



# Verordnung über Adressierungselemente im Fernmeldebereich (AEFV)

Änderung vom ...

[Entwurf vom 06.12.2019]

---

*Der Schweizerische Bundesrat,  
verordnet:*

I

Die Verordnung vom 6. Oktober 1997<sup>1</sup> über Adressierungselemente im Fernmeldebereich wird wie folgt geändert:

*Ingress*

gestützt auf die Artikel 12b, 28 Absätze 2, 3, 4 und 6, 28a Absatz 4, 59 Absatz 3, 62 und 64 Absatz 2 des Fernmeldegesetzes vom 30. April 1997<sup>2</sup> (FMG),

*Ersatz von Ausdrücken*

<sup>1</sup> *Im ganzen Erlass wird «Kommunikationsparameter» ersetzt durch «Adressierungselement», mit den nötigen grammatikalischen Anpassungen.*

<sup>2</sup> *Im ganzen Erlass wird «Rufnummer» ersetzt durch «Nummer», mit den nötigen grammatikalischen Anpassungen.*

<sup>3</sup> *Im ganzen Erlass werden «Teilnehmerinnen und Teilnehmer» sowie «Teilnehmerinnen» ersetzt durch «Kundinnen und Kunden», mit den nötigen grammatikalischen Anpassungen.*

<sup>4</sup> *Im ganzen Erlass wird «Antrag» ersetzt durch «Gesuch», mit den nötigen grammatikalischen Anpassungen.*

*Art. 2 Abs. 1 und 2*

<sup>1</sup> Das Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) erstellt die Nummerierungspläne und erlässt die Vorschriften über die Verwaltung der Adressierungselemente.

<sup>1</sup> SR 784.104

<sup>2</sup> SR 784.10

<sup>2</sup> Es kann zur Sicherstellung von genügend Adressierungselementen oder aufgrund internationaler Normen und Empfehlungen die Nummerierungspläne und die Vorschriften über die Verwaltung der Adressierungselemente ändern. Es berücksichtigt dabei die Auswirkungen der Änderung auf die Inhaberinnen der Adressierungselemente.

#### *Art. 4 Abs. 5*

<sup>5</sup> Stellt eine Gesuchstellerin oder ein Gesuchsteller, bei der oder dem die Zuteilung eines Adressierungselements wegen Nichtbezahlens der fälligen Verwaltungsgebühren nach Artikel 11 Absatz 1 Buchstabe d widerrufen wurde, ein neues Zuteilungsgesuch, so kann das BAKOM vor der Zuteilung Folgendes verlangen:

- a. die Bezahlung der ausstehenden Gebühren;
- b. die Vorauszahlung der einmaligen Verwaltungsgebühr für die Zuteilung des Adressierungselements sowie der geschuldeten Verwaltungsgebühren für die Verwaltung bis Ende des laufenden Jahres.

#### *Art. 9 Abs. 2*

#### *Aufgehoben*

#### *Art. 13* Verfahren und Bedingungen der Übertragung

<sup>1</sup> Wird die Verwaltung von Adressierungselementen aufgrund eines Ausschreibungs- oder eines Einladungsverfahrens (Art. 28a Abs. 2 FMG) einem Dritten (Beauftragten) übertragen, bewertet und gewichtet das BAKOM die Angebote insbesondere nach folgenden Kriterien:

- a. Preis, Angemessenheit und Qualität der Dienste;
- b. den von den Beauftragten verlangten Qualifikationen und Eigenschaften;
- c. der öffentlichen Sicherheit und nach der Bekämpfung der Cyberkriminalität;
- d. dem Schutz kritischer Infrastrukturen; und
- e. der Beteiligung der betroffenen Gemeinschaft an der Verwaltung der übertragenen Ressourcen.

<sup>2</sup> Die Bewerberinnen dürfen weder die Unterlagen ihrer Konkurrentinnen oder Konkurrenten einsehen noch zu ihren Angeboten und anderen eingereichten Dokumenten Stellung nehmen.

<sup>3</sup> Die Verfügungen müssen die Geschäftsgeheimnisse der Bewerberinnen, die am Auswahlverfahren teilgenommen haben, wahren.

#### *Art. 13k Abs. 3*

<sup>3</sup> Das BAKOM kann die Aufgabe der Verwaltung und Zuteilung der betreffenden Adressierungselemente selber übernehmen oder direkt einem oder einer neuen Beauftragten übertragen.

*Art. 17 Abs. 2*

<sup>2</sup> Die Kennzahlen werden nur zugeteilt, wenn keine anderen Lösungen zur Erreichung der in Absatz 1 erwähnten Ziele vorhanden sind oder wenn diese Lösungen für die Anbieterin von Fernmeldediensten oder ihre Kundinnen und Kunden unzumutbare Konsequenzen hätten.

*Art. 18 Abs. 2*

*Aufgehoben*

*Art. 23 Abs. 1, Abs. 2 Bst. b und Abs. 3*

<sup>1</sup> Jede Inhaberin eines Nummernblocks kann Nummern daraus ihrerseits an registrierte Anbieterinnen nach Artikel 4 FMG zum Erbringen von Fernmeldediensten weiter zuteilen.

