

# النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

(المعلومات الواردة حتى 16 فبراير 2016) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية)

2016.III.1

رقم 1095

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 الملحقمة بالنشرة التشغيلية للاتحاد: ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات
- 4 ..... الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات
- 6 ..... الخطة الدولية لتعريف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات (التوصية ITU-T E.212 (2008/05))
- 6 ..... تخصيص الرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (التوصية ITU-T Q.708 (99/03))
- ..... الخدمة الهاتفية:
- 7 ..... الدانمارك (الوكالة الدانماركية للطاقة "Danish Energy Agency"، كوينهاغن)
- 8 ..... عُمان (هيئة تنظيم الاتصالات العُمانية (TRA)، روي)
- ..... تغييرات في الإدارات/وكالات التشغيل المعترف بها وكيانات أو منظمات أخرى:
- 9 ..... بولندا (وزارة الإدارة والرقمنة (Ministry of Administration and Digitization)، وارسو)
- ..... تـبـلـيـغـات أخرى
- 9 ..... النمسا
- 9 ..... صربيا
- 10 ..... تقييدات الخدمة
- 10 ..... إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)
- ..... تعديلات على منشورات الخدمة
- 11 ..... الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعريف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات
- 11 ..... قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC)
- 12 ..... قائمة بـرموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)



[www.itu.int](http://www.itu.int)

بما في ذلك المعلومات الواردة حتى:	مواعيد نشر النشرات التشغيلية المقبلة	
2016.III.2	2016.III.15	1096
2016.III.18	2016.IV.1	1097
2016.III.31	2016.IV.15	1098
2016.IV.15	2016.V.1	1099
2016.IV.29	2016.V.15	1100
2016.V.18	2016.VI.1	1101
2016.VI.1	2016.VI.15	1102
2016.VI.17	2016.VII.1	1103
2016.VII.1	2016.VII.15	1104
2016.VII.18	2016.VIII.1	1105
2016.VIII.3	2016.VIII.15	1106
2016.VIII.18	2016.IX.1	1107
2016.IX.1	2016.IX.15	1108
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

## 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

1088	قائمة بأرقام تعرّف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية (وفقاً للتوصية ITU-T E.118 (05/2006) (الوضع في 15 نوفمبر 2015)
1086	الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة من أجل الخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية (وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (05/2008) (الوضع في 15 أكتوبر 2015)
1073	التوقيت القانوني 2015
1067	قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (03/99)) (الوضع في 1 يناير 2015)
1066	قائمة بالرموز الدليلية لمناطق شبكات التشوير (SANC) (تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (03/99)) (الوضع في 15 ديسمبر 2014)
1060	قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (وفقاً للتوصية ITU-T M.1400 (03/2013)) (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 (11/2010)) (الوضع في 1 نوفمبر 2012)
1005	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل الاتصالات المتنقلة (تكملة للتوصية ITU-T E.212 (05/2008) (الوضع في 1 يونيو 2012)
1002	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل المرافق غير المعيارية في الخدمات التلمائية (تكملة للتوصية ITU-T T.35 (02/2000)) (الوضع في 15 أبريل 2012)
1001	قائمة بالمهيمات الوطنية المعينة لتخصيص رموز مزود المطراف وفقاً للتوصية ITU-T T.35 (الوضع في 1 أبريل 2012)
1000	قيود الخدمة (قائمة لتخصيص 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 (11/2010)) (الوضع في 15 ديسمبر 2011)
991	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان المخصصة وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (11/2010) (تكملة للتوصية ITU-T E.164 (11/2010)) (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 (10/1995)) (الوضع في 15 مايو 2011)
978	قائمة بالرموز الدليلية لمقصد التلكس (TDC) ورموز تعرّف هوية شبكة التلكس (TNIC) (تكملة للتوصية ITU-T F.69 (06/1994) والتوصية ITU-T F.68 (11/1988)) (الوضع في 15 أبريل 2011)
977	قائمة برموز تعرّف هوية شبكة البيانات (DNIC) (وفقاً للتوصية ITU-T X.121 (10/2000))
976	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل إرسال البيانات (تكملة للتوصية ITU-T X.121 (10/2000)) (الوضع في 15 مارس 2011)
974	قائمة بأسماء ميادين التسيير الإداري للإدارة (ADMD) (وفقاً للتوصية ITU-T F.400 (توصيات السلسلة X.400)) (الوضع في 15 فبراير 2011)
972	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان للاتصالات الراديوية المتنقلة للأرض للاتصال البعيد (تكملة للتوصية ITU-T E.218 (05/2004)) (الوضع في 15 يناير 2011)
955	النعمة المختلفة المستعملة في الشبكات الوطنية (وفقاً للتوصية ITU-T E.180 (03/98)) (الوضع في 1 مايو 2010)
669	مجموعات الرموز خماسية الأحرف المستعملة في خدمة البرق العمومية الدولية (وفقاً للتوصية ITU-T F.1 (03/1998))
باء	تتاح القوائم التالية في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات:
	قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (التوصية ITU-T M.1400 (03/2013)) <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html</a>
	جدول يبروفكس (التوصية ITU-T F.170) <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.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-74 عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية ITU-T A.8:

- ITU-T H.264 (V10) (02/2016): Advanced video coding for generic audiovisual services
- ITU-T H.264.1 (V6) (02/2016): Conformance specification for ITU-T H.264 advanced video coding
- ITU-T H.264.2 (V2) (02/2016): Reference software for ITU-T H.264 advanced video coding
- ITU-T H.265.2 (V2) (02/2016): Reference software for ITU-T H.265 high efficiency video coding
- ITU-T Q.3052 (02/2016): Overview of APIs and protocols for M2M service layer
- ITU-T Q.3316 (02/2016): Interface and Signalling Requirements and Specification for Cross Stratum Optimization
- ITU-T Q.3403 v.1 (02/2016): IP multimedia call control protocol based on the session initiation protocol and the session description protocol - Basic call: Requirements for the user side and the network side
- ITU-T Q.3618 v.1 (02/2016): OIP and OIR using IP Multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3619 v.1 (02/2016): Communication HOLD using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3620 v.1 (02/2016): Communication Diversion (CDIV) using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3621 v.1 (02/2016): CONF using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3622 v.1 (02/2016): CW using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3623 v.1 (02/2016): ECT using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3624 v.1 (02/2016): MCID using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3625 v.1 (02/2016): Completion of communications to busy subscriber and completion of communications by no reply using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3626 v.1 (02/2016): MWI using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3627 v.1 (02/2016): CUG using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3628 v.1 (02/2016): ACR and CB using IP multimedia core network subsystem. Protocol specification
- ITU-T Q.3905 (02/2016): Conformance test plan for Number Portability requirements defined by ITU-T Q.Suppl.4
- ITU-T Q.3941.1 (02/2016): Network integration testing between SIP and ISDN/PSTN network signalling protocols – Part 1: Test suite structure and test purposes for SIP-ISDN
- ITU-T Q.3941.5 (02/2016): Network integration testing between SIP and ISDN/PSTN network signalling protocols. Part 5: TSS&TP for Network Integration Tests between ISDN-ISDN and ISDN-PSTN over SIP II NNI / SIP-I NNI
- ITU-T Q.4001.1 v.1 (02/2016): IMS specific use of SIP and SDP. Conformance testing. Part 1: PICS
- ITU-T Q.4001.2 v.1 (02/2016): IMS specific use of SIP and SDP. Conformance testing. Part 2: TSS and TP
- ITU-T Q.4001.3 v.1 (02/2016): IMS specific use of SIP and SDP. Conformance testing. Part 3: Network side, ATS and PIXIT
- ITU-T Q.4002.1 v.1 (02/2016): Conformance tests specification for the originating identification presentation and originating identification restriction using the IP multimedia core network subsystem – Part 1: Protocol
- ITU-T Q.4002.2 v.1 (02/2016): Conformance tests specification for the originating identification presentation and originating identification restriction using the IP multimedia core network subsystem – Part 2: Network side – Test suite structure and test purposes
- ITU-T Q.4002.3 v.1 (02/2016): Conformance tests specification for the originating identification presentation and originating identification restriction using the IP multimedia core network subsystem – Part 3: User side – Test suite structure and test purposes

