|  |
| --- |
| **Bulletin d'exploitation de l'UITwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| No **1198** | 15.VI.2020 | (Renseignements reçus au 1 juin 2020) ISSN 1564-524X (En ligne) |
| Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Suisse) Tél: +41 22 730 5111 **E-mail: itumail@itu.int** | **Bureau de la normalisation des télécommunications (TSB) Tél: +41 22 730 5211Fax: +41 22 730 5853E-mail: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int** | **Bureau des radiocommunications (BR) Tél: +41 22 730 5560Fax: +41 22 730 5785E-mail:** **brmail@itu.int** |

# Table des matières

 *Page*

**INFORMATION GÉNÉRALE**

Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT 3

Approbation de Recommandations UIT-T 4

Plan de numérotage des télécommunications publiques internationales
(Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)): *Note du TSB* 5

Plan d’identification international pour les réseaux publics
et les abonnements (Recommandation UIT-T E.212 (09/2016)): *Note du TSB* 5

Service téléphonique:

Danemark (*Danish Energy Agency*, Copenhague) 6

Niger (*Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste, Niamey*) 7

Restrictions de service 10

Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006) 10

**AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE**

Nomenclature des stations de navire et des identités du service mobile maritime assignées (Liste V) 11

Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications 11

Liste des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués 12

Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les
réseaux publics et les abonnements 13

Liste des codes de transporteur de l'UIT 17

Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) 17

| *Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation\** | *Comprenant les renseignements reçus au:* |
| --- | --- |
| 1199 | 1.VII.2020 | 15.VI.2020 |
| 1200 | 15.VII.2020 | 1.VII.2020 |
| 1201 | 1.VIII.2020 | 15.VII.2020 |
| 1202 | 15.VIII.2020 | 31.VII.2020 |
| 1203 | 1.IX.2020 | 14.VIII.2020 |
| 1204 | 15.IX.2020 | 1.IX.2020 |
| 1205 | 1.X.2020 | 15.IX.2020 |
| 1206 | 15.X.2020 | 1.X.2020 |
| 1207 | 1.XI.2020 | 15.X.2020 |
| 1208 | 15.XI.2020 | 30.X.2020 |
| 1209 | 1.XII.2020 | 16.XI.2020 |
| 1210 | 15.XII.2020 | 1.XII.2020 |
| 1211 | 1.I.2021 | 11.XII.2020 |

\* 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 No

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 1er 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 decembre 2016)

1109 Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1er octobre 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 1er 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 1er 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 Télex de Destination (CTD) et des Codes d'Identification de Réseaux Télex (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 1er 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 1er 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
Tableau Bureaufax (Rec. UIT-T F.170) www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.htmlListe des exploitations reconnues (ER) www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

Approbation de Recommandations UIT-T

A. Par AAP-82, 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 E.812 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T G.1035 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T G.8300 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T J.1 (05/2020): Transmission télévisuelle et sonore et réseaux câblés intégrés large bande: termes, définitions et acronymes

– ITU-T J.216 (05/2020): *Traduction non disponible – Texte révisée*

– ITU-T J.224 (05/2020): *Traduction non disponible – Texte révisée*

– ITU-T J.225 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T J.299 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T J.1031 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T J.1203 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T J.1211 (05/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T P.501 (05/2020): *Traduction non disponible – Texte révisée*

– ITU-T P.1203.3 (2019) Amd. 1 (05/2020): *Traduction non disponible*

B. Par la Circulaire TSB 248 du 19 mai 2020, il a été annoncé l’approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Résolution 1:

– ITU-T J.1012 (04/2020): Interface commune intégrée (ECI) pour les solutions CA/DRM interchangeables; Conteneur CA/DRM, chargeur, interfaces et révocation

– ITU-T J.1013 (04/2020): Interface commune intégrée (ECI) pour les solutions CA/DRM interchangeables; Machine virtuelle

– ITU-T J.1014 (04/2020): Interface commune intégrée (ECI) pour les solutions CA/DRM interchangeables; Sécurité évoluée – Fonctionnalités spécifiques ECI

– ITU-T J.1015 (04/2020): nterface commune intégrée (ECI) pour les solutions CA/DRM interchangeables; Système de sécurité évoluée – Bloc d'échelle de clés

– ITU-T J.1015.1 (04/2020): Interface commune intégrée (ECI) pour les solutions CA/DRM interchangeables; Système de sécurité évoluée – Bloc d'échelle de clés:authentification des informations sur les règles d'utilisation des mots de contrôle et des données associées 1

