

النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

(المعلومات الواردة حتى 12 ديسمبر 2018) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية)

2019.1.1

رقم 1163

مكتب الاتصالات الراديوية (BR)
الهاتف: +41 22 730 5560
الفاكس: +41 22 730 5785
البريد الإلكتروني: brmail@itu.int

مكتب تقييس الاتصالات (TSB)
الهاتف: +41 22 730 5211
الفاكس: +41 22 730 5853
البريد الإلكتروني: tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int

Place des Nations CH-1211
Genève 20 (Switzerland)
الهاتف: +41 22 730 5111
البريد الإلكتروني: 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 تخصيص الرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (التوصية ITU-T Q.708 (99/03))
الخدمة الهاتفية:
- 6 الأردن (هيئة تنظيم الاتصالات (TRC)، عمان)
- 6 موريشيوس (هيئة تكنولوجيات المعلومات والاتصالات (ICTA)، بورت لويس)
- 7 سان تومي وبرينسيبي (هيئة "Autoridade Geral de Regulação" (AGER)، سان تومي)
- 8 تقييد الخدمة
- 8 إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)

تعديلات على منشورات الخدمة

- 9 قائمة محطات السفن وتخصيصات هويات الخدمة المتنقلة البحرية (القائمة V)
- 11 قائمة بأرقام تعرّف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية
- 12 قائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد
- 13 قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC)
- 14 قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)



www.itu.int

بما في ذلك المعلومات الواردة حتى:	مواعيد * نشر النشرات التشغيلية المقبلة	
2018.XII.31	2019.I.15	1164
2019.I.15	2019.II.1	1165
2019.II.1	2019.II.15	1166
2019.II.15	2019.III.1	1167
2019.III.1	2019.III.15	1168
2019.III.15	2019.IV.1	1169
2019.IV.1	2019.IV.15	1170
2109.IV.12	2019.V.1	1171
2019.IV.26	2019.V.15	1172
2019.V.15	2019.VI.1	1173
2019.V.31	2019.VI.15	1174
2109.VI.14	2019.VII.1	1175
2019.VI.28	2019.VII.15	1176
2019.VII.15	2019.VIII.1	1177
2019.VII.31	2019.VIII.15	1178
2019.VIII.16	2019.IX.1	1179
2019.VIII.30	2019.IX.15	1180
2019.IX.16	2019.X.1	1181
2019.X.1	2019.X.15	1182
2019.X.15	2019.XI.1	1183
2019.XI.1	2019.XI.15	1184
2019.XI.15	2019.XII.1	1185
2019.XII.2	2019.XII.15	1186

* 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

1162	الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) من أجل الخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية (وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (2016/09)) (الوضع في 15 ديسمبر 2018)
1161	قائمة بأرقام تعرف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية (وفقاً للتوصية ITU-T E.118 (2006/05)) (الوضع في 1 ديسمبر 2018)
1154	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 محطاتها للهواة ومحطاتها التجريبية (الوضع في 15 أغسطس 2018)
1125	قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (99/03)) (الوضع في 1 يونيو 2017)
1125	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان للاتصالات الراديوية المتنقلة للأرض للاتصال البعيد (تكملة للتوصية ITU-T E.218 (2004/05)) (الوضع في 1 يونيو 2017)
1117	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان أو المناطق الجغرافية من أجل الاتصالات المتنقلة (تكملة للتوصية ITU-T E.212 (2016/09)) (الوضع في 1 فبراير 2017)
1114	قائمة بالرموز الدليلية للبلدان المخصصة وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (تكملة للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 15 ديسمبر 2016)
1109	قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (99/03)) (الوضع في 1 أكتوبر 2016)
1096	التوقيت القانوني 2016
1060	قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (وفقاً للتوصية ITU-T M.1400 (2013/03)) (الوضع في 15 سبتمبر 2014)
1015	رموز/أرقام النفاذ للشبكات المتنقلة (وفقاً للتوصية ITU-T E.164 (2010/11)) (الوضع في 1 نوفمبر 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 المطرف 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 (2010/11)) (الوضع في 15 ديسمبر 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 تعرف هوية شبكة التلكس (TNIC) (تكملة للتوصية ITU-T F.69 (1994/06)) (الوضع في 15 أبريل 2011)
977	قائمة برموز تعرف هوية شبكة البيانات (DNIC) (وفقاً للتوصية ITU-T X.121 (2000/10))
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)
955	الندعات 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))

