

# النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

(المعلومات الواردة حتى 1 سبتمبر 2016) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية)

رقم 1108 2016.IX.15

مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

الهاتف: +41 22 730 5560

الفاكس: +41 22 730 5785

البريد الإلكتروني: [brmail@itu.int](mailto:brmail@itu.int)

مكتب تقييس الاتصالات (TSB)

الهاتف: +41 22 730 5211

الفاكس: +41 22 730 5853

البريد الإلكتروني: [tsbmail@itu.int](mailto:tsbmail@itu.int) / [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)

Place des Nations CH-1211

Genève 20 (Switzerland)

الهاتف: +41 22 730 5111

البريد الإلكتروني: [itumail@itu.int](mailto:itumail@itu.int)

## جدول المحتويات

الصفحة

### معلومات عامة

- 3 ..... القوائم الملحققة بالنشرة التشغيلية للاتحاد: ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات
- 4 ..... الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات
- 5 ..... استعمال الرموز الدليلية القطرية للاتصالات المتنقلة (MCC) والرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) .....  
الخدمة الهاتفية:

6 ..... جزر القمر (الهيئة الوطنية لتنظيم تكنولوجيات المعلومات والاتصالات (ANRTIC)، موروني)

7 ..... الدانمارك (وكالة الطاقة الدانماركية، كوبنهاغن)

8 ..... أوغندا (هيئة الاتصالات في أوغندا (UCC)، كمبالا)

11 ..... زيمبابوي (هيئة البريد وتنظيم الاتصالات (POTRAZ) في زيمبابوي، هراري)

25 ..... تقييد الخدمة

25 ..... إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006).....

### تعديلات على منشورات الخدمة

26 ..... الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية ....

28 ..... قائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد

29 ..... قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)

30 ..... خطة الترميم الوطنية



| بما في ذلك<br>المعلومات الواردة حتى: | مواعيد * نشر<br>النشرات التشغيلية المقبلة |      |
|--------------------------------------|---|------|
| 2016.IX.16                           | 2016.X.1                                  | 1109 |
| 2016.IX.30                           | 2016.X.15                                 | 1110 |
| 2016.X.18                            | 2016.XI.1                                 | 1111 |
| 2016.XI.1                            | 2016.XI.15                                | 1112 |
| 2016.XI.16                           | 2016.XII.1                                | 1113 |
| 2016.XII.1                           | 2016.XII.15                               | 1114 |

\* 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 |  |
| 1096                 | التوقيت القانوني 2016  |
| 1088                 | قائمة بأرقام تعرّف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية (وفقاً للتوصية ITU-T E.118 (2006/05)) (الوضع في 15 نوفمبر 2015)   |
| 1086                 | الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) من أجل الخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية (وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (2008/05)) (الوضع في 15 أكتوبر 2015)  |
| 1067                 | قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (99/03)) (الوضع في 1 يناير 2015)  |
| 1066                 | قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (99/03)) (الوضع في 15 ديسمبر 2014)   |
| 1060                 | قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (وفقاً للتوصية ITU-T M.1400 (2013/03)) (الوضع في 15 سبتمبر 2014)   |
| 1055                 | 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 يوليو 2014) |
| 1015                 | رموز/أرقام النفاذ للشبكات المتنقلة (وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 1 نوفمبر 2012)  |
| 1005                 | قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل الاتصالات المتنقلة (تكملة للتوصية ITU-T E.212 (2008/05)) (الوضع في 1 يونيو 2012)  |
| 1002                 | قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل المرافق غير المعيارية في الخدمات التليماتية (تكملة للتوصية ITU-T T.35 (2000/02)) (الوضع في 15 أبريل 2012)   |
| 1001                 | قائمة بالهياكل الوطنية المعينة لتخصيص رموز مزود المطراف وفقاً للتوصية ITU-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 المراقبة (السابقة الدولية والسابقة الوطنية (للاتصال البعيد) والرقم (الدلالي) الوطني) (وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 15 ديسمبر 2011)   |
| 991                  | قائمة بالرموز الدليلية للبلدان المخصصة وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (تكملة للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 1 نوفمبر 2011)  |
| 991                  | إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 الصادر عن مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)   |
| 980                  | قائمة بمؤشرات مقصد البرقية (وفقاً للتوصية ITU-T F.32 (1995/10)) (الوضع في 15 مايو 2011)  |
| 978                  | قائمة بالرموز الدليلية لمقصد التلكس (TDC) ورموز تعرّف هوية شبكة التلكس (TNIC) (تكملة للتوصية ITU-T F.69 (1994/06)) (الوضع في 15 أبريل 2011)  |
| 977                  | قائمة برموز تعرّف هوية شبكة البيانات (DNIC) (وفقاً للتوصية ITU-T X.121 (2000/10)) (الوضع في 15 مارس 2011)  |
| 976                  | قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل إرسال البيانات (تكملة للتوصية ITU-T X.121 (2000/10)) (الوضع في 15 مارس 2011)  |
| 974                  | قائمة بأسماء ميادين التسيير الإداري للإدارة (ADMD) (وفقاً للتوصية ITU-T F.400 (X.400)) (الوضع في 15 فبراير 2011)   |
| 972                  | قائمة بالرموز الدليلية للبلدان للاتصالات الراديوية المتنقلة للأرض للاتصال البعيد (تكملة للتوصية ITU-T E.218 (2004/05)) (الوضع في 15 يناير 2011)  |
| 955                  | النعلمات المختلفة المستعملة في الشبكات الوطنية (وفقاً للتوصية ITU-T E.180 (98/03)) (الوضع في 1 مايو 2010)  |
| 669                  | مجموعات الرموز خماسية الأحرف المستعملة في خدمة البرق العمومية الدولية (وفقاً للتوصية ITU-T F.1 (1998/03)) (الوضع في 15 يناير 2011)   |
| باء                  | تتاح القوائم التالية في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات:   |
|                      | قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (التوصية ITU-T M.1400 (2013/03)) <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html</a>  |
|                      | جدول بيروفكس (التوصية ITU-T F.170) <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureauindex.html">www.itu.int/ITU-T/inr/bureauindex.html</a>  |
|                      | قائمة بوكالات التشغيل المعترف بها (ROA) <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html</a>   |

## الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات

أُعلن في الإعلان AAP-87 عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية ITU-T A.8:

- ITU-T Q.1912.5 D (08/2016): Interworking between session initiation protocol (SIP) and bearer independent call control protocol (BICC) or ISDN user part (ISUP): Test suite structure and test purposes (TSS&TP) for profile C
- ITU-T Q.3228 (08/2016): Signalling Requirements and Protocol at the M1 interface between the transport location management physical entity and the mobile location management physical entity (P)
- ITU-T Q.3229 (08/2016): Signalling Requirements and Protocol at the M2 interface between the transport location management physical entity and the handover decision and control physical entity
- ITU-T Q.3231 (08/2016): Signalling Requirements and Protocol at the Ne interface between the transport location management physical entity and the network access configuration physical entity
- ITU-T Q.3404 (08/2016): Signalling requirements for NGN real-time multimedia services supporting IPv6 transition
- ITU-T Q.3629 v.1 (08/2016): Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem and Circuit Switched (CS) networks. Protocol specification
- ITU-T Q.3711 (08/2016): Signalling requirements for software-defined broadband access network
- ITU-T Q.3712 (08/2016): Scenarios and signalling requirements of unified intelligent programmable interface for IPv6
- ITU-T Q.3920 (08/2016): Terms and definitions for conformance and interoperability
- ITU-T Q.4004.3 v.1 (08/2016): Communication Diversion using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 3: User side, TSS&TP
- ITU-T Q.4007.1 v.1 (08/2016): Explicit Communication Transfer (ECT) using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 1: Network side, User side, PICS
- ITU-T Q.4007.2 v.1 (08/2016): Explicit Communication Transfer (ECT) using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 2: Network side, TSS&TP
- ITU-T Q.4007.3 v.1 (08/2016): Explicit Communication Transfer (ECT) using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 3: User side, TSS&TP
- ITU-T Q.4008.1 v.1 (08/2016): Malicious Communication Identification (MCID) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
- ITU-T Q.4008.2 v.1 (08/2016): Malicious Communication Identification (MCID) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), network side
- ITU-T Q.4008.3 v.1 (08/2016): Malicious Communication Identification (MCID) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 3: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), user side
- ITU-T Q.4009.1 v.1 (08/2016): Completion of Communications to Busy Subscriber (CCBS) and Completion of Communications by No Reply (CCNR) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
- ITU-T Q.4009.2 v.1 (08/2016): Completion of Communications to Busy Subscriber (CCBS) and Completion of Communications by No Reply (CCNR) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP)