<sup>2</sup> Sie muss dafür sorgen, dass die Empfängerinnen der Nummern:

- b. Nummern nicht ohne ihre Einwilligung an weitere Anbieterinnen zuteilen;

<sup>3</sup> *Aufgehoben*

*Art. 23a Abs. 3*

*Aufgehoben*

*Art. 23b*      Nutzungsüberwachung

<sup>1</sup> Teilt die Inhaberin eines Nummernblocks zur Erbringung von mobilen Fernmeldediensten Nummern daraus für Prepaid-Anwendungen zu, so muss sie überwachen, ob diese Nummern genutzt werden.

<sup>2</sup> Werden innerhalb von 24 Monaten keine Verbindungen von und zu einer solchen Nummer hergestellt, so muss sie die Nummer ausser Betrieb nehmen und spätestens zwölf Monate nach Ausserbetriebnahme für die Zuteilung an neue Kundinnen und Kunden bereitstellen.

*Art. 23c*      Massnahmen des SECO bei UWG-Verletzung

<sup>1</sup> Hat das Staatssekretariat für Wirtschaft (SECO) den begründeten Verdacht, dass mit Hilfe einer Nummer aus einem Nummernblock wiederholt gegen Artikel 3 des Bundesgesetzes vom 19. Dezember 1986<sup>3</sup> gegen den unlauteren Wettbewerb verstossen wurde, so kann es die Anbieterin, der das BAKOM den Nummernblock zugeteilt hat, oder die Anbieterin, zu der die Nummer portiert wurde, anweisen:

- a. eingehende Verbindungen auf die Nummer umgehend zu sperren;
- b. dem SECO die folgenden Angaben über die Nummerninhaberin oder den Nummerninhaber mitzuteilen:

<sup>3</sup> SR 241

1. den Namen oder die Firma,
  2. die Wohnadresse oder das Rechtsdomizil,
  3. bei einem Sitz oder Wohnsitz im Ausland eine Schweizer Korrespondenzadresse;
- c. anschliessend die Sperrung wieder aufzuheben.

<sup>2</sup> Teilt die Anbieterin dem SECO die Angaben umgehend mit, so sperrt sie die Nummer nicht.

*Art. 24a Abs. 2*

*Aufgehoben*

*Art. 24e Abs. 2 und 2<sup>bis</sup>*

*Aufgehoben*

*Art. 24f* In- und Ausserbetriebnahme

<sup>1</sup> Die Fernmeldediensteanbieterin, bei der eine einzeln zugeteilte Nummer in Betrieb genommen wird, muss dem BAKOM das Datum der Inbetriebnahme melden. Wird eine einzeln zugeteilte Nummer nicht spätestens 180 Tage nach der Zuteilung in Betrieb genommen, so gilt dies als Verzicht auf die Zuteilung und die Nummer kann vom BAKOM sofort neu zugeteilt werden. Auf begründetes Gesuch hin kann das BAKOM diese Frist verlängern.

<sup>2</sup> Die Fernmeldediensteanbieterin, bei der eine einzeln zugeteilte Nummer ausser Betrieb genommen wird, muss dem BAKOM das Datum der Ausserbetriebnahme melden. Wird eine einzeln zugeteilte Nummer nicht spätestens 30 Tage nach einer Ausserbetriebnahme wieder durch eine Fernmeldediensteanbieterin in Betrieb genommen, so gilt dies als Verzicht auf die Zuteilung und die Nummer kann vom BAKOM neu zugeteilt werden. Diese Bestimmung ist nicht anwendbar auf Ausserbetriebnahmen nach Artikel 11 Absatz 2.

*Art. 28* Notrufdienste

Für die folgenden Notrufdienste stehen Kurznummern zur Verfügung; sie sind von Organisationen zu betreiben, die von den zuständigen Behörden anerkannt sind:

- a. Europäische Notrufnummer;
- b. Polizeinotruf;
- c. Feuerwehrnotruf;
- d. Telefonhilfe für Erwachsene;
- e. Sanitätsnotruf;
- f. Telefonhilfe für Kinder und Jugendliche;
- g. Vergiftungsnotruf.

*Art. 29* Luftrettungsdienste

Das BAKOM kann der Gesuchstellerin eine Kurznummer zuteilen, wenn diese Dienstleistungen von allgemeinem Nutzen im Bereich Luftrettungsdienste anbieten will, die das unverzügliche Eingreifen von Fachleuten vor Ort erfordern.

*Art. 32* Verzeichnis und Vermittlungsdienst für Sehbehinderte und Personen mit eingeschränkter Mobilität

Der Zugang zum Verzeichnis und zum Vermittlungsdienst für Sehbehinderte und Personen mit eingeschränkter Mobilität im Sinne von Artikel 15 Absatz 1 Buchstabe f der Verordnung vom 9. März 2007<sup>4</sup> über Fernmeldedienste muss über Kurznummern sichergestellt sein.