باء متاح القوائم التالية في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات:

www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html	قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (التوصية ITU-T M.1400 (2013/03))
www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html	جدول بيروفكس (التوصية ITU-T F.170)
www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html	قائمة بوكالات التشغيل المعترف بها (ROA)

الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات

ألف - أُعلن في الإعلان AAP-49 عن الموافقة على التوصية التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية ITU-T A.8:

- ITU-T G.875 (12/2018): Optical transport network: Protocol-neutral management information model for the network element view
- ITU-T G.8052/Y.1346 (12/2018): Protocol-neutral management information model for the Ethernet transport capable network element
- ITU-T G.8152/Y.1375 (12/2018): Protocol-neutral management information model for the MPLS-TP network element
- ITU-T Q.4042.1 (12/2018): Cloud interoperability testing about web application - part 1: Interoperability testing between CSC and CSP
- ITU-T X.609.6 (12/2018): Managed P2P communications: Content distribution signalling requirements
- ITU-T X.609.7 (12/2018): Managed P2P communications: Content distribution peer protocol
- ITU-T Y.2242 (12/2018): Service function chaining in mobile network
- ITU-T Y.2323 (12/2018): Requirements and capabilities of orchestration in next generation network evolution
- ITU-T Y.2815 (12/2018): Mobility supporting architecture for mobile Peer to Peer service in heterogeneous wireless networks
- ITU-T Y.3053 (2018) Amd. 1 (12/2018): Trustworthy networking deployment architecture and procedures
- ITU-T Y.3104 (12/2018): Architecture of the IMT-2020 network
- ITU-T Y.3105 (12/2018): Requirements of capability exposure in the IMT-2020 network
- ITU-T Y.3112 (12/2018): Framework for the support of network slicing in the IMT-2020 network
- ITU-T Y.3324 (12/2018): Requirements and Architectural Framework for Autonomic Management and Control of IMT-2020 Networks
- ITU-T Y.3507 (12/2018): Cloud computing - Functional requirements of physical machine
- ITU-T Y.3514 (2017) Cor. 1 (12/2018)
- ITU-T Y.3517 (12/2018): Cloud computing - Overview of inter-cloud trust management
- ITU-T Y.3518 (12/2018): Cloud computing - functional requirements of inter-cloud data management
- ITU-T Y.3519 (12/2018): Cloud computing - Functional architecture of Big Data as a Service
- ITU-T Y.3602 (12/2018): Big data - Functional requirements for data provenance
- ITU-T Y.3651 (12/2018): Big-data-driven networking - mobile network traffic management and planning

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

ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات

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

SANC

5-214

البلد/المنطقة الجغرافية أو شبكة التشوير

أيرلندا

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

الخدمة الهاتفية
(التوصية ITU-T E.164)

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

الأردن (الرمز الدولي للبلد +962)

تبلغ في 2018.XII.6:

تعلن هيئة تنظيم الاتصالات (TRC)، عمّان، عن توزيع سلسلة أرقام جديدة على النحو التالي:

الخادمة	المشغل	سلاسل الأرقام	محافظة	تاريخ بدء العمل بها
اتصالات ثابتة/جغرافية	Al Bahrainia Al Urdunia Liltaknia Wa Alitiscalat	+962 6 222 XXXX	عمّان	فوراً

للاتصال:

Eng. Hala Kharbat
Telecommunications Services and Networks Regulation Department
Telecommunications Regulatory Commission (TRC)
Shmeisani - Abdel Hamid Sharaf Street,
Building No. 90
P.O. Box 941794
AMMAN 11194
Jordan
الهاتف: +962 6 5501120 داخلي: 2330
الفاكس: +962 6 5690830
البريد الإلكتروني: hala.kharbat@trc.gov.jo

موريشيوس (الرمز الدولي للبلد +230)

تبلغ في 2018.XII.7:

تعلن هيئة تكنولوجيات المعلومات والاتصالات (ICTA)، بورت لويس، عن تخصيص سلسلة الأرقام +230 583X XXXX للمشغل "Cellplus Mobile Communications Ltd" من أجل الخدمات المتنقلة منذ 1 يناير 2013.

يُرجى من جميع الإدارات ووكالات التشغيل المعترف بها وموردي الخدمات التأكد من النفاذ إلى مجموعة الأرقام هذه.

للاتصال:

Mr Nikhil JORAI
Information and Communication Technologies Authority (ICTA)
Level 12
The Celicourt
6, Sir Celicourt Antelme Street
PORT LOUIS
Mauritius
الهاتف: +230 217 2222
الفاكس: + 230 217 7777
البريد الإلكتروني: icta@intnet.mu
الموقع الإلكتروني: www.ict.mu

سان تومي وبرينسيبي (الرمز الدولي للبلد +239)

تبلغ في 2018.XII.11:

تعلن هيئة "Autoridade Geral de Regulação" (AGER)، سان تومي، عن إجراءات المراقبة التالية والتوقيت القانوني التالي:

الرمز الدولي للبلد: 239

السابقة الدولية: 00

السابقة المحلية: لا توجد

طول الرقم (الدلالي) الوطني (باستثناء السابقة الوطنية): 3 أرقام كحد أدنى

7 أرقام كحد أدنى

التوقيت العالمي المنسق/التوقيت الصيفي: UTC+00

ملاحظات: التوقيت القانوني الحالي، UTC+01، سيضبط إلى التوقيت العالمي المنسق اعتباراً من الساعة 02:00 يوم الأول من يناير 2019 طبقاً للمرسوم الحكومي رقم 34/2018 بتاريخ 11 ديسمبر 2018.

للاتصال:

Eng. Candido Frota

President

Autoridade Geral de Regulação (AGER)

Avenida 12 de Julho N° 54

SÃO TOMÉ

Sao Tome and Principe

الهاتف: +239 2224995

البريد الإلكتروني: candidofrota1963@gmail.com

تقييد الخدمة

انظر الموقع: www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

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

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/

تعديلات على منشورات الخدمة

المختصرات المستخدمة

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

قائمة محطات السفن وتخصيصات هويات الخدمة المتنقلة البحرية

(القائمة V)

طبعة 2018

القسم VI

ADD

Airbus Defence and Space GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse 1, 82024, Taufkirchen. **DP12**

البريد الإلكتروني: stefan.gramolla@airbus.com، الهاتف: +49 89 31 79 51 82،

الفاكس: +49 89 31 79 64 50، الموقع الإلكتروني: www.airbus.com،

جهة الاتصال: Stefan Gramolla.

GESAT GmbH, Hanauer Landstrasse 121a, 60314, Frankfurt Germany. **DP15**

البريد الإلكتروني: einetter@gestat.com، الهاتف: +49 69 96 21 80 13،

الفاكس: +49 69 96 21 80 99، الموقع الإلكتروني: www.gesat.com،

جهة الاتصال: Hubert Einetter.

RADIOHELLENIC MANAGEMENT AND EXPLOITATION COMPAGNY Single **GR12**

Member P.C Posidonos 26, GR 175 61 P Faliro, Athens, Greece.

DH-INTERCOM GmbH & Co. KG, Lauenburger Landstrasse 11, **DP04**
21039 Boernsen, Germany
البريد الإلكتروني: info.de@speedcast.com، الهاتف: +49 40 53 797-8290،
الموقع الإلكتروني: www.dh-intercom.de،
جهة الاتصال: Stefan Alberts.