## Plan de numérotage des télécommunications publiques internationales (Recommandation UIT-T E.164 (11/2010))

**Note du TSB**

*Codes d'identification pour les réseaux internationaux*

Associés à l'indicatif de pays commun 883 pour les réseaux internationaux, les codes d'identification à trois chiffres ci-après ont été **attribués.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Requérant* | *Réseau* | *Indicatif de pays et code d'identification*  | *Date d'attribution* |
| Tele2 IoT | Tele2 IoT | +883 320 | 1.VI.2020 |
| Cubic Telecom Limited | Cubic Telecom Limited | +883 330 | 1.VI.2020 |

**Plan d’identification international pour les réseaux publics
et les abonnements**

**(Recommandation UIT-T E.212 (09/2016))**

**Note du TSB**

*Codes d'identification des systèmes mobiles internationaux*

Associés à l'indicatif de pays du mobile (MCC) 901 attribué en partage, les codes de réseau mobile (MNC) à deux chiffres ci-après ont été attribués le 1er juin 2020:

| *Réseau* | *Indicatif de pays du mobile (MCC)\*et Code de réseau mobile (MNC)\*\** |
| --- | --- |
| Tele2 IoT | 901 72 |
| Cubic Telecom Limited | 901 73 |

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 transféré le 1er juin 2020:

| *Réseau* | *Indicatif de pays du mobile (MCC)\*et Code de réseau mobile (MNC)\*\** |
| --- | --- |
| Vodafone Malta (Monaco Telecom) | 901 19 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* 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

Service téléphonique
(Recommandation UIT-T E.164)

url: www.itu.int/itu-t/inr/npp

**Danemark (indicatif de pays +45)**

Communication du 26.V.2020:

La *Danish Energy Agency*, Copenhague, annonce les mises à jour suivantes du plan national de numérotage du Danemark:

• Attribution – communications M2M

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Fournisseur* | *Séries de numéros* | *Date d'attribution* |
| NextM2M A/S | 37100220ijkl, 37100221ijkl, 37100222ijkl, 37100223ijkl, 37100224ijkl, 37100225ijkl, 37100226ijkl, 37100227ijkl, 37100228ijkl et 37100229ijkl | 1.VI.2020 |

• Attribution – services de communication mobiles

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Fournisseur* | *Séries de numéros* | *Date d'attribution* |
| XPLORA Mobile Denmark ApS | 61495fgh, 61496fgh, 61498fgh, 61499fgh et 91307fgh | 1.VIII.2020 |

Contact:

 Danish Energy Agency
43 Carsten Niebuhrs Gade
1577 COPENHAGEN V
Danemark
Tél.: +45 33 92 67 00
Fax: +45 33 11 47 43
E-mail: ens@ens.dk
URL: www.ens.dk

**Niger (indicatif de pays +227)**

Communication du 27.V.2020:

L'*Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste (ARCEP),* Niamey,annonce la mise à jour suivante du plan national de numérotage du Niger.

**Services de réseau mobile**

| ***NDC (indicatif national de destination) ou premiers chiffres du N(S)N (numéro (significatif) national)*** | ***Longueur du numéro N(S)N*** | ***Utilisation du numéro UIT T E.164*** | ***Informations additionnelles*** | ***Date et heure de la mise en service*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Longueur maximale*** | ***Longueur minimale*** |
| 74 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | ATLANTIQUE TELECOMS NIGER | 17/04/2019 |
| 84 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 14/11/2016 |
| 85 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 26/05/2017 |
| 94 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 15/05/2008 |
| 95 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 25/05/2015 |
| 86 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | CELTEL NIGER SA | 30/05/2020 |
| 87 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 17/01/2020 |
| 88 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 08/09/2014 |
| 89 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 29/08/2013 |
| 96 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 28/04/2008 |
| 97 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 17/07/2009 |
| 98 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 03/03/2011 |
| 99 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 29/03/2012 |
| 83 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | NIGER TELECOMS SA | 30/08/2018 |
| 93 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 30/06/2006 |
| 70 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | ORANGE NIGER SA | 30/05/2020 |
| 80 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 24/09/2014 |
| 81 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 18/01/2019 |
| 82 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 30/05/2020 |
| 90 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 17/12/2009 |
| 91 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 21/05/2010 |
| 92 | 8 | 8 | Numéro non géographique – service de téléphonie mobile | 15/06/2011 |