- ITU-T Q.4010.1 v.1 (08/2016): Message Waiting Indication (MWI) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
- ITU-T Q.4010.2 v.1 (08/2016): Message Waiting Indication (MWI) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), network side
- ITU-T Q.4010.3 v.1 (08/2016): Message Waiting Indication (MWI) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Part 3: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), user side
- ITU-T Q.4011.3 v.1 (08/2016): Closed User Group (CUG) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 3: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), user side
- ITU-T Q.4011.1 v.1 (08/2016): Closed User Group (CUG) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
- ITU-T Q.4011.2 v.1 (08/2016): Closed User Group (CUG) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), network side
- ITU-T Q.4012.1 v.1 (08/2016): Anonymous Communication Rejection (ACR) and Communication Barring (CB) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem 3GPP Release 10; Conformance Testing Specification Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
- ITU-T Q.4012.2 v.1 (08/2016): Anonymous Communication Rejection (ACR) and Communication Barring (CB) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), network side
- ITU-T Q.4012.3 v.1 (08/2016): Anonymous Communication Rejection (ACR) and Communication Barring (CB) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP), user side
- ITU-T Q.4016 (08/2016): Testing specification of call establishment procedures based on SIP/SDP and H.248 for a real-time fax over IP service
- ITU-T X.609.2 (08/2016): Managed P2P communications: Overlay Resource Control Protocol (ORCP)

**استعمال الرموز الدليلية القطرية للاتصالات المتنقلة (MCC)  
والرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) خارج الأراضي الإقليمية  
(وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (05/2008) - الملحق E)**

ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات\*

وفقاً للملحق E بالتوصية ITU-T E.212، قامت هيئة تنظيم الاتصالات الإلكترونية والبريد (ARCEP) في فرنسا، وإدارة الاتصالات الإلكترونية (D.C.E) في إمارة موناكو بتليغ مكتب تقييس الاتصالات بأن الرمز MCC+MNC 208 10 و MCC+MNC 208 20 سيُستعمل خارج الأراضي الإقليمية.

\* انظر النشرة التشغيلية الحالية للاتحاد رقم 1108 بتاريخ 15.IX.2016، الصفحات 26-27.

## الخدمة الهاتفية (التوصية ITU-T E.164)

الموقع الإلكتروني: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

جزر القمر (الرمز الدليلي للبلد +269)

تبلغ في 2016.VIII.29:

تعلن الهيئة الوطنية لتنظيم تكنولوجيات المعلومات والاتصالات (ANRTIC)، موروني، عن خطة الترتيم الوطنية لجزر القمر.

عرض خطة الترتيم الوطنية ITU-T E.164 للرمز الدليلي للبلد +269

( أ ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): سبعة (7) أرقام

الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدليلي للبلد): سبعة (7) أرقام

( ب ) تفاصيل خطة الترتيم:

| (4)<br>معلومات إضافية | (3)<br>استعمال رقم<br>التوصية ITU-T E.164            | (2)<br>طول الرقم (N(S)N) |              | (1)<br>الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC)<br>أو الأرقام الأولى في الرقم (المميز)<br>الوطني (N(S)N) |
|-----------------------|--|--------------------------|--------------|---|
|                       |  | الطول الأدنى             | الطول الأقصى |   |
| تطوير مستقبلي         | احتياطي  | -                        | -            | 2   |
| اتصالات جزر القمر     | أرقام طويلة غير جغرافية<br>خدمات هاتفية متنقلة       | 7 أرقام                  | 7 أرقام      | 3   |
| TELCO                 | أرقام طويلة غير جغرافية<br>الخدمات الهاتفية المتنقلة | 7 أرقام                  | 7 أرقام      | 4   |
| تطوير مستقبلي         | احتياطي  | -                        | -            | 6   |
| TELCO                 | أرقام جغرافية<br>شبكة CDMA<br>خدمات هاتفية ثابتة     | 7 أرقام                  | 7 أرقام      | 74  |
| TELCO                 | أرقام جغرافية<br>شبكة سلكية<br>خدمات هاتفية ثابتة    | 7 أرقام                  | 7 أرقام      | 75  |
| اتصالات جزر القمر     | أرقام جغرافية<br>شبكة CDMA<br>خدمات هاتفية ثابتة     | 7 أرقام                  | 7 أرقام      | 76  |
| اتصالات جزر القمر     | أرقام جغرافية<br>شبكة سلكية<br>خدمات هاتفية ثابتة    | 7 أرقام                  | 7 أرقام      | 77  |
| شركات تشغيل مختلفة    | أرقام طويلة<br>خدمات القيمة المضافة (VAS)            | 7 أرقام                  | 7 أرقام      | 8   |
| تطوير مستقبلي         | احتياطي  | -                        | -            | 9   |

للاتصال:

Autorité Nationale de Régulation des Technologies de l'Information et de la Communication (ANRTIC)

Moroni Oasis

B.P. 6540

MORONI

Comoros

الهاتف: +269 773 87 61

الفاكس: +269 773 87 62

الموقع الإلكتروني: www.anrtic.km

الدانمارك (الرمز الدولي للبلد +45)

تصويب\* - تبليغ في 2016.IX.7:

تعلن وكالة الطاقة الدانماركية، كوبنهاغن، عن التغييرات التالية التي طرأت على خطة التقييم الهاتفية في الدانمارك:

• تخصيص - خدمات الاتصالات من آلة إلى آلة

| تاريخ التخصيص | سلاسل الأرقام*  | مقدم الخدمة    |
|---------------|---|----------------|
| 2016.VIII.9   | 37100118ijkl و 37100117ijkl و 37100116ijkl و 37100115ijkl<br>37100122ijkl و 37100121ijkl و 37100120ijkl و 37100119ijkl<br>و 37100124ijkl و 37100123ijkl | SimService A/S |

\* هذا الإعلان يلغي ويحل محل الإعلان المنشور في الصفحة 5 من النشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1107 بتاريخ 2016.IX.1، فيما يتعلق بالمشغل SimService A/S.

للاتصال:

Danish Energy Agency

Amaliegade 44

1256 COPENHAGEN K

Denmark

الهاتف: +45 33 92 67 00

الفاكس: +45 33 11 47 43

البريد الإلكتروني: ens@ens.dk

الموقع الإلكتروني: www.ens.dk

أوغندا (الرمز الدولي للبلد +256)

تبلغ في 2016.VIII.24:

تعلم هيئة الاتصالات في أوغندا (UCC)، كمبالا، عن خطة الترميم الوطنية لأوغندا.

