

# Bulletin d'exploitation de l'UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N° **1222**

15.VI.2021

(Renseignements reçus au 1 juin 2021) ISSN 1564-524X (En ligne)

Place des Nations CH-1211  
Genève 20 (Suisse)  
Tél: +41 22 730 5111  
Email: [itumail@itu.int](mailto:itumail@itu.int)

**Bureau de la normalisation des télécommunications (TSB)**  
Tél: +41 22 730 5211  
Fax: +41 22 730 5853  
Email: [tsbmail@itu.int](mailto:tsbmail@itu.int) / [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)

**Bureau des radiocommunications (BR)**  
Tél: +41 22 730 5560  
Fax: +41 22 730 5785  
Email: [brmail@itu.int](mailto:brmail@itu.int)

## Table des matières

Page

### INFORMATION GÉNÉRALE

Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT: <i>Note du TSB</i> .....	3
Approbation de Recommandations UIT-T .....	4
Attribution de codes de zone/réseau sémaphore (SANC): <i>Note du TSB</i> .....	4
Plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements .....	5
Service téléphonique:	
Ghana ( <i>National Communications Authority, Accra</i> ) .....	6
Iran ( <i>Communications Regulatory Authority, Téhéran</i> ) .....	7
Numéro d'identification d'entité émettrice (IIN): <i>Note du TSB</i> .....	12
Autre communication .....	13
Autriche .....	13
Restrictions de service .....	14
Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives .....	14

### AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE

Nomenclature des stations côtières et des stations effectuant des services spéciaux (Liste IV) .....	15
Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications .....	25
Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements .....	26
Liste des codes de transporteur de l'UIT .....	27
Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) .....	28
Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) .....	28
Plan de numérotage national .....	29

<i>Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation*</i>		<i>Comprenant les renseignements reçus au:</i>
1223	1.VII.2021	15.VI.2021
1224	15.VII.2021	30.VI.2021
1225	1.VIII.2021	15.VII.2021
1226	15.VIII.2021	30.VII.2021
1227	1.IX.2021	13.VIII.2021
1228	15.IX.2021	1.IX.2021
1229	1.X.2021	15.IX.2021
1230	15.X.2021	30.IX.2021
1231	1.XI.2021	15.X.2021
1232	15.XI.2021	1.XI.2021
1233	1.XII.2021	15.XI.2021
1234	15.XII.2021	1.XII.2021
1235	1.I.2022	10.XII.2021

\* Ces dates concernent uniquement la version anglaise.

# INFORMATION GÉNÉRALE

## Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT

### Note du TSB

A. Les listes suivantes ont été publiées par le TSB ou le BR sous la forme d'une Annexe au Bulletin d'exploitation (BE) de l'UIT:

BE N°

- 1199 Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1<sup>er</sup> juillet 2020)
- 1162 Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements (Selon la Recommandation UIT-T E.212 (09/2016)) (Situation au 15 décembre 2018)
- 1161 Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications (Selon la Recommandation UIT-T E.118 (05/2006)) (Situation au 1 décembre 2018)
- 1154 Etat des radiocommunications entre stations d'amateur de pays différents (Conformément à la disposition facultative N° 25.1 du Règlement des radiocommunications) et forme des indicatifs d'appel assignés par chaque Administration à ses stations d'amateur et à ses stations expérimentales (Situation au 15 août 2018)
- 1125 Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1 juin 2017)
- 1125 Liste des indicatifs de pays pour le service mobile du système de radiocommunication de terre à ressource partagée (Complément à la Recommandation UIT-T E.218 (05/2004)) (Situation au 1 juin 2017)
- 1117 Liste des indicatifs de pays ou de zones géographiques du mobile (Complément à la Recommandation UIT-T E.212 (09/2016)) (Situation au 1<sup>er</sup> février 2017)
- 1114 Liste des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués (Complément à la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 15 décembre 2016)
- 1096 Heure légale 2016
- 1060 Liste des codes de transporteur de l'UIT (Selon la Recommandation UIT-T M.1400 (03/2013)) (Situation au 15 septembre 2014)
- 1015 Indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 1<sup>er</sup> novembre 2012)
- 1002 Liste des indicatifs de pays ou de zone géographique pour les facilités non normalisées dans les services de télématique (Complément à la Recommandation UIT-T T.35 (02/2000)) (Situation au 15 avril 2012)
- 1001 Liste des autorités nationales, chargées de l'attribution des codes du prestataire terminal UIT-T T.35 (Situation au 1<sup>er</sup> avril 2012)
- 1000 Restrictions de service (Liste récapitulative des restrictions de service en vigueur relatives à l'exploitation des télécommunications) (Situation au 15 mars 2012)
- 994 Procédures de numérotation (Préfixe international, préfixe (interurbain) national et numéro national (significatif)) (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 15 décembre 2011)
- 991 Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)
- 980 Liste des indicateurs de destination des télégrammes (Selon la Recommandation UIT T F.32) (10/1995)) (Situation au 15 mai 2011)
- 978 Liste des Codes Téléx de Destination (CTD) et des Codes d'Identification de Réseaux Téléx (CIRT) (Complément aux Recommandations UIT-T F.69 (06/1994) et F.68 (11/1988)) (Situation au 15 avril 2011)
- 977 Liste des codes d'identification de réseau pour données (CIRD) (Selon la Recommandation UIT-T X.121 (10/2000)) (Situation au 1<sup>er</sup> avril 2011)
- 976 Liste des indicatifs de pays ou zones géographiques pour transmission de données (Complément à la Recommandation UIT-T X.121) (10/2000)) (Situation au 15 mars 2011)
- 974 Liste des noms de domaines de gestion d'administration (DGAD) (Conformément aux Recommandations UIT-T des séries F.400 et X.400) (Situation au 15 février 2011)
- 955 Différentes tonalités rencontrées dans les réseaux nationaux (Selon la Recommandation UIT-T E.180 (03/98)) (Situation au 1<sup>er</sup> mai 2010)
- 669 Groupes d'expressions de codes à cinq lettres à l'usage du service public international des télégrammes (Selon la Recommandation UIT-T F.1 (03/1998))

