

النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

(المعلومات الواردة حتى 5 سبتمبر 2025) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية)

2025.IX.15

رقم 1324

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 الملحقمة بالنشرة التشغيلية للاتحاد: ملاحظة من مكتب تقييس الاتصالات
- 4 الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات.....
الخدمة الهاتفية:
- 5 بوتان (هيئة وسائط المعلومات والاتصالات في بوتان (BICMA)، تيمفو)
- 7 مالطة (هيئة الاتصالات في مالطة (MCA)، فلوريانا)
- 8 تقييد الخدمة.....
- 8 إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006).....

تعديلات على منشورات الخدمة

- 9 الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات.....
- 10 قائمة بالرموز الدليلية لنقاط التشوير الدولية (ISPC).....
- 11 خطة الترقيم الوطنية.....



www.itu.int

بما في ذلك المعلومات الواردة حتى:	مواعيد* نشر النشرات التشغيلية المقبلة	
2025.IX.12	2025.X.1	1325
2025.IX.30	2025.X.15	1326
2025.X.15	2025.XI.1	1327
2025.X.31	2025.XI.15	1328
2025.XI.14	2025.XII.1	1329
2025.XI.28	2025.XII.15	1330
2025.XII.5	2026.I.1	1331
2025.XII.17	2026.I.15	1332

* هذه المواعيد تخص اللغة الإنكليزية فقط.

معلومات عامة

القوائم الملحقه 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

1317	قائمة برموز تعرف هوية شبكة البيانات (DNIC) (وفقاً للتوصية ITU-T X.121 (2000/10)) (الوضع في 1 يونيو 2025)
1295	قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) (وفقاً للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03)) (الوضع في 1 يوليو 2024)
1293	قائمة بالرموز الدليلية لمناطق/شبكات التشوير (SANC) (تكملة للتوصية ITU-T Q.708 (1999/03)) (الوضع في 1 يونيو 2024)
1283	قائمة بأرقام تعرف جهة الإصدار (وفقاً للتوصية ITU-T E.118 (2006/05)) (الوضع في 31 ديسمبر 2023)
1280	الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات (وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (2016/09)) (الوضع في 15 نوفمبر 2023)
1251	وضع الاتصالات الراديوية بين محطات الهواة التابعة لبلدان مختلفة (وفقاً للحكم الاختياري رقم 1.25 من لوائح الراديو) وشكل الرموز الدليلية للنداء التي تخصصها كل إدارة لمحطاتها للهواة ومحطاتها التجريبية (الوضع في 1 سبتمبر 2022)
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 بالهياكل 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 (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)
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 مبادي التسيير الإداري للإدارة (ADMD) (وفقاً للتوصية ITU-T F.400 (2000/10)) (الوضع في 15 فبراير 2011)
955	النداءات 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	تتاح القوائم التالية في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات:
	قائمة برموز المشغلين الصادرة عن الاتحاد (التوصية ITU-T M.1400)
	جدول بيروفكس (التوصية ITU-T F.170)
	قائمة بوكالات التشغيل المعترف بها (ROA)
	www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html
	www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html
	www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات

أُعلن في الإعلان [AAP-20](#) عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية ITU-T A.8:

- [ITU-T G.7711 \(08/2025\)](#): Generic protocol-neutral information model for transport resources
- [ITU-T G.7721 \(08/2025\)](#): Management requirement and information model for synchronization
- [ITU-T G.7721.1 \(08/2025\)](#): Data model of synchronization management
- [ITU-T Y.2500 \(08/2025\)](#): Computing power network - Terms and definitions
- [ITU-T Y.3089 \(08/2025\)](#): Information-centric networking in networks beyond IMT-2020 - Requirements and capabilities of network node to support in-network processing
- [ITU-T Y.3093 \(08/2025\)](#): Digital Twin Network - Framework and functional requirements of data domain in network digital twin layer
- [ITU-T Y.3148 \(08/2025\)](#): Functional architecture for stateless fair queuing in large scale networks including IMT-2020 and beyond
- [ITU-T Y.3149 \(08/2025\)](#): Quality of service assurance requirements for the tactile internet
- [ITU-T Y.3165 \(08/2025\)](#): Requirements of orchestration supporting confidential computing for network slices in IMT-2020 networks and beyond
- [ITU-T Y.3166 \(08/2025\)](#): Future networks including IMT-2020 network - Requirements and framework for the support of UE-to-UE session management
- [ITU-T Y.3223 \(08/2025\)](#): Fixed, mobile and satellite convergence - Multi-access edge computing for IMT-2020 networks and beyond
- [ITU-T Y.3224 \(08/2025\)](#): Fixed, mobile and satellite convergence - Requirements and framework for in-network aggregated federated learning for enabling AI in IMT-2020 networks and beyond
- [ITU-T Y.3505 \(08/2025\)](#): Cloud computing - Overview and functional requirements for data storage federation
- [ITU-T Y.3555 \(08/2025\)](#): Cloud computing - Functional architecture for multi-cloud
- [ITU-T Y.3556 \(08/2025\)](#): Cloud computing - Framework and functional requirements of microservice monitoring
- [ITU-T Y.3557 \(08/2025\)](#): Cloud computing - Functional requirements of the management for virtual machine and container integration
- [ITU-T Y.3601 \(08/2025\)](#): Big data - Framework and requirements for data exchange
- [ITU-T Y.3701 \(08/2025\)](#): Data handling - Functional requirements of collaborative data processing in data platforms
- [ITU-T Y.3829 \(08/2025\)](#): Quantum key distribution networks interworking - Functional architecture for quality of service assurance
- [ITU-T Y.3830 \(08/2025\)](#): Quantum key distribution networks - procedures for key supply protection and recovery for resilience

الخدمة الهاتفية (التوصية E.164 ITU-T)

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

بوتان (الرمز الدولي للبلد +975)

تبليغ في 2025.VIII.26:

تعلن هيئة وسائط المعلومات والاتصالات في بوتان (BICMA)، تيمفو، عن التحديث التالي لخطة الترميز الوطنية في بوتان:

وصف لإدخال مورد جديد من أجل خطة الترميز الوطنية E.164
للرمز الدولي للبلد +975:

تاريخ ووقت الإدخال	استعمال الرقم ITU-T E.164	طول الرقم N(S)N		الرمز الدولي الوطني للمقصد (NDC) أو الخانات الأولى للرقم N(S)N (الرقم (الدالي) الوطني)
		الحد الأدنى لطول الرقم	الحد الأقصى لطول الرقم	
2018	رقم غير جغرافي، للخدمة المتنقلة (انظر المعلومات الإضافية أدناه)	8	8	17
2018	رقم غير جغرافي، للخدمة المتنقلة (انظر المعلومات الإضافية أدناه)	8	8	77
21 فبراير 2023	رقم غير جغرافي. وهو نظام ترقيم لإنترنت الأشياء القائم على وحدة تعرف المشترك (SIM) في بوتان	12	12	19
21 فبراير 2023	رقم غير جغرافي. وهو نظام ترقيم لإنترنت الأشياء القائم على وحدة تعرف المشترك (SIM) في بوتان	12	12	79
مايو 2025	رقم غير جغرافي، للخدمة المتنقلة (انظر المعلومات الإضافية أدناه)	8	8	87
أغسطس 2025	رقم غير جغرافي، للخدمة المتنقلة (انظر المعلومات الإضافية أدناه)	8	8	16

الرابط بقاعدة البيانات الوطنية:

https://www.bicma.gov.bt/wp-content/uploads/2025/08/National_Numbering_Plan_2018.pdf

<https://www.bicma.gov.bt/wp-content/uploads/2023/03/Mobile-NetworkSIM-based-IoT-Numbering-Plan-of-Bhutan.pdf>

معلومات إضافية:

أ) خطة ترقيم الاتصالات الخلوية المتنقلة في بوتان

‘1’ الرقم MSISDN لخدمات الرقم الخلوي المتنقل في بوتان طول رقم ثابت يبلغ إحدى عشرة خانة بما في ذلك الرمز الدولي للبلد،

‘2’ يكون الرمز الدولي لمقصد الشبكة (NDC)/رمز تعرف هوية الشبكة (IC) رقماً من خانتين من 11 إلى 99،

‘3’ ويبين الجدول A خدمات الأرقام المتنقلة الموزعة في بوتان،

الجدول A: خدمات الأرقام المتنقلة الموزعة في بوتان

ملاحظات	الأرقام	تفاصيل
	975	الرمز القطري
الرمز NDC/IC لشركة Bhutan Telecom Limited	17	الرمز الدليلي لمقصد الشبكة (NDC)/ رمز النفاذ المتنقل
الرمز NDC/IC لشركة Tashi InfoComm Private Limited	77	
الرمز NDC/IC لشركة Tashi InfoComm Private Limited الصادر في مايو 2025	87	
الرمز NDC/IC لشركة Bhutan Telecom Limited الصادر في أغسطس 2025	16	
أي رقم من X1 إلى X6 هو أي رقم من 0 إلى 9.	X1X2X3X4X5X6	رقم المشترك

‘4’ ويبين الجدول B أدناه نموذج المراقبة للأرقام،

الجدول B: نموذج مراقبة الأرقام ببوتان

الاتصال	الرقم الواجب الاتصال به	معلومات إضافية
المكالمات الدولية (الواردة)	+ 975 (NDC) X1X2X3X4X5X6	الرمز NDC هو 17 بالنسبة لشركة Bhutan Telecom Limited و 77 و 87 لشركة Tashi InfoComm Limited، X= 0.....9
خلوي متنقل إلى خلوي متنقل	(NDC) X1X2X3X4X5X6	الرمز NDC هو 17 بالنسبة لشركة Bhutan Telecom Limited و 77 و 87 لشركة Tashi InfoComm Limited، X= 0.....9
من الخدمة الثابتة إلى الخدمة الخلوية المتنقلة	(NDC) X1X2X3X4X5X6	الرمز NDC هو 17 بالنسبة لشركة Bhutan Telecom Limited و 77 و 87 لشركة Tashi InfoComm Limited، X= 0.....9
من خدمة خلوية متنقلة إلى خدمة ثابتة مثال ذلك: مراقبة خلوية متنقلة رقم تيمفو ثابت	رمز المنطقة + رقم الخط الثابت 02 3 YYYYYY	Y = 2....9

