

Bulletin d'exploitation de l'UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N° **1208**

15.XI.2020

(Renseignements reçus au 30 octobre 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 5211
Fax: +41 22 730 5853
E-mail: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int

Bureau des radiocommunications (BR)
Tél: +41 22 730 5560
Fax: +41 22 730 5785
E-mail: brmail@itu.int

Table des matières

	<i>Page</i>
INFORMATION GÉNÉRALE	
Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT: <i>Note du TSB</i>	3
Approbation de Recommandations UIT-T	4
Service téléphonique	
Botswana (<i>Botswana Communications Regulatory Authority (BOCRA), Gaborone</i>)	6
Costa Rica (<i>Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL), San José</i>)	10
Côte d'Ivoire (<i>Autorité de Régulation des Télécommunications/TIC de Côte d'Ivoire (ARTCI), Abidjan</i>)..	11
Niger (<i>Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste (ARCEP), Niamey</i>)	17
Restrictions de service	18
Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)	18
AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE	
Nomenclature des stations de navire et des identités du service mobile maritime assignées (Liste V)	19
Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications	20
Liste des codes de transporteur de l'UIT.....	22
Plan de numérotage national.....	22

<i>Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation*</i>		<i>Comprenant les renseignements reçus au:</i>
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 N°

- 1199 Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1^{er} 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^{er} 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 Indicateurs/numéros d'accès à des réseaux mobiles (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 1^{er} 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^{er} 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^{er} 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^{er} 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.html

Liste des exploitations reconnues (ER)

www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

Approbation de Recommandations UIT-T

Par AAP-92, 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.650.1 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.672 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.694.1 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.874 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.971 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.972 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.977.1 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.984.5 (2014) Amd. 2 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.987.2 (2016) Amd. 2 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.989.2 (2019) Amd. 1 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.997.2 (2019) Amd. 2 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.7710/Y.1701 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.7718/Y.1709 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.8011/Y.1307 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.8110.1/Y.1370.1 (2011) Amd. 1 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8112/Y.1371 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.8151/Y.1374 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.8261/Y.1361 (2019) Amd. 2 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8271.1/Y.1366.1 (2020) Amd. 1 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8273/Y.1368 (2018) Cor. 1 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.8273.2/Y.1368.2 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.8273.3/Y.1368.3 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.8275/Y.1369 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T G.9701 (2019) Amd. 3 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.9806 (2020) Amd. 1 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.9807.1 (2016) Amd. 2 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.9960 (2018) Cor. 2 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T G.9991 (2019) Cor. 1 (10/2020): *Traduction non disponible*
- ITU-T L.111 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T L.151 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T L.330 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T M.3373 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T X.1052 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T X.1218 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

- ITU-T X.1374 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T X.1375 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T X.1400 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T X.1404 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T X.1452 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T X.1710 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T X.1714 (10/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T Y.3804 (09/2020): *Traduction non disponible – Nouveau texte*
- ITU-T Z.161 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3 (TTCN-3): langage noyau de TTCN-3
- ITU-T Z.161.3 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3 (TTCN-3): extensions du langage: paramétrage évolué
- ITU-T Z.161.4 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3 (TTCN-3): extensions du langage: types de comportement
- ITU-T Z.161.6 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3: Extensions du langage TTCN-3: Concordance évoluée
- ITU-T Z.161.7 (10/2020): *Traduction non disponible – texte révisé*
- ITU-T Z.165.1 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3 : Extensions du langage TTCN-3: Extended TRI
- ITU-T Z.166 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3 (TTCN-3): interface de commande
- ITU-T Z.167 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3 (TTCN-3): utilisation de la notation ASN.1 avec la notation TTCN-3
- ITU-T Z.169 (10/2020): Notation de test et de commande de test version 3 (TTCN-3): Utilisation des schémas XML avec TTCN-3

Service téléphonique (Recommandation UIT-T E.164)

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

Botswana (indicatif de pays +267)

Communication du 27.X.2020:

La *Botswana Communications Regulatory Authority (BOCRA)*, Gaborone, annonce la mise à jour du plan national de numérotage du Botswana. Les principales modifications sont surlignées en rouge.

