النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

ISSN 231 (نسخة إلكترونية)	ا (المعلومات الواردة حتى 1 مارس 2024) 8240-2	2024.III.15	رقم 1288
مكتب الاتصالات الراديوية (BR)	مكتب تقييس الاتصالات (TSB)		Place des Nations CH-1211
الهاتف: 5560 730 441+	الهاتف: 41 22 730 5211+		Genève 20 (Switzerland)
الفاكس: 5785 730 412+	الفاكس: 5853 730 441+		الهاتف: 5111 730 22 41+
البريد الإلكترويي: brmail@itu.int	البريد الإلكتروني: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int		البريد الإلكتروني: itumail@itu.int

جدول المحتويات

الصفحة

معلومات عامة
لقوائم الملحقة بالنشرة التشغيلية للاتحاد: <i>ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات</i>
لموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات
لخدمات الهاتفية (التوصية ITU-T E.164)
برمودا (<i>هيئة التنظيم في برمودا</i> ، هاملتون)
بوتسوانا (هيئة تنظيم الاتصالات في بوتسوانا، (BOCRA)، غابورون)
غابون (هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد، ليبرفيل)
صربيا
النمساا
قييد الخدمة
جراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجَع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)
عديلات على منشورات الخدمة
نائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد
نائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)
ا الله تا



ېا في ذلك	مواعيد نشر	
المعلومات الواردة حتى:	النشرات التشغيلية المقبلة	
2024.III.15	2024.IV.1	1289
2024.III.25	2024.IV.15	1290
2024.IV.12	2024.V.1	1291
2024.V.1	2024.V.15	1292
2024.V.15	2024.VI.1	1293
2024.V.31	2024.VI.15	1294
2024.VI.14	2024.VII.1	1295
2024.VI.28	2024.VII.15	1296
2024.VII.15	2024.VIII.1	1297
2024.VII.26	2024.VIII.15	1298
2024.VIII.15	2024.IX.1	1299
2024.VIII.30	2024.IX.15	1300
2024.IX.13	2024.X.1	1301
2024.IX.30	2024.X.15	1302
2024.X.15	2024.XI.1	1303
2024.X.31	2024.XI.15	1304
2024.XI.15	2024.XII.1	1305
2024.XI.29	2024.XII.15	1306
2024.XII.6	2025.I.1	1307

^{*} هذه المواعيد تخص اللغة الإنكليزية فقط.