- ITU-T Q.4003.1 v.1 (02/2016): Communication HOLD (HOLD) using IP multimedia core network subsystem; Conformance Testing. Part 1: Network side, User side, PICS
- ITU-T Q.4003.2 v.1 (02/2016): OIP and OIR using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 3: user side, TSS&TP
- ITU-T Q.4003.3 v.1 (02/2016): Communication HOLD using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 3: User side, TSS&TP
- ITU-T Q.4004.1 v.1 (02/2016): Communication Diversion using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 1: User side, Network Side PICS
- ITU-T Q.4004.2 v.1 (02/2016): Communication Diversion using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 2: Network side, TSS&TP
- ITU-T Q.4005.1 v.1 (02/2016): Conference service using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 1: Network side, User side, PICS
- ITU-T Q.4005.2 v.1 (02/2016): Conference service using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 2: Network side, TSS&TP
- ITU-T Q.4005.3 v.1 (02/2016): Conference service using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 3: User side, TSS&TP
- ITU-T Q.4006.1 v.1 (02/2016): Communication waiting service using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 1: Network side, User side, PICS
- ITU-T Q.4006.2 v.1 (02/2016): Communication waiting service using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 2: Network side, TSS&TP
- ITU-T Q.4006.3 v.1 (02/2016): Communication waiting service using IP Multimedia core network subsystem; Conformance testing; Part 3: User side, TSS&TP
- ITU-T Q.4040 (02/2016): The framework and overview of Cloud Computing interoperability testing
- ITU-T Y.2040 (02/2016): Flow-based service continuity in multi-connection
- ITU-T Y.2076 (02/2016): Semantics based requirements and framework of the Internet of Things
- ITU-T Y.2077 (02/2016): Requirements of the Plug and Play Capability of the IoT
- ITU-T Y.2078 (02/2016): IoT application support models
- ITU-T Y.2239 (02/2016): Requirements and capabilities for Information Control Networks and related applications
- ITU-T Y.2813 (02/2016): Mobility management framework for applications with multiple devices
- ITU-T Y.3014 (02/2016): Resource Control and Management Function for Virtual Networks for Carriers (vRCMF)

## الخطة الدولية لتعريف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات (التوصية (2008/05) ITU-T E.212)

ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات

رموز تعريف الهوية للشبكات المتنقلة الدولية

جرى تخصيص رمز الشبكة المتنقلة (MNC) التالي المكون من رقمين والمرتبط بالرمز الدليلي القطري المشترك 901 (MCC) في 5 فبراير 2016:

الرمز الدليلي القطري للاتصالات المتنقلة (MCC)* والرمز الدليلي للشبكة المتنقلة (MNC)**	الشبكة
901 51	VisionNG

\* MCC: الرمز الدليلي القطري للاتصالات المتنقلة / Indicatif de pays du mobile / Mobile Country Code

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

## تخصيص الرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (التوصية (99/03) ITU-T Q.708)

ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات

بناءً على طلب من إدارة جمهورية جنوب إفريقيا، خصص مدير مكتب تقييس الاتصالات الرمز التالي من رموز منطقة/شبكة التشوير (SANC) من أجل استعماله في الجزء الدولي من شبكة نظام التشوير رقم 7 لهذا البلد/لهذه المنطقة الجغرافية، وفقاً للتوصية (99/03) ITU-T Q.708:

SANC

6-145

البلد/المنطقة الجغرافية أو شبكة التشوير

جمهورية جنوب إفريقيا

:SANC رمز منطقة/شبكة التشوير.

Signalling Area/Network Code

Code de zone/réseau sémaphore (CZRS)

الخدمة الهاتفية  
(التوصية E.164 ITU-T)

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

الدانمارك (الرمز الدولي للبلد +45)

تبلغ في 2016.11.9:

تعلن الوكالة الدانماركية للطاقة "Danish Energy Agency"، كوبنهاغن، عن التغييرات التالية التي طرأت على خطة التقييم الهاتفية للدانمارك:

• سحب - رقم خدمة بأربعة أرقام

تاريخ السحب	سلاسل الأرقام	مقدم الخدمة
2015.XI.23	1830 و 1880 و 1888	TDC A/S

• سحب - الاتصالات الثابتة

تاريخ السحب	سلاسل الأرقام	مقدم الخدمة
2016.I.29	82569fgh	GoTele

• سحب - الاتصالات المتنقلة

تاريخ السحب	سلاسل الأرقام	مقدم الخدمة
2016.I.29	81379fgh	GoTele

• تخصيص - الاتصالات الثابتة

تاريخ التخصيص	سلاسل الأرقام	مقدم الخدمة
2016.I.28	3412efgh	Fullrate A/S
2016.I.29	82569fgh	Polperro A/S