DH-INTERCOM GmbH & Co. KG, Lauenburger Landstrasse 11, **DP05**
21039 Boernsen, Germany.
البريد الإلكتروني: info.de@speedcast.com، الهاتف: +49 40 53 797-8290،
الموقع الإلكتروني: www.dh-intercom.de،
جهة الاتصال: Stefan Alberts.

Pro Nautas B.V. GmbH, Hafenstrasse 2a, 26789 Leer, Germany. **DP16**
Member P.C Posidonos 26, GR 175 61 P Faliro, Athens, Greece.
البريد الإلكتروني: SListewnik@pro-nautas.de، الهاتف: +49 17 49 09 91 99،
الموقع الإلكتروني: www.pro-nautas.com،
جهة الاتصال: Stephan Listewnik.

MoBillan GmbH, P.O. Box 31 01 23, D-53201 Bonn, Germany. **DP09**
البريد الإلكتروني: info@mobillan.com، الهاتف: +49 228 422690،
الفاكس: +49 228 4226916، الموقع الإلكتروني: www.mobillan.com.

Satellution Gesellschaft für Satellitenkommunikation mbH, Heinrich-Böcking Str. 7, **DP10**
D-66121 Saarbrücken, Germany.

قائمة بأرقام تعرف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية
(وفقاً للتوصية ITU-T E.118 (2006/05))
(الوضع في 1 ديسمبر 2018)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1161 - 2018.XII.1)
(التعديل رقم 2)

هونغ كونغ، الصين SUP

التاريخ الفعلي للإلغاء	الاتصال	رقم تعرف جهة الإصدار	اسم/عنوان الشركة	البلد/المنطقة الجغرافية
2018.XII.31	Pong Yip Nam Room 1223A, 12/F Star House, 3 Salisbury Road, Tsim Sha Tsui Kowloon, Hong Kong الهاتف: +852 3161 5057 البريد الإلكتروني: yn.pong@mvne.asia	89 852 33	Tai Tung Mobile Phone Company Limited Room 405, Tung Ning Building, 249-253 Des Voeux Road Central Hong Kong	هونغ كونغ، الصين

هونغ كونغ، الصين LIR

الاتصال	رقم تعرف جهة الإصدار	اسم/عنوان الشركة	البلد/المنطقة الجغرافية
Ms Karen Hsu 37/F, Tower 1, MetroPlaza, 223 Hing Fong Road, Kwai Fong, New Territories, Hong Kong الهاتف: +852 3568 9956 الفاكس: +852 3565 4903 البريد الإلكتروني: karen.hsu@21vianet.com	89 852 21	21Vianet Group Limited 37/F, Tower 1, MetroPlaza 223 Hing Fong Road Kwai Fong, New Territories Hong Kong	هونغ كونغ، الصين

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 71)

رمز الشركة
الاتصال
(رمز المشغل)

البلد أو المنطقة/رمز ISO
اسم/عنوان الشركة

ألمانيا (جمهورية ألمانيا الاتحادية) / DEU ADD

Mr Thorsten Volz الهاتف: +49 6241 848 328 الفاكس: +49 6241 848 500 البريد الإلكتروني: volz@ewr.de	EWRAG	EWR Aktiengesellschaft Lutherring 5 67547 WORMS
Mr Erwin Romeser الهاتف: +49 7121 5823250 الفاكس: +49 7121 5823114 البريد الإلكتروني: erwin.romeser@fairnetzgmbh.de	FNETRT	FairNetz GmbH Hauffstrasse 89 72762 REUTLINGEN
Mr Simon Frerichs الهاتف: +49 421 9888878 الفاكس: +49 421 9888899 البريد الإلكتروني: support@lwlcom.com	LWLCOM	LWLcom GmbH Ladestrasse 35a 28197 BREMEN
Mr Frank Beernink الهاتف: +49 5921 301 254 البريد الإلكتروني: frank.beernink@nvb.de	130010	nvb Nordhorner Versorgungsbetriebe GmbH Gildkamp 10 48529 NORDHORN
Mr Hubert Enders الهاتف: +49 381 805 1765 الفاكس: +49 381 805 2701 البريد الإلكتروني: provider@swrag.de	SWRAG	Stadtwerke Rostock AG Schmarler Damm 5 18069 ROSTOCK

قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC)
(تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03))
(الوضع في 1 يونيو 2017)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1125 - 2017.VI.1)
(التعديل رقم 5)

الترتيب العددي
ADD 5-214
أيرلندا

الترتيب الهجائي
ADD 5-214
أيرلندا

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

قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)
 وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03)
 (الوضع في 1 أكتوبر 2016)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1109 – 2016.X.1)
 (التعديل رقم 48)

اسم مشغل نقطة التشوير	الاسم الوحيد لنقطة التشوير	البلد/المنطقة الجغرافية	
		DEC	ISPC
		LIR	أذربيجان
Aztelekom LLC	BAKU_INT_N7	8752	4-070-0
Aztelekom LLC	BAKU_INT_N7_	8753	4-070-1
Aztelekom LLC	BAKU_INT_N7_1	8754	4-070-2
Ministry of Communications and New Technologies of the Nakhchivan Autonomous Republic of Azerbaijan	Nakhchivan Toll	8755	4-070-3
AzerTelecom LLC	MSOFTX3000_2	8756	4-070-4
Azercell Telecom LLC	GWMSG-1	8757	4-070-5
Azercell Telecom LLC	GWMSG-2	8758	4-070-6
AzerTelecom LLC	MSOFTX3000_1	8759	4-070-7
Azerfon LLC	STP BTC_1E	8760	4-071-0
Azerfon LLC	STPCS3_2E	8761	4-071-1
Bakcell LLC	STP BHQ_1	8762	4-071-2
Bakcell LLC	STP BHQ_2	8763	4-071-3
AzInTelecom MMC	Class-4 IGW Network	8764	4-071-4
Aztelekom MMC	BAKU_INT_N7_2	8765	4-071-5
Azercell Telecom LLC	STP-1	8766	4-071-6
Azercell Telecom LLC	STP-2	8767	4-071-7
		ADD	أيرلندا
Three Ireland (Hutchison) Limited	TB0M5581	11972	5-216-4
Three Ireland (Hutchison) Limited	TB01M5582	11973	5-216-5
Three Ireland (Hutchison) Limited	TB0MGW01	11974	5-216-6
Three Ireland (Hutchison) Limited	TB0MGW02	11975	5-216-7
		LIR	أيرلندا
Carphone Warehouse	CPWPC01	14091	6-225-3
Carphone Warehouse	CPWPC02	14092	6-225-4
Carphone Warehouse	CPWPC03	14093	6-225-5
Three Ireland (Hutchison) Limited	W30	14262	6-246-6
		SUP	بنما
Cable and Wireless Panama S.A.	ISC4	14568	7-029-0
		SUP	زمبابوي
Aptics Trading (Pvt) ltd	Aptics Trading	13070	6-097-6

اسم مشغل نقطة التشوير

الاسم الوحيد لنقطة التشوير

البلد/المنطقة الجغرافية
DEC ISPC

		LIR	زمبابوي
Econet	Econet Pockets Hill STP	13049	6-095-1
Econet	Econet Willowvale STP	13050	6-095-2
NetOne (Pvt) Ltd	HRE-ZTE-MS1-2	13051	6-095-3
Econet Wireless	Econet Pockets Hill GMSC	13061	6-096-5
Econet Wireless	Econet Willowvale GMSC	13064	6-097-0

ISPC: رموز نقاط التشوير الدولية

International Signalling Point Codes
Codes de points sémaphores internationaux (CPSI)