

Bulletin d'exploitation de l'UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N° **1288**

15.III.2024

(Renseignements reçus au 1 mars 2024)

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:	
Bermudes (<i>Autorité de régulation des Bermudes</i> , Hamilton)	5
Botswana (<i>Botswana Communications Regulatory Authority (BOCRA)</i> , Gaborone)	7
Gabon (<i>Autorité de Régulation des Communications électroniques et des Postes</i> , Libreville)	17
Autre communications:	
Serbie	18
Autriche.....	18
Restrictions de service	19
Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006).....	19
AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE	
Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements.....	20
Liste des codes de transporteur de l'UIT	21
Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC)	22
Plan de numérotage national	23

<i>Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation*</i>		<i>Comprenant les renseignements reçus au:</i>
1289	1.IV.2024	15.III.2024
1290	15.IV.2024	25.III.2024
1291	1.V.2024	12.IV.2024
1292	15.V.2024	1.V.2024
1293	1.VI.2024	15.V.2024
1294	15.VI.2024	31.V.2024
1295	1.VII.2024	14.VI.2024
1296	15.VII.2024	28.VI.2024
1297	1.VIII.2024	15.VII.2024
1298	15.VIII.2024	26.VII.2024
1299	1.IX.2024	15.VIII.2024
1300	15.IX.2024	30.VIII.2024
1301	1.X.2024	13.IX.2024
1302	15.X.2024	30.IX.2024
1303	1.XI.2024	15.X.2024
1304	15.XI.2024	31.X.2024
1305	1.XII.2024	15.XI.2024
1306	15.XII.2024	29.XI.2024
1307	1.I.2025	6.XII.2024

* 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°

- 1283 Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices (Selon la Recommandation UIT-T E.118 (05/2006)) (Situation au 31 décembre 2023)
- 1280 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 novembre 2023)
- 1251 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 1^{er} septembre 2022)
- 1199 Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999)) (Situation au 1^{er} juillet 2020)
- 1125 Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999)) (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 Indicatifs/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 (03/1998)) (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 Bureau-fax (Rec. UIT-T F.170)

www.itu.int/ITU-T/inr/bureau-fax/index.html

Liste des exploitations reconnues (ER)

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

Approbation de Recommandations UIT-T

Par AAP-46, 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 L.1640 (02/2024): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

Service téléphonique (Recommandation UIT-T E.164)

URL: www.itu.int/itu-t/inr/npn

Bermudes (indicatif de pays +1 441)

Communication de III.2024:

L'*Autorité de régulation des Bermudes*, Hamilton, souhaite réitérer les annonces faites concernant le Plan de numérotage national des Bermudes, entré en vigueur le 29 avril 2022.

Il est demandé à toutes les administrations, aux exploitations reconnues et aux fournisseurs de service de bien vouloir faire le nécessaire pour programmer dans leurs réseaux, toutes les séries mentionnées, afin de permettre aux abonnés d'avoir accès aux services correspondants.

Plus particulièrement, assurez-vous que le bloc de numéros "+1-441-90x-xxxx" est correctement configuré dans votre réseau. Celui-ci est attribué à *Paradise Mobile Ltd* aux Bermudes.

Communication du 16.IX.2022:

L'*Autorité de régulation des Bermudes*, Hamilton, annonce le plan national de numérotage des Bermudes, entré en vigueur le 29 avril 2022.

Indicatifs nationaux et locaux des Bermudes

Indicatif de pays +1

Indicatif de zone de plan de numérotage (NPA – Numbering Plan Area) 441

<i>Fournisseur de secteur</i>	<i>Attribution de numéros</i>
Bermuda Telephone Company Ltd.	+1 441 202 0XXX +1 441 223 6XXX +1 441 23X XXXX +1 441 24X XXXX +1 441 261 XXXX +1 441 27X XXXX +1 441 29X XXXX +1 441 824 XXXX
LinkBermuda Ltd	+1 441 4XX XXXX +1 441 600 XXXX +1 441 69X XXXX
Logic Communications Ltd. <i>dont la raison sociale est One Communications</i>	+1 441 54X XXXX +1 441 560 XXXX +1 441 589 XXXX
Bermuda Digital Communications Ltd. <i>dont la raison sociale est One Communications</i>	+1 441 3XX XXXX +1 441 7XX XXXX
Telecommunications (Bermuda & West Indies) Ltd <i>dont la raison sociale est Digicel</i>	+1 441 500 XXXX – +1 441 539 XXXX ¹ inclus +1 441 59X XXXX
TeleBermuda International Ltd.	+1 441 601 XXXX +1 441 602 XXXX
FKB Net Ltd.	+1 441 620 XXXX +1 441 621 XXXX
Bermuda Cablevision Ltd. <i>dont la raison sociale est One Communications</i>	+1 441 222 XXXX
Telecom Networks	+1 441 83X XXXX +1 441 89X XXXX