1 Plan national de numérotage (NNP)

Premier chiffre	Deuxième chiffre									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	Int'l ^(a)	Numérotation internationale abrégée dans la région								
1	Numéros courts									
2	NG ^(b)	Numéros géographiques (région de Francistown)								
3	NG	Numéros géographiques (Gaborone)								
4	NG	Numéros géographiques (région de Palapye)								
5	NG	Numéros géographiques (région du sud-est)								
6	NG	Numéros géographiques (régions du nord et de l'ouest)								
7	Numéros personnels et numéros mobiles									
8	Numéros non géographiques (libre appel, etc.)									
9	PRS ^(c)	Réservé								Em ^(d)

(a) Int'l: indicatif d'accès international

(b) NG: numéros non géographiques

(c) PRS: services kiosques (non géographique)

(d) Em: indicatif(s) d'urgence (999, 998, 997)

2 Séries de numéros géographiques

Région	Série de numéros	Numéro d'essai	Longueur du numéro
Région de Ramotswa	538 XXXX	539 0100	Sept
	539 XXXX		Sept
Région de Mahalapye	471 XXXX	471 0100	Sept
	472 XXXX		Sept
	476 XXXX		Sept
	477 XXXX		Sept
Région de Gantsi	659 XXXX	659 6100	Sept
Région de Palapye	490 XXXX	492 0100	Sept
	491 XXXX		Sept
	492 XXXX		Sept
	493 XXXX		Sept
	494 XXXX		Sept
	495 XXXX		Sept
Région de Selebi-Phikwe	260 XXXX	261 0100	Sept
	261 XXXX		Sept
	262 XXXX		Sept
	264 XXXX		Sept

<i>Région</i>	<i>Série de numéros</i>	<i>Numéro d'essai</i>	<i>Longueur du numéro</i>
Région de Francistown	240 XXXX 241 XXXX 242 XXXX 243 XXXX 244 XXXX 248 XXXX	241 0100	Sept Sept Sept Sept Sept Sept
Région de Letlhakane/Orapa	290 XXXX 295 XXXX 297 XXXX 298 XXXX	297 0100	Sept Sept Sept Sept
Région de Kgalagadi	651 XXXX 654 XXXX	654 0100	Sept Sept
Région de Serowe	460 XXXX 463 XXXX	463 0100	Sept Sept
Région de Molepolole	590 XXXX 591 XXXX 592 XXXX 593 XXXX 594 XXXX 599 XXXX	592 0100	Sept Sept Sept Sept Sept Sept
Région de Maun	680 XXXX 686 XXXX 687 XXXX	686 0100	Sept Sept Sept
Région de Outer Gaborone	310 XXXX	310 2771	Sept
Région de Barolong/Ngwaketse	540 XXXX 544 XXXX 548 XXXX 549 XXXX	544 0100	Sept Sept Sept Sept
Région de Mochudi	571 XXXX 572 XXXX 573 XXXX 574 XXXX 577 XXXX	577 7100	Sept Sept Sept Sept Sept
Région de Gaborone	392 XXXX 394 XXXX 395 XXXX	395 8100	Sept Sept Sept
Région de Gaborone	390 XXXX 391 XXXX 397 XXXX 355 XXXX	355 1100	Sept Sept Sept Sept
Région de Gaborone	312 XXXX 313 XXXX 315 XXXX 316 XXXX 317 XXXX 318 XXXX 319 XXXX	315 9095	Sept Sept Sept Sept Sept Sept Sept
Région de Lobatse	530 XXXX 533 XXXX	533 0100	Sept Sept
Région de Jwaneng	588 XXXX	588 0100	Sept
Région de Gaborone	36X XXXX 370 XXXX 371 XXXX 393 XXXX	363 6400	Sept Sept Sept Sept

Région	Série de numéros	Numéro d'essai	Longueur du numéro
Région de Kasane	621 XXXX 622 XXXX 623 XXXX 625 XXXX	625 0250	Sept Sept Sept Sept

Tous les numéros du service fixe au Botswana comprennent sept (7) chiffres.