خطة الترميم الوطنية ITU-T E.164 للرمز الدولي للبلد 256

( أ ) عرض مجمل

الحد الأدنى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدولي للبلد): تسعة (9) أرقام  
الحد الأقصى لطول الرقم (مع استبعاد الرمز الدولي للبلد): تسعة (9) أرقام

( ب ) تفاصيل خطة الترميم

| معلومات إضافية           | استعمال الرقم ITU-T E.164   | طول الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N) |                        | الرمز الدولي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى في الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N) |
|--------------------------|---|------------------------------------|------------------------|--|
|                          |   | الحد الأدنى لطول الرقم             | الحد الأقصى لطول الرقم |  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Airtel Uganda Limited                 | 9                                  | 9                      | 200<br>201   |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Altech Infocom Limited                | 9                                  | 9                      | 20240  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Afrimax Uganda Limited                | 9                                  | 9                      | 20300,<br>20301<br>20302<br>20303<br>20304   |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Africell Uganda Limited               | 9                                  | 9                      | 204  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Roke Investment International Limited | 9                                  | 9                      | 2050<br>2051<br>2052<br>2053<br>2054   |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Datonet                               | 9                                  | 9                      | 206000<br>206001<br>206002   |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Simbanet Uganda Limited               | 9                                  | 9                      | 206300<br>206301<br>206302<br>206303<br>206304                                       |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Suretelecom Uganda Limited            | 9                                  | 9                      | 2065<br>2066<br>2067<br>2068<br>2069   |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Airtel Uganda Limited                 | 9                                  | 9                      | 207  |



| معلومات إضافية           | استعمال الرقم ITU-T E.164                                       | طول الرقم (الدلالي)<br>الوطني (N(S)N) |                           | الرمز الدلالي الوطني<br>للمقصد (NDC) أو الأرقام<br>الأولى في الرقم (الدلالي)<br>الوطني (N(S)N) |
|--------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------|--|
|                          |   | الحد الأدنى<br>لطول الرقم             | الحد الأقصى<br>لطول الرقم |  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>One Solutions Uganda Limited  | 9                                     | 9                         | 208000<br>208001<br>208002   |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>MTN Uganda Limited            | 9                                     | 9                         | 3  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية ثابتة من أجل شركة<br>Uganda Telecom Limited        | 9                                     | 9                         | 4  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Airtel Uganda Limited        | 9                                     | 9                         | 700<br>701<br>702<br>703<br>704<br>705<br>706  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Uganda Telecom Limited       | 9                                     | 9                         | 710<br>711<br>712<br>713<br>714<br>715<br>716<br>717<br>718<br>719                             |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Smile Communications (U) Ltd | 9                                     | 9                         | 720  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Afrimax Uganda Limited       | 9                                     | 9                         | 723  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Tangerine Limited            | 9                                     | 9                         | 7260   |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>K2 Telecom Limited           | 9                                     | 9                         | 730  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Sure Telecom (U) Limited     | 9                                     | 9                         | 740<br>741<br>742<br>743<br>744  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Airtel Uganda Limited        | 9                                     | 9                         | 750<br>751<br>752<br>753<br>754<br>755<br>756<br>757<br>758<br>759                             |

| معلومات إضافية           | استعمال الرقم ITU-T E.164                                  | طول الرقم (الدلالي)<br>الوطني (N(S)N) |                           | الرمز الدلالي الوطني<br>للمقصد (NDC) أو الأرقام<br>الأولى في الرقم (الدلالي)<br>الوطني (N(S)N) |
|--------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------|--|
|                          |  | الحد الأدنى<br>لطول الرقم             | الحد الأقصى<br>لطول الرقم |  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>MTN Uganda Limited      | 9                                     | 9                         | 770  |
|                          |  |                                       |                           | 771  |
|                          |  |                                       |                           | 772  |
|                          |  |                                       |                           | 773  |
|                          |  |                                       |                           | 774  |
|                          |  |                                       |                           | 775  |
|                          |  |                                       |                           | 776  |
|                          |  |                                       |                           | 777  |
|                          |  |                                       |                           | 778  |
|                          |  |                                       |                           | 779  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>MTN Uganda Limited      | 9                                     | 9                         | 780  |
|                          |  |                                       |                           | 781  |
|                          |  |                                       |                           | 782  |
|                          |  |                                       |                           | 783  |
|                          |  |                                       |                           | 784  |
|                          |  |                                       |                           | 785  |
|                          |  |                                       |                           | 786  |
|                          |  |                                       |                           | 787  |
|                          |  |                                       |                           | 788  |
|                          |  |                                       |                           | 789  |
| تعمل الشبكة بكامل طاقتها | خدمات هاتفية متنقلة من أجل شركة<br>Africell Uganda Limited | 9                                     | 9                         | 790  |
|                          |  |                                       |                           | 791  |
|                          |  |                                       |                           | 792  |
|                          |  |                                       |                           | 793  |
|                          |  |                                       |                           | 794  |

للاتصال:

Mr Godfrey Mutabazi  
Executive Director  
Uganda Communications Commission (UCC)  
Plot 42-44 Spring Road, Bugolobi  
P.O. Box 7376, Kampala, Uganda  
الهاتف: +256 41 433 9000  
الفاكس: +256 41 434 8832  
البريد الإلكتروني: ucc@ucc.co.ug  
الموقع الإلكتروني: www.ucc.co.ug

تعلم هيئة البريد وتنظيم الاتصالات (POTRAZ) في زيمبابوي، هراري، عن تحديث خطة التقييم الوطنية في زيمبابوي.

## 1 تعاريف

### الرمز الدليلي للبلد (CC)

الرمز الدليلي للبلد (CC) هو رقم أو تركيبة من الأرقام (واحد أو اثنان أو ثلاثة) لتحديد بلد معين أو بلدان معينة.

### خطة المراقبة

سلسلة أو تركيبة من الأرقام العشرية والرموز التي تحدد الطريقة التي تُستعمل بها خطة التقييم. وتشمل خطة المراقبة استعمال السابقات واللاحقات والمعلومات الإضافية المكتملة لخطة التقييم اللازمة لاستكمال النداء.

### رمز المنطقة الجغرافية أو رمز المنطقة (AC)

يشير هذا الرمز إلى رمز منطقة له حدود جغرافية محددة. وتُستعمل رموز المنطقة الجغرافية لخدمات الخطوط الثابتة التقليدية (أو الخطوط البرية) التي تنتهي عند نقاط ثابتة.

تنقسم الشبكة الهاتفية العمومية التبديلية (PSTN) إلى عدة مناطق جغرافية. ويُخصص لكل منطقة جغرافية رمز منطقة.

### السابقة الدولية (IAP)

رقم أو تركيبة من الأرقام تستعمل للإشارة إلى أن الرقم التالي عبارة عن رقم دليل دولي. في زيمبابوي، سابقة المراقبة الدولية هي '00'.

### السابقة الوطنية (NAP) أو سابقة للاتصال البعيد

رقم أو تركيبة من الأرقام يستعملها مشترك طالب لطلب مشترك آخر في بلده، ولكن خارج منطقة التقييم أو الشبكة الخاصة به. وهو يتيح النفاذ إلى تجهيزات الاتصال البعيد الأوتوماتية الخارجة.

في زيمبابوي، يستخدم الرقم صفر ('0') كسابقة دولية للإشارة إلى نداء إلى منطقة جغرافية أخرى (شبكة ثابتة) أو إلى نداء من شبكة ثابتة إلى شبكة متنقلة ومن شبكة متنقلة إلى شبكة متنقلة وأي شبكة أخرى إلى شبكة نقل الصوت باستخدام بروتوكول الإنترنت.

### الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC)

الرمز الدليلي الوطني للمقصد هو تركيبة من الأرقام لتحديد منطقة جغرافية محددة مختلفة داخل بلد أو شبكة مختلفة أو مجموعة خدمات (خدمة متنقلة أو خدمة نقل الصوت عبر بروتوكول الإنترنت).

### رقم المشترك (SN)

يُسمى جزء رقم التوصية ITU-T E.164 الدولي الذي يعرف هوية المشترك في شبكة أو منطقة تقييم، رقم المشترك (SN).