للاتصال:

Bhutan InfoComm and Regulatory Authority (BICMA)

P.O. Box 1072

THIMPHU

BHUTAN

الهاتف: +975 2 321506/+975 2 321507

البريد الإلكتروني: spectrum@bicma.bt ؛ bicma@bicma.bt

الموقع الإلكتروني: www.bicma.gov.bt

مالطة (الرمز الدليلي للبلد +356)

تبليغ في 2025.IX.5:

تعلن هيئة الاتصالات في مالطة (MCA)، فلوريانا، عن تحديث خطة التقييم الوطنية (NNP) في مالطة. وسلاسل التقييم الرئيسية هي كالاتي:

سلاسل التقييم	المشغل	الخدمة
2100 – 2399 XXXX 2500 – 2599 XXXX	GO	الثابتة
2600 – 2609 XXXX 2700 – 2799 XXXX 2010 – 2018 XXXX 2060 XXXX 2065 XXXX	Melita	
2031 – 2034 XXXX 2069 XXXX	Vanilla	
2090 – 2099 XXXX	Epic	
7900 – 7999 XXXX 9889 XXXX 7210 XXXX	GO Mobile	
9900 – 9999 XXXX 9696 XXXX 9897 XXXX 9210 – 9211 XXXX 9231 XXXX	Epic	المتنقلة
7700 – 7799 XXXX 9811 – 9813 XXXX	Melita Mobile	
40001 – 40038 XXXXX	Melita	خدمات توصيلية الاتصالات من آلة إلى آلة/إنترنت الأشياء وغيرها من خدمات الاتصالات غير المشتركة بين الأفراد
40079 XXXXX	GO	
40099 XXXXX	Epic	

يرجى من جميع الإدارات ووكالات التشغيل المعترف بها (ROA) برمجة بدالاتها على وجه السرعة لتمكين النفاذ الفوري إلى سلسلة الأرقام هذه. وعلاوةً على ذلك، يجري تحديث خطة التقييم الوطنية في الوقت الفعلي وهي متاحة في الموقع الإلكتروني لهيئة الاتصالات في مالطة (MCA) في العنوان التالي: <https://www.mca.org.mt/regulatory/numbering/numbering-plans>.

للاتصال:

Alistair Farrugia / Deborah Pisani
Malta Communications Authority (MCA)
Valletta Waterfront
Pinto Wharf
Floriana FRN1913
Malta

الهاتف: +356 2133 6840

البريد الإلكتروني: numbering@mca.org.mt

الموقع الإلكتروني: www.mca.org.mt

تقييد الخدمة

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

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

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

الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية
لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات
(وفقاً للتوصية ITU-T E.212 (2016/09))
(الوضع في 15 نوفمبر 2023)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1280 – 2023.XI.15)
(التعديل رقم 41)

البلد/المنطقة الجغرافية	MCC + MNC	المشغل/الشبكة
أستراليا SUP		
	505 14	AAPT Ltd
	505 15	3GIS Pty Ltd. (Telstra & Hutchison 3G)
أستراليا ADD		
	505 99	Telstra Limited
أستراليا LIR		
	505 03	TPG Telecom Limited
	505 07	TPG Telecom Limited
	505 23	Vocus Pty Ltd
	505 27	Ergon Energy Telecommunications Pty Ltd

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 لنقاط التشوير الدولية (ISPC)
(وفقاً للتوصية ITU.T Q.708 (1999/03))
(الوضع في 1 يوليو 2024)

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1295 – 2024.VII.1)
(التعديل رقم 23)

البلد/المنطقة الجغرافية	ISPC	DEC	الاسم الوحيد لنقطة التشوير	اسم مشغل نقطة التشوير
إستونيا	SUP			
2-199-5	5693		STP EST1	CLOUD COMMUNICATIONS OÜ
2-199-6	5694		STP EST2	CLOUD COMMUNICATIONS OÜ
إستونيا	ADD			
3-244-3	8099		ISPC_EST1	TELECOM SOFTWARE OÜ
جورجيا	ADD			
5-233-3	12107		STP 2	Magticom Ltd
الولايات المتحدة	ADD			
3-031-6	6398		Jacksonville Beach (1), FL	Latam Telecommunications, L.L.C.
3-035-4	6428		Los Angeles (1), CA	Panasonic Avionics Corporation
3-037-2	6442		Los Angeles (2), CA	Panasonic Avionics Corporation
3-184-0	7616		Jacksonville Beach (2), FL	Latam Telecommunications, L.L.C.

ISPC: الرموز الدليلية لنقاط 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/nnp

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 2025.VIII.15، قامت البلدان/المناطق الجغرافية التالية بتحديث خطة التقييم الوطنية الخاصة بها في موقعنا الإلكتروني:

الرمز الدولي للبلد (CC)	البلد/المنطقة الجغرافية
+356	مالطة
+675	بابوا غينيا الجديدة
+380	أوكرانيا