3 Attribution des séries de numéros mobiles, de numéros de téléphonie IP et de numéros M2M

Opérateur	Série de numéros mobiles
Mascom Wireless	71 000 000 – 71 999 999 74 000 000 – 74 299 999 74 500 000 – 74 799 999 75 400 000 – 75 699 999 75 900 000 – 75 999 999 76 000 000 – 76 299 999 76 600 000 – 76 799 999 77 000 000 – 77 199 999 77 600 000 – 77 799 999 77 800 000 – 77 899 999
Orange Botswana	72 000 000 – 72 999 999 74 300 000 – 74 499 999 74 800 000 – 74 899 999 75 000 000 – 75 399 999 75 700 000 – 75 799 999 76 300 000 – 76 599 999 76 900 000 – 76 999 999 77 300 000 – 77 399 999 77 400 000 – 77 599 999 77 900 000 – 77 999 999 78 000 000 – 78 099 999 78 100 000 – 78 199 999
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	73 000 000 – 73 999 999 74 900 000 – 74 999 999 75 800 000 – 75 899 999 76 800 000 – 76 899 999 77 200 000 – 77 299 999

Opérateur	Série de numéros de téléphonie IP
Virtual Business Network Services	79 100 000 – 79 100 999
AfriTel	79 101 000 – 79 101 999
Global Broadband Solutions	79 102 000 – 79 102 999
Business Solutions Consultants	79 103 000 – 79 103 999
Fourth Dimension	79 104 000 – 79 104 999
OPQ Net	79 105 000 – 79 105 999
Mega Internet	79 106 000 – 79 106 999
Stature (OpenVoice)	79 107 000 – 79 107 999 79 113 000 – 79 113 999
Tsagae Communications	79 108 000 – 79 108 999
MicroTeck Enterprises	79 109 000 – 79 109 999
Microla Botswana	79 110 000 – 79 110 999
Internet Options Botswana	79 111 000 – 79 111 999
FDI Foneworx	79 112 000 – 79 112 999

<i>Opérateur</i>	<i>Série de numéros de téléphonie IP</i>
MTN Business Solutions	79 114 000 - 79 114 999
Abari Communications	79 115 000 – 79 115 999
Mission Communications	79 116 000 – 79 116 999
ConcertoTel	79 117 000 – 79 117 999
Paratus Africa	79 118 000 – 79 118 999
Blue Pearl Communications T/A ROI	79 119 000 – 79 119 999
Dapit Ventures T/A GCSat Botswana	79 120 000 – 79 120 999
Orange Botswana	79 200 000 – 79 209 999 79 220 000 – 79 229 999
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	79 210 000 – 79 219 999

Tous les numéros du service mobile et du service de téléphonie IP au Botswana comprennent huit (8) chiffres.

<i>Opérateur</i>	<i>Série de numéros M2M</i>
Orange Botswana	890 000 0000 – 890 000 9999
BTCL	890 005 0000 – 890 005 9999

Tous les numéros pour les communications de machine à machine (M2M) au Botswana comprennent dix (10) chiffres.

4 Codes et indicatifs nationaux

Indicatif de pays pour mobile (MCC E.212)	652
Mascom Wireless (MNC – code de réseau mobile)	01
Orange Botswana (MNC – code de réseau mobile)	02
Botswana Telecommunications Corporation (BTCL) (MNC – code de réseau mobile)	04

Les administrations et les exploitations reconnues (ER) sont priées de faire en sorte que les séries de numéros indiquées ci-dessus soient mises en service dans les meilleurs délais.