X – الترميز المستعمل في هذه الخطة لتمثيل أي رقم من 0 إلى 9

## 2 هيكـل الرقم E.164 الدولي

يتألف الرقم E.164 الدولي للمناطق الجغرافية من عدد متغير من الأرقام العشرية المرتبة في مجالات تشفير محددة. ومجالات تشفير الرقم E.164 الدولي هي الرمز الدليلي للبلد (CC) والرقم الدلالي الوطني (NSN). والرقم الدلالي الوطني (NSN) هو تركيبة من الرمز الدليلي الوطني للمقصد ورقم المشترك.

|   |  |                             |
|---|--|-----------------------------|
| رقم المشترك<br>(SN)                                       | الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC)<br>أو رمز المنطقة (AC) | الرمز الدليلي للبلد<br>(CC) |
| الرقم (الدلالي) الوطني (N(S)N)<br>من (n-15) رقم كحد أقصى  |  | 1 إلى 3 أرقام               |
| الرقم E.164 الدولي للمناطق الجغرافية<br>15 رقماً كحد أقصى |  |                             |

## 3 خطة المراقبة

### المراقبة المحلية (PSTN)

يراقم مشترك في المنطقة الجغرافية نفسها رقم المشترك (SN) فقط.

|  |               |
|--|---------------|
| أرقام مراقبة لنداء محلي على الشبكة الهاتفية العمومية التبديلية | SN (XXXXXXXX) |
|--|---------------|

### المراقبة الوطنية

المشترك الذي يراقم رقماً في منطقة جغرافية خارج منطقتها الجغرافية، يراقم سابقة وطنية ورمز منطقة زائداً رقم المشترك. ويعتبر نداء من شبكة ثابتة إلى شبكة متنقلة أو من شبكة متنقلة إلى شبكة متنقلة أو من أي شبكة إلى شبكة VoIP داخل زيمبابوي نداءً وطنياً.

|  |                |
|--|----------------|
| أرقام مراقبة لنداء وطني (الشبكة الهاتفية العمومية التبديلية) | NAP + AC + SN  |
| شبكات أخرى (شبكة متنقلة/شبكة VoIP)                           | NAP + NDC + SN |

### المراقبة الدولية

المشترك الذي يراقم رقماً دولياً، يراقم سابقة دولية والرمز الدليلي للبلد ورمز المنطقة/رمز شبكة المقصد زائداً رقم المشترك. يمكن استخدام الرمز (+) للإشارة إلى سابقة دولية (مثل +263 من أجل زيمبابوي).

|   |                     |
|---|---------------------|
| أرقام مراقبة (الشبكة الهاتفية العمومية التبديلية) | IAP + CC + AC + SN  |
| شبكات أخرى (شبكة متنقلة/شبكة VoIP)                | IAP + CC + NDC + SN |

| الأرقام | الخدمة   | تعليقات/ملاحظات   |
|---------|--|---|
| '0'     | سابقة وطنية (سابقة للاتصال البعيد)   | هذا يشير إلى نداء إلى منطقة جغرافية أخرى أو رقم خدمة متنقلة أو رقم خدمات VoIP.                                  |
| 00      | سابقة دولية  | تستعمل الأرقام '00' كسابقة دولية. ويشير ذلك إلى نداء دولي أو نداء خارج زيمبابوي.                                |
| 7X      | رموز وطنية للمقصد (NDC) غير جغرافية من أجل الخدمات الهاتفية المتنقلة                   | 71 – NetOne Cellular<br>73 – Telecel Zimbabwe<br>77 – Econet Wireless Zimbabwe<br>78 – Econet Wireless Zimbabwe |
| 112     | خدمات الطوارئ  | NetOne, PowerTel Communications<br>Econet Wireless Zimbabwe<br>Telecel Zimbabwe                                 |
| 114     | طوارئ (الشرطة)   | NetOne  |
| 116     | خط مساعدة الأطفال  | جميع مشغلي الشبكات المتنقلة والثابتة  |
| 119     | خدمات الطوارئ  | Telecel Zimbabwe  |
| 263     | رمز دليلي للبلد  | الرمز الدليلي القطري لزيمبابوي  |
| 904     | نغمة الاتصال التلقائية   | شبكة ثابتة  |
| 908     | مكتب اختبار  | شبكة ثابتة  |
| 950     | تقرير العطل – الهاتف   | شبكة ثابتة  |
| 952     | تقرير العطل  | شبكة ثابتة  |
| 953     | تقرير العطل – البيانات   | شبكة ثابتة  |
| 960     | الوقت  | شبكة ثابتة  |
| 961     | خط خاص بالأطفال  | شبكة ثابتة  |
| 962     | استفسارات الدليل   | شبكة ثابتة  |
| 965     | استفسارات الدليل الدولي  | شبكة ثابتة  |
| 966     | حجز الهاتف الدولي  | شبكة ثابتة  |
| 967     | طلب الاتصال البعيد   | شبكة ثابتة  |
| 968     | استفسارات بشأن الاتصال البعيد  | شبكة ثابتة  |
| 969     | حجز الاتصال البعيد   | شبكة ثابتة  |
| 993     | المطافئ  | الطوارئ (شبكة ثابتة)  |
| 994     | الإسعاف  | الطوارئ (شبكة ثابتة)  |
| 995     | الشرطة   | الطوارئ (شبكة ثابتة)  |
| 999     | الطوارئ العامة (المطافئ/الإسعاف/الشرطة)  | الطوارئ (شبكة ثابتة)  |
| 86XX    | رموز وطنية للمقصد (NDC) غير جغرافية من أجل الخدمات الهاتفية باستعمال بروتوكول الإنترنت | مشغلو الخدمة الهاتفية باستعمال بروتوكول الإنترنت  |
| 3XXXX   | خدمات الأسعار المميزة برموز قصيرة  | مشغلو الاتصالات المتنقلة  |
| 080x    | أرقام هاتفية مجانية  | جميع المشغلين   |

| اسم مشغل نقطة التشوير             | الاسم الوحيد لنقطة التشوير | قائمة رموز نقاط التشوير الدولية<br>(عشري) | قائمة رموز نقاط التشوير الدولية<br>(اثنيني) |
|-----------------------------------|----------------------------|---|---|
| Telecel Zimbabwe                  | Harare STP-202             | 13048                                     | 6-095-0                                     |
| Econet                            | Econet Pockets Hill STP    | 13049                                     | 6-095-1                                     |
| Econet                            | Econet Willowvale STP      | 13050                                     | 6-095-2                                     |
| TelOne (Pvt) Ltd                  | Harare TS (F150)           | 13056                                     | 6-096-0                                     |
| TelOne (Pvt) Ltd                  | Gweru ITSC (AXE10)         | 13057                                     | 6-096-1                                     |
| NetOne (Pvt) Ltd                  | ZWNET1A                    | 13058                                     | 6-096-2                                     |
| NetOne (Pvt) Ltd                  | ZWNET1B                    | 13059                                     | 6-096-3                                     |
| TelOne (Pvt) Ltd                  | Harare ISC (C&C08)         | 13060                                     | 6-096-4                                     |
| Econet Wireless                   | Econet Pockets Hill GMSC   | 13061                                     | 6-096-5                                     |
| TelOne (Pvt) Ltd                  | Gweru ITSC (C&C08)         | 13062                                     | 6-096-6                                     |
| Liquid Telecom Zimbabwe           | Liquid Telecom             | 13063                                     | 6-096-7                                     |
| Econet Wireless                   | Econet Willowvale GMSC     | 13064                                     | 6-097-0                                     |
| PowerTel Communications (Pvt) Ltd | PowerTel STP1 PowerTel     | 13065                                     | 6-097-1                                     |
| Telecel Zimbabwe                  | Harare STP-148             | 13066                                     | 6-097-2                                     |
| Telecel Zimbabwe                  | Harare GMSC-148            | 13067                                     | 6-097-3                                     |
| Africom (Pvt) Ltd                 | Africom                    | 13068                                     | 6-097-4                                     |
| Aquiva Wireless (Pvt) Ltd         | Aquiva Wireless            | 13069                                     | 6-097-5                                     |
| Aptics Trading (Pvt) Ltd          | Aptics Trading             | 13070                                     | 6-097-6                                     |
| Pecus Enterprises                 | Pecus VoIP                 | 13071                                     | 6-097-7                                     |

## 6 خدمات شبكة الاتصالات المتنقلة العمومية

أرقام المشترك الوطنية من أجل خدمات شبكة الاتصالات المتنقلة العمومية هي أرقام غير جغرافية وتتألف من الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) ورقم المشترك (SN).

ويُعرف الرمز الدليلي الوطني للمقصد لشبكات الاتصالات المتنقلة أيضاً برمز الشبكة المتنقلة (MNC).