<i>Fournisseur de secteur</i>	<i>Attribution de numéros</i>
Deltronics Ltd.	+1 441 92X XXXX +1 441 65X XXXX
Wave Bermuda Ltd. <i>dont la raison sociale est Horizon Communications</i>	+1 441 85X XXXX
Paradise Mobile Ltd.	+1 441 90X XXXX

¹ Note: +1 441 511 XXX n'est pas compris dans cette série de numéros.

Contact:

Autorité de régulation des Bermudes
1st Floor, Craig Appin House,
8 Wesley Street,
HAMILTON HM 11
Bermudes
Tél.: +1 441 405 6000
E-mail: contactus@ra.bm
URL: www.ra.bm

Botswana (indicatif de pays +267)

Communication du 27.II.2024:

La *Botswana Communications Regulatory Authority (BOCRA)*, Gaborone, annonce la mise à jour du plan national de numérotage du Botswana.

PLAN NATIONAL DE NUMÉROTAGE ET LISTE DES ATTRIBUTIONS ET DES ASSIGNATIONS DES RESSOURCES DE NUMÉROTAGE

1 PLAN NATIONAL DE NUMÉROTAGE (NNP)

1.1 Plan national de numérotage présenté dans le **Tableau 1**.

Le Tableau 1 illustre la matrice d'attribution de tous les numéros, c'est-à-dire des numéros fixes, mobiles, courts, et d'autres ressources de numérotage uniques. Ces numéros sont décrits en détail dans les sections suivantes.

Tableau 1 – Plan national de numérotage

Premier chiffre	Deuxième chiffre									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	Int'l	Numérotation internationale abrégée dans la région							0800 et 08XX	
1	Numéros courts									
2	NG	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 mobiles									
8	Numéros non géographiques (communications M2M et mobiles)									
9	PRS	91X	Réservé							99X

Int'l: indicatif d'accès international

NG: numéros non géographiques

PRS: services kiosque (non géographique)

1.2 Numéros uniques et numéros courts

1.2.1 Niveau 0 – Accès international et numéros verts

Le niveau 0 est utilisé pour l'accès international (00), les numéros verts commençant par 0800 et les appels partagés auxquels la série de numéros 08XX a été attribuée.

1.2.2 Niveau 1 – Numéros courts

Le niveau 1 est utilisé pour les numéros courts. Les numéros courts correspondent à des numéros de téléphone abrégés classés selon trois catégories, à savoir les types A, B et C. Ces numéros occupent les séries de numéros 1XX, 1XXX et 1XXXX, c'est-à-dire des numéros à trois/quatre chiffres et à cinq chiffres. Veuillez consulter le Tableau 2.

Tableau 2 – Résumé des types de numéros courts

Types de numéro court	Services et attributs	Longueur du numéro en chiffres
Type A	Services importants au niveau national, y compris les numéros d'urgence	Numéro à trois chiffres pour les services d'urgence
Type B	Services dans tous les réseaux, c'est-à-dire les services accessibles via tous les opérateurs de réseau mobile publics	Numéro à cinq chiffres: séries de numéros 16XXX, 17XXX, 18XX(X) et 19XXX
Type C	Services sur le réseau et possibilité d'avoir le même numéro pour différents services sur le même réseau	10X(X), 11XX, 12X(X)

1.2.3 Niveaux *1 et *2 – Codes USSD

Les niveaux *1 et *2 sont utilisés pour les codes USSD qui occupent actuellement les séries de numéros *1XX*XXX# et *2XX*XXX#.

1.2.4 Niveaux 1 et 9 – Numéros d'urgence

Le niveau 1 et une partie du niveau 9 sont utilisés pour les services d'urgence. Les numéros d'urgence occupent les séries de numéros 110-116, 99X et 91X. Veuillez vous référer au Tableau 3 ci-dessous, qui comprend une liste des fournisseurs de services d'urgence.