معلومات عامة

القوائم الملحقة بالنشرة التشغيلية للاتحاد

ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات

- ألف نشر مكتب تقييس الاتصالات أو مكتب الاتصالات الراديوية القوائم التالية كملحقات للنشرة التشغيلية للاتحاد (OB): رقم النشرة التشغيلية
 - 1283 قائمة بأرقام تعرّف جهة الإصدار (وفقاً للتوصية TU-T E.118 (2006/05)) (الوضع في 31 ديسمبر 2023)
- 1280 الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات (وفقاً للتوصية 1212-TE.212 (2016/09) (الوضع في 15 نوفمبر 2023)
- 1251 وضع الاتصالات الراديوية بين محطات الهواة التابعة لبلدان مختلفة (وفقاً للحكم الاختياري رقم 1.25 من لوائح الراديو) وشكل الرموز الدليلية للنداء التي تخصصها كل إدارة لمحطاتها للهواة ومحطاتها التجريبية (الوضع في 1 سبتمبر 2022)
 - 1199 قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (الوضع في 1 يوليو 2020)) (الوضع في 1
 - 1125 قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (تكملة للتوصية 17.0 ITU-T Q.708 (الوضع في 1 يونيو 2017)
- 1125 قائمة بالرموز الدليلية للبلدان للاتصالات الراديوية المتنقلة للأرض للاتصال البعيد (تكملة للتوصية E.218 (2004/05)) (الوضع في 1 يونيو 2017)
- 1117 قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل الاتصالات المتنقلة (تكملة للتوصية 2016/09) (الوضع في 1 فبراير 2017)
- 1114 قائمة بالرموز الدليلية للبلدان المخصصة وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (تكملة للتوصية 2016)) (الوضع في 15 ديسمبر 2016)
 - 1096 التوقيت القانوني 2016
 - 1060 قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (وفقاً للتوصية M.1400 (2013/03)) (الوضع في 15 سبتمبر 2014)
 - 1015 موز/أرقام النفاذ للشبكات المتنقلة (وفقاً للتوصية E.164 (2010/11) (الوضع في 1 نوفمبر 2012)) (الوضع في 1 نوفمبر 2012)
- 1002 قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل المرافق غير المعيارية في الخدمات التليماتية (تكملة للتوصية TT.35 (2000/02)) (الوضع في 15 أبريل 2012)
 - 1001 قائمة بالهيئات الوطنية المعينة لتخصيص رموز مزوّد المطراف وفقاً للتوصية TU-T T.35 (الوضع في 1 أبريل 2012)
 - 1000 قيود الخدمة (قائمة تلخيصية لقيود الخدمة السارية فيما يتعلق بتشغيل الاتصالات) (الوضع في 15 مارس 2012)
- 994 إجراءات المراقمة (السابقة الدولية والسابقة الوطنية (للاتصال البعيد) والرقم (الدلالي) الوطني) (وفقاً للتوصية 154 TTU-T E.164) (الوضع في 15 ديسمبر 2011)
 - 991 إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجَع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)
 - 980 قائمة بمؤشرات مقصد البرقية (وفقاً للتوصية TU-T F.32) (الوضع في 15 مايو 2011) (الوضع في 15 مايو 2011)
- 978 قائمة بالرموز الدليلية لمقصد التلكس (TDC) ورموز تعرّف هوية شبكة التلكس (TNIC) (تكملة للتوصية 1994/06) (الوضع في 15 أبريل 2011) (الوضع في 15 أبريل 2011)
 - 977 قائمة برموز تعرّف هوية شبكة البيانات (DNIC) (وفقاً للتوصية LTU-T X.121 (2000/10)) (الوضع في 1 أبريل 2011)
- 976 قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل إرسال البيانات (تكملة للتوصية X.121 (2000/10)) (الوضع في 15 مارس 2011)
- 974 قائمة بأسماء ميادين التسيير الإداري للإدارة (ADMD) (وفقاً للتوصية ITU-T F.400 وتوصيات السلسلة X.400) (الوضع في 15 فبراير 2011)
 - 955 النغمات المختلفة المستعملة في الشبكات الوطنية (وفقاً للتوصية 1000 ITU-T E.180) (الوضع في 1 مايو 2010)
 - 669 مجموعات الرموز خماسية الأحرف المستعملة في خدمة البرق العمومية الدولية (وفقاً للتوصية TTU-T F.1 (1998/03))
 - باء تتاح القوائم التالية في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات:

قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (التوصية ITU-T M.1400 (ITU-T/inr/icc/index.html

جدول بيروفاكس (التوصية ITU-T f.170) www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html

www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html (ROA) قائمة بوكالات التشغيل المعترف بجا

الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات

أُعلن في الإعلان AAP-46 عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية A.B TU-T A.8:

 ITU-T L.1640 (02/2024): Methodology for dynamic monitoring and analysis of greenhouse gas emissions in city

الخدمات الهاتفية (التوصية ITU-T E.164)

الموقع الإلكتروني: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

برمودا (الرمز الدليلي للبلد 441 1+)

تبليغ في ااا.2024:

تود هيئة التنظيم في برمودا، هاملتون، أن تكرر إعلانها بشأن خطة الترقيم الوطنية لبرمودا، التي تسري اعتباراً من 29 أبريل 2022. ويُرجى من جميع الإدارات ووكالات التشغيل المعترف بها (ROA) وموردي الخدمات بدء البرمجة اللازمة لجميع سلاسل الأرقام المذكورة ضمن شبكاتهم لتمكين المشتركين من النفاذ إلى الخدمات ذات الصلة.

وبشكل أكثر تحديداً، يرجى التأكد من توفير مجموعة الأرقام "+1-441-90x-xxxx" بشكل صحيح في شبكتكم. وهي مخصصة لشركة Paradise Mobile Ltd في برمودا.