• تخصيص - الاتصالات المتنقلة

تاريخ التخصيص	سلاسل الأرقام	مقدم الخدمة
2016.I.26	81374fgh	Mitto AG
2016.I.29	81379fgh	Polperro 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](mailto:ens@ens.dk)

الموقع الإلكتروني: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

عُمان (الرمز الدولي للبلد +968)

تبلغ في 2016.11.7:

تعلم هيئة تنظيم الاتصالات العُمانية (TRA)، روي، عن التحديث التالي لخطة الترقيم الوطنية (NNP) لعمان:

معلومات إضافية	استعمال الرقم ITU-T E.164	طول الرقم الدولي الوطني (NSN)		الرمز الدولي الوطني للمتعدد (NDC) أو الأرقام الأولى للرقم N(S)N (الرقم الدولي الوطني)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
عُمانتل موبايل	الخدمة المتنقلة	8	8	901X XXXX إلى 909X XXXX
عُمانتل موبايل	الخدمة المتنقلة	8	8	91XXXXXX
عُمانتل موبايل	الخدمة المتنقلة	8	8	92XXXXXX
عُمانتل موبايل	الخدمة المتنقلة	8	8	93XXXXXX
أوريديو	الخدمة المتنقلة	8	8	94XXXXXX
أوريديو	الخدمة المتنقلة	8	8	95XXXXXX
أوريديو	الخدمة المتنقلة	8	8	96XXXXXX
أوريديو	الخدمة المتنقلة	8	8	97XXXXXX
عُمانتل موبايل	الخدمة المتنقلة	8	8	98XXXXXX
عُمانتل موبايل	الخدمة المتنقلة	8	8	99XXXXXX
عُمانتل موبايل	الخدمة المتنقلة	8	8	71XXXXXX
أوريديو	الخدمة المتنقلة	8	8	79XXXXXX
أوريديو/عُمانتل	الخدمة الثابتة	8	8	22XXXXXX
ظفار والوسطى	الخدمة الثابتة - يوجد حالياً مشغل واحد للخدمة الثابتة (عُمانتل)	8	8	23XXXXXX
مسقط	الخدمة الثابتة - يوجد حالياً مشغل واحد للخدمة الثابتة (عُمانتل)	8	8	24XXXXXX
الداخلية والشرقية والظاهرة	الخدمة الثابتة - يوجد حالياً مشغل واحد للخدمة الثابتة (عُمانتل)	8	8	25XXXXXX
الباطنة ومسندم	الخدمة الثابتة - يوجد حالياً مشغل واحد للخدمة الثابتة (عُمانتل)	8	8	26XXXXXX

للاتصال:

Mr Mohammed Al-Kindy  
Executive Manager, Regulatory and Compliance Unit  
Oman Telecommunications Regulatory Authority (TRA)  
P.O. Box 579  
RUWI, 112  
Sultanate of Oman

الهاتف: +968 24224149

الفاكس: +968 24222081

البريد الإلكتروني: [ir@tra.gov.om](mailto:ir@tra.gov.om)

الموقع الإلكتروني: [www.tra.gov.om](http://www.tra.gov.om)



## تغييرات فى الإدارات/وكالات التشغيل المعترف بها وكيانات أو منظمات أخرى

بولندا

تبلغ فى 2016.I.4:

تغيير الاسم

تعلن وزارة الإدارة والرقمنة (Ministry of Administration and Digitization)، وارسو عن تغيير اسمها. وتسمى الآن:  
"وزارة الشؤون الرقمية" « Ministry of Digital Affairs ».

Ministry of Digital Affairs  
27 Królewska Str.  
00-060 WARSAW  
Poland

+48 222455920

الهاتف:

+48 225225045

الفاكس:

[mc@mc.gov.pl](mailto:mc@mc.gov.pl)

البريد الإلكتروني:

[www.mc.gov.pl](http://www.mc.gov.pl)

الموقع الإلكتروني:

## تبلغات أخرى

النمسا

تبلغ فى 2016.II.9:

بمناسبة الذكرى الخمسين بعد المائة للمعركة الحربية بالقرب من جزيرة ليسا، أذنت الإدارة النمساوية لمحطة هواة نمساوية باستخدام  
الرمز الدليلي الخاص للنداء **OE150LISSA** من 22 يوليو 2016 إلى 13 أغسطس 2016.