بالنسبة للنداءات من محمول إلى محمول أو بالنسبة للنداءات الوطنية من شبكة متنقلة إلى شبكة PSTN/شبكة VoIP، يجب مراقبة السابقة الوطنية "0" أولاً يتبعها الرقم الوطني للمقصد بالكامل. وبالنسبة للنداءات الدولية، يجب مراقبة السابقة الدولية "00" يتبعها الرمز الدليلي القطري والرقم الوطني للمشارك.

| الرقم الدلالي الوطني<br>(N(S)N) | الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرمز الدليلي الوطني للمقصد<br>(NDC) | مشغل الشبكة المتنقلة<br>(MNO) |
|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| 9                               | 2XXXXXX                   | 71                                   | NetOne Cellular               |
| 9                               | 3XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 4XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 5XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 6XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 7XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 8XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 2XXXXXX                   | 73                                   | Telecel Zimbabwe              |
| 9                               | 3XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 4XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 5XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 6XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 7XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 8XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 9XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 1XXXXXX                   | 77                                   | Econet Wireless Zimbabwe      |
| 9                               | 2XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 3XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 4XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 5XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 6XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 7XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 8XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 9XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 2XXXXXX                   | 78                                   |                               |
| 9                               | 3XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 4XXXXXX                   |                                      |                               |
| 9                               | 5XXXXXX                   |                                      |                               |

## 7 خدمات الهاتفية باستعمال بروتوكول الإنترنت (VoIP)

الأرقام الوطنية للمشارك من أجل خدمات الهاتفية باستعمال بروتوكول الإنترنت هي أرقام غير جغرافية وتتألف من الرمز الدليلي للمقصد (NDC) ورقم المشترك (SN). وبالنسبة للنداءات الوطنية VoIP يجب مراقبة السابقة الوطنية "0" أولاً يتبعها الرقم الدلالي الوطني (NSN).

فيما يخص النداءات الدولية، يجب مراقبة السابقة الدولية "00" يتبعها الرمز الدليلي القطري والرقم الدلالي الوطني.

| الرقم الدلالي الوطني (NSN) | الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) | مشغل الشبكة VoIP            |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| 10                         | 099999 – 000000           | 8644                              | Africom (Pvt) Ltd           |
| 10                         | 258999 – 229000           |                                   |                             |
| 10                         | 000499 – 000000           | 8630                              | Aquiva Wireless (Pvt) Ltd   |
| 10                         | 200000 – 000000           | 8686                              | Optics Trading (Pvt) Ltd    |
| 10                         | 009999 – 000000           | 8612                              | Dandemutande                |
| 10                         | 614400 – 000000           | 8677                              | Liquid Telecoms (Ecoweb)    |
| 10                         | 700500 – 700000           |                                   |                             |
| 10                         | 025000 – 000000           | 8655                              | Pecus Enterprises (Pvt) Ltd |
| 10                         | 419999 – 200000           | 8611                              | PowerTel                    |
| 10                         | 009999 – 000000           | 8683                              | Telecontract (Pvt) Ltd      |
| 10                         | 009999 – 000000           | 8688                              | TelOne (Pvt) Ltd            |

## 8 الأرقام الهاتفية المجانية

فيما يلي تخصيص الأرقام الهاتفية المجانية لزيمبابوي

| أرقام هاتفية مجانية | رمز الرقم الهاتفي المجاني | المشغل                   |
|---------------------|---------------------------|--------------------------|
| 9999 - 0000         | 0800                      | TelOne (Pvt) Ltd         |
| 9999 - 0000         | 0801                      | NetOne (Pvt) Ltd         |
| 0999 - 0000         | 0802                      | PowerTel Communications  |
| 8999 - 0000         | 0808                      | Econet Wireless Zimbabwe |



## 9 الشبكة الهاتفية العمومية التبديلية (PSTN)

الرقم الوطني للمشارك فيما يخص الشبكة الهاتفية العمومية التبديلية رقم جغرافي. ويُعرف رمز المنطقة الجغرافية أو رمز المنطقة (AC) أيضاً برمز الاتصال البعيد (TC) الذي يعرف كل منطقة جغرافية.

- فيما يخص النداءات داخل منطقة الترقيم الجغرافية نفسها (النداءات المحلية)، يجب مراقبة رقم المشترك فقط.
- فيما يخص النداءات الوطنية الموجهة إلى مناطق جغرافية أخرى، يجب مراقبة السابقة الوطنية "0" يتبعها الرقم الدلالي الوطني (SN+AC).
- فيما يخص النداءات الدولية، يجب مراقبة السابقة الدولية "00" يتبعها الرمز الدليلي القطري والرقم الدلالي الوطني للمشارك.

\*\* ستستخدم بعض المناطق الجغرافية/البدالات رموز منطقة مزدوجة\*\*

### 1.9 هراري

| المنطقة الجغرافية<br>(بدالة)   | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدليلي الوطني<br>للمقصد (NDC) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | طول الرقم الوطني للمشارك (SN) |
|--------------------------------|---|--|-------------------------------|
| مدينة هراري الرئيسية           | 4   | 2011099 - 2000000                                      | 7                             |
|                                |   | 2257999 - 2256000                                      | 7                             |
|                                |   | 2721999 - 2720000                                      | 7                             |
| الوحدة الرئيسية 3 لمدينة هراري | 4   | 255999 - 250000  | 6                             |
|                                |   | 709999 - 700000  | 6                             |
|                                |   | 769999 - 760000  | 6                             |
| الوحدة الرئيسية 4 لمدينة هراري | 4   | 799999 - 790000  | 6                             |
|                                |   | 2939999 - 2900000                                      | 7                             |
|                                |   | 739999 - 730000  | 6                             |
| الوحدة الرئيسية 6 لمدينة هراري | 4   | 575999 - 575000  | 6                             |
|                                |   | 585999 - 585000  | 6                             |
|                                |   | 448999 - 448000  | 6                             |
| المطار                         | 4   | 492999 - 492000  | 6                             |
|                                |   | 304999 - 302000  | 6                             |
|                                |   | 308999 - 307000  | 6                             |
| Athlone                        | 4   | 319999 - 314000  | 6                             |
|                                |   | 329999 - 326000  | 6                             |
|                                |   | 330999 - 330000  | 6                             |
|                                |   | 336999 - 332000  | 6                             |
|                                |   | 337999 - 337000  | 6                             |
|                                |   | 339999 - 339000  | 6                             |
|                                |   | 379999 - 371000  | 6                             |
|                                |   | 399999 - 390000  | 6                             |
|                                |   | 741999 - 740000  | 6                             |
|                                |   | 305999 - 305000  | 6                             |
| Avondale                       | 4   | 310999 - 310000  | 6                             |
|                                |   | 331999 - 331000  | 6                             |
|                                |   | 2855999 - 2854000                                      | 7                             |
| Belverdere RLU                 | 4   | 886999 - 850000  | 6                             |
|                                |   | 743999 - 742000  | 6                             |
| Bluffhill                      | 4   | 782999 - 782000  | 6                             |
|                                |   | 509999 - 500000  | 6                             |
|                                |   | 574999 - 570000  | 6                             |
| Borrowdale                     | 4   | 584999 - 578000  | 6                             |
|                                |   | 588999 - 586000  | 6                             |
| Braeside                       | 4   | 217999 - 216000  | 6                             |
|                                |   |  |                               |
| Cranborne                      | 4   |  |                               |
|                                |   |  |                               |
|                                |   |  |                               |
|                                |   |  |                               |
| Dzivarasekwa                   | 4   |  |                               |
|                                |   |  |                               |