B. Les listes suivantes sont disponibles en ligne sur le site web de l'UIT-T:

Liste des codes de transporteur de l'UIT (Rec. UIT-T M.1400)

[www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html)

Tableau Bureaufax (Rec. UIT-T F.170)

[www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html)

Liste des exploitations reconnues (ER)

[www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

## Approbation de Recommandations UIT-T

Par AAP-105, il a été annoncé l'approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Recommandation UIT-T A.8:

- ITU-T G.703 (2016) Amd. 1 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.709/Y.1331 (2020) Cor. 1 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.709.4/Y.1331.4 (2020) Cor. 1 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.798 (2017) Cor. 2 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.987.3 (2014) Amd. 2 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.7714.1/Y.1705.1 (2017) Amd. 1 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8010/Y.1306 (2004) Amd. 3 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8271.2/Y.1366.2 (05/2021): Limites relatives à la synchronisation temporelle dans les réseaux en mode paquet avec prise en charge partielle du rythme dans le réseau
- ITU-T G.8273.4/Y.1368.4 (2020) Amd. 1 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8275/Y.1369 (2020) Amd. 1 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.9806 (2020) Amd. 2 (05/2021): *Traduction non disponible*
- ITU-T K.56 (05/2021): Protection des stations de base radioélectriques contre la foudre
- ITU-T K.112 (05/2021): Protection contre la foudre, mise à la terre et mise à la masse: Procédures pratiques pour les stations de base radioélectriques
- ITU-T L.100/L.10 (05/2021): Câbles à fibres optiques pour installations sous conduite et en galerie

Par la Circulaire TSB 320 du 31 mai 2021, il a été annoncé l'approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Résolution 1:

- ITU-T D.1041 (05/2021): Principes stratégiques et méthodologiques de détermination des taxes applicables à la co-implantation et à l'accès à cette dernière

## Attribution de codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Recommandation UIT-T Q.708 (03/99))

### Note du TSB

A la demande de l'Administration la Confédération de la Suisse, le Directeur du TSB a attribué les codes de zone/réseau sémaphore (SANC) suivants pour être utilisés dans la partie internationale du réseau de ces pays/zones géographiques qui appliquent le système de signalisation N 7, conformément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99):

<i>Pays/zone géographique ou réseau sémaphore</i>	<i>SANC</i>
Suisse (Confédération)	7-209

SANC: Signalling Area/Network Code.  
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).  
Código de zona/red de señalización (CZRS).

**Plan d'identification international pour les réseaux publics  
et les abonnements  
(Recommandation UIT-T E.212 (09/2016))**

**Note du TSB**

*Codes d'identification pour les réseaux mobiles internationaux*

Associé à l'indicatif de pays du mobile (MCC) 901 attribué en partage, le code de réseau mobile (MNC) à deux chiffres ci-après a été réattribué.

<i>Réseau</i>	<i>Indicatif de pays du mobile (MCC) et code de réseau mobile (MNC)</i>	<i>Date de la réattribution</i>
Flo Live Limited	901 80	1.VI.2021
Airnity SAS	901 81	1.VI.2021

## Service téléphonique: (Recommandation UIT-T E.164)

url: [www.itu.int/itu-t/inr/npp](http://www.itu.int/itu-t/inr/npp)

### Ghana (indicatif de pays +233)

Communication du 19.V.2021:

La *National Communications Authority (NCA)*, Accra, annonce l'attribution de nouvelles séries de numéros à un opérateur GSM/UMTS existant, Scancom PLC (MTN Ghana).

- a) Aperçu:  
Longueur minimale du numéro (sans l'indicatif de pays): 9 chiffres.  
Longueur maximale du numéro (sans l'indicatif de pays): 9 chiffres.
- b) Détails du plan de numérotage:

Indicatif national de destination (NDC) ou premiers chiffres du numéro national significatif (N(S)N)	Longueur du numéro N(S)N		Utilisation du numéro E.164	Informations complémentaires
	Longueur maximale	Longueur minimale		
59Y (NDC) Y = 7, 8 et 9 (59 7XX XXXX) (59 8XX XXXX) (59 9XX XXXX)	9	9	Numéro non géographique pour les services mobiles	Scancom PLC (MTN Ghana)
25Z (NDC) Z = 6 et 7 (25 6XXXXXX) (25 7XXXXXX)	9	9	Numéro non géographique pour les services mobiles	Scancom PLC (MTN Ghana)

#### Contact:

National Communications Authority (NCA)  
M. Paul Kofi Datsa  
NCA Tower, No. 6 Airport City  
Kotoka International Airport  
P.O. Box CT 1568, Cantonments  
ACCRA  
Ghana  
Tél.: +233 302 776 621  
Fax: +233 302 763 449  
E-mail: [info@nca.org.gh](mailto:info@nca.org.gh)  
URL: [www.nca.org.gh](http://www.nca.org.gh)

## Iran (République islamique d') (indicatif de pays +98)

Communication du 18.V.2021:

La *Communications Regulatory Authority (CRA)*, Téhéran, annonce la mise à jour suivante du plan national de numérotage de la République islamique d'Iran.

### Présentation du plan de numérotage E.164 de l'Iran

#### 1) Informations générales

Le plan de numérotage E.164 de l'Iran:

- Indicatif de pays: +98
- Préfixe international: "00"
- Préfixe national: "0"

Pour les appels nationaux, il doit être composé avant tous les numéros de téléphone, excepté les numéros courts. Il ne doit pas être composé depuis l'étranger.

- Indicatif national de destination: 2 chiffres.