Tableau 3 – Numéros d'urgence assignés

Fournisseur de services	Numéro d'urgence
Toutes les urgences	112
Ligne d'assistance aux enfants du Botswana	116
Assistance en cas d'urgence	991
Secours médicaux internationaux	992
Premiers secours	993
Services médicaux de Boitekanelo	994
Secours aériens d'Okavango	995
Pompiers	998
Ambulance	997
Police	999
Secours médicaux internationaux	911
Service Medflex	914
Secours aériens	929
Assisted Living Solutions (propriétaire) Limited	990

1.2.5 Services kiosque

Les services kiosque (PRS) du niveau 09 restent inutilisés et réservés.

1.3 Numéros fixes

1.3.1 Niveaux 2 à 6 – Numéros fixes

Les niveaux 2 à 6 correspondent aux numéros géographiques à sept (7) chiffres qui occupent la série de numéros allant de 2XX XXXX à 6XX XXXX, respectivement, en vue de fournir des services de téléphonie fixe. Veuillez vous référer au *Tableau 4* ci-dessous. Toutefois, ne sont pas inclus les numéros comportant un zéro comme deuxième ou troisième chiffre, par exemple les numéros 200 0000, 300 0000, 460 0000, 530 0000 et 680 0000, lesquels sont réservés.

Tableau 4 – Numéros fixes selon la zone géographique

<i>Zone géographique</i>	<i>Série de numéros</i>	<i>Zone</i>
Zone de Francistown	24X XXXX	4
Zone de Selebi-Phikwe	26X XXXX	4
Zone de Letlhakane/Orapa	29X XXXX	4
Zone de Gaborone	3XX XXXX	1
Zone de Serowe	46X XXXX	3
Zone de Mahalapye	47X XXXX	3
Zone de Palapye	49X XXXX	3
Zone de Ramotswa/Lobatse	53X XXXX	2
Zone de Barolong/Ngwaketse	54X XXXX	2
Zone de Mochudi	57X XXXX	2
Zone de Jwaneng	58X XXXX	2
Zone de Molepolole	59X XXXX	2
Zone de Kasane	62X XXXX	5
Zone de Ghanzi/Kgalagadi	65X XXXX	5
Zone de Maun	68X XXXX	5

1.4 Numéros de téléphonie IP

1.4.1 Niveau 7

La série de numéros 79 XXX XXX du niveau 7 est attribuée aux services de téléphonie utilisant le protocole Internet (VoIP).

1.5 Numéros de téléphonie IP

1.5.1 Niveaux 7 et 8

Le niveau 7 et une partie du niveau 8 correspondent à une série de numéros mobiles à huit chiffres allant respectivement de 71 XXX XXX à 78 XXX XXX; et de 81 XXX XXX à 85 XXX XXX.

1.6 Communications M2M/IOT

1.6.1 Niveau 8

Une série de numéros à dix chiffres qui occupe la série de numéros allant de 86 XXXX XXXX à 89 XXXX XXXX est attribuée pour les communications M2M, et prend en charge les dispositifs IoT.

2 AUTRES RESSOURCES DE NUMÉROTAGE

2.1 Les autres ressources de numérotage qui permettent d'assurer des services de communication sans interruption, connues sous le nom de "codes", sont indiquées dans le Tableau 5 ci-dessous. Ces codes sont énumérés conformément à la Recommandation UIT-T E.164.

Tableau 5 – Codes importants

<i>Codes importants</i>	<i>Pertinence et utilité</i>
Indicatif de pays (CC)	267
Indicatif de pays du mobile (MCC)	652
Code de point sémaphore national (National Signalling Point Code)	À des fins d'interconnexion des réseaux
Code d'interface du réseau pour données (CIRD)	Réseau de données X25
Codes couleurs du réseau (NCC)	Identificateurs de station de base GSM
Code de réseau mobile (MNC)	Réseaux publics
Codes de points sémaphores internationaux (ISPC)	Codes de points sémaphores internationaux utilisant une norme de format UIT 3-8-3

2.2 Code de réseau du mobile

Il existe trois (3) codes MNC utilisés au sein des réseaux des opérateurs de réseau mobile (MNO). Ces codes sont attribués conformément à la Recommandation UIT-T E.212. Veuillez vous référer au Tableau 6 ci-dessous.