Contact:

Botswana Communications Regulatory Authority (BOCRA)
 Plot 50671, Independence Avenue
 Private Bag 00495
 GABORONE
 Botswana
 Tél.: +267 395 7755
 Fax: +267 395 7976
 E-mail:technical@bocra.org.bw

Costa Rica (indicatif de pays +506)

Communication du 16.X.2020:

La *Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL)*, San José, qui en vertu du Décret N° 40943-MICITT (plan national de numérotage), est chargée du contrôle et de l'administration des ressources de numérotage au Costa Rica, présente, conformément aux dispositions de la Recommandation UIT-T E.129, une:

Modification du plan national de numérotage UIT-T E.164 pour l'indicatif de pays +506

Tableau 1 – Description de la mise en service de nouvelles ressources dans le plan national de numérotage UIT-T E.164 pour l'indicatif de pays +506

<i>NDC (indicatif national de destination) ou premiers chiffres du N(S)N (numéro national (significatif))</i>	<i>Longueur du numéro N(S)N</i>		<i>Utilisation du numéro UIT-T E.164</i>	<i>Date et heure de la mise en service</i>
	<i>Longueur maximale</i>	<i>Longueur minimale</i>		
4082-5000 à 4084-9999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP TELECABLE, S.A.	27-03-2017 Conformément à la Résolution RCS-095-2017
4350-0000 à 4350-4999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP COSTA RICA INTERNATIONAL SERVICE PROVIDER S.A.	18-05-2018 Conformément à la Résolution RCS-199-2018
4350-5000 à 4350-9999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP COSTA RICA INTERNATIONAL SERVICE PROVIDER S.A.	24-09-2018 Conformément à la Résolution RCS-315-2018
4500-0000 à 4500-4999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP COOPEGUANACASTE R.L.	11-02-2019 Conformément à la Résolution RCS-029-2019
4410-0000 à 4419-9999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP CLARO CR TELECOMUNICACIONES S.A.	10-05-2019 Conformément à la Résolution RCS-097-2019
4205-0000 à 4205-4999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP COMUNICACIONES METROPOLITANAS S.A.	25-10-2019 Conformément à la Résolution RCS-282-2019
4600-0000 à 4600-9999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP RING CENTRALES DE COSTA RICA S.A.	10-09-2020 Conformément à la Résolution RCS-235-2020
4700-0000 à 4705-9999	8 chiffres	8 chiffres	Service de téléphonie IP TELEVISORA DE COSTA RICA, S.A.	28-09-2018 Conformément à la Résolution RCS-230-2020

Contact:

M. Pedro Arce Villalobos
Superintendencia de Telecomunicaciones (SUTEL)
Apartado Postal 151-1200
SAN JOSÉ, Costa Rica
Tél.: +506 4000 0000
Fax: +506 2215 6821
Email: pedro.arce@sutel.go.cr
URL: www.sutel.go.cr

Côte d'Ivoire (indicatif de pays +225)

Communication du 30.X.2020 :

L'Autorité de Régulation des Télécommunications/TIC de Côte d'Ivoire (ARTCI), Abidjan, souhaite réitérer l'annonce faite en juillet 2020 concernant le changement de format et l'introduction du nouveau plan de numérotage national le **31 janvier 2021 à 00 heure GMT**.

Il est demandé à toutes les administrations, aux exploitations reconnues, aux fournisseurs de service, de faire le nécessaire pour programmer dans leurs réseaux, les changements annoncés dans la communication de juillet 2020 (ci-après), afin de permettre aux abonnés d'avoir accès aux services correspondants, à la date indiquée du **31 janvier 2021 (00 heure GMT)**.

En complément à cette communication de juillet 2020, l'ARTCI voudrait souligner que dans le nouveau format de numérotation, à l'issue du basculement, pour tout appel à destination d'un numéro mobile de la Côte d'Ivoire, le chiffre "0" après l'indicatif de pays E.164 "225" doit être effectivement composé ; il fait partie du numéro national significatif (N(S)N). Ainsi faudra-t-il composer, pour les opérateurs de services de téléphonie mobile : +225 01 XX XX XXXX, +225 05 XX XX XXXX, +225 07 XX XX XXXX, respectivement pour MOOV CI, MTN CI et ORANGE CI.

Communication du 13.VII.2020 : (publiée dans le Bulletin d'exploitation N° 1201 (1.VIII.2020))

L'Autorité de Régulation des Télécommunications/TIC de Côte d'Ivoire (ARTCI), Abidjan, annonce la modification du Plan de Numérotage National de la Côte d'Ivoire, de huit (08) à dix (10) chiffres, le **31 janvier 2021** en Côte d'Ivoire (indicatif de pays : 225).

Ce passage à dix (10) chiffres intervient afin de faire face à la saturation des ressources en numéros de service mobile d'une part, et de garantir d'autre part, la disponibilité de numéros pour faire face aux besoins sans cesse croissant des opérateurs de téléphonie mobile ainsi que des services futurs tels que l'Internet des Objets.

Dans ce nouveau plan de numérotage à 10 chiffres, les numéros ont la structure suivante :

XZABPQMCDU.

La capacité maximale théorique de ce plan est de dix (10) milliards de numéros pour la totalité des services de télécommunication.

La longueur minimale des numéros (hors indicatif de pays) est de **3 chiffres** et la longueur maximale des numéros (hors indicatif de pays) est de **10 chiffres**.

1. Présentation du plan de numérotage national à dix (10) chiffres

a) Généralités

La méthode d'utilisation du plan de numérotage national est basée sur une répartition par type de service.

Dans la chaîne **XZABPQMCDU**, X désigne les services comme suit :

- X = 0 pour les services de téléphonie mobile ;
- X = 1 pour les services d'urgence et d'assistance ;
- X = 2 pour les services de téléphonie fixe (géographique et non-géographique) ;
- X = 3, 4, 5, 6 et 7 pour les services futurs (réserves futures) ;
- X = 8, 9 pour les services à valeur ajoutée.

b) Présentation détaillée du nouveau plan de numérotage national (voir en Annexe 1)

2. Principe du basculement

En dehors de l'indicatif de pays (225) précédant le numéro de l'abonné en cas d'appels en provenance de l'international, le principe de basculement consiste à ajouter un préfixe **XZ** devant les anciens numéros à 8 chiffres ABPQMCDU des services de téléphonie mobile et fixe. Ainsi, après le basculement du 31 janvier 2021 :

a) Concernant les services de téléphonie mobile

- Pour appeler un abonné de l'opérateur MOOV CI, il faudra composer le « **01** » suivi des huit chiffres de son ancien numéro.
- Pour appeler un abonné de l'opérateur MTN CI, il faudra composer le « **05** » suivi des huit chiffres de son ancien numéro ;
- Pour appeler un abonné de l'opérateur ORANGE CI, il faudra composer le « **07** » suivi des huit chiffres de son ancien numéro ;

b) Concernant les services de téléphonie fixe

- Pour appeler un abonné de l'opérateur MOOV CI, il faudra composer le « **21** » suivi des huit chiffres de son ancien numéro.
- Pour appeler un abonné de l'opérateur MTN CI, il faudra composer le « **25** » suivi des huit chiffres de son ancien numéro ;
- Pour appeler un abonné de l'opérateur ORANGE CI, il faudra composer le « **27** » suivi des huit chiffres de son ancien numéro ;

c) Concernant les services d'urgence, d'assistance et à valeur ajoutée

Les numéros des services d'urgence, d'assistance et à valeur ajoutée dont la taille varie de 3 à 8 chiffres, restent inchangés.