تبليغ في 2022.IX.16:

أعلنت هيئة التنظيم في برمودا، هاملتون، عن خطة الترقيم الوطنية لبرمودا، والتي ستسري اعتباراً من 29 أبريل 2022.

Bermuda National & Local Exchange Codes

الرمز الدليلي للبلد 1+

الرمز الدليلي للمنطقة (NPA) 441

\$1.	
توزيع الأرقام	الموّرد القطاعي
+1 441 202 0XXX	Bermuda Telephone Company Ltd.
+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	
+1 441 4XX XXXX	LinkBermuda Ltd
+1 441 600 XXXX	
+1 441 69X XXXX	
+1 441 54X XXXX	Logic Communications Ltd.
+1 441 560 XXXX	المتداولة باسم One Communications
+1 441 589 XXXX	
+1 441 3XX XXXX	Bermuda Digital Communications Ltd.
+1 441 7XX XXXX	المتداولة باسم One Communications
1+1 441 539 XXXX - +1 441 500 XXXX الشاملين	Telecommunications (Bermuda & West Indies) Ltd.
+1 441 59X XXXX	المتداولة باسم Digicel
+1 441 601 XXXX	TeleBermuda International Ltd.
+1 441 602 XXXX	
+1 441 620 XXXX	FKB Net Ltd.
+1 441 621 XXXX	
+1 441 222 XXXX	Bermuda Cablevision Ltd.
	المتداولة باسم One Communications

توزيع الأرقام	الموّرد القطاعي
+1 441 83X XXXX +1 441 89X XXXX	Telecom Networks
+1 441 92X XXXX +1 441 65X XXXX	Deltronics Ltd.
+1-441-85X-XXXX	Wave Bermuda Ltd. المتداولة باسم Horizon Communications
+1-441-90x-xxxx	Paradise Mobile Ltd.

¹ ملاحظة: يُستبعد الرقم XXX 511 XXX من سلسلة الأرقام هذه

للاتصال:

Regulatory Authority of Bermuda 1st Floor, Craig Appin House, 8 Wesley Street, HAMILTON HM 11 Bermuda

الهاتف: 0000 441 441 405 100 البريد الإلكتروني: www.ra.bm الموقع الإلكتروني:

بوتسوانا (الرمز الدليلي للبلد 267+)

تبليغ في 2024.II.27:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات في بوتسوانا، (BOCRA)، غابورون، عن تحديث خطة الترقيم الوطنية لبوتسوانا.

خطة الترقيم الوطنية (NNP) وقائمة بالتوزيعات والتخصيصات لموارد الترقيم

1 خطة الترقيم الوطنية (NNP)

1.1 خطة الترقيم الوطنية موضحة في الجدول 1.

الجدول 1 عبارة عن مصفوفة لتوزيع جميع الأرقام، أي موارد الترقيم الفريدة الثابتة والمتنقلة والرموز القصيرة وغيرها. ويرد وصفها بالتفصيل في الأقسام التالية.

الجدول 1: خطة الترقيم الوطنية

									الرقم الثاني	الرقم الأول
9	8	7	6	5	4	3	2	1	0	
	مراقمة دولية قصيرة في المنطقة و 0XXX					مراقمة دولي	Int'l	0		
									رموز قصيرة	1
	NG 2 ترقيم جغرافي (منطقة فرانسيستاون)					2				
	NG 3 ترقيم جغرافي (غابورون)					3				
NG ترقيم جغرافي (منطقة بالابيي)					4					
NG ترقيم جغرافي (المنطقة الجنوبية الشرقية)					5					
NG ترقيم جغرافي (المنطقتان الشمالية والغربية)					6					
7 ترقيم ومتنقل					7					
	8 ترقيم غير جغرافي (اتصالات من آلة إلى آلة واتصالات متنقلة)					8				
99X				محجوز				91X	PRS	9

Int'l: رمز النفاذ الدولي

NG: ترقيم غير جغرافي

PRS: خدمات الأسعار المميزة (غير جغرافي)

2.1 أرقام فريدة وأرقام رموز قصيرة

1.2.1 المستوى 0 – النفاذ الدولي وأرقام المهاتفة المجانية

يُستخدم الرقم 0 للنفاذ الدولي (00)، وأرقام المهاتفة المجانية التي تبدأ بالرقم 0800 والمكالمات المشتركة الموزعة لسلسلة الأرقام 08XX.

2.2.1 المستوى 1 - الرموز القصيرة

يُستخدم المستوى 1 للرموز القصيرة. الرموز القصيرة هي أرقام هاتفية قصيرة مصنفة إلى ثلاث فئات هي الأنواع C و B و C. وتشغل الأرقام مجموعات الأرقام XXX و 1XXX أي أرقام مكونة من ثلاثة أو أربعة أو خمسة أرقام. انظر الجدول 2.

الجدول 2: ملخص أنواع الرموز القصيرة

طول الأرقام	الخدمات والنعوت	أنواع الرموز القصيرة
مكون من 3 أرقام خدمات الطوارئ.	خدمات ذات أهمية وطنية بما في ذلك أرقام الطوارئ	النوع A
مكون من 5 أرقام: مجموعات الأرقام 16XXX و 17XXX و(X)18XX و19XXX.	عبر خدمات الشبكة أي التي يتم النفاذ إليها من خلال جميع مشغلي الشبكات المتنقلة العمومية	النوع B
.12X(X) ،11XX ،10X(X)	خدمات داخل الشبكة ويمكن أن يكون لها نفس الرقم لخدمات مختلفة	النوع C

3.2.1 المستويان 1* و2* - رموز بيانات الخدمة الإضافية غير المبنية

يُستخدم المستويان 1* و2* من أجل رموز بيانات الخدمة الإضافية غير المبنية التي تشغل حالياً مجموعتي الأرقام #1XX*XXX* و#2XX*XX*.

4.2.1 المستويان 1 و9 - أرقام الطوارئ

يُستخدم المستوى 1 وجزء من المستوى 9 من أجل خدمات الطوارئ. وتشغل أرقام الطوارئ مجموعات الأرقام الطوارئ. وعشار إلى الجدول 3 أدناه باعتباره قائمة بمقدمي خدمات الطوارئ.

الجدول 3: أرقام الطوارئ المخصصة

مقدم الخدمة	رقم الطوارئ
جميع حالات الطوارئ	112
خط مساعدة الأطفال في بوتسوانا	116
المساعدة في حالات الطوارئ	991
المساعدة الطبية الدولية	992
الإسعافات الأولية	993
الخدمات الطبية في بويتكانيلو	994
الإنقاذ الجوي أوكافانغو	995
المطافئ	998
سيارة الإسعاف	997
الشرطة	999
المساعدة الطبية الدولية	911
خدمة Medflex	914
الإسعاف الجوي	929
حلول مرافق الرعاية الدائمة (الملكية) المحدودة	990

5.2.1 خدمات الأسعار المميزة

تظل خدمات الأسعار المميزة (PRS) في المستوى 09 غير مستخدمة ومحجوزة.

3.1 أرقام ثابتة

1.3.1 المستويات من 2 إلى 6: أرقام ثابتة

المستويات من 2 إلى 6 هي أرقام جغرافية مكونة من سبعة (7) أرقام تشغل سلسلة الأرقام من 2XX XXXX إلى 6XX XXXX على التوالي لتقديم خدمات الخطوط الثابتة. ويُشار إلى الجدول 4 أدناه. ومع ذلك، لا يتم تضمين الأرقام المختارة التالية التي تحتوي على صفر كرقم ثانٍ أو ثالث مثل 0000 200 و0000 و0000 و0000 و0000 وهي محجوزة.