*Art. 33* Freie Wahl der Dienstanbieterin für nationale und internationale Verbindungen

Das BAKOM kann auf Gesuch Kurznummern für die freie Wahl der Dienstanbieterin für nationale und internationale Verbindungen zuteilen.

*Art. 34 Abs. 1*

<sup>1</sup> Die Inhaberinnen von Kurznummern müssen dem BAKOM auf Ende jedes Kalenderjahres die Anzahl Anrufe pro Jahr bekannt geben. Ausgenommen sind die Inhaberinnen von Kurznummern für die freie Wahl der Dienstanbieterin nach Artikel 33.

*Gliederungstitel vor Art. 37***4. Kapitel: Weitere Adressierungselemente***Art. 38 Abs. 1*

<sup>1</sup> Das BAKOM teilt der Gesuchstellerin den beantragten PRMD-Namen zu, sofern dieser Name in der Schweiz noch nicht zugeteilt wurde.

*Art. 39 Abs. 1 und 4 Bst. b*

<sup>1</sup> Das BAKOM teilt der Gesuchstellerin den beantragten RDN-Namen zu, sofern dieser Name in der Schweiz noch nicht zugeteilt wurde.

<sup>4</sup> Wenn sie ein First level DSA betreiben möchte, ist sie verpflichtet:

- b. die ihr zu diesem Zweck von den Betreiberinnen von First level DSA oder Second level DSA übergebenen Abfrage- und Antwort-Meldungen unverändert zu übertragen;

<sup>4</sup> SR 784.101.1

*Art. 47 Abs. 2<sup>bis</sup>*

<sup>2bis</sup> Es kann einem Organ nach Artikel 47 Absatz 1 FMG zur Erfüllung seiner Aufgaben im Rahmen der Sicherheitskommunikation einen MNC zuteilen. Werden für diese Aufgaben mehrere Teilnetze aufgebaut, ist der MNC für diese gemeinsam zu nutzen.

*Art. 47a*

*Aufgehoben*

*Art. 47d* Zuteilung von Rufzeichen und Kennungen für den Hochsee- und Rheinfunk

Auf Gesuch teilt das BAKOM ein Rufzeichen und Kennungen für die Benutzung von Funkanlagen nach Artikel 35 Absätze 1 und 2 der Verordnung vom ...<sup>5</sup> über Funkfrequenzen (VFuF) auf Hochsee- und Rheinschiffen zu.

*Art. 47e* Zuteilung von Rufzeichen für den Flugfunk

Auf Gesuch teilt das BAKOM ein Rufzeichen für die Benutzung von Funkanlagen nach Artikel 35 Absatz 3 VFuF<sup>6</sup> zur Teilnahme am Flugfunk zu.

*Art. 47f* Zuteilung von Rufzeichen für den Amateurfunk

<sup>1</sup> Auf Gesuch teilt das BAKOM natürlichen Personen und Amateurfunkvereinen ein Rufzeichen nach Artikel 19 und Anhang 42 des Radioreglements vom 17. November 1995<sup>7</sup> und Artikel 42 VFuF<sup>8</sup> zur Teilnahme am Amateurfunkdienst zu.

<sup>2</sup> Natürliche Personen, die beim BAKOM ein Amateurfunkrufzeichen beantragen, müssen eines der folgenden Fähigkeitszeugnisse besitzen:

- a. den Fähigkeitszeugnis für den Amateurfunk;
- b. den Radiotelegrafistenausweis;
- c. den Radiotelefonistenausweis für den Amateurfunk; oder
- d. den Einsteigerausweis für Funkamateurinnen und Funkamateure.

<sup>3</sup> Das BAKOM kann Amateurfunkvereinen auf Gesuch hin für eine befristete Dauer von bis zu einem Jahr ein Spezialrufzeichen erteilen.

*Art. 53*

*Aufgehoben*

<sup>5</sup> SR 784.102.1

<sup>6</sup> SR 784.102.1

<sup>7</sup> SR 0.784.403.1

<sup>8</sup> SR 784.102.1

*Art. 54 Abs. 2*

<sup>2</sup> Pannendienste, die Inhaberinnen der Nummer 140 sind, müssen den Betrieb dieser Nummer bis zum 31. Dezember 2025 einstellen. Sie informieren die Anrufenden dieser Nummer über die beabsichtigte Ausserbetriebnahme, dürfen ihnen aber keine bestimmte Ersatznummer bekanntgeben.

II

Der Anhang wird gemäss Beilage geändert.

III

Diese Verordnung tritt am ... in Kraft.

...

Im Namen des Schweizerischen Bundesrates

Der Bundespräsident: Ueli Maurer

Der Bundeskanzler: Walter Thurnherr

*Anhang*  
(Art. 1)

## **Begriffe und Abkürzungen**

*Entfernen*

CUG Interlock Code (Closed User Group Interlock Code): Parameter des Signalisierungssystems Nr. 7 nach den ITU-T-Empfehlungen der Reihe Q.700