

النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

(المعلومات الواردة حتى 3 أغسطس 2022) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية)

2022.VIII.15

رقم 1250

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 / tsbson@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 الملحقة بالنشرة التشغيلية للاتحاد: ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات
- 4 الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات
- 4 الخدمة الهاتفية:
- 5 الدانمارك (وكالة توريد البيانات والبنية التحتية، كوبنهاغن)
- 8 المغرب (الوكالة الوطنية لتقنين المواصفات (ANRT)، الرباط)
- 9 تقييد الخدمة
- 9 إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)

تعديلات على منشورات الخدمة

- 10 قائمة محطات السفن وتخصيصات هويات الخدمة المتنقلة البحرية (القائمة V)
- 10 قائمة بأرقام تعرّف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية
- 11 الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) من أجل الخطة الدولية لتعرّف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية
- 11 قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)
- 12 خطة الترقيم الوطنية



بما في ذلك المعلومات الواردة حتى:	مواعيد* نشر النشرات التشغيلية المقبلة	
2022.VIII.12	2022.IX.1	1251
2022.VIII.31	2022.IX.15	1252
2022.IX.15	2022.X.1	1253
2022.IX.30	2022.X.15	1254
2022.X.14	2022.XI.1	1255
2022.XI.1	2022.XI.15	1256
2022.XI.15	2022.XII.1	1257
2022.XI.30	2022.XII.15	1258
2022.XII.9	2023.I.1	1259

* 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

1199	قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03)) (الوضع في 1 يوليو 2020)
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 لمحطاتها للهواة ومحطاتها التجريبية (الوضع في 15 أغسطس 2018)
1125	قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03)) (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)
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 بالهينات 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	إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في 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)) (الوضع في 1 أبريل 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 وتوصيات السلسلة X.400) (الوضع في 15 فبراير 2011)
955	النگمات المختلفة المستعملة في الشبكات الوطنية (وفقاً للتوصية ITU-T E.180 (1998/03)) (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)

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

أُعلن في الإعلان AAP-10 عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية ITU-T A.8:

- ITU-T P.852 (07/2022): Subjective quality evaluation of text-based chatbots
- ITU-T X.1409 (07/2022): Security services based on distributed ledger technology
- ITU-T E.803 (07/2022): Quality of service parameters for supporting service aspects
- ITU-T G.191 (07/2022): Guidance for the development of machine learning based solutions for QoS/QoE prediction and network performances management in telecommunication scenarios
- ITU-T G.1023 (07/2022): Framework for capacity assessment of packet data services in mobile networks
- ITU-T G.1036 (07/2022): Quality of experience (QoE) influencing factors for augmented reality (AR) services
- ITU-T P.64 (07/2022): Determination of sensitivity/frequency characteristics of local telephone systems
- ITU-T P.380 (07/2022): Electro-acoustic measurements on headsets
- ITU-T P.581 (07/2022): Use of head and torso simulator for hands-free and handset terminal testing
- ITU-T P.863.2 (07/2022): Extension of P.863 for multi-dimensional assessment of degradations in telephony speech signals up to full-band
- ITU-T P.910 (07/2022): Subjective video quality assessment methods for multimedia applications
- ITU-T P.1140 (07/2022): Speech communication requirements for emergency calls originating from vehicles
- ITU-T P.1204.4 (07/2022): Video quality assessment of streaming services over reliable transport for resolutions up to 4K with access to full and reduced reference pixel information
- ITU-T P.1320 (07/2022): QoE assessment of extended reality (XR) meetings
- ITU-T P.1402 (07/2022): Guidance for the development of machine learning based solutions for QoS/QoE prediction and network performances management in telecommunication scenarios
- ITU-T Y.1545.2 (07/2022): QoS metrics for continuity-of-performance of packet data based services

الخدمة الهاتفية
(التوصية E.164 ITU-T)

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

الدانمارك (الرمز الدولي للبلد +45)

تبلغ في 2022.VII.28:

تعلن وكالة توريد البيانات والبنية التحتية، كوبنهاغن، عن التحديثات التالية لخطة التقييم الوطنية في الدانمارك:

• سحب

النمط	مورد التقييم	مقدم الخدمة	تاريخ السحب
الاتصالات المتنقلة	20381fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	20383fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	20384fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	20389fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	20505fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	20506fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	20509fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	23541fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	23561fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	23762fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24136fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24332fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24334fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24380fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24384fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24576fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24717fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	24729fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29191fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29196fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29750fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29751fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29752fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29753fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29754fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29755fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29756fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29757fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29758fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29971fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29972fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29973fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29974fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29975fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29977fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	29978fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022

النمط	مورد الترخيم	مقدم الخدمة	تاريخ السحب
الاتصالات المتنقلة	61577fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	61581fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	61588fgh	Nuuday A/S	27 أبريل 2022
الاتصالات الثابتة	70706fgh	Maxtel.dk ApS	25 مايو 2022
الاتصالات الثابتة	72734fgh	Maxtel.dk ApS	25 مايو 2022
الاتصالات الثابتة	72738fgh	Maxtel.dk ApS	25 مايو 2022
الاتصالات الثابتة	72739fgh	Maxtel.dk ApS	25 مايو 2022
الاتصالات الثابتة	66606fgh	mifon familie	07 يونيو 2022
رموز قصيرة من 4 أرقام لخدمات استعلامات الدليل أو الخدمات الخاصة	1810	TDC Net A/S	30 يونيو 2022
رموز قصيرة من 4 أرقام لخدمات استعلامات الدليل أو الخدمات الخاصة	1851	TDC Net A/S	30 يونيو 2022
رموز قصيرة من 4 أرقام لخدمات استعلامات الدليل أو الخدمات الخاصة	1853	TDC Net A/S	30 يونيو 2022

• تخصيصات

النمط	مورد الترخيم	مقدم الخدمة	تاريخ السحب
الاتصالات الثابتة	39981fgh	TDC Net A/S	01 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	91308fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	22 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	91309fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	22 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	9240efgh	Greenwave Mobile IoT ApS	22 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	81379fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	22 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	49817fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	22 أبريل 2022
الاتصالات المتنقلة	49819fgh	Greenwave Mobile IoT ApS	22 أبريل 2022
الاتصالات الثابتة	70603fgh	Nuuday A/S	26 أبريل 2022
الاتصالات الثابتة	70604fgh	Nuuday A/S	26 أبريل 2022
الرقم الأوروبي المنسق للخدمات المنسقة ذات القيمة الاجتماعية	116000	TDC Net A/S	27 أبريل 2022
رموز قصيرة من 4 أرقام لخدمات استعلامات الدليل أو الخدمات الخاصة	1818	TDC Net A/S	16 مايو 2022
الاتصالات المتنقلة	3620efgh	Hi3G Denmark ApS	18 مايو 2022
الاتصالات المتنقلة	20505fgh	mifon familie	18 مايو 2022
الاتصالات الثابتة	39989fgh	TDC Net A/S	18 مايو 2022
الاتصالات الثابتة	66600fgh	mifon familie	7 يونيو 2022

للاتصال:

Agency for Data Supply and Infrastructure
8 Rentemestervej
2400 COPENHAGEN NV
Denmark

الهاتف: +45 7254 5500

البريد الإلكتروني: tele@sdfi.dk

الموقع الإلكتروني: www.sdfi.dk

المغرب (الرمز الدليلي للبلد +212)

تبلغ في 2022.VII.26:

تعلم الوكالة الوطنية لتقنين المواصلات (ANRT)، الرباط، عن التحديث التالي لخطة الترميم الهاتفية الوطنية في المغرب.

وصف لإدخال مورد جديد من أجل خطة الترميم الوطنية E.164 للرمز الدليلي للبلد +212:

- تم مؤخراً إدخال "الرمز الدليلي الوطني الجديد للمقصد" على النحو التالي:

معلومات إضافية	استعمال الرقم E.164	طول الرقم N(S)N		الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى للرقم N(S)N (الرقم (الدلالي) الوطني)
		الحد الأدنى	الحد الأقصى	
¹ Médi Telecom	الخدمات المتنقلة 4G/3G/2G	9	9	780
Médi Telecom	الخدمات المتنقلة 4G/3G/2G	9	9	781
Médi Telecom	الخدمات المتنقلة 4G/3G/2G	9	9	782
Médi Telecom	الخدمات المتنقلة 4G/3G/2G	9	9	783

¹: ORANGE

للاتصال:

Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT)

Centre d'affaires

Boulevard Ar-Riad, Hay Riad

B.P. 2939

RABAT 10100

Morocco

الهاتف: +212 5 37 71 85 64

البريد الإلكتروني: numerotation@anrt.ma

الموقع الإلكتروني: www.anrt.ma

تقييد الخدمة

انظر الموقع الإلكتروني: 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 الإلكتروني: 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 2022

القسم VI

SUP

Ukrspace, 37 Prospect Peremogy, Building 28, Kyiv 03056, Ukraine.

UX04

البريد الإلكتروني: admin@ukrkosmos.kiev.ua،

الهاتف: +380 44 2418472، الفاكس: +380 44 2418473،

جهة الاتصال: Vladimir Kochevykh.

قائمة بأرقام تعرّف 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 - 1161.XII.1 (2018))

(التعديل رقم 69)

LIR المملكة المتحدة

البلد/المنطقة الجغرافية	اسم/عنوان الشركة	رقم تعرّف جهة الإصدار	الاتصال
المملكة المتحدة	Kigen UK Limited Merlin Place Milton Road Cambridge CB4 0DP Cambridgeshire United Kingdom	89 44 45	Patrick Biget Kigen 930 Route des Dolines 06560 Valbonne France الهاتف: +33 6 62 51 55 01 البريد الإلكتروني: patrick.biget@kigen.com

الرموز الدليلية للشبكات المتنقلة (MNC) من أجل الخطة الدولية
لتعرّف هوية الشبكات والاشتراكات العمومية
(وفقاً للتوصية (2016/09) ITU.T E.212)
(الوضع في 15 ديسمبر 2018)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1162 - 2018.XII.15)
(التعديل رقم 78)

البلد/المنطقة الجغرافية	MCC + MNC	المشغل/الشبكة
كندا SUP		
	302 290	Airtel Wireless

MCC: الرمز الدليلي القطري للاتصالات المتنقلة / Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile
MNC: الرمز الدليلي للشبكة المتنقلة / Mobile Network Code / Code de réseau mobile

قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC)
(وفقاً للتوصية (1999/03) ITU.T Q.708)
(الوضع في 1 يوليو 2020)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1199 - 2020.VII.1)
(التعديل رقم 40)

البلد/ المنطقة الجغرافية	ISPC	DEC	الاسم الوحيد لنقطة التشوير	اسم مشغل نقطة التشوير
السويد	7-208-0	ADD	BSG-SMSC2	BSG Estonia OÜ
		16000		

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

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

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

يرجى من الإدارات أن تبلغ الاتحاد الدولي للاتصالات بالتغييرات التي تطرأ على خطة التقييم الوطنية الخاصة بها أو أن تقدم تفسيراً في صفحتها الإلكترونية الخاصة بخطة التقييم 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 بالتقييم أو عند إرسال معلوماتها إلى مكتب تقييس الاتصالات للاتحاد (البريد الإلكتروني: tsbtson@itu.int)، ونذكرها بأنها مسؤولة عن تحديث هذه المعلومات تبعاً.

اعتباراً من 2022.VII.15، قامت البلدان/المناطق الجغرافية التالية بتحديث خطة التقييم الخاصة بها في موقعنا الإلكتروني:

الرمز الدليلي للبلد (CC)	البلد/المنطقة الجغرافية
+1 784	سانت فينسنت وغرينادين
+255	تنزانيا