الجدول 4: أرقام ثابتة حسب الموقع الجغرافي

المنطقة	سلسلة الأرقام	المنطقة الجغرافية
4	24X XXXX	منطقة فرانسيستاون
4	26X XXXX	منطقة سيليبي-فيكوي
4	29X XXXX	منطقة لتهاكان/أورابا
1	3XX XXXX	منطقة غابورون
3	46X XXXX	منطقة سيروي
3	47X XXXX	منطقة ماهالابيه
3	49X XXXX	منطقة بالابييه
2	53X XXXX	منطقة راموتسوا/لوباتسي
2	54X XXXX	منطقة بارولونغ/نغواكيتسي
2	57X XXXX	منطقة موشودي
2	58X XXXX	منطقة جواننغ
2	59X XXXX	منطقة موليبولول
5	62X XXXX	منطقة كاسان
5	65X XXXX	منطقة غانزي/كغالاغادي
5	68X XXXX	منطقة ماون

4.1 أرقام خدمة نقل الصوت عبر بروتوكول الإنترنت

1.4.1 المستوى 7

تُخصص السلسلة XXX XXX من المستوى 7 لخدمات الترقيم VoIP.

5.1 أرقام متنقلة

1.5.1 المستويان 7 و8

المستوى 7 وجزء من المستوى 8 عبارة عن سلسلة أرقام متنقلة مكونة من ثمانية أرقام من:

71 XXX XXX إلى 71 XXX XXX

ومن 81 XXX XXX إلى 85 XXX XXX على التوالي.

6.1 الاتصالات من آلة إلى آلة (M2M)/إنترنت الأشياء

1.6.1 المستوى 8

الاتصالات من آلة إلى آلة عبارة عن سلسلة أرقام مكونة من 10 أرقام تشغل سلسلة أرقام من XXXX XXXX و الاتصالات من 18 XXXX XXXX و وتدعم أجهزة إنترنت الأشياء.

2 موارد الترقيم الأخرى

1.2 هناك موارد ترقيم أخرى تمكّن خدمات اتصالات سلسة وتُعرف كمراجع رموز وترد في الجدول 5 أدناه. وترد هذه الرموز كما جاءت في التوصية ITU-T E.164.

الجدول 5: رموز رئيسية

الأهمية والاستخدام	رموز مهمة
267	الرمز الدليلي للبلد (CC)
652	الرمز الدليلي القُطري للاتصالات المتنقلة (MCC)
أغراض التوصيل البيني للشبكات	رموز نقاط التشوير الوطنية
التوصيل الشبكي للبيانات X25	رمز السطح البيني لشبكة البيانات (DNIC)
معرفات هوية المحطات المتنقلة GSM	رموز ألوان الشبكة (NCC)
شبكات عمومية	الرمز الدليلي للشبكة المتنقلة (MNC)
التشوير الدولي ويستخدم معيار نسق الاتحاد 3-8-3.	رموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)

2.2 الرمز الدليلي للشبكة المتنقلة

هناك ثلاثة (03) رموز من الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) المستعملة في شبكات مشغلي الشبكات المتنقلة (MNO) وهي موزعة وفقاً للتوصية ITU-T E.212. ويُشار إلى الجدول 6 أدناه.

الجدول 6: الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة

مشغل الشبكة المتنقلة	رموز دليلية للشبكة المتنقلة
Mascom Wireless	01
Orange Botswana	02
BTCLBotswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	04

3.2 رموز نقاط التشوير الدولية

تُستخدم هذه الرموز من أجل التشوير الدولي وهي ممثلة باستخدام نسق الاتحاد 3-8-3. ويوجد حالياً 6 رموز ISPC احتياطية لبوتسوانا. وفيما يلي الرموز المخصصة إلى بوتسوانا لاستخدامها على النحو المبين أدناه.

الجدول 7: رموز نقاط التشوير الدولية لبوتسوانا

مشغل الشبكة المتنقلة المخصص	رموز نقاط التشوير الدولية (نسق الاتحاد 3-8-3)
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	6-104-0
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	6-104-1
Mascom Wireless	6-104-2
Orange Botswana	6-104-3
Orange Botswana	6-104-4
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	6-104-5
Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	6-104-6
Mascom Wireless	6-104-7
Mascom Wireless	6-105-0
Mascom Wireless	6-105-1
احتياطي	6-105-2
احتياطي	6-105-3
احتياطي	6-105-4
احتياطي	6-105-5
احتياطي	6-105-6
احتياطي	6-105-7

3 توزيع الأرقام وتخصيصها

1.3 توزيعات الأرقام الوطنية

1.1.3 يبين الجدول 8 توزيعات الأرقام المتنقلة النشطة المكونة من 8 أرقام عبر جميع مشغلي الشبكات المتنقلة.