(voir en Annexe 2)

Annexe 1

Présentation détaillée du nouveau plan de numérotage national (selon la Rec. UIT-T E.129)
(31 janvier 2021)

Indicatif national de destination (NDC), ou premiers chiffres du numéro national significatif (N(S)N)	Longueur du N(S)N		Utilisation du numéro UIT-T E.164	Information additionnelle
	Longueur Minimale	Longueur Maximale		
00	-	-	Préfixe d'accès à l'international	
01 (NDC)	10	10	Téléphonie Mobile	Opérateur Atlantique Telecom CI
05 (NDC)	10	10	Téléphonie Mobile	Opérateur MTN CI
07 (NDC)	10	10	Téléphonie Mobile	Opérateur Orange CI
1 (PCS)	3	4	Services d'assistance, services d'urgence, services sociaux, de santé et autres services	
21 0 21 1 21 2 (NDC) 21 3 21 4	10	10	Téléphonie fixe (Numéros géographiques)	Opérateur Atlantique Telecom CI
25 0 25 1 25 2 (NDC) 25 3 25 4	10	10	Téléphonie fixe (Numéros géographiques)	Opérateur MTN CI
27 0 27 1 27 2 (NDC) 27 3 27 4	10	10	Téléphonie fixe (Numéros géographiques)	Opérateur Orange CI
21 5 21 6 21 7 (NDC) 21 8 21 9	10	10	Téléphonie fixe (Numéros non géographiques)	Opérateur Atlantique Telecom CI
25 5 25 6 25 7 (NDC) 25 8 25 9	10	10	Téléphonie fixe (Numéros non géographiques)	Opérateur MTN CI
27 5 27 6 27 7 (NDC) 27 8 27 9	10	10	Téléphonie fixe (Numéros non géographiques)	Opérateur Orange CI
8 (PCS)	8	8	Services à valeur ajoutée	-
9 (PCS)	4	8	Services à valeur ajoutée	-

PCS = Premier Chiffre du N(S)N

Annexe 2

*Présentation des modifications apportées au plan de numérotage E.164
de la République de Côte d'Ivoire (indicatif de pays: 225) selon la Rec. UIT-T E.129*

Date et heure Communiquées du Changement (UTC)	N(S)N		Utilisation du numéro UIT-T E.164	Fonctionnement en parallèle		Opérateur
	Ancien Numéro	Nouveau Numéro		Début	Fin	
31 Janvier 2021 - 00h00	01 PQ MCDU	01 01 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		Atlantique Telecom CI
	02 PQ MCDU	01 02 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	03 PQ MCDU	01 03 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	40 PQ MCDU	01 40 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	41 PQ MCDU	01 41 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	42 PQ MCDU	01 42 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	43 PQ MCDU	01 43 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	50 PQ MCDU	01 50 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	51 PQ MCDU	01 51 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	52 PQ MCDU	01 52 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	53 PQ MCDU	01 53 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	70 PQ MCDU	01 70 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	71 PQ MCDU	01 71 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	72 PQ MCDU	01 72 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
73 PQ MCDU	01 73 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			
31 Janvier 2021 - 00h00	04 PQ MCDU	05 04 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		MTN CI
	05 PQ MCDU	05 05 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	06 PQ MCDU	05 06 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	44 PQ MCDU	05 44 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	45 PQ MCDU	05 45 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	46 PQ MCDU	05 46 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	54 PQ MCDU	05 54 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	55 PQ MCDU	05 55 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	56 PQ MCDU	05 56 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	64 PQ MCDU	05 64 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	65 PQ MCDU	05 65 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	66 PQ MCDU	05 66 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	74 PQ MCDU	05 74 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	75 PQ MCDU	05 75 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	76 PQ MCDU	05 76 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	84 PQ MCDU	05 84 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
85 PQ MCDU	05 85 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			
86 PQ MCDU	05 86 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			
94 PQ MCDU	05 94 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			
95 PQ MCDU	05 95 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			
96 PQ MCDU	05 96 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			

Date et heure Communiquées du Changement (UTC)	N(S)N		Utilisation du numéro UIT-T E.164	Fonctionnement en parallèle		Opérateur
	Ancien Numéro	Nouveau Numéro		Début	Fin	
31 Janvier 2021 - 00h00	07 PQ MCDU	07 07 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		ORANGE CI
	08 PQ MCDU	07 08 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	09 PQ MCDU	07 09 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	47 PQ MCDU	07 47 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	48 PQ MCDU	07 48 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	49 PQ MCDU	07 49 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	57 PQ MCDU	07 57 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	58 PQ MCDU	07 58 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	59 PQ MCDU	07 59 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	67 PQ MCDU	07 67 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	68 PQ MCDU	07 68 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	69 PQ MCDU	07 69 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	77 PQ MCDU	07 77 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	78 PQ MCDU	07 78 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	79 PQ MCDU	07 79 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	87 PQ MCDU	07 87 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	88 PQ MCDU	07 88 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
	89 PQ MCDU	07 89 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A		
97 PQ MCDU	07 97 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			
98 PQ MCDU	07 98 PQ MCDU	Téléphonie Mobile	N/A			
31 Janvier 2021 - 00h00	20 8 QMCDU	21 20 8 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		Atlantique Telecom
	21 8 QMCDU	21 21 8 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		Atlantique Telecom
	22 8 QMCDU	21 22 8 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		Atlantique Telecom
	23 8 QMCDU	21 23 8 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		Atlantique Telecom
	20 0 QMCDU	25 20 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	21 0 QMCDU	25 21 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	22 0 QMCDU	25 22 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	23 0 QMCDU	25 23 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	24 0 QMCDU	25 24 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	30 0 QMCDU	25 30 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	31 0 QMCDU	25 31 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	32 0 QMCDU	25 32 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	33 0 QMCDU	25 33 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
	34 0 QMCDU	25 34 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI
35 0 QMCDU	25 35 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI	
36 0 QMCDU	25 36 0 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		MTN CI	

Date et heure Communiquées du Changement (UTC)	N(S)N		Utilisation du numéro UIT-T E.164	Fonctionnement en parallèle		Opérateur
	Ancien Numéro	Nouveau Numéro		Début	Fin	
31 Janvier 2021 - 00h00	20 2 QMCDU	27 20 2 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	20 3 QMCDU	27 20 3 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	21 2 QMCDU	27 21 2 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	21 3 QMCDU	27 21 3 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	21 5 QMCDU	27 21 5 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	21 7 QMCDU	27 21 7 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	22 4 QMCDU	27 22 4 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	22 5 QMCDU	27 22 5 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	23 4 QMCDU	27 23 4 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	23 5 QMCDU	27 23 5 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	24 3 QMCDU	27 24 3 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	24 4 QMCDU	27 24 4 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	24 5 QMCDU	27 24 5 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	30 6 QMCDU	27 30 6 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	31 6 QMCDU	27 31 6 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	31 9 QMCDU	27 31 9 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	32 7 QMCDU	27 32 7 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
	33 7 QMCDU	27 33 7 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI
34 7 QMCDU	27 34 7 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI	
35 7 QMCDU	27 35 7 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI	
36 7 QMCDU	27 36 7 QMCDU	Téléphonie Fixe	N/A		ORANGE CI	

N/A = Pas applicable

Contact:

Autorité de Régulation des Télécommunications/TIC de Côte d'Ivoire (ARTCI)
 Marcory Anoumanbo
 18 BP 2203 ABIDJAN
 Côte d'Ivoire
 Tel: +225 20344373
 Fax: +225 20344375
 URL: www.artci.ci

Niger (indicatif de pays +227)

Communication du 28.X.2020:

L'*Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste (ARCEP)*, Niamey, annonce que la série de numéros **+227 83 XX XX XX** est bien attribuée à l'opérateur "NIGER TELECOMS SA" pour la fourniture de services de téléphonie mobile depuis le 30 août 2018.

Il est demandé à toutes les administrations, aux exploitations reconnues (ER), aux fournisseurs de service, de faire le nécessaire pour programmer dans leurs réseaux, la série mentionnée, afin de permettre aux abonnés d'avoir accès aux services correspondants.