#### 2) Détails du plan de numérotage

- NDC: Indicatif national de destination
- NSN: Numéro national significatif (NDC + SN)

Longueur minimale du numéro (indicatif de pays non compris): 5 chiffres

Longueur maximale du numéro (indicatif de pays non compris): 10 chiffres

Plan de numérotage

NDC (indicatif national de destination)	Longueur du numéro N(S)N		Utilisation du numéro E.164	Informations complémentaires
	Longueur maximale	Longueur minimale		
11	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Mazandaran)
13	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Gilan)
17	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Golestan)
21	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Téhéran)
23	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Semnan)
24	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Zanzan)
25	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Qom)
26	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Alborz)
28	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Ghazvin)

NDC (indicatif national de destination)	Longueur du numéro N(S)N		Utilisation du numéro E.164	Informations complémentaires
	Longueur maximale	Longueur minimale		
31	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Ispahan)
34	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Kerman)
35	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Yazd)
38	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Chahar Mahal et Bakhtiari)
41	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Azerbaïdjan oriental)
44	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Azerbaïdjan occidental)
45	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Ardabil)
51	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Khorassan Razavi)
54	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Sistan et Balouchistan)
56	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Khorassan méridional)
58	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Khorassan septentrional)
61	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Khuzestan)
66	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Lorestan)
71	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Fars)
74	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Kohgiluyeh et Boyer-Ahmad)
76	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Hormozgan)
77	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Bushehr)
81	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Hamadan)

NDC (indicatif national de destination)	Longueur du numéro N(S)N		Utilisation du numéro E.164	Informations complémentaires
	Longueur maximale	Longueur minimale		
83	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Kermanshah)
84	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Ilam)
86	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Markazi)
87	5	10	Téléphonie fixe	Indicatif interurbain (numéro géographique pour les services de téléphonie fixe – Kurdistan)
9001	10	10	Services mobiles	
9002	10	10	Services mobiles	
9003	10	10	Services mobiles	
9004	10	10	Services mobiles	
9005	10	10	Services mobiles	
9006	10	10	Services mobiles	
9007	10	10	Services mobiles	
9008	10	10	Services mobiles	
9009	10	10	Services mobiles	
901	10	10	Services mobiles	
902	10	10	Services mobiles	
903	10	10	Services mobiles	
9044	10	10	Services mobiles	
9045	10	10	Services mobiles	
9046	10	10	Services mobiles	
905	10	10	Services mobiles	
91	10	10	Services mobiles	
920	10	10	Services mobiles	
921	10	10	Services mobiles	
922	10	10	Services mobiles	
93	10	10	Services mobiles	
942121	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
94220	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
94260	6	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942800	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942801	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942802	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942900	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942901	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942902	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942903	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
942904	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
9430130	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique
943016	10	10	Téléphonie fixe	Non géographique

NDC (indicatif national de destination)	Longueur du numéro N(S)N		Utilisation du numéro E.164	Informations complémentaires
	Longueur maximale	Longueur minimale		
940000	10	10	Téléphonie fixe (fibre)	Non géographique
940009	10	10	Téléphonie fixe (fibre)	Non géographique
94440	10	10	Téléphonie fixe (accès hertzien fixe)	Uniquement au départ de l'Iran
96	4	10	Codes de service	
990	10	10	Services mobiles	
991	10	10	Services mobiles	
992	10	10	Services mobiles	
993	10	10	Services mobiles	
9940	10	10	Services mobiles	
9941	10	10	Services mobiles	
9944	10	10	Services mobiles	
9945	10	10	Services mobiles	
9950	5	10	Service interurbain public	
99510	10	10	Services mobiles	
99550	10	10	Services mobiles	
99810	10	10	Services mobiles	
99811	10	10	Services mobiles	
99812	10	10	Services mobiles	
99813	10	10	Services mobiles	
99814	10	10	Services mobiles	
99815	10	10	Services mobiles	
99888	10	10	Services mobiles	
99900	10	10	Services mobiles	
99901	10	10	Services mobiles	
99903	10	10	Services mobiles	
99910	10	10	Services mobiles	
99911	10	10	Services mobiles	
99912	10	10	Services mobiles	
99913	10	10	Services mobiles	
99914	10	10	Services mobiles	
99921	10	10	Services mobiles	
99977	10	10	Services mobiles	
99987	10	10	Services mobiles	
99988	10	10	Services mobiles	
99989	10	10	Services mobiles	
99990	10	10	Services mobiles	
99991	10	10	Services mobiles	
99992	10	10	Services mobiles	
99993	10	10	Services mobiles	
99994	10	10	Services mobiles	
99995	10	10	Services mobiles	
99996	10	10	Services mobiles	

<i>NDC (indicatif national de destination)</i>	<i>Longueur du numéro N(S)N</i>		<i>Utilisation du numéro E.164</i>	<i>Informations complémentaires</i>
	<i>Longueur maximale</i>	<i>Longueur minimale</i>		
99997	10	10	Services mobiles	
99998	10	10	Services mobiles	
99999	10	10	Services mobiles	

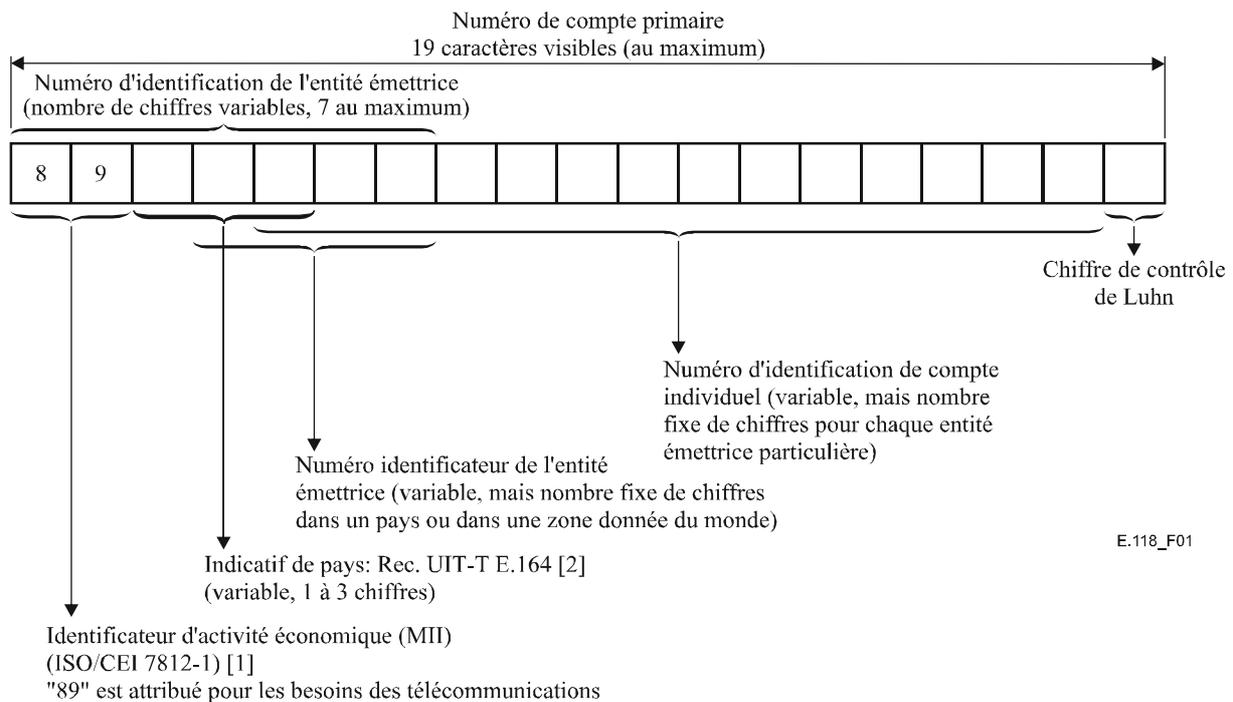
Contact:

Alireza Darvishi  
 Director General, International Organizations Bureau,  
 Communications Regulatory Authority (CRA)  
 Ministry of Information and Communication Technology  
 15598 TÉHÉRAN  
 Iran (République islamique d')  
 Tél.: +98 21 89662201  
 Fax: +98 21 88468999  
 E-mail: darvishi@cra.ir  
 URL: www.cra.ir

## Numéro d'identification d'entité émettrice (IIN) (Recommandation UIT-T E.118 (05/2006))

### Note du TSB

1 La Commission d'études 2 de l'UIT-T a élaboré la Recommandation [UIT-T E.118 "Carte internationale de facturation des télécommunications"](#). Cette Recommandation définit la structure du numéro visible de la carte (numéro de compte primaire) ainsi que la procédure d'attribution et d'enregistrement des numéros d'identification d'entité émettrice (IIN). Le numéro d'identification d'entité émettrice est une partie du numéro visible de la carte et comporte au plus 19 caractères. Le numéro IIN suit l'identificateur d'activité économique (MII), le "89" pour les télécommunications, et vient ensuite l'indicatif de pays E.164. La structure est la suivante:



2 Le numéro IIN sert à distinguer les différentes exploitations qui émettent des cartes dans un pays donné. Il peut aussi servir à distinguer des pays qui partagent un même indicatif de pays ou à distinguer les pays et les entités émettrices. Une utilisation courante est l'identification d'une entité émettrice de cartes SIM (module d'identification de l'abonné).

3 L'attribution de numéros d'identification d'entité émettrice spécifiques devrait relever de la responsabilité d'un pays. Ces numéros ne devraient être attribués qu'avec l'accord des administrations nationales.

L'UIT est l'organisme central d'enregistrement des numéros IIN avec l'identificateur d'activité économique (MII-*Major Industry Identifier*) "89" attribué pour les télécommunications.

#### 4 Liste des numéros IIN enregistrés par l'UIT:

Toute modification des renseignements contenus dans la liste des numéros IIN enregistrés par l'UIT devrait par conséquent être communiquée à l'UIT, Secrétariat du TSB/OBNA, afin que les dossiers soient mis à jour et que la modification soit publiée dans le Bulletin d'exploitation de l'UIT. Le Bulletin d'exploitation est publié le 1er et le 15 de chaque mois.

Il est important que tous les bénéficiaires de numéros IIN restent joignables, afin qu'ils puissent être informés des questions administratives qui nécessitent une action de leur part ou traiter des demandes liées aux numéros IIN enregistrés.

5 *Modification des renseignements liés à des numéros IIN enregistrés relevant de la Recommandation UIT-T E.118:*

Afin que la liste des numéros IIN soit tenue à jour, il appartient à toutes les entreprises enregistrées de notifier à l'UIT, Secrétariat du TSB/OBNA, toutes les modifications concernant leur entreprise et la personne ou l'équipe de contact (notamment l'adresse complète ainsi que l'adresse électronique). Les informations actualisées devront être approuvées par l'Administration nationale ou envoyée par celle-ci.

Les coordonnées des bénéficiaires de numéros IIN sont publiées dans le Bulletin d'exploitation de l'UIT, qui est publiquement accessible (<https://www.itu.int/pub/T-SP>), et sont enregistrées au sein de l'UIT. Par conséquent la personne de contact peut recevoir des demandes liées aux numéros IIN enregistrés.

Il convient d'indiquer les coordonnées publiques (nom/numéro de téléphone/adresse postale et adresse de courrier électronique) de l'équipe chargée de traiter ces demandes.

Plus particulièrement, les entreprises mentionnées dans le document ci-après sont invitées à nous communiquer toutes les modifications concernant leurs coordonnées ou celles de la personne de contact, et les informations actualisées devront être approuvées par l'Administration nationale ou envoyées par celle-ci.

Le document disponible à l'adresse suivante contient uniquement la liste des numéros IIN relevant de la Recommandation UIT-T E.118 pour lesquels le contact du bénéficiaire n'est pas joignable:

<https://www.itu.int/en/ITU-T/inr/forms/Pages/iin.aspx#assignee-contact-not-reachable>

6 *Procédure d'annulation d'un numéro IIN relevant de la Recommandation UIT-T E.118:*

Les numéros IIN constituent une ressource de numérotage limitée. Dans l'éventualité où un numéro IIN ne serait plus utilisé par une entreprise enregistrée, l'annulation devra être validée par l'Administration nationale.

