Bekanntgabe des Inbetriebnahmetermins (Bestellbestätigung)	Installationspreis

Tabelle 9: Kompensationszahlung für Änderung der Bestellung

4.3 Kündigung nach Inbetriebnahme und vor Ablauf der Mindestvertragsdauer

- Erfolgt die Kündigung eines CLS FMG nach der Inbetriebnahme und vor Ablauf der Mindestdauer resp. vertraglich vereinbarter Bezugsdauer, schuldet die FDA Swisscom die monatlichen Preise für die restliche nicht gedeckte Dauer.
- Die Zahlungspflicht für die Kündigung vor Ablauf der Mindestvertragsdauer entfällt, wenn die FDA bei Swisscom für den gekündigten Dienst als Ersatz vom gleichen Standort A zum gleichen Standort B eine vergleichbare Dienstleistung in vergleichbarem Preisumfang bezieht.

5 Optionen

5.1 Funktionstest mit Bericht

Beschreibung	Bemerkung	Preis pro Fall (CHF)
Neue Leitungen	24 Stunden Funktionstest mit Bericht. Der 15 Minuten Test ist im Installationspreis inbegriffen	800
In Betrieb stehende Leitungen	15 Minuten Funktionstest mit Bericht	400
	24 Stunden Funktionstest mit Bericht	800

Tabelle 10: Preise für Tests mit Rapport

5.2 Bereitstellung ausserhalb der Standardzeiten

- Zusätzlich zu den einmaligen Preisen werden für Neuinstallationen und Dienstanpassungen ausserhalb der Standardzeiten die in Tabelle 11 aufgeführten Preise in Rechnung gestellt.

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
CW 0	Kostenlos
CW 1	400
CW 2	1'000

Tabelle 11: Definition Customer Window

5.3 Expressbereitstellung

Beschreibung	Preis pro Fall (CHF)
Expressbereitstellung CLS 2 Mbit/s (Basic, Premium Silver)	1'000
Expressbereitstellung CLS > 2 Mbit/s bis 1 Gbit/s (Basic, Premium Silver)	1'500

Tabelle 12: Expressbereitstellung CLS