Tableau 6 – Codes de réseau mobile

<i>Codes de réseau mobile</i>	<i>Codes de réseau mobile</i>
01	Mascom Wireless
02	Orange Botswana
04	Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)

2.3 Codes de points sémaphores internationaux

Ces codes sont utilisés à des fins de signalisation internationale et sont représentés suivant un format UIT 3-8-3. Il existe actuellement six codes ISPC en réserve pour le Botswana. Les codes attribués au Botswana à des fins d'utilisation sont indiqués dans le tableau ci-dessous.

Tableau 7 – Codes de points sémaphores internationaux pour le Botswana

<i>Codes de points sémaphores internationaux (Format UIT 3-8-3)</i>	<i>Opérateur MNO bénéficiant d'une assignation</i>
6-104-0	Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)
6-104-1	Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)
6-104-2	Mascom Wireless
6-104-3	Orange Botswana
6-104-4	Orange Botswana
6-104-5	Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)
6-104-6	Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)
6-104-7	Mascom Wireless
6-105-0	Mascom Wireless
6-105-1	Mascom Wireless
6-105-2	En réserve
6-105-3	En réserve
6-105-4	En réserve
6-105-5	En réserve
6-105-6	En réserve
6-105-7	En réserve

3 ATTRIBUTIONS ET ASSIGNATIONS DES NUMÉROS

3.1 Attributions de numéros nationaux

3.1.1 Le Tableau 8 présente les attributions de numéros mobiles actifs à huit (8) chiffres aux trois opérateurs MNO.

Tableau 8 – Attributions de numéros mobiles au mois de février 2024

Codes de réseau mobile	Série de numéros mobiles	Nombre attribué
Mascom Wireless	71 000 000 – 71 999 999	1 000 000
	74 000 000 – 74 299 999	300 000
	74 500 000 – 74 799 999	300 000
	75 400 000 – 75 699 999	300 000
	75 900 000 – 75 999 999	100 000
	76 000 000 – 76 299 999	300 000
	76 600 000 – 76 799 999	200 000
	77 000 000 – 77 199 999	200 000
	77 600 000 – 77 799 999	200 000
	77 800 000 – 77 899 999	100 000
Orange Botswana	72 000 000 – 72 999 999	1 000 000
	74 300 000 – 74 499 999	200 000
	74 800 000 – 74 899 999	100 000
	75 000 000 – 75 399 999	400 000
	75 700 000 – 75 799 999	100 000
	76 300 000 – 76 599 999	300 000
	76 900 000 – 76 999 999	100 000
	77 300 000 – 77 599 999	300 000
	77 900 000 – 77 999 999	100 000
	78 000 000 – 78 199 999	200 000
	78 200 000 – 78 499 999	300 000
	78 500 000 – 78 799 999	300 000
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	73 000 000 – 73 999 999	1 000 000
	74 900 000 – 74 999 999	100 000
	75 800 000 – 75 899 999	100 000
	76 800 000 – 76 899 999	100 000
	77 200 000 – 77 299 999	100 000

3.1.2 Le Tableau 9 ci-dessous présente les attributions de numéros de téléphonie IP actifs à huit (8) chiffres aux opérateurs MNO et aux fournisseurs de services de réseau à valeur ajoutée (VAN):

Tableau 9 – Numéros de téléphonie IP au mois de février 2024

Fournisseur de services	Série de numéros de téléphonie IP	Nombre attribué
Virtual Business Network Services	79 100 000 – 79 100 999	1 000
AfriTel	79 101 000 – 79 101 999	1 000
Global Broadband Solutions	79 102 000 – 79 102 999	1 000
Business Solutions Consultants	79 103 000 – 79 103 999	1 000
Dimension Data	79 104 000 – 79 104 999	1 000
OPQ Net	79 105 000 – 79 105 999	1 000
Mega Internet	79 106 000 – 79 106 999	1 000
Stature (OpenVoice)	79 107 000 – 79 107 999 79 113 000 – 79 113 999	2 000
Tsagae Communications	79 108 000 – 79 108 999	1 000
MicroTeck Enterprises	79 109 000 – 79 109 999	1 000
Microla Botswana	79 110 000 – 79 110 999	1 000
Internet Options Botswana	79 111 000 – 79 111 999	1 000
FDI Foneworx	79 112 000 – 79 112 999	1 000
MTN Business Solutions	79 114 000 – 79 114 999	1 000
Abari Communications	79 115 000 – 79 115 999	1 000
Mission Communications	79 116 000 – 79 116 999	1 000
ConceroTel	79 117 000 – 79 117 999	1 000
Paratus Africa	79 118 000 – 79 118 999	1 000
Blue Pearl Communications T/A ROI	79 119 000 – 79 119 999	1 000
Dapit Ventures T/A GCSat Botswana	79 120 000 – 79 120 999	1 000
Bantu Telecom	79 121 000 – 79 121 999	1 000
Paratus Africa	79 122 000 – 79 123 999	2 000
Netway Pty Ltd	79 124 000 – 79 125 999	2 000
Apicom Pty Ltd	79 126 000 – 79 126 999	1 000
Devaki Botswana	79 127 000 – 79 127 999	1 000
Liquid Intelligent Technologies	79 128 000 – 79 128 999	1 000
Par Telecoms	79 129 000 – 79 133 999	5 000
Orange Botswana	79 200 000 – 79 209 999 79 220 000 – 79 229 999	20 000
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	79 210 000 – 79 219 999	10 000
Mascom Wireless	79 230 000 – 79 279 999	50 000