| طول الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدائلي الوطني<br>للمقصد (NDC) | المنطقة الجغرافية<br>(بداية) |
|-------------------------------|--|---|------------------------------|
| 6                             | 746999 - 746000  | 4   | Eastlea                      |
| 6                             | 776999 - 776000  |   |                              |
| 6                             | 788999 - 788000  |   |                              |
| 6                             | 577999 - 577000  | 4   | Epworth                      |
| 6                             | 613999 - 613000  | 4   | Glen Norah                   |
| 6                             | 680999 - 680000  |   |                              |
| 6                             | 615999 - 614000  | 4   | Glen View                    |
| 6                             | 649999 - 645000  |   |                              |
| 6                             | 688999 - 682000  |   |                              |
| 6                             | 697999 - 690000  |   |                              |
| 6                             | 745999 - 744000  | 4   | Gunhill                      |
| 6                             | 783999 - 783000  |   |                              |
| 6                             | 612999 - 611000  | 4   | Highfields                   |
| 6                             | 616999 - 616000  |   |                              |
| 6                             | 689999 - 689000  |   |                              |
| 6                             | 439999 - 437000  | 4   | Highlands                    |
| 6                             | 445999 - 442000  |   |                              |
| 6                             | 484999 - 480000  |   |                              |
| 6                             | 498999 - 488000  |   |                              |
| 6                             | 747999 - 747000  | 4   | Hillside                     |
| 6                             | 778999 - 778000  |   |                              |
| 6                             | 719999 - 710000  |   |                              |
| 6                             | 759999 - 748000  | 4   | Julius Nyerere Way           |
| 6                             | 775999 - 770000  |   |                              |
| 6                             | 777999 - 777000  |   |                              |
| 6                             | 781999 - 779000  |   |                              |
| 6                             | 789999 - 784000  |   |                              |
| 6                             | 493999 - 493000  | 4   | Kambanje                     |
| 6                             | 219999 - 207000  | 4   | Kuwadzana                    |
| 6                             | 239999 - 230000  |   |                              |
| 6                             | 460999 - 459000  | 4   | Mabvuku                      |
| 6                             | 491999 - 491000  |   |                              |
| 6                             | 300999 - 300000  | 4   | Malborough                   |
| 6                             | 309999 - 309000  |   |                              |
| 6                             | 313999 - 313000  |   |                              |
| 6                             | 447999 - 446000  | 4   | Masasa                       |
| 6                             | 487999 - 485000  |   |                              |
| 6                             | 306999 - 306000  | 4   | Mayrick Park                 |
| 6                             | 312499 - 310500  |   |                              |
| 6                             | 681999 - 681000  | 4   | Mufakose                     |
| 6                             | 699999 - 698000  |   |                              |
| 6                             | 301999 - 301000  | 4   | Northwood                    |
| 6                             | 338999 - 338000  |   |                              |
| 6                             | 369999 - 369000  |   |                              |
| 6                             | 621999 - 620000  | 4   | Southerton                   |
| 6                             | 669999 - 660000  |   |                              |
| 6                             | 576999 - 576000  | 4   | Sunningdale                  |
| 6                             | 589999 - 589000  |   |                              |
| 6                             | 229999 - 220000  | 4   | Warren Park                  |
| 6                             | 610999 - 610000  | 4   | Waterfalls                   |
| 6                             | 862999 - 860000  | 4   | Winchendon                   |

| طول الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدولي الوطني<br>للمقصد (NDC) | المنطقة الجغرافية<br>(بدالة) |
|-------------------------------|--|--|------------------------------|
| 6                             | 479999 - 460000  | 9  | Bellevue                     |
| 7                             | 2469999 - 2460000                                      | 29   | Bellevue IMS                 |
| 6                             | 239999 - 229000  | 9  | Bulawayo Main                |
| 6                             | 259999 - 250000  |  |                              |
| 6                             | 289999 - 280000  |  |                              |
| 6                             | 320999 - 320000  |  |                              |
| 6                             | 330999 - 330000  |  |                              |
| 6                             | 360999 - 360000  |  |                              |
| 6                             | 370999 - 370000  |  |                              |
| 5                             | 79999 - 60000  |  |                              |
| 6                             | 889999 - 880000  |  |                              |
| 7                             | 2321999 - 2320000                                      |  |                              |
| 6                             | 249999 - 240000  | 9  | Hillside                     |
| 6                             | 299999 - 290000  | 9  | Killarney                    |
| 6                             | 529999 - 520000  | 9  | Luveve                       |
| 6                             | 569999 - 560000  |  |                              |
| 7                             | 2529999 - 2520000                                      | 29   | Luveve IMS                   |
| 6                             | 439999 - 400000  | 9  | Mabutewni                    |
| 6                             | 497999 - 480000  | 9  | Nkulumane                    |
| 6                             | 219999 - 200000  | 9  | Northend                     |
| 6                             | 226999 - 226000  | 9  | Queensdale                   |
| 6                             | 228999 - 228000  |  |                              |

| طول الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدليلي الوطني<br>للمقصد (NDC) | المنطقة الجغرافية<br>(بدالة) |
|-------------------------------|--|---|------------------------------|
| 4                             | 2999 - 2000  | 274   | Arcturus                     |
| 4                             | 3999 - 2000  | 66  | Banket                       |
| 3                             | 899 - 200  | 65  | Beatrice                     |
| 4                             | 7999 - 6000  | 271   | Bindura                      |
| 4                             | 2999 - 2000  | 57  | Centenary                    |
| 3                             | 899 - 200  | 688   | Chakari                      |
| 4                             | 3999 - 2200  | 53  | Chegutu                      |
| 5                             | 29999 - 21000  | 67  | Chinhoyi                     |
| 3                             | 899 - 200  | 637   | Chirundu                     |
| 5                             | 31999 - 21000  | 270   | Chitungwiza                  |
| 7                             | 2723999 - 2722000                                      | 4   | Chitungwiza IMS              |
| 4                             | 2999 - 2000  | 375   | Concession                   |
| 3                             | 899 - 200  | 69  | Darwendale                   |
| 4                             | 2899 - 2000  | 376   | Glendale                     |
| 4                             | 2999 - 2000  | 58  | Guruve                       |
| 5                             | 28999 - 22000  | 68  | Kadoma                       |
| 5                             | 32999 - 31000  |   |                              |
| 7                             | 2146799 - 2145000                                      | 261   | Kariba IMS                   |
| 7                             | 2143699 - 2142000                                      | 264   | Karoi IMS                    |
| 3                             | 899 - 200  | 63  | Makuti                       |
| 7                             | 2195499 - 2195000                                      | 275   | Mazowe IMS                   |
| 4                             | 5999 - 5000  | 60  | Mhangura                     |
| 4                             | 4199 - 2200  | 275   | Mt. Darwin                   |
| 5                             | 24999 - 22000  | 278   | Murewa                       |
| 4                             | 2999 - 2000  | 675   | Murombedzi                   |
| 4                             | 2999 - 2000  | 272   | Mutoko                       |
| 3                             | 899 - 200  | 668   | Mutorashanga                 |
| 4                             | 2999 - 2000  | 277   | Mvurwi                       |
| 4                             | 3999 - 2000  | 62  | Norton                       |
| 7                             | 2011099 - 2010600                                      | 4   | Norton IMS                   |
| 3                             | 899 - 200  | 667   | Raffingora                   |
| 7                             | 2133699 - 2132000                                      | 273   | Ruwa IMS                     |
| 4                             | 2999 - 2000  | 687   | Sanyati                      |
| 5                             | 44999 - 44000  | 628   | Selous                       |
| 7                             | 2010599 - 2008500                                      | 4   | Selous IMS                   |
| 3                             | 899 - 200  | 371   | Shamva                       |
| 3                             | 899 - 200  | 698   | Trelawney                    |

| طول الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدليلي الوطني<br>للمقصد (NDC) | المنطقة الجغرافية<br>(بدالة) |
|-------------------------------|--|---|------------------------------|
| 4                             | 3999 - 2000  | 56  | Chivhu                       |
| 4                             | 3999 - 2000  | 59  | Gokwe                        |
| 6                             | 232999 - 220000  | 54  | Gweru                        |
| 6                             | 253999 - 250000  |   |                              |
| 6                             | 258999 - 255000  |   |                              |
| 6                             | 262999 - 260000  |   |                              |
| 7                             | 2233999 - 2232000                                      | 254   | Gweru IMS                    |
| 5                             | 70999 - 70000  | 55  | Kwekwe Battlefields          |
| 5                             | 26999 - 20000  | 55  | Kwekwe Main                  |
| 5                             | 45999 - 40000  | 55  | Kwekwe Mbizo 1 RLU           |
| 5                             | 47999 - 46000  | 55  | Kwekwe Mbizo 2 RLU           |
| 5                             | 63999 - 62000  | 55  | Kwekwe Redcliff RLU          |
| 5                             | 69999 - 67000  | 55  | Kwekwe Redcliff RLU          |
| 3                             | 899 - 200  | 5483  | Lalapanzi                    |
| 3                             | 899 - 200  | 557   | Munyati                      |
| 3                             | 899 - 200  | 32  | Mvuma                        |
| 3                             | 899 - 200  | 558   | Nkayi                        |
| 4                             | 6999 - 6000  | 52  | Shurugwi                     |

