|  |
| --- |
| **Bulletin d'exploitation de l'UITwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| No **1196** | 15.V.2020 | (Renseignements reçus au 1er mai 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

Restrictions de service 7

Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006) 7

**AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE**

Nomenclature des stations de navire et des identités du service mobile maritime assignées
(Liste V) 8

Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications 8

Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les
réseaux publics et les abonnements 9

Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) 10

Plan de numérotage national 11

| *Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation\** | *Comprenant les renseignements reçus au:* |
| --- | --- |
| 1197 | 1.VI.2020 | 15.V.2020 |
| 1198 | 15.VI.2020 | 1.VI.2020 |
| 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-80, 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 Q.3057 (04/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T Q.3745 (04/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T Q.3963 (04/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T Q.5022 (04/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T X.609.5 (04/2020): Communications dans les réseaux P2P gérés: protocole de gestion de réseau superposé pour le streaming multimédia

– ITU-T Y.2029 (2015) Amd. 1 (04/2020): *Traduction non disponible*

– ITU-T Y.3154 (04/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T Y.3175 (04/2020)

– ITU-T Y.3800 (2019) Cor. 1 (04/2020)

– ITU-T Y.3801 (04/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

B. Par la Circulaire TSB 242 du 23 avril 2020, il a été annoncé l’approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Résolution 1:

– ITU-T D.264 (04/2020): Utilisations en partage des infrastructures de télécommunication comme méthodes possibles pour améliorer l'efficacité des télécommunications

 Par la Circulaire TSB 244 du 16 avril 2020, il a été annoncé l’approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Résolution 1:

– ITU-T X.1332 (03/2020): Lignes directrices relatives à la sécurité des services de compteurs intelligents dans les réseaux électriques intelligents

– ITU-T X.1365 (03/2020): Méthode de sécurité applicable à l'utilisation de la cryptographie fondée sur l'identité à l'appui des services de l'Internet des objets fournis sur les réseaux de télécommunication

– ITU-T X.1372 (03/2020): Lignes directrices relatives à la sécurité des communications de véhicule à tout autre élément (V2X)

– ITU-T X.1604 (03/2020): Exigences de sécurité relatives au réseau en tant que service (NaaS) dans l'informatique en nuage

– ITU-T X.1605 (03/2020): Exigences de sécurité pour les infrastructures en tant que service (IaaS) publiques dans l'informatique en nuage

– ITU-T X.1364 (03/2020): Exigences et cadre de sécurité applicables à l'Internet des objets à bande étroite

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

**Note du TSB**

Il a été signalé au TSB que des séries de numéros commençant par l'indicatif de pays E.164 888 sont commercialisées pour des services kiosque. L'indicatif E.164 888 est actuellement RÉSERVÉ et toute utilisation de numéros commençant par 888 constitue donc une utilisation abusive des ressources internationales de numérotage. Nous invitons les entités concernées à prendre des mesures pour prévenir cette utilisation abusive, en particulier en ne procédant pas à l'acheminement ou à la terminaison des appels vers les numéros commençant par 888.

**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*

Associé à l'indicatif de pays (pour les stations mobiles) (MCC) 901 attribué en partage, le code de réseau mobile (MNC) à deux chiffres ci-après a été attribué le 28 avril 2020:

| *Réseau* | *Indicatif de pays du mobile (MCC)\*et Code de réseau mobile (MNC)\*\** |
| --- | --- |
| Tampnet AS | 901 71 |

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

\* 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 17.IV.2020:

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

• Attribution – services de communication mobiles

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Fournisseur* | *Séries de numéros* | *Date d'attribution* |
| Mobilevalue ApS | 4416efgh et 4418efgh | 1.IV.2020 |
| MobiWeb Limited | 30390fgh, 30840fgh, 30846fgh, 61497fgh, 81378fgh et 4417efgh | 1.IV.2020 |
| Telavox ApS | 5433efgh | 16.IV.2020 |
| Firstcom Europe A/S | 5435efgh | 16.IV.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

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

**SUP**

**GI01** APRA 2000 Co. Ltd., 14 Nutsubidze Street, Tbilisi, 380113 Georgia.

 E-mail: apramarine@acces.sanet.ge,

 Tél: +995 32933126, Fax: +995 32933126.

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° 26)

**États-Unis ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Pays/zone géographique* | *Nom de la compagnie/Adresse* | *Identification d’entité émettrice* | *Contact* | *Date de mise en application* |
| États-Unis | **Workz Technologies Inc**3948 3rd St S, Unit 345Jacksonville BeachFL 32250 | **89 1 054** | Brad Taylor3948 3rd St S, Unit 345Jacksonville BeachFL 32250Tel.: +1 904 703 6455E-mail: Brad.Taylor@workz.com | 20.IV.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° 32) |

 |  |
|  |  |  |
|  |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Pays ou Zone géographique*** | ***MCC+MNC \**** | ***Nom de Réseau/Opérateur*** |
| **Estonie ADD** |  |  |
| 248 18 | CLOUD COMMUNICATIONS OÜ |
| **Hongrie LIR** |  |  |
| 216 71 | Vodafone Hungary Ltd |
| **Mobile international, indicatif partagé ADD** |  |  |
| 901 71 | Tampnet AS |

 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*                  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 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. 74)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pays/ Zone Géographique | Nom unique du point sémaphore | Nom de l'opérateur du point sémaphore |
| ISPC | DEC |
| **Danemark SUP** |
| 2-077-0 | 4712 | Copenhagen - Albertslund ISG | Telenor A/S |
| 2-077-1 | 4713 |  | Telenor A/S |
| **Estonie ADD** |
| 2-199-5 | 5693 | STP EST1 | CLOUD COMMUNICATIONS OÜ |
| 2-199-6 | 5694 | STP EST2 | CLOUD COMMUNICATIONS OÜ |
| **Etats-Unis SUP** |
| 3-027-1 | 6361 | Los Angeles, CA | Sirius Telecommunications, Inc |
| 3-051-1 | 6553 | New York, NY | Sirius Telecommunications, Inc |
| 3-193-1 | 7689 | New York, NY | Sirius Telecommunications, Inc |
| **Etats-Unis ADD** |
| 3-036-4 | 6436 | Santa Paula, CA | Comsat, Inc. |
| 3-046-6 | 6518 | Southbury, CT | Comsat, Inc. |
| 3-046-7 | 6519 | Paumalu, HI | Comsat, Inc. |
| **Hongrie LIR** |
| 2-212-1 | 5793 | Monor\_INT1 | Vodafone Hungary Ltd |

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

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

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), 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.IV.2020, les pays/zones géographiques suivants ont actualisé leur plan de numérotage national sur le site:

|  |  |
| --- | --- |
| *Pays / Zone géographique* | *Indicatif de pays (CC)*  |
| Iran (République islamique d') | +98 |
| Mongolie | +976 |