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

<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)

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 identités du service mobile maritime assignées

(Liste V)

Edition de 2020

Section VI

ADD

KE02 TELKOM KENYA LIMITED, 30301 00100, Nairobi, Kenya.
E-mail: snwawira@telkom.co.ke, Tél: +254 (020) 4952000.

REP

KE01 Communications Authority of Kenya, 14448 00800, Nairobi, Kenya.
E-mail: onyando@ca.go.ke, Tél: +254 (020) 4242000/445, +254 703042000/445,
Fax: +254 2 330435,
Personne de contact: Tom M. OLWERO, Director Frequency Spectrum Management.

SUP

US01 Federal Communications Commission, 1245 12th Street, SW,
Room CY-C140 Washington, DC 20554, United States.
Personne de contact: Tim Dates, Tél: +1 202 418 0496, ITS Group.

US13 Telemar USA LLC, 2302 South Battleground Road, La Porte,
TX 77571, United States.
Personne de contact: E. Vaughan, 15 Blue Hosta Way, Rockville, MD 20850.

**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° 37)

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	Free Caraïbe MBE 262 Mangot Vulcin 97232 LE LAMENTIN France	89 594 04	Pascal Mayeux 16 rue de la Ville l'Evêque 75008 PARIS France Tel : +33 173502495 E-mail: pmayeux@free-mobile.fr	1.VII.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	Free Caraïbe MBE 262 Mangot Vulcin 97232 LE LAMENTIN France	89 590 09	Pascal Mayeux 16 rue de la Ville l'Evêque 75008 PARIS France Tel : +33 173502495 E-mail: pmayeux@free-mobile.fr	1.VII.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	Free Caraïbe MBE 262 Mangot Vulcin 97232 LE LAMENTIN France	89 596 04	Pascal Mayeux 16 rue de la Ville l'Evêque 75008 PARIS France Tel : +33 173502495 E-mail: pmayeux@free-mobile.fr	1.VII.2020

Japon 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>
Japon	GRAPE ONE LTD. Hakusei Building 4F, 1-3-9, Iwamotocho, Chiyoda-Ward, TOKYO	89 81 15	Kazuyuki Endo, Planning Department Hakusei Building 4F, 1-3-9, Iwamotocho, Chiyoda-Ward, TOKYO Tel: +81 3 6240 9638 Fax: +81 3 6240 9831 E-mail: endo.kazuyuki@grapeone.co.jp	1.XI.2020

Kenya **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>
Kenya	Infura Limited 1 Flr Park Place Parklands NAIROBI	89 254 12	CTO Infura Limited 1st Floor Park Place Limuru Road Parklands NAIROBI E-mail: info@infura.co.ke	1.X.2020

États Unis **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>
États Unis	Puloli, Inc. 649 Mission Street San Francisco, CA 94105	89 1 055	CEO, Puloli, Inc. 649 Mission Street San Francisco, CA 94105 Tel: +1 415 926 2000 E-mail: info@puloli.com	1.X.2020

**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° 104)

<i>Pays ou zone/code ISO Nom de la société/Adresse</i>	<i>Code de la Société (code de l'exploitant)</i>	<i>Contact</i>
Allemagne (République fédérale d')/DEU		
	ADD	
Comparar GmbH Schulze-Delitzsch-Strasse 23 C D-30938 BURGWEDEL	COMP01	Mr Christian Dehning Tel.: +49 5139 69782430 Fax: +49 5139 69782499 Email: portierung@comparar.de
novanetz GmbH & Co.KG Landwehrstrasse 76 D-30519 HANNOVER	NOVA	Mr Dennis Kornehl Tel.: +49 511 99998035 Fax: +49 511 99998041 Email: dk@mwerk.net
Städtische Werke Angermünde GmbH Berliner Strasse 1 D-16278 ANGERMÜNDE	SWANG	Mr Benjamin Noack Tel.: +49 3331 3655 222 Fax: +49 3331 3655 25 Email: benjamin.noack@sw-angermuende.de

**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.X.2020, 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>
Congo	+242
Sénégal	+221