| طول الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدليلي الوطني<br>للمقصد (NDC) | المنطقة الجغرافية<br>(بدالة) |
|-------------------------------|--|---|------------------------------|
| 4                             | 2999 – 2000  | 248   | Birchenough Bridge           |
| 7                             | 2011599 – 2010000                                      | 220   | Chikanga IMS                 |
| 4                             | 3999 – 2000  | 26  | Chimanimani                  |
| 3                             | 899 – 200  | 24  | Chipangayi                   |
| 7                             | 2043499 – 2042000                                      | 227   | Chipinge IMS                 |
| 7                             | 2044599 – 2044400                                      |   |                              |
| 7                             | 2045799 – 2045600                                      |   |                              |
| 7                             | 2031699 – 2030000                                      | 220   | Dangamvura IMS               |
| 5                             | 31999 – 30000  | 20  | Dangamvura RLU               |
| 4                             | 2999 – 2000  | 228   | Hauna                        |
| 4                             | 2599 – 2000  | 2582  | Headlands                    |
| 4                             | 2999 – 2000  | 229   | Juliasdale                   |
| 3                             | 899 – 200  | 379   | Macheke                      |
| 5                             | 28999 – 20000  | 279   | Marondera                    |
| 7                             | 2729999 – 2728000                                      | 4   | Marondera IMS                |
| 4                             | 2999 – 2000  | 21  | Murambinda                   |
| 7                             | 2058499 – 2058000                                      | 221   | Murambinda IMS               |
| 5                             | 69999 – 60000  | 20  | Mutare                       |
| 7                             | 2011599 – 2010000                                      | 220   | Mutare IMS                   |
| 7                             | 2022999 – 2020000                                      |   |                              |
| 7                             | 2027999 – 2026000                                      |   |                              |
| 7                             | 2098799 – 2098000                                      | 329   | Nyanga IMS                   |
| 3                             | 899 – 200  | 2583  | Nyazura                      |
| 4                             | 2999 – 2000  | 204   | Odzi                         |
| 5                             | 22999 – 22000  | 205   | Penhalonga                   |
| 7                             | 2052999 – 2050000                                      | 225   | Rusape IMS                   |
| 4                             | 2999 – 2000  | 222   | Wedza                        |

| طول الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدولي الوطني<br>للمقصد (NDC) | المنطقة الجغرافية<br>(بدالة) |
|-------------------------------|--|--|------------------------------|
| 3                             | 899 – 200  | 308  | Chatsworth                   |
| 3                             | 899 – 200  | 317  | Checheche                    |
| 4                             | 4199 – 2200  | 31   | Chiredzi                     |
| 4                             | 5999 – 5000  |  |                              |
| 7                             | 2314199 – 2312200                                      | 231  | Chiredzi                     |
| 7                             | 2315199 – 2315000                                      |  |                              |
| 4                             | 3999 – 2000  | 30   | Gutu                         |
| 4                             | 2999 – 2000  | 34   | Jerera                       |
| 4                             | 2999 – 2000  | 35   | Mashava                      |
| 6                             | 269699 – 260700  | 39   | Masvingo (Main)              |
| 6                             | 255999 – 252000  | 39   | Masvingo (Mucheke RLU)       |
| 4                             | 7999 – 7000  | 39   | Masvingo EPL                 |
| 3                             | 899 – 200  | 517  | Mataga                       |
| 3                             | 899 – 200  | 518  | Mberengwa                    |
| 3                             | 899 – 200  | 36   | Ngundu                       |
| 3                             | 899 – 200  | 337  | Nyaningwe                    |
| 3                             | 899 – 200  | 338  | Nyika                        |
| 3                             | 899 – 200  | 14   | Rutenga                      |
| 4                             | 6999 – 5000  | 33   | Triangle                     |
| 4                             | 4999 – 2000  | 51   | Zvishavane                   |
| 7                             | 2355499 – 2355000                                      | 251  | Zvishavane IMS               |

| طول الرقم الوطني للمشارك (SN) | الرقم الوطني للمشارك (SN)<br>بداية الرقم - نهاية الرقم | رمز المنطقة (AC)<br>أو الرمز الدليلي الوطني<br>للمقصد (NDC) | المنطقة الجغرافية<br>(بدالة) |
|-------------------------------|--|---|------------------------------|
| 5                             | 23999 - 22000  | 286   | Beitbridge                   |
| 3                             | 899 - 200  | 15  | Binga                        |
| 3                             | 899 - 200  | 18  | Dete                         |
| 3                             | 899 - 200  | 288   | Esigodini                    |
| 3                             | 899 - 200  | 283   | Figtree                      |
| 3                             | 899 - 200  | 17  | Filabusi                     |
| 5                             | 24999 - 20000  | 284   | Gwanda                       |
| 5                             | 29999 - 29000  | 284   | Gwanda                       |
| 7                             | 2894999 - 2890000                                      | 284   | Gwanda IMS                   |
| 5                             | 20999 - 20000  | 281   | Hwange                       |
| 5                             | 24999 - 22000  |   |                              |
| 5                             | 30999 - 28000  |   |                              |
| 5                             | 34999 - 32000  |   |                              |
| 3                             | 899 - 200  | 289   | Jotsholo                     |
| 3                             | 899 - 200  | 282   | Kezi                         |
| 3                             | 899 - 200  | 398   | Lupane                       |
| 3                             | 899 - 200  | 383   | Matopos                      |
| 3                             | 899 - 200  | 387   | Nyamandhlovu                 |
| 7                             | 2806699 - 2805000                                      | 219   | Plumtree IMS                 |
| 3                             | 899 - 200  | 50  | Shanagani                    |
| 3                             | 899 - 200  | 287   | Tsholotsho                   |
| 3                             | 899 - 200  | 285   | Turkmine                     |
| 5                             | 46999 - 40000  | 13  | Victoria Falls               |
| 5                             | 49999 - 48000  |   |                              |
| 7                             | 2847999 - 2840000                                      | 213   | Victoria Falls IMS           |
| 3                             | 899 - 200  | 16  | West Nicholson               |

للاتصال:

Mr Shingirai Marufu  
 Engineer, Telecommunications Networks and Standards  
 Postal and Telecommunications Regulatory Authority of Zimbabwe (POTRAZ)  
 Block A, Emerald Business Park  
 30 The Chase, Mt. Pleasant  
 P. O. Box MP 843  
 HARARE  
 Zimbabwe

الهاتف: +263 4 333032

الفاكس: +263 4 333041

البريد الإلكتروني: smarufu@potraz.gov.zw

الموقع الإلكتروني: www.potraz.gov.zw



## تقييد الخدمة

انظر الموقع: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

| النشرة التشغيلية | البلد/المنطقة الجغرافية |
|------------------|-------------------------|
| 1006 (صفحة 13)   | سيشيل                   |
| 1007 (صفحة 12)   | سلوفاكيا                |
| 1034 (صفحة 5)    | تايلاند                 |
| 1039 (صفحة 14)   | سان تومي وبرينسيبي      |
| 1039 (صفحة 14)   | أوروغواي                |
| 1068 (صفحة 4)    | هونغ كونغ، الصين        |

## إجراءات معاودة النداء

وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)

انظر الموقع: [www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/](http://www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/)

## تعديلات على منشورات الخدمة

المختصرات المستخدمة

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

الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية  
لتعرّف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية  
(وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (2008/05))  
(الوضع في 15 أكتوبر 2015)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1086 – 2015.X.15)  
(التعديل رقم 19)

| البلد/المنطقة الجغرافية | *MCC + MNC | المشغل/الشبكة                         |
|-------------------------|------------|---------------------------------------|
| أستراليا ADD            |            |                                       |
|                         | 505 38     | Truphone Pty Ltd                      |
| جزر البهاما ADD         |            |                                       |
|                         | 364 49     | NEWCO2015                             |
| جنوب إفريقيا ADD        |            |                                       |
|                         | 655 73     | Wireless Business Solutions (Pty) Ltd |
|                         | 655 74     | Wireless Business Solutions (Pty) Ltd |

استعمال الرموز MCC/MNC خارج الأراضي الإقليمية\*\*، الملحق E بالتوصية ITU-T E.212

| اسم المشغل                          | أرقام تعرف هوية الاشتراك المتنقل** (MSIN) التي يجب استعمالها  | *MCC+MNC | البلد أو المنطقة الجغرافية   |
|-------------------------------------|---|----------|--|
| Société Française du Radiotéléphone | :2654099999 - 0000000000<br>:2654299999 - 2654200000<br>:2754099999 - 2654400000<br>:2754299999 - 2754200000<br>9999999999 - 2754400000 | 208 10   | فرنسا<br>(البلد A)   |
| Société Française du Radiotéléphone | :2654199999 - 2654100000<br>:2654399999 - 2654300000<br>:2754199999 - 2754100000<br>2754399999 - 2754300000                             | 208 10   | موناكو<br>(البلد B - حيث يجب أن يُستخدم الرمز الدليلي القُطري للاتصالات المتنقلة + الرمز الدليلي للشبكة المتنقلة (MNC+MCC) خارج الأراضي الإقليمية) |
| Bouygues Telecom                    | :0055499999 - 0000000000<br>:2007199999 - 0055600000<br>9999999999 - 2007300000   | 208 20   | فرنسا<br>(البلد A)   |
| Bouygues Telecom                    | :0055599999 - 0055500000<br>2007299999 - 2007200000   | 208 20   | موناكو<br>(البلد B - حيث يجب أن يُستخدم الرمز الدليلي القُطري للاتصالات المتنقلة + الرمز الدليلي للشبكة المتنقلة (MNC+MCC) خارج الأراضي الإقليمية) |

\* 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

\*\* MSIN : رقم تعرف هوية الاشتراك المتنقل / Mobile Subscription Identification Number / numéro d'identification d'abonnement mobile

\*\*\* استعمال الرمز MCC+MNC خارج الأراضي الإقليمية، كما هو معرف في الملحق E بالتوصية ITU-T E.212، هو المصطلح الذي يستعمل لوصف الحالة التي يكون فيها الرمز MCC+MNC المخصص لمشغل في بلد ("A") مستعملاً في بلد آخر ("B") من خلال محطة قاعدة منشأة في البلد B.

قائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد  
(وفقاً للتوصية (2013/03) ITU-T M.1400)  
(الوضع في 15 سبتمبر 2014)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1060 - 2014.IX.15)  
(التعديل رقم 31)

| الاتصال  | رمز الشركة<br>(رمز المشغل)                           | البلد أو المنطقة/رمز ISO<br>اسم/عنوان الشركة                          |
|--|--|---|
|  | <b>ADD DEU / ألمانيا (جمهورية ألمانيا الاتحادية)</b> |   |
| Mr Frank Notheis<br>الهاتف: +49 721 3522231<br>الفاكس: +49 721 352 25 2231<br>البريد الإلكتروني: frank.notheis@enocom.de | <b>ENOCOM</b>  | EnoCom GmbH<br>Lauterbergstr. 1-5<br>76137 KARLSRUHE                  |
| Mr Marcel Gondolf<br>الهاتف: +49 8995083327<br>الفاكس: +49 8995083109<br>البريد الإلكتروني: m.gondolf@cablesurf.de       | <b>CSURF</b>   | Mediaport GmbH<br>Medienallee 24<br>85774 UNTERFOEHRING               |
| Mr Gregor Türpe<br>الهاتف: +49 89 1250342 42<br>الفاكس: +49 89 1250342 99<br>البريد الإلكتروني: g.tuerpe@ngn-tele.com    | <b>NGN</b>   | NGN Telecom GmbH<br>Kistlerhofstraße 111<br>81379 MUNICH              |
| الهاتف: +49 7733 94800<br>الفاكس: +49 7733 948020<br>البريد الإلكتروني: info@stadtwerke-engen.de                         | <b>SWENG</b>   | Stadtwerke Engen GmbH<br>Eugen-Schaedler-Strasse 3<br>78234 ENGEN     |
| الهاتف: +49 4191 936 0<br>الفاكس: +49 4191 936 270<br>البريد الإلكتروني: info@kakiconnect.de                             | <b>KKCO</b>  | Stadtwerke Kaltenkirchen GmbH<br>Kamper Weg 38<br>24568 KALTENKIRCHEN |
| Mr Jan Storl<br>الهاتف: +49 40 696963 303<br>الفاكس: +49 40 696963 309<br>البريد الإلكتروني: jan.storl@willytel.de       | <b>WTHAM</b>   | willy.tel GmbH<br>Hinschenfelder Stieg 6<br>22041 HAMBURG             |
| الهاتف: +49 7433 9989 520<br>الفاكس: +49 7433 9989 529<br>البريد الإلكتروني: ep@zollernalbdata.de                        | <b>ZDGMBH</b>  | zollernalb-data GmbH<br>Wasserwiesen 37<br>72336 BALINGEN             |

الاتصال

رمز الشركة  
(رمز المشغل)

البلد أو المنطقة/رمز ISO  
اسم/عنوان الشركة

LIR DEU / ألمانيا (جمهورية ألمانيا الاتحادية)

+49 221 669 8000 :الهاتف: PNET Plusnet GmbH & Co. KG  
+49 221 669 8009 :الفاكس: Matthias-Brueggen-Strasse 55  
info@plusnet.de :البريد الإلكتروني: D-50829 COLOGNE

Mr Elmar Koerner FLEX01 XConnect GmbH (ex Flexagon GmbH)  
+49 2421 9857 20 :الهاتف: Marsstrasse 21  
+49 2421 9857 57 :الفاكس: 80335 MÜNCHEN  
e.koerner@xconnect.de :البريد الإلكتروني:

قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)  
(وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03))  
(الوضع في 1 يناير 2015)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1067 – 2015.I.1.1)  
(التعديل رقم 40)

| اسم مشغل نقطة التشوير             | الاسم الوحيد لنقطة التشوير | البلد/المنطقة الجغرافية | DEC       | ISPC    |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------|---------|
| MTX Connect Limited               | Frankfurt                  | ألمانيا                 | LIR 4400  | 2-038-0 |
| Bluesat Access (Pvt) Ltd          | Bluesat Access (Pvt) Ltd   | زيمبابوي                | SUP 13065 | 6-097-1 |
| PowerTel Communications (Pvt) Ltd | PowerTel STP1              | زيمبابوي                | ADD 13065 | 6-097-1 |

ISPC: رموز نقاط التشوير الدولية.  
International Signalling Point Codes (ISPC)  
Codes de points sémaphores internationaux (CPSI)

## خطة الترقيم الوطنية (وفقاً للتوصية ITU-T E.129 (2013/01))

الموقع الإلكتروني: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://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 بها 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 بها ومقدمي 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](mailto:tsbtson@itu.int))، ونذكرها بأنها مسؤولة عن تحديث هذه المعلومات تبعاً.

اعتباراً من 2016.VIII.15 قامت البلدان التالية بتحديث خطة الترقيم الخاصة بها في موقعنا الإلكتروني:

| الرمز الدليلي للبلد (CC) | البلد          |
|--------------------------|----------------|
| +226                     | بوركينافاسو    |
| +49                      | ألمانيا        |
| +254                     | كينيا          |
| +686                     | كيريباتي       |
| +377                     | موناكو         |
| +7                       | الاتحاد الروسي |
| +255                     | تنزانيا        |