الجدول 8: توزيعات الأرقام المتنقلة اعتباراً من فبراير 2024

الكمية الموزعة	سلسلة الأرقام المتنقلة	مشغل الشبكة المتنقلة
1 000 000	71 999 999 – 71 000 000	Mascom Wireless
300 000	74 299 999 – 74 000 000	
300 000	74 799 999 – 74 500 000	
300 000	75 699 999 – 75 400 000	
100 000	75 999 999 – 75 900 000	
300 000	76 299 999 – 76 000 000	
200 000	76 799 999 – 76 600 000	
200 000	77 199 999 – 77 000 000	
200 000	77 799 999 – 77 600 000	
100 000	77 899 999 – 77 800 000	
1 000 000	72 999 999 – 72 000 000	Orange Botswana
200 000	74 499 999 – 74 300 000	
100 000	74 899 999 – 74 800 000	
400 000	75 399 999 – 75 000 000	
100 000	75 799 999 – 75 700 000	
300 000	76 599 999 – 76 300 000	
100 000	76 999 999 – 76 900 000	
300 000	77 599 999 – 77 300 000	
100 000	77 999 999 – 77 900 000	
200 000	78 199 999 – 78 000 000	
300 000	78 200 000 – 78 499 999	
300 000	78 500 000 – 78 799 999	
1 000 000	73 999 999 – 73 000 000	Botswana Telecommunications
100 000	74 999 999 – 74 900 000	Corporation Limited (BTCL)
100 000	75 899 999 – 75 800 000	
100 000	76 899 999 – 76 800 000	
100 000	77 299 999 – 77 200 000	

2.1.3 يعرض الجدول 9 أدناه توزيعات الأرقام VOIP النشطة المكونة من (8) أرقام المقدمة لكل من مشغلي الشبكات المتنقلة وموردي خدمات الشبكات ذات القيمة المضافة:

الجدول 9: الأرقام VoIP اعتباراً من فبراير 2024

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

ملاحظة تشير المديات غير الملونة إلى المورد SAP المرخص له

3.1.3 يعرض الجدول 10 أدناه توزيعات أرقام الاتصالات من آلة إلى آلة النشطة المكونة من (10) أرقام: الجدول 10: توزيعات أرقام الاتصالات من آلة إلى آلة اعتباراً من فبراير 2024

الكمية الموزعة	سلسلة أرقام الاتصالات من آلة إلى آلة	مشغل الشبكة المتنقلة
10 000	89 0000 0000 - 89 0000 9999	Orange Botswana
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	89 0005 0000 - 89 0005 9999	Botswana Telecommunications
10 000	89 0006 0000 - 89 0006 9999	Corporation Limited (BTCL)
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	89 0010 0000 - 89 0010 9999	Mascom Wireless
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	

ملاحظة تتم جميع التوزيعات في مجموعات من 000 10 رقم

4.1.3 يعرض الجدول 11 أدناه توزيعات الأرقام الثابتة النشطة المكونة من 7 أرقام:

الجدول 11: توزيعات الأرقام الثابتة اعتباراً من فبراير 2024

Botswana Telecommunications Corporation Limited (BTCL)	Mascom Wireless	Orange Botswana	مجموعات الأرقام
300 000	60 000	-	2XX XXXX
500 000	60 000	-	3XX XXXX
300 000	30 000	-	4XX XXXX
500 000	60 000	-	5XX XXXX
300 000	30 000	-	6XX XXXX
1 900 000	240 000	-	المجموع الفرعي

4 الخلاصة

- 1.4 خطة الترقيم الوطنية هي وسيلة لضمان ما يلي:
- 1.1.4 استخدام موارد الترقيم المحدودة بحكمة وكفاءة وهذا يتيح إدارة الأرقام بفعالية. وتمكن هذه العملية المستهلكين من النفاذ إلى الخدمات باستخدام أرقام دون تحمل أي نفقات أو إزعاج غير مبرر، وضمان حصول جميع مقدمي الخدمات على موارد الترقيم التي يحتاجونها للتنافس في سوق الاتصالات المتنامية بسرعة مع ما يقترن بذلك من انتشار لتكنولوجيات وخدمات جديدة في مجال الاتصالات؛
- 2.1.4 وجود إنصاف وكفاءة وشفافية في توزيع الأرقام لأن ذلك يتم بموضوعية في إطار قانون هيئة تنظيم الاتصالات لعام 2012.

للاتصال:

Botswana Communications Regulatory Authority (BOCRA)

Plot 50671, Independence Avenue

Private Bag 00495

GABORONE

Botswana

الهاتف: 395 7755 +267 395

الفاكس: 9767 395 267+

البريد الإلكتروني: info@bocra.org.bw www.bocra.org.bw

غابون (الرمز الدليلي للبلد 241+)

تبليغ في 2024.II.28

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد، ليبرفيل، عن انتهاء استعمال الأرقام المكونة من ثمانية (8) أرقام على جميع الشبكات القائمة في الأراضي الوطنية، مما أدى إلى إنحاء عملية تحويل خطة الترقيم لديها من ثمانية (8) إلى تسعة (9) أرقام بدأت في عام 2019، وذلك يوم 6 أبريل 2024، الساعة 0000.

واعتباراً من ذلك التاريخ فصاعداً، لن يستخدم إلا الترقيم المكون من تسعة أرقام (9) لجميع الشبكات الهاتفية العامة العاملة في

وبالتالي، بالنسبة للنداءات الدولية الموجهة إلى الغابون، سيتعين على المستعملين الاتصال بالرقم التالي: "241+" متبوعاً بثمانية (8) أرقام بعد الرقم الأول "0" من الأرقام التسعة (9).

نسق المراقمة الوطنية: OXX XX XX XX

نسق المراقمة الدولية: +241 XX XX XX XX

للاتصال:

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

B.P. 50 000

LIBREVILLE

Gabon

+241 11 44 68 11/12 الهاتف:

البريد الإلكتروني: arcep@arcep.ga

الموقع الإلكتروني: www.arcep.ga

تبليغات أخرى

صربيا

تبليغ في 2024.II.19:

بمناسبة ذكرى تأسيس اتحاد راديو الهواة لصربيا، أذنت الإدارة الصربية لمحطات إذاعية تابعة لاتحاد راديو الهواة لصربيا باستخدام الرمزين الدليليين الخاصين للنداء YT100R وYU100R من 1 أبريل إلى 1 ديسمبر 2024.

النمسا

تبليغ في 2024.۱۱.21:

بمناسبة يوم ماركوني لعام 2024، أذنت الإدارة النمساوية لمحطة هواة نمساوية باستخدام الرمز الدليلي الخاص للنداء OE24M في الفترة من 26 إلى 28 أبريل 2024.

تقييد الخدمة

انظر الموقع الإلكتروني: www.itu.int/pub/T.SP.SR.1.2012

النشرة التشغيلية	البلد/المنطقة الجغرافية
1006 (الصفحة 13)	سيشيل
1007 (الصفحة 12)	سلوفاكيا
1013 (الصفحة 5)	ماليزيا
1034 (الصفحة 5)	تايلاند
1039 (الصفحة 14)	سان تومي وبرينسيبي
1039 (الصفحة 14)	أوروغواي
1068 (الصفحة 4)	هونغ كونغ، الصين
1148 (الصفحة 5)	أوكرانيا
1286 (الصفحة 17)	تركيا
1287 (الصفحة 16)	بنغلادش

إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجَع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)

انظر الموقع الإلكتروني: /www.itu.int/pub/T.SP.PP.RES.21.2011

تعديلات على منشورات الخدمة

المختصرات المستخدمة

ADD	إدراج	PAR	فقرة
COL	عمود	REP	استبدال
LIR	قراءة	SUP	إلغاء
Р	صفحة (صفحات)		

الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات (وفقاً للتوصية 12015 (2016/09)) (الوضع في 15 نوفمبر 2023)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1280 – 2023.XI.15) (التعديل رقم 6)

البلد/المنطقة الجغرافية		MCC + MNC	المشغل/الشبكة
أستراليا	ADD		
		505 59	Starlink Internet Services Pte Ltd
جورجيا	ADD		
		282 16	"Unicell Mobile"LTD
السويد ر	ADD		
		240 51	уатесо ой

MCC: الرمز الدليلي القُطري للاتصالات المتنقلة / Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile .

MNC: الرمز الدليلي للشبكة المتنقلة / Mobile Network Code / Code de réseau mobile:

قائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد (وفقاً للتوصية M.1400 (الوضع في 15 سبتمبر 2014)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1060 – 2014.IX.15) (التعديل رقم 166)

> رمز الشركة الاتصال (رمز المشغل)

البلد أو المنطقة/رمز ISO اسم/عنوان الشركة

جمهورية ألمانيا الاتحادية / ADD DEU

Mr Andreas Zenger C4VTEL Connect4Video GmbH

+49 6131 6368760 الهاتف: Nibelungenstrasse 28 +49 6142 977629 الفاكس: D-65428 RÜSSELSHEIM

البريد الإلكتروني: andreas@connect4video.com

Mr Luiz Amaral IPFAST Luiz Fernando Ribeiro Amaral

- IP-Fast - الهاتف: - IP-Fast - Info@ip-fast.net البريد الإلكتروني: Ferdinandstrasse 40

D-21614 BUXTEHUDE

Mr Joern Krieger VISTEC VISTEC Internet Service GmbH

+49 611 22038 الهاتف: Hagenauer Strasse 42 +49 611 22701 الفاكس: D-65203 WIESBADEN

البريد الإلكتروني: jkrieger@vistec.net

Mr Daniel Wahl WAHLCM WAHLCOM GmbH

الهاتف: 49 2372 5525913 الهاتف: 449 2372 5525913 ط.wahl@wahlcom.de البريد الإلكتروني: D-58675 HEMER

قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية 1999/03) (1999/03) (الوضع في 1 يوليو 2020)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1199 - 2020.VII.1 (التعديل رقم 68)

		لجغرافية	البلد/المنطقة ا
اسم مشغل نقطة التشوير	الاسم الوحيد لنقطة التشوير	DEC	ISPC
			جورجيا LIR
TMTECH LTD	Tbilisi, Bulk SMS server	8113	3-246-1
Unicell Mobile LTD	MVNO mobile operator	8119	3-246-7
Unicell Mobile LTD	MVNO mobile operator	12104	5-233-0

ISPC: رموز نقاط التشوير الدولية.

International Signalling Point Codes

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI)

خطة الترقيم الوطنية (وفقاً للتوصية E.129 (2013/01))

الموقع الإلكتروني: www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html

يرجى من الإدارات أن تبلغ الاتحاد الدولي للاتصالات بالتغييرات التي تطرأ على خطة الترقيم الوطنية الخاصة بحا أو أن تقدم تفسيراً في صفحتها الإلكترونية الخاصة بخطة الترقيم الوطنية فضلاً عن جهات الاتصال لديها بحيث يتسنى نشر المعلومات وإتاحتها مجاناً لجميع الإدارات/وكالات التشغيل المعترف بحا ومقدمى الخدمات في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات التابع للاتحاد.

ويرجى من الإدارات أن تستعمل النسق المبين في التوصية ITU-T E.129 بالنسبة إلى مواقعها الإلكترونية الخاصة بالترقيم أو عند إرسال معلوماتها إلى مكتب تقييس الاتصالات للاتحاد (البريد الإلكتروني: tsbtson@itu.int)، ونذكّرها بأنها مسؤولة عن تحديث هذه المعلومات تباعاً.

اعتباراً من 2024.11.15، قامت البلدان التالية بتحديث خطة الترقيم الوطنية الخاصة بما في موقعنا الإلكتروني:

الرمز الدليلي للبلد (CC)	البلد/المنطقة الجغرافية
+53	كوبا
+212	المغرب
+44	المملكة المتحدة