La partie A du formulaire d'enregistrement devrait être remplie.

La partie B du formulaire d'enregistrement doit être remplie et approuvée par l'Administration nationale.

(Note: la date d'annulation effective devrait être indiquée et la case "annulation" doit être cochée sur le formulaire)

Le formulaire peut être téléchargé à l'adresse suivante: <http://www.itu.int/oth/T0206000007>

Une fois l'annulation confirmée par l'Administration nationale, le formulaire devrait être envoyé à l'UIT, Secrétariat du TSB/OBNA.

7 Vous trouverez de plus amples informations sur les numéros IIN et les redevances à l'adresse:

<http://www.itu.int/en/ITU-T/inr/forms/Pages/iin.aspx>.

8 Veuillez adresser vos observations à l'adresse suivante:

Bulletin d'exploitation et administration des ressources de numérotage  
Union internationale des télécommunications  
Bureau de la normalisation des télécommunications  
Place des Nations CH – 1211 Genève 20, Suisse  
Fax: +41 22 730 5853  
Email: [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)

## Autre communication

### Autriche

Communication du 26.V.2021:

A l'occasion des « 60 years Antarctic Treaty », l'Administration autrichienne autorise une station d'amateur autrichienne à utiliser l'indicatif d'appel spécial **OE60ANT** pendant la période comprise entre le 1 juillet et le 31 décembre 2021.

## Restrictions de service

Voir URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>BE</i>
Seychelles	1006 (p.13)
Slovaquie	1007 (p.12)
Malaise	1013 (p.5)
Thaïlande	1034 (p.5)
Sao Tomé-et-Principe	1039 (p.14)
Uruguay	1039 (p.14)
Hong Kong, Chine	1068 (p.4)
Ukraine	1148 (p.5)

## Systemes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)

Voir URL: [www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/](http://www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/)

# AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE

Abréviations utilisées

<b>ADD</b>	Insérer	<b>PAR</b>	paragraphe
<b>COL</b>	Colonne	<b>REP</b>	remplacer
<b>LIR</b>	Lire	<b>SUP</b>	supprimer
<b>P</b>	page(s)		

## Nomenclature des stations côtières et des stations effectuant des services spéciaux (Liste IV)

Edition de 2019  
(Amendement N° 5)\*

**SNG**    **Singapour**

Notes    **CS2 to CS12**    **LIR**

**CS2**    **Inmarsat-C/Mini-C**

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via Burum coast earth station.

1. Telex and fax

a) Mobile-to-shore

SDR/256 bits			
Text to fax	Telex	Multiple addresses	
		1 <sup>st</sup> address	2 <sup>nd</sup> address
0.19	0.19	0.19	0.06 except DNK FIN G ISL NOR S SNG

b) Mobile-to-mobile

Services	SDR/256 bits	
	Text to fax	Telex
Inmarsat-C to Inmarsat-C (POR/IOR)	–	0.19
Inmarsat-C to Inmarsat-C (AORE/AORW)	–	0.33
Inmarsat-C to BGAN and FleetBroadband	0.62	–

\* Toutes les notes de la Liste IV sont publiées uniquement en anglais. Par conséquent, cet amendement est disponible en anglais seulement.

2. PSDN (mobile-to-shore)
  - a) Singapore: 0.18 SDR/256 bits.
  - b) Other countries: 0.18 SDR/256 bits.
3. CPLUS charges
  - a) Shore-to-mobile
    - Messaging: 0.18 SDR/256 bits.
    - SafetyNET: 0.097 SDR/256 bits.
    - FleetNET: 0.460 SDR/256 bits.
    - Polling with text: 0.460 SDR/256 bits.
    - Polling without text: 0.226 SDR/poll.
  - b) Mobile-to-shore (charged to mobile)
    - Data reporting: 0.035 SDR/packet (landline charges applicable to automatic delivery).

**CS3 Inmarsat–BGAN** (Charging duration is per block of 15 seconds)

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via INMARSAT.

- a) Shore-to-mobile

Services	SDR/min.	
	Voice	ISDN
BGAN Voice	3.07	
BGAN ISDN		7.08

- b) Mobile-to-shore

Services	SDR
Monthly Subscription fee	66.–
Monthly Inbundle Dollar Allowance	29.–

Services	Charge Unit	SDR
Voice (Mobile to Fixed)	min.	0.73
Voice (Mobile to Cellular)	min.	0.95
Voicemail	min.	0.58
BGAN Voice	min.	0.55
FleetBroadband Voice	min.	0.55
SwiftBroadband Voice	min.	0.55
Inmarsat Swift Voice	min.	1.82
Aero Voice	min.	3.57
Satellite Phone Service (SPS) Voice	min.	1.46
IsatPhone Pro (GPS) Voice	min.	0.55
Iridium Voice	min.	8.02
Thuraya Voice	min.	3.64
Other MSS Carriers	min.	5.03
SMS (per SMS)	MSG	0.36
Standard IP (per MB)	Mbyte	5.83
<i>...(Cont.)</i>		

Services	Charge Unit	SDR
<i>...(Cont.)</i>		
32kbps Streaming IP	min.	2.62
64kbps Streaming IP	min.	5.03
128kbps Streaming IP	min.	8.75
176kbps Streaming IP	min.	12.39
256kbps Streaming IP	min.	15.09
X-Stream Streaming IP	min.	21.14
BGAN HRD Half Channel/64K	min.	15.09
BGAN HRD Half Channel Symmetric	min.	20.41
BGAN HRD Full Channel/64K	min.	23.33
BGAN HRD Full Channel Symmetric	min.	27.70
ISDN / 3.5 kHz Audio	min.	5.10
FleetBroadband ISDN	min.	5.10
BGAN ISDN	min.	5.10
Inmarsat Swift HSD	min.	11.66
Satellite Phone Service (SPS) ISDN	min.	5.10
IsatPhone Pro (GPS) ISDN	min.	5.10
Iridium ISDN	min.	11.66
Thuraya ISDN	min.	11.66
Other MSS Carriers ISDN	min.	11.66
Aero Voice ISDN	min.	11.66
SwiftBroadband ISDN	min.	5.10

**CS4 Inmarsat–FleetBroadband** (Charging duration is per block of 15 seconds)

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via INMARSAT.

a) Shore-to-mobile

Services	SDR/min.	
	Voice	ISDN
FleetBroadband Voice	3.07	
FleetBroadband ISDN		7.08

b) Mobile-to-shore

Services	SDR/MB
Monthly Subscription fee (SDR)	338
Monthly Inbundle MB Allowance	17

Services	Charge Unit	SDR
Voice (Mobile to Fixed)	min.	0.71
Voice (Mobile to Cellular)	min.	0.71
FB Voice	min.	0.79
BGAN Voice	min.	0.64
SwiftBroadband Voice	min.	0.64
Aero Voice	min.	3.28
Iridium Voice	min.	7.17
Thuraya Voice	min.	3.28
Inmarsat Satellite Phone Voice (SPS)	min.	1.31
Inmarsat IsatPhone Pro (GSPS)	min.	0.51
Other MSS Carriers Voice	min.	4.52
Voicemail	min.	0.57
SMS (per SMS)	SMS	0.36
Standard IP (per MB)	MB	19.11
ISDN (Mobile to Fixed)	min.	4.59
FB ISDN	min.	4.59
BGAN ISDN	min.	4.59
Iridium ISDN	min.	10.28
Thuraya ISDN	min.	10.28
Satellite Phone Voice (SPS)	min.	4.59
IsatPhone Pro (GSPS)	min.	4.59
Other MSS Carriers ISDN	min.	10.28
Aero Voice ISDN	min.	10.28
SwiftBroadband Voice ISDN	min.	4.59
IP Streaming 8	min.	0.51
IP Streaming 16	min.	1.02
IP Streaming 24	min.	1.68
IP Streaming 32	min.	3.28
IP Streaming 64	min.	4.59
IP Streaming 128	min.	13.12
IP Streaming 256	min.	26.24

**CS5 Inmarsat–Fleet One** (Charging duration is per block of 15 seconds)

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via INMARSAT.

a) Shore-to-mobile

Services	SDR/min.
Fleet One Voice	3.07

b) Mobile-to-shore

Services	SDR/MB
Monthly Subscription fee (SDR)	116.64
Monthly MB Allowance	10.–

Services	Charge Unit	SDR
Voice (Mobile to Fixed)	min.	0.55
Voice (Mobile to Cellular)	min.	0.55
FB Voice	min.	0.55
BGAN Voice	min.	0.55
SwiftBroadband Voice	min.	0.55
Aero Voice	min.	3.57
Inmarsat Fleet	min.	1.82
Iridium Voice	min.	8.02
Thuraya Voice	min.	3.64
Satellite Phone Voice (SPS)	min.	1.46
IsatPhone Pro (GSPS)	min.	0.55
Other MSS Carriers Voice	min.	5.03
Voicemail	min.	0.55
SMS (per SMS)	SMS	0.36
Standard IP (per MB)	MB	11.66

Fleet One Notes:

1. Services not supported on Fleet One:
  - Streaming IP
  - Multi Voice
  - ISDN
2. Fleet One Global SIMs cannot be mixed with Fleet One Coastal SIMs.
3. Vessels provisioned on Fleet One SIMs:
  - must have a Maritime Mobile Security Identity (MMSI) (provided upon provisioning),
  - must receive the service using an Inmarsat type approved Fleet One Satellite Terminal, and
  - must not be Floating, Fixed Platform or Rig.
4. Fleet One Global is a single SIM plan, available for all vessels operating globally.

**CS6 Inmarsat–Isatphone Pro** (Charging duration is per block of 15 seconds)

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via INMARSAT.

a) Shore-to-mobile

Services	SDR/min.
ISATphone Voice	3.07

b) Mobile-to-shore

Services	SDR/min.
Monthly Subscription fee (SDR)	28.46
Monthly Allowance (min.)	10.–

Services	Charge Unit	SDR
Fixed v/f/d	min.	0.66
Cellular v/f/d	min.	0.79
Voicemail	min.	0.66
SMS (per SMS)	SMS	0.33
BGAN Voice	min.	0.73
FleetBroadband Voice	min.	0.73
SwiftBroadband Voice	min.	0.73
GSPS or SPS Voice	min.	0.82
Fleet/Swift Voice	min.	1.82
Aero Voice	min.	3.57
Iridium Voice	min.	8.02
Thuraya Voice	min.	3.64
Other MSS Carriers	min.	5.03

**CS7 Iridium Plan** (Charging duration is per block of 20 seconds)

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via Iridium.

a) Shore-to-mobile

Services	SDR/min.
Iridium - Voice	3.07
Iridium 2 Stage Dialing Data	1.45
Iridium 2 Stage Dialing Voice	1.45

b) Mobile-to-shore

Services	SDR/MB
Monthly Subscription fee (SDR)	38.20
Monthly MB Allowance	NA

Services	Charge Unit	SDR
Iridium - PSTN Data	min.	1.06
Iridium - PSTN Voice	min.	1.06
Iridium - PSTN (direct Internet)	min.	1.06
Iridium - Iridium Data	min.	1.06
Iridium - Iridium Voice	min.	0.69
Iridium - SMS (per SMS)	SMS	0.36
Iridium - Personal Mailbox Access	min.	0.60
Iridium - Other Satellite Data	min.	9.55
Iridium - Other Satellite Voice	min.	9.55

**CS8 Iridium Open Port** (Charging duration is per block of 20 seconds)

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via Iridium.

a) Shore-to-mobile

Services	SDR/min
Shore to Iridium Voice (+1 Number to Iridium)	0.84
Shore to Iridium Voice (Two-Stage to Iridium)	0.84
Iridium to Other Satellite Voice	8.53

b) Mobile-to-shore

Data Rate	Allowance (MB)	MRC SDR	Run On Charges SDR
128Kbps	0	50.01	14.47
	10	104.89	10.42
	25	174.35	7.24
	75	341.75	4.86
	200	579.30	3.19
	1000	1128.73	0.92

Services	SDR/kbps	
Voice (Iridium to Fixed)	min.	0.84
Voice (Iridium to Iridium)	min.	0.58
Voice Mail (Iridium to Voicemail)	min.	0.58

**CS9 Global Express** (Charging duration is per block of 15 seconds)

Charges applicable in the maritime mobile-satellite service via IOR SAS – Fucino, Italy and Nemea, Greece; AOR SAS – Winnipeg, Canada, Lino Lakes, Minnesota, USA;

POR SAS – Warkworth and Auckland, New Zealand

## a) Shore-to-mobile

Services	SDR/min
Shore to GX/FX Voice	0.13

## b) Mobile-to-shore

Services	Destinations	Charge Unit	SDR/min.
GX Voice to International Numbers	Zone 1	Min	0.32
	Zone 2	Min	0.69
	Zone 3	Min	1.39
	Zone 4	Min	2.26
	Zone 5	Min	5.56
	Zone 6	Min	12.16
	Interconnect to Zone 1	Min	0.24
GX Voice to Other Satellites	FX/GX Voice	Min	0.42
	FB Voice	Min	0.63
	BGAN Voice	Min	0.63
	Inmarsat IsatPhone Pro (GSPS)	Min	0.63
	SwiftBroadband Voice	Min	0.63
	Aero Voice	Min	4.01
	Swift 64 Voice	Min	2.06
	Other MSS Carriers Voice	Min	5.64
	Globalstar Voice	Min	6.54
	Iridium Voice	Min	9.00
	Thuraya Voice	Min	4.10
FB Voice (from GX ship)	Voice (Mobile to Fixed)	Min	0.35
	Voice (Mobile to Cellular)	Min	0.49
	Inmarsat FB Voice	Min	0.35
	BGAN Voice	Min	0.35
	FleetOne Voice	Min	0.35
	SwiftBroadband Voice	Min	0.35
	Aero Voice	Min	4.01
	Globalstar Voice	Min	6.54
	Iridium Voice	Min	9.00
	Thuraya Voice	Min	4.10
	Inmarsat IsatPhone Pro (GSPS)	Min	0.35
	Other MSS Carriers Voice	Min	5.64
	Voicemail	Min	0.35
	Swift 64 Voice	Min	2.06
	Additional Call Service	International Networks-Fixed (88239)	Min
International Networks-Fixed (883120)		Min	0.15
Un-Fixed (888)		Min	0.21



**CS11 TracPhone V7HTS AgilePlans Packages**

(Select one package each from Part One and Part Two)

Part One - Select High Speed Rate Plan:

	<b>MRC (SDR)</b>	<b>Data/mth</b>	<b>Price/MB (SDR)</b>
V7H2-AP500MB	555	500 MB	0.69
V7H2-AP2GB	694	2 GB	0.35
V7H2-AP5GB	902	5 GB	0.24
V7H2-AP10GB	1111	10 GB	0.17
V7H2-AP20GB	1389	20 GB	0.14
V7H2-AP40GB	2222	40 GB	0.10

Part Two - Select Unlimited Use Rate Plan:

(Data Speed: Maximum Info Rate (MIR) Only)

	<b>MRC (SDR)</b>	<b>SHORE-TO-SHIP</b>	<b>SHIP-TO-SHORE</b>
V7H2-APUL1	FREE	128 Kbps	64 Kbps
V7H2-APUL2	313	256 Kbps	64 Kbps
V7H2-APUL3	764	512 Kbps	128 Kbps
V7H2-APUL4	1354	1024 Kbps	256 Kbps
V7H2-APUL5	2327	2048 Kbps	512 Kbps
V7H2-APUL6	4063	4096 Kbps	1024 Kbps
V7H2-APUL7	7536	8192 Kbps	2048 Kbps

**CS12** Inmarsat-C/FleetBroadband/Fleet One/Isatphone Pro/Iridium Legacy/Iridium Open Port/TracPhone V7HTS

**Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour  
les cartes internationales de facturation des télécommunications  
(selon la Recommandation UIT-T E.118 (05/2006))  
(Situation au 1 Décembre 2018)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1161 – 1.XII.2018)  
(Amendement N° 50)

**Guyane française ADD**

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>Nom de la compagnie/ Adresse</i>	<i>Identification d'entité émettrice</i>	<i>Contact</i>	<i>Date de mise en application</i>
Guyane française	<b>Outremer Telecom</b> ZI La Jambette 97200 FORT DE FRANCE	<b>89 594 02</b>	Numerotation, Outremer Telecom Altice CAMPUS – bat ouest – CS 68217 16 rue du Général Alain de Boissietu 75741 PARIS Cedex 15 (France) E-mail: numerotation@outremer-telecom.fr	22.VI.2020

**Guadeloupe ADD**

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>Nom de la compagnie/ Adresse</i>	<i>Identification d'entité émettrice</i>	<i>Contact</i>	<i>Date de mise en application</i>
Guadeloupe	<b>Outremer Telecom</b> ZI La Jambette 97200 FORT DE FRANCE	<b>89 594 02</b>	Numerotation, Outremer Telecom Altice CAMPUS – bat ouest – CS 68217 16 rue du Général Alain de Boissietu 75741 PARIS Cedex 15 (France) E-mail: numerotation@outremer-telecom.fr	22.VI.2020