**Services de réseau fixe**

| ***NDC (indicatif national de destination) ou premiers chiffres du N(S)N (numéro (significatif) national)*** | ***Longueur du numéro N(S)N*** | ***Utilisation du numéro UIT T E.164*** | ***Informations additionnelles*** | ***Date et heure de la mise en service*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Longueur maximale*** | ***Longueur minimale*** |
| 20 | 8 | 8 | Système filaire | NIGER TELECOMS SA | 30/06/2006 |
| 21 | 8 | 8 | Boucle locale hertzienne | NIGER TELECOMS SA | 30/06/2006 |
| 23 | 8 | 8 | Boucle locale hertzienne | ORANGE NIGER SA | 26/06/2008 |

**Services spéciaux**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Numéro** | **Longueur** | **Service ou réseau** | **Date et heure de la mise en service** |
| 10 | Deux chiffres | Manuel – interurbain | 30/06/2006 |
| 11 | Deux chiffres | Dérangements | 30/06/2006 |
| 12 | Deux chiffres | Renseignements | 30/06/2006 |
| 13 | Deux chiffres | Réclamations | 30/06/2006 |
| 14 | Deux chiffres | Télégrammes | 30/06/2006 |
| 15 | Deux chiffres | SAMU (services médicaux d'urgence) (anciennement SOS SIDA) | 10/05/2013 |
| 16 | Deux chiffres | Gendarmerie (anciennement Manuel – international) | 27/06/2019 |
| 17 | Deux chiffres | Police secours | 30/06/2006 |
| 18 | Deux chiffres | Pompiers | 30/06/2006 |
| 19 | Deux chiffres | Renseignements | 30/06/2006 |
| 118 | Trois chiffres | Pompiers | 21/04/2020 |

Contact:

Mme Touré Beidari Leila Kadri
Chef de Département Gestion des Ressources
ARCEP (Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste)
B.P.: 13179

NIAMEY

Niger

Tél.: +227 20 73 90 11/+227 20 73 90 08

E-mail: leila.kadri@arcep.ne/leilah41@hotmail.com

URL: www.arcep.ne

Restrictions de service

Voir URL: www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

|  |  |
| --- | --- |
| ***Pays/zone géographique*** | ***BE*** |
| **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)** |  |  |

Systèmes 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/

# AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE

Abréviations utilisées

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ADD** | Insérer |  | **PAR** | paragraphe |
| **COL** | Colonne |  | **REP** | remplacer |
| **LIR** | Lire |  | **SUP** | supprimer |
| **P** | page(s) |  |  |  |

## Nomenclature des stations de navire et des identitésdu service mobile maritime assignées (Liste V)Edition de 2020Section VI

**REP**

 **GR15** SHELECTRO - DRIVAKOS SHIPPING ELECTRONIC SYSTEMS P.C.,

 Androutsou 154, 185 35 Piraeus, Greece.

 E-mail: shelectro@shelectro.gr.

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° 27)

**Allemagne ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Pays/zone géographique* | *Nom de la compagnie/Adresse* | *Identification d’entité émettrice* | *Contact* | *Date de mise en application* |
| Allemagne | **TelcoVillage GmbH**Hennigsdorfer Str. 12613503 BERLIN | **89 49 40** | Christos OmiridisHennigsdorfer Str. 12613503 BERLINGermanyTél.: +49 30 221 79 00 90Fax: +49 30 221 79 00 99E-mail: service@telcovillage.com | 1.VI.2020 |

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)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1114 – 15.XII.2016)

(Amendement N° 16)

**Notes communes aux listes par ordre numérique et par ordre alphabétique des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués**

p Associés à l'indicatif de pays commun 883, les codes d'identification à trois chiffres pour les réseaux internationaux ci-après ont été réservés ou attribués:

***Note P)* +883 320 y +883 330 ADD\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Requérant* | *Réseau* | *Indicatif de pays et code d'identification*  | *Statut* |
| Tele2 IoT | Tele2 IoT | +883 320 | Attribué |
| Cubic Telecom Limited | Cubic Telecom Limited | +883 330 | Attribué |

**\*** 1.VI.2020

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Voir la page 5 du présent Bulletin d'exploitation N° 1198 de 15.VI.2020.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |

|  |
| --- |
| **Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification internationalpour 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° 34) |

 |  |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Pays ou Zone géographique*** | ***MCC+MNC \**** | ***Nom de Réseau/Opérateur*** |
| **Etats-Unis SUP** |  |  |
| 310 040 | MTA Communications dba MTA Wireless |
| 310 060 | Consolidated Telcom |
| 310 300 | Blanca Telephone Company |
| 310 610 | Elkhart Telephone Co. Inc. dba Epic Touch Co. |
| 310 780 | D.D. Inc |
| 311 200 | ARINC |
| 311 300 | Nexus Communications Inc |
| 311 500 | Mosaic Telecom Inc |
| 311 960 | Lycamobile USA Inc |
| 312 050 | Fuego Wireless LLC |
| 312 070 | Adams Networks Inc |
| 312 140 | Cleveland Unlimited Inc |
| 312 340 | MTA Communications dba MTA Wireless |
| 312 440 | Consolidated Telcom |
| 312 740 | KDDI America, Inc dba Locus Telecommunications |
| **Etats-Unis ADD** |  |  |
| 310 330 | Wireless Partners LLC |
| 310 340 | Limitless Mobile, LLC |
| 310 591 | Verizon Wireless |
| 310 592 | Verizon Wireless |
| 310 593 | Verizon Wireless |
| 310 594 | Verizon Wireless |
| 310 595 | Verizon Wireless |
| 310 596 | Verizon Wireless |
| 310 597 | Verizon Wireless |
| 310 598 | Verizon Wireless |
| 310 599 | Verizon Wireless |
| 310 810 | Pacific Lightwave Inc. |
| 310 891 | Verizon Wireless |
| 310 892 | Verizon Wireless |
| 310 893 | Verizon Wireless |
| 310 894 | Verizon Wireless |
| 310 895 | Verizon Wireless |
| 310 896 | Verizon Wireless |
| 310 897 | Verizon Wireless |
| 310 898 | Verizon Wireless |
| 310 899 | Verizon Wireless |
| 311 210 | Telnyx LLC |
| 311 460 | ELECTRIC IMP INCORPORATED |
| 311 600 | Limitless Mobile, LLC |
| 311 760 | Reclaimed 06/21/2016 |
| 311 780 | The American Samoa Telecommunications Authority |
| 311 882 | Sprint |
| 313 061 | Country Wireless |
| 313 110 | AT&T FirstNet |
| 313 120 | AT&T FirstNet |
| 313 130 | AT&T FirstNet |
| 313 140 | AT&T FirstNet |
| 313 150 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 313 160 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 313 170 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 313 180 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 313 190 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 313 220 | Custer Telephone Cooperative,Inc. |
| 313 230 | Velocity Communications Inc |
| 313 240 | Fundamental Holdings, Corp |
| 313 250 | Imperial County Office of Education |
| 313 260 | Expeto Wireless Inc. |
| 313 280 | King Street Wireless, LP |
| 313 290 | Gulf Coast Broadband LLC |
| 313 300 | Cambio WiFi of Delmarva, LLC. |
| 313 310 | CAL.NET, INC |
| 313 320 | Paladin Wireless |
| 313 330 | CenturyTel Broadband Services LLC |
| 313 340 | Dish Network |
| 313 350 | Dish Network |
| 313 360 | Dish Network |
| 313 370 | Red Truck Wireless, LLC |
| 313 380 | OptimERA Inc. |
| 313 390 | Altice USA Wireless, Inc. |
| 313 400 | Texoma Communications, LLC |
| 313 410 | pdvWireless |
| 313 420 | Hudson Valley Wireless |
| 313 440 | Arvig Enterprises INC |
| 313 450 | Spectrum Wireless Holdings, LLC |
| 313 460 | Mobi, Inc. |
| 313 470 | San Diego Gas & Electric Company |
| 313 480 | Ready Wireless, LLC |
| 313 490 | Puloli, Inc |
| 313 500 | Shelcomm, Inc |
| 313 510 | Puerto Rico Telecom Company |
| 313 520 | Florida Broadband, Inc |
| 313 540 | Nokia Innovations US LLC |
| 313 550 | Mile High Networks LLC |
| 313 560 | Transit Wireless, LLC |
| 313 570 | Celular Network Partnership |
| 313 580 | Telecall Telecommuncations Corp. |
| 313 590 | Southern Communications Services, Inc. D/B/A Southern Linc |
| 313 600 | ST Engineering iDirect |
| 313 610 | Crystal Automation Systems, Inc. |
| 313 620 | Screened Images |
| 313 630 | LICT Corporation |
| 313 640 | Geoverse |
| 313 650 | Chevron USA INC |
| 313 660 | Hudson Valley Wireless |
| 313 670 | Hudson Valley Wireless |
| 313 680 | Hudson Valley Wireless |
| 313 690 | Shenandoah Cable Television, LLC |
| 313 700 | Ameren Services Company |
| 313 710 | Extent Systems |
| 313 720 | 1st Point Communications, LLC |
| 313 730 | TruAccess Networks |
| 313 740 | RTO Wireless, LLC |
| 313 750 | 313-CellTex Networks, LLC |
| 313 760 | Hologram, Inc. |
| 313 770 | Tango Networks |
| 314 010 | Boingo Wireless Inc |
| 314 020 | Spectrum Wireless Holdings, LLC |
| 314 030 | Baicells Technologies North America Inc. |
| 314 100 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 110 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 120 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 130 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 140 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 150 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 160 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 170 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 180 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| 314 190 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY |
| **Etats-Unis LIR** |  |  |
| 310 470 | Docomo Pacific Inc |
| 310 570 | Broadpoint, LLC (former PetroCom, LLC) c/o MTPCS, LLC dba CellularOne |
| 310 620 | Nsighttel Wireless, LLC |
| 310 690 | Limitless Mobile, LLC |
| 310 940 | Tyntec Inc. |
| 310 990 | Evolve Cellular Inc. |
| 311 010 | Chariton Valley Communications Corporation |
| 311 170 | Tampnet (formerly Broadpoint, LLC (former PetroCom, LLC) c/o MTPCS, LL |
| 311 510 | Ligado Networks |
| 311 550 | Commnet Wireless, LLC |
| 311 700 | Midwest Network Solutions Hub, LLC. (MNS) |
| 311 920 | Missouri RSA No 5 Partnership |
| 312 010 | Chariton Valley Communications Corporation |
| 312 180 | Limitless Mobile, LLC |
| 312 220 | Chariton Valley Communications Corporation |
| 312 650 | Brightlink |
| 312 690 | TGS, LLC |
| 312 990 | PREMIER HOLDINGS, LLC |
| 313 100 | AT&T FirstNet |
| 313 210 | AT&T Mobility |
| **Mobile international, indicatif partagé ADD** |  |  |
| 901 72 | Tele2 IoT |
| 901 73 | Cubic Telecom Limited |
| **Mobile international, indicatif partagé LIR** |  |  |
| 901 19 | Vodafone Malta (Monaco Telecom) |

 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*                  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° 98)

| ***Country or area/ISO code*** | ***Company Code*** | ***Contact*** |
| --- | --- | --- |
| ***Company Name/Address*** | ***(carrier code)*** |  |

***Allemagne (République fédérale d')/DEU ADD***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Greenfiber Internet & Dienste GmbHAm Markt 6D-21335 LUENEBURG | **GREEN** | Mr Patrick HauschildtTél.: +49 4131 2839611Fax: +49 4131 2839690E-mail: p.hauschildt@greenfiber.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Netzwerk Untermain GmbHGottfried-Keller-Strasse 21 - 25D-65479 RAUNHEIM | **NWUNT** | Mrs. Lisa SchandelmaierTél.: +49 6142 942 931 135Fax: +49 6142 926 460Email: mainspeed@raunheim.de  |

Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC)
(Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999))
(Situation au 1 octobre 2016)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT No. 1109 - 1.X.2016)
(Amendement No. 76)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pays/ Zone Géographique | Nom unique du point sémaphore | Nom de l'opérateur du point sémaphore |
| ISPC | DEC |
| **Finlande SUP** |
| 2-088-0 | 4800 | Helsinki (HEL1) | Telia Finland Oyj |
| 2-088-1 | 4801 | Helsinki (HEL2) | Telia Finland Oyj |
| 2-088-4 | 4804 | Helsinki (OPS2) | Fonecta Oy |
| 2-088-7 | 4807 | Espoo (FON01) | Fonecta Oy |
| 2-089-0 | 4808 | Espoo (FON02) | Fonecta Oy |
| 2-090-6 | 4822 | Espoo (FTFIES1) | NextGen Mobile Ltd |
| 2-091-2 | 4826 | Vantaa (MY1) | DNA Oyj |
| 2-091-3 | 4827 | Vantaa (MY2) | DNA Oyj |
| 2-255-4 | 6140 | Helsinki (BHEL252) | Orange Business Finland Oy |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ISPC: International Signalling Point Codes.

 Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

 Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).