Note: les lignes non colorées correspondent aux titulaires de licences SAP (point d'accès au service).

3.1.3 Le Tableau 10 ci-dessous présente les attributions de numéros actifs à dix (10) chiffres pour les communications M2M:

*Tableau 10 – Attributions de numéros pour les communications M2M
au mois de février 2024*

<i>Codes de réseau mobile</i>	<i>Série de numéros pour les communications M2M</i>	<i>Nombre attribué</i>
Orange Botswana	89 0000 0000 – 89 0000 9999	10 000
	89 0001 0000 – 89 0001 9999	10 000
	89 0002 0000 – 89 0002 9999	10 000
	89 0003 0000 – 89 0003 9999	10 000
	89 0004 0000 – 89 0004 9999	10 000
	89 0018 0000 – 89 0018 9999	10 000
	89 0019 0000 – 89 0019 9999	10 000
	89 0020 0000 – 89 0020 9999	10 000
	89 0021 0000 – 89 0021 9999	10 000
	89 0022 0000 – 89 0022 9999	10 000
	89 0023 0000 – 89 0023 9999	10 000
	89 0024 0000 – 89 0024 9999	10 000
	89 0025 0000 – 89 0025 9999	10 000
	89 0026 0000 – 89 0026 9999	10 000
	89 0027 0000 – 89 0027 9999	10 000
	89 0028 0000 – 89 0028 9999	10 000
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	89 0005 0000 – 89 0005 9999	10 000
	89 0006 0000 – 89 0006 9999	10 000
	89 0007 0000 – 89 0007 9999	10 000
	89 0008 0000 – 89 0008 9999	10 000
	89 0009 0000 – 89 0009 9999	10 000
	89 0069 0000 – 89 0069 9999	10 000
89 0029 0000 – 89 0029 9999	10 000	
Mascom Wireless	89 0010 0000 – 89 0010 9999	10 000
	89 0011 0000 – 89 0011 9999	10 000
	89 0012 0000 – 89 0012 9999	10 000
	89 0013 0000 – 89 0013 9999	10 000
	89 0014 0000 – 89 0014 9999	10 000
	89 0015 0000 – 89 0015 9999	10 000
	89 0016 0000 – 89 0016 9999	10 000
	89 0017 0000 – 89 0017 9999	10 000

Note: TOUTES les attributions sont des blocs de 10 000 numéros.

3.1.4 Le Tableau 11 ci-dessous présente les attributions de numéros fixes actifs à sept (7) chiffres:

Tableau 11 – Attributions de numéros fixes au mois de février 2024

<i>Blocs de numéros</i>	<i>Orange Botswana</i>	<i>Mascom Wireless</i>	<i>BTCL</i>
2XX XXXX	–	60 000	300 000
3XX XXXX	–	60 000	500 000
4XX XXXX	–	30 000	300 000
5XX XXXX	–	60 000	500 000
6XX XXXX	–	30 000	300 000
Sous-Total	–	240 000	1 900 000

4 CONCLUSION

4.1 Le plan national de numérotage est un outil qui permet de garantir que:

- 4.1.1 les ressources de numérotage limitées sont utilisées de manière prudente et efficace, ce qui favorise une bonne gestion des numéros. Cet exercice permet aux clients d'avoir accès à des services en utilisant des numéros, sans que cela entraîne des frais excessifs et des inconvénients, et de garantir que tous les fournisseurs de services disposent des ressources de numérotage dont ils ont besoin pour être suffisamment compétitifs sur le marché des télécommunications en croissance rapide, qui se caractérise par la multiplication de nouveaux services et de nouvelles technologies de télécommunication; et
- 4.1.2 l'attribution des numéros se fait de manière équitable, efficace et transparente, dans un souci d'objectivité, conformément à la Loi de 2012 sur l'Autorité de régulation des communications.

Contact:

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

Gabon (indicatif de pays +241)

Communication du 28.II.2024:

L'Autorité de Régulation des Communications électroniques et des Postes, Libreville, annonce que le **6 avril 2024 à 00 heure**, les numéros à huit (8) chiffres cesseront d'être utilisés sur tous les réseaux existants sur le territoire national, mettant ainsi un terme au processus de migration de son plan de numérotage entamé en 2019, en vue de passer de numéros à huit (8) à des numéros à neuf (9) chiffres.

À compter de cette date, **seuls les numéros à neuf (9) chiffres seront utilisés** pour tous les réseaux téléphoniques publics opérant sur le territoire national.

Ainsi, **pour les appels internationaux vers le Gabon**, les usagers devront composer le numéro **" +241 " suivi des huit (8) chiffres qui suivent le premier "0" des numéros à neuf (9) chiffres**.

Format de numérotation national: 0XX XX XX XX

Format de numérotation national: +241 XX XX XX XX

Contact:

Autorité de Régulation des Communications Électroniques et des Postes (ARCEP)

B.P. 50 000

LIBREVILLE

Gabon

Tél.: +241 11 44 68 11/12

E-mail: arcep@arcep.ga

URL: www.arcep.ga

Autres communications

Serbie

Communication du 19.II.2024:

A l'occasion du jubilé de l'activité de radioamateurs de la Serbie, l'Administration serbe autorise les stations d'amateur de l'Union des radioamateurs de la Serbie à utiliser les indicatifs d'appel spécial **YT100R** et **YU100R** pendant la période comprise entre le 1 avril et le 1 décembre 2024.

Autriche

Communication du 21.II.2024:

A l'occasion du jour de Marconi 2024, l'Administration autrichienne autorise une station d'amateur autrichienne à utiliser l'indicatif d'appel spécial **OE24M** pendant la période comprise entre le 26 et le 28 avril 2024.

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)
Türkiye	1286 (p.17)
Bangladesh	1287 (p.16)

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)		

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 novembre 2023)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1280 - 15.XI.2023)
(Amendement N° 6)

<i>Pays ou Zone géographique</i>	<i>MCC+MNC</i>	<i>Nom de Réseau/Opérateur</i>
Australie ADD		
	505 59	Starlink Internet Services Pte Ltd
Géorgie ADD		
	282 16	"Unicell Mobile"LTD
Suède ADD		
	240 51	YATECO OÜ

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° 166)

<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	
Connect4Video GmbH Nibelungenstrasse 28 D-65428 RÜSSELSHEIM	C4VTEL	Mr Andreas Zenger Tel.: +49 6131 6368760 Fax: +49 6142 977629 Email: andreas@connect4video.com
Luiz Fernando Ribeiro Amaral - IP-Fast - Ferdinandstrasse 40 D-21614 BUXTEHUDE	IPFAST	Mr Luiz Amaral Tel.: +49 4161 7323842 Email: info@ip-fast.net
VISTEC Internet Service GmbH Hagenauer Strasse 42 D-65203 WIESBADEN	VISTEC	Mr Joern Krieger Tel.: +49 611 22038 Fax: +49 611 22701 Email: jkrieger@vistec.net
WAHLCOM GmbH Hauptstrasse 53 D-58675 HEMER	WAHLCM	Mr Daniel Wahl Tel.: +49 2372 5525913 Email: d.wahl@wahlcom.de

**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. 68)

<i>Pays/ Zone Géographique</i>		<i>Nom unique du point sémaphore</i>	<i>Nom de l'opérateur du point sémaphore</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>		
Géorgie LIR			
3-246-1	8113	Tbilisi, Bulk SMS server	TMTECH LTD
3-246-7	8119	MVNO mobile operator	Unicell Mobile LTD
5-233-0	12104	MVNO mobile operator	Unicell Mobile 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.II.2024, 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>
Cuba	+53
Maroc	+212
Royaume-Uni	+44