تبلغ فى 2016.II.12:

بمناسبة الحدث "International Marconi-Day"، أذنت الإدارة النمساوية لمحطة هواة نمساوية باستخدام الرمز الدليلي الخاص  
للنداء **OE16M** من 22 إلى 24 أبريل 2016.

صربيا

تبلغ فى 2016.II.18:

بمناسبة الذكرى الستين بعد المائة لميلاد نيكولا تيسلا، أذنت جمهورية صربيا لعدد من محطات هواة الراديو الصربية باستخدام الرمز  
الدليليين الخاصين للنداء **YU160TESLA** و **YT160TESLA** من 1 مارس إلى 31 ديسمبر 2016.

## 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

## إجراء 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 8)

البلد/المنطقة الجغرافية \*MCC + MNC المشغل/الشبكة  
VisionNG 901 51 International Mobile, shared code ADD

\* 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 بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC)  
(تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03))  
(الوضع في 15 ديسمبر 2014)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1066 – 2014.XII.15)  
(التعديل رقم 12)

الترتيب العددي	ADD
6-145	جمهورية جنوب إفريقيا
الترتيب الهجائي	ADD
6-145	جمهورية جنوب إفريقيا

SANC : رمز منطقة/شبكة التشوير.  
Signalling Area/Network Code (SANC)  
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS)

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 – 1.1.1 (2015))  
(التعديل رقم 27)

اسم مشغل نقطة التشوير	الاسم الوحيد لنقطة التشوير	البلد/المنطقة الجغرافية	
		DEC	ISPC
		<b>جنوب إفريقيا LIR</b>	
Liquid Telecommunication South Africa (Pty) Ltd	ECO-MSC1-JBG-01	13160	6-109-0
Liquid Telecommunication South Africa (Pty) Ltd	ECO-STP1-JBG-01	13161	6-109-1
Ilizwi Telecommunications	ILIZWI-MSC-01	13162	6-109-2
MTN (Pty) Ltd	JHMES2-01	13163	6-109-3
MTN (Pty) Ltd	RBM2S1-01	13164	6-109-4
Telkom SA Limited	NEW DOORNFONTEIN- NDF00	13165	6-109-5
Telkom SA Limited	RJBZ-00	13166	6-109-6
Telkom SA Limited	RJSZ-00	13167	6-109-7
Telkom SA Limited	Johannesburg JB ISC	13168	6-110-0
Telkom SA Limited	Johannesburg JS ISC	13169	6-110-1
Telkom SA Limited	JB STP1	13170	6-110-2
Telkom SA Limited	JB STP2	13171	6-110-3
Telkom SA Limited	RJB-01	13172	6-110-4
MTN	MTN Cellular Network	13173	6-110-5
Vodacom (Pty) Ltd	Vodacom Cellular Network	13174	6-110-6
Sentech (Pty) Ltd.	Sentech LTH 1	13176	6-111-0
Vodacom (Pty) Ltd	JBA GMSC	13179	6-111-3
Vodacom (Pty) Ltd	SJD STP	13180	6-111-4
MTN	MTN STP 2	13181	6-111-5
Telkom SA Limited	RJSP 01	13182	6-111-6
Sentech (Pty) Ltd.	Sentech LTH 2	13183	6-111-7
Vodacom (Pty) Ltd	SPP STP	13184	6-112-0
SNO Telecommunications (Pty) Ltd	NST01	13185	6-112-1
SNO Telecommunications (Pty) Ltd	BLE01	13186	6-112-2
Telkom SA Limited	JBM-01	13193	6-113-1
Telkom SA Limited	JSM-01	13194	6-113-2
Vodacom (Pty) Ltd	MSIGM	13196	6-113-4
Vodacom (Pty) Ltd	MSIPS	13197	6-113-5
Wireds Connect	WIRECONNECT-00	13198	6-113-6
Telkom SA Limited	CAPE TOWN BARRACK STREET - CBS00	13199	6-113-7

ISPC: رموز نقاط التشوير الدولية.

International Signalling Point Codes (ISPC)

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI)