



# Nummernportierung

<b>Version</b>	1-1
<b>Ausgabedatum</b>	15.09.2011
<b>Ersetzt Version</b>	1-0
<b>Gültig ab</b>	15.09.2011
<b>Vertrag</b>	Vertrag betreffend Verbindung von Fernmeldeanlagen und -diensten Vertrag betreffend Nummernportierung für FDA ohne direkte Interkonnektion



**Inhaltsverzeichnis**

1	Einleitung.....	3
2	Leistungsübersicht.....	3
3	Voraussetzungen und Limitierungen.....	4
4	Leistungsmerkmale.....	5
5	Bereitstellung und Betrieb.....	5
6	Dienste der FDA.....	5

## 1 Einleitung

1. Diese Leistungsbeschreibung beschreibt die von Swisscom angebotenen Leistungen im Zusammenhang mit der Portierung von Rufnummern (ONP – Operator Number Portability) und von Portierungen ohne Anschlusskündigung (ONP-oA).
2. Es gelten die Bestimmungen der Teldas GmbH.
3. Wo nachfolgend nicht anders erwähnt, sind für die Abläufe zwischen Swisscom und der FDA die in der Liste Kontaktstellen angegebenen Stellen zuständig und Willenserklärungen erfolgen auf elektronischem Weg (z. Bsp. E-Mail, Telefax, Webtool/elektronische Schnittstellen etc.).

## 2 Leistungsübersicht

1. ONP ermöglicht die Portierung von Rufnummern zu einer anderen FDA.
2. ONP-oA ermöglicht die Nummernportierung, ohne Kündigung des Swisscom Teilnehmeranschlusses.



Abbildung 1 Nummernportierung (ONP)



Abbildung 2 Nummernportierung ohne Anschlusskündigung (ONP-oA)

### 3 Voraussetzungen und Limitierungen

1. ONP schliesst die Erbringung von Local Number Portability (LNP) aus.
2. ONP ist für folgende Nummernbereiche anwendbar:
  - INA Mehrwertnummern
    - 0800 xxx xxx      Gratisnummern
    - 0840 xxx xxx      Gebührenteilungsnummern
    - 0842 xxx xxx      Gebührenteilungsnummern
    - 0844 xxx xxx      Gebührenteilungsnummern
    - 0848 xxx xxx      Gebührenteilungsnummern
    - 0878 xxx xxx      Persönliche Nummern
    - 0900 xxx xxx      Mehrwertnummern für Business und Marketing
    - 0901 xxx xxx      Mehrwertnummern für Unterhaltung, Spiele und Wettbewerbe
    - 0906 xxx xxx      Mehrwertnummern für Erwachsenen Unterhaltung
    - 18xy              Verzeichnisauskunftsdienste
  - 058 Mehrwertnummern
    - 058 xxx xxxx      Unternehmensweite Fernmeldenetze
  - 0869 Mehrwertnummern
    - 0869 xxx xxx      Virtuelle Private Netzwerke
  - Einzelnummern aus Nummernbereichen für Festnetzdienste
  - Durchwahlnummernbereiche (DDI)
3. Die FDA benötigt eine durch das BAKOM zugeteilte NPRN.
4. Für eine Nummernportierung ist eine Vollmacht (PoA) des Endkunden erforderlich.
5. Wo nicht anders beschrieben, kommen für ONP-oA dieselben Bestimmungen wie für ONP zur Anwendung.
6. ONP-oA ist für folgende geografische Nummern anwendbar:
  - Analoge Teilnehmeranschlüsse EconomyLINE®(PSTN)
  - MultiLINE ISDN® Anschlüsse
7. Bei ONP-oA (PSTN/ISDN) wird die geografische Rufnummer zur FDA portiert und dem bestehenden Swisscom Teilnehmeranschluss eine **oder mehrere** alternative Nummern vom gleichen Anschlusstyp (PSTN/ISDN) zugeteilt.
8. **Für ONP-oA auf einem Anschluss mit Swisscom DSL kommt ein abweichender Tarif zur Anwendung. Dieser ist im Handbuch Preise aufgeführt.**

#### 4 Leistungsmerkmale

1. Im Zusammenhang mit ONP werden folgende Leistungen erbracht:
  - Portierung von Einzelnummer(n) (PSTN, ISDN)
  - Portierung eines Durchwahlbereiches (DDI)
  - Portierung einer Mehrwertnummer
  - Portierung von Einzelnummer(n) (PSTN, ISDN) für ONP-oA
  - Not-Rückschaltung (Emergency Restoration), wird nur für Durchwahlnummernbereiche (DDI) angeboten
  - Variable Portierung

#### 5 Bereitstellung und Betrieb

1. Die FDA erfasst den ONP-oA Auftrag im INet-Server mit dem Merkmal „teilweise Portierung“.
2. Während der Portierung von ONP-oA wird der Telefonanschluss und, falls vorhanden, die DSL-Leitung während maximal einer Stunde unterbrochen.
3. Bei ONP-oA wird eine Not-Rückschaltung nicht unterstützt.

#### 6 Dienste der FDA

1. Für die Nummernportierungen der FDA zu Swisscom sind die vorangehend genannten Bestimmungen für ONP (exklusiv ONP-oA mit einer Swisscom DSL-Leitung) sinngemäss reziprok anwendbar.