**Martinique ADD**

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>Nom de la compagnie/ Adresse</i>	<i>Identification d'entité émettrice</i>	<i>Contact</i>	<i>Date de mise en application</i>
Martinique	<b>Outremer Telecom</b> ZI La Jambette 97200 FORT DE FRANCE	<b>89 594 02</b>	Numerotation, Outremer Telecom Altice CAMPUS – bat ouest – CS 68217 16 rue du Général Alain de Boissietu 75741 PARIS Cedex 15 (France) E-mail: numerotation@outremer-telecom.fr	22.VI.2020

**Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international  
pour les réseaux publics et les abonnements  
(Selon la Recommandation UIT-T E.212 (09/2016))  
(Situation au 15 décembre 2018 )**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1162 - 15.XII.2018)

(Amendement N° 56)

<i>Pays ou Zone géographique</i>	<i>MCC+MNC *</i>	<i>Nom de Réseau/Opérateur</i>
<b>Bermudes ADD</b>		
	350 007	Paradise Mobile
<b>Suisse LIR</b>		
	228 08	Sunrise Communications AG
<b>Mobile international, indicatif partagé ADD</b>		
	901 80	Flo Live Limited
	901 81	Airnity SAS

\* MCC: Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile / Indicativo de país para el servicio móvil  
MNC: Mobile Network Code / Code de réseau mobile / Indicativo de red para el servicio móvil

**Liste des codes de transporteur de l'UIT  
(Selon la Recommandation UIT-T M.1400 ((03/2013))  
(Situation au 15 septembre 2014)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1060 – 15.IX.2014)  
(Amendement N° 117)

<i><b>Pays ou zone/code ISO Nom de la société/Adresse</b></i>	<i><b>Code de la Société (code de l'exploitant)</b></i>	<i><b>Contact</b></i>
<b>Allemagne (République fédérale d')/DEU ADD</b>		
Arton Binakaj Südwest Kommunikation Riegeler Str. 2 D-79111 FREIBURG/Br.	<b>SWKOM</b>	Mr Arton Binakaj Tél.: +49 761 8878 9760 Fax: +49 761 8878 9780 Email: office@suedwest- kommunikation.de
DIDWW Ireland Limited 10/13 Thomas Street IE DUBLIN 8, D08PX8H Ireland	<b>DIDWW</b>	Mrs Inga Urbiete Tél.: +35 3190 15295 Email: inga.u@didww.com
Gemeindewerke Holzkirchen GmbH Industriestr. 8 D-83607 HOLZKIRCHEN	<b>138820</b>	Mr Peter Schlickerieder Tél.: +49 8024 904424 Fax: +49 8024 904465 Email: schlickerieder@gw-holzkirchen.de
nfon AG Bulk-Account Machtlfinger Strasse 7 D-81379 MUNICH	<b>FLNFON</b>	Mr Paul Gardzielewski Tél.: +49 89 45300 199 Fax: +49 89 45300 33199 Email: paul.gardzielewski@nfon.com
Stadtwerke Bad Nauheim GmbH Hohe Straße 14 - 18 D-61231 BAD NAUHEIM	<b>SWBN</b>	Mr Sascha Kammer Tél.: +49 6032 807152 Email: s.kammer@stadtwerke-bad- nauheim.de
Stadtwerke Freudenstadt GmbH & Co.KG Reichsstrasse 9 D-72250 FREUDENSTADT	<b>SWFDS</b>	Mr Ruben Frey Tél.: +49 7441 921 271 Fax: +49 7441 921 498 Email: ruben.frey@sw-freudenstadt.de
Stadtwerke Görlitz AG Demianiplatz 23 D-02826 GOERLITZ	<b>SWGAG</b>	Mr Kai Vogt Tél.: +49 3581 335216 Fax: +49 3581 335425 Email: kai.vogt@stadtwerke-goerlitz.de
Tim Jung Tastenhauer Potsdamer Platz 10 D-10785 BERLIN	<b>TASTEN</b>	Mr Tim Jung Tél.: +49 30 5771444 0 Fax: +49 30 5771444 99 Email: info@tastenhauer.net

**Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC)  
(Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situation au 1 juin 2017)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT No. 1125 - 1.VI.2017)  
(Amendement No. 16)

**Ordre numérique ADD**

7-209 Suisse (Confédération)

**Ordre alphabétique ADD**

7-209 Suisse (Confédération)

SANC: Signalling Area/Network Code.  
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).  
Código de zona/red de señalización (CZRS).

**Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC)  
(Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situation au 1 juillet 2020)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT No. 1199 - 1.VII.2020)  
(Amendement No. 17)

<i>Pays/ Zone Géographique</i>	<i>Nom unique du point sémaphore</i>	<i>Nom de l'opérateur du point sémaphore</i>
<i>ISPC DEC</i>		

**Etats-Unis SUP**

3-038-2	6450	Miami (1), FL	Go2Tel.com, Inc
3-058-3	6611	New York, NY	I-21 USA Inc

**Suisse LIR**

2-062-5	4597	Zürich	Sunrise Communications AG
---------	------	--------	---------------------------

ISPC: International Signalling Point Codes.  
Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).  
Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

## Plan de numérotage national (Selon la Recommandation UIT-T E.129 (01/2013))

Web: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html)

Les Administrations sont priées de notifier à l'UIT les modifications apportées à leur plan de numérotage national ou de lui fournir des renseignements sur leur page web consacrée au plan de numérotage national ainsi que les coordonnées de toutes les personnes pouvant être contactées. Ces renseignements, qui seront mis gratuitement à la disposition de toutes les Administrations/ER et des prestataires de services, seront postés sur le site web de l'UIT-T.

Pour leur site web sur le numérotage ou l'envoi de leurs informations à l'UIT/TSB (e-mail: [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)), les Administrations sont priées de bien vouloir utiliser le format tel que décrit dans la Recommandation UIT-T E.129. Il leur est rappelé qu'elles seront responsables de la mise à jour de ces informations dans les meilleurs délais.

Le 15.V.2021, les pays/zones géographiques suivants ont actualisé leur plan de numérotage national sur le site:

<i>Pays / Zone géographique</i>	<i>Indicatif de pays (CC)</i>
Maroc	+212