

# النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات

www.itu.int/itu-t/bulletin

(المعلومات الواردة حتى 15 أكتوبر 2021) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية)

2021.XI.1

رقم 1231

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
- الخدمة الهاتفية

- 5 ..... مقدونيا الشمالية (وكالة الاتصالات الإلكترونية، سكوبيه)
- 10 ..... تقييد الخدمة
- 10 ..... إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006)

### تعديلات على منشورات الخدمة

- 11 ..... قائمة بأرقام تعرّف جهة الإصدار لبطاقة رسوم الاتصالات الدولية
- 12 ..... الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات
- 13 ..... قائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد
- 14 ..... خطة الترقيم الوطنية



www.itu.int

بما في ذلك المعلومات الواردة حتى:	مواعيد * نشر النشرات التشغيلية المقبلة	
2021.XI.1	2021.XI.15	1232
2021.XI.15	2021.XII.1	1233
2021.XII.1	2021.XII.15	1234
2021.XII.10	2022.I.1	1235

\* 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

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 لمخطاتها للهواة ومخطاتها 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 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	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)) والتوصية ITU-T F.68 (1988/11) (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 (X.400)) (الوضع في 15 فبراير 2011)
955	النغمات 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)
	<a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html</a>
	<a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html</a>
	<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-114 عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات المنصوص عليها في التوصية ITU-T A.8:

- ITU-T L.1383 (10/2021): Smart energy solutions for cities and home applications
- ITU-T M.3365 (10/2021): Requirements for QoE management of video in visual surveillance
- ITU-T X.501 (2019) Amd. 1 (10/2021): Information Technology - Open systems Interconnection - The Directory - Models : Amendment 1
- ITU-T X.509 (2019) Cor. 1 (10/2021): Information Technology - Open systems Interconnection - The Directory – Public-key and attribute certificate frameworks : Corrigendum 1
- ITU-T Y.3806 (09/2021): Quantum key distribution networks - Requirements for QoS assurance
- ITU-T Z.161 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: TTCN-3 core language
- ITU-T Z.161.2 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: TTCN-3 language extensions: Configuration and deployment support
- ITU-T Z.161.3 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: TTCN-3 language extensions: Advanced parameterization
- ITU-T Z.161.4 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: TTCN-3 language extensions: Behaviour types
- ITU-T Z.161.7 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: TTCN-3 Language Extensions: Object-Oriented Features
- ITU-T Z.167 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: Using ASN.1 with TTCN-3
- ITU-T Z.168 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: The IDL to TTCN-3 mapping
- ITU-T Z.169 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: Using XML schema with TTCN-3
- ITU-T Z.171 (10/2021): Testing and Test Control Notation version 3: Using JSON with TTCN-3

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

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

مقدونيا الشمالية (الرمز الدولي للبلد +389)

تبلغ في 2021.X.15:

تعلن وكالة الاتصالات الإلكترونية، سكوبيه، عن تحديث خطة الترميم الوطنية (NNP) في مقدونيا الشمالية.

عرض خطة الترميم الوطنية E.164 ITU-T للرمز الدولي للبلد +389 (مقدونيا الشمالية)

أ) عرض مجمل:

الحد الأدنى لطول الرقم (باستثناء الرمز الدولي للبلد) هو ثلاثة (3) أرقام.

الحد الأقصى لطول الرقم (باستثناء الرمز الدولي للبلد) هو ثمانية (8) أرقام.

ب) رابط بقاعدة البيانات الوطنية (أو أي قائمة سارية) مع الأرقام E.164 ITU-T المخصصة في خطة الترميم الوطنية:

<https://e-agencija.aek.mk/aek-crm-portal/Pages/Public/PublicNumerationSerie/PublicNumerationSerie>

ج) رابط بقاعدة بيانات في الوقت الفعلي تبرز الأرقام E.164 ITU-T المنقولة:

<http://komuniciraj.mk/mk/prenoslivostnabroj/>

د) تفاصيل خطة الترميم:

معلومات إضافية	استعمال الرقم E.164	طول الرقم N(S)N		الرمز الدولي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى للرقم N(S)N (الرقم (الدلالي) الوطني)
		الطول الأدنى	الطول الأقصى	
	رموز انتقاء المشغل	4	4	10ab (a,b=0,...,9)
	رموز قصيرة منسقة على المستوى الأوروبي	3	6	11a(b)cd
خدمة المعلومات الهاتفية من دليل الهاتف بأكمله، تخصيص إلى R3 Media	مقدمو الخدمة الشاملة	4	4	1188
( <sup>1</sup> )	خدمات رعاية العملاء من الشبكة الخاصة بالمشغل	3	6	12abcd
( <sup>1</sup> )	أرقام قصيرة في مناطق الترميم شبكات الاتصالات الإلكترونية العامة	5	5	13abc
( <sup>1</sup> )	خدمات خاصة للمشاركين في الشبكة الخاصة (خدمات القيمة المضافة، خدمات قائمة على المحتوى، خدمات بأسعار مميزة، خدمات بتقاسم الإيرادات، خدمات المعاملات، ...)	3	8	14abcdef (a,b,c,d,e,f=0,..,9)
( <sup>1</sup> )	أرقام قصيرة في مناطق الترميم شبكات الاتصالات الإلكترونية العامة	5	5	15abc

معلومات إضافية	استعمال الرقم E.164	طول الرقم N(S)N		الرمز الدليلي الوطني للمقصد (NDC) أو الأرقام الأولى للرقم N(S)N (الرقم (الدالي) الوطني)
		الطول الأدنى	الطول الأقصى	
(2)	محجوز للمتطلبات المستقبلية في خطة الترميم			16abcdef (a,b,c,d,e,f=0,..,9)
(1)	خدمات رعاية العملاء من الشبكة الخاصة بالمشغل	3	6	17abcd (a,b,c,d=0,...,9)
(1)	خدمات رعاية العملاء من الشبكة الخاصة بالمشغل	3	6	18abcd (a,b,c,d=0,...,9)
وكالة الاتصالات الإلكترونية	رموز قصيرة وطنية	3	3	190
محجوزة للخدمات العامة (2)	رموز قصيرة وطنية	3	3	191
الشرطة	رموز قصيرة وطنية	3	3	192
المطافئ	رموز قصيرة وطنية	3	3	193
خدمات الإسعاف	رموز قصيرة وطنية	3	3	194
مركز إدارة الأزمات	رموز قصيرة وطنية	3	3	195
المساعدة الطرقة	رموز قصيرة وطنية	3	3	196
إدارة الجمارك	رموز قصيرة وطنية	3	3	197
إدارة الإيرادات العامة	رموز قصيرة وطنية	3	3	198
وزارة الداخلية	رموز قصيرة وطنية	3	3	199
(1)	أرقام جغرافية 2 - رمز المنطقة لسكوبيه	7	7	2 (NDC) 2abcdefg a=2,3,4,5,6,7,8,9
(1)	أرقام جغرافية 31 - رمز المنطقة لكومانونفو، كريفلا بلانكا، كراتونفا	6	6	31 (NDC) 31abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
(1)	أرقام جغرافية 32 - رمز المنطقة لستيب، بروبيستيب، سفيت نيكول، رادوفيس	6	6	32 (NDC) 32abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
(1)	أرقام جغرافية 33 - رمز المنطقة لكوناكي، بيروفو، دلسيفو، فينيكا	6	6	33 (NDC) 33abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
(1)	أرقام جغرافية 34 - رمز المنطقة لجيفجاليا، فلاندوفو، ستروميكا، دوغران	6	6	34 (NDC) 34 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
(1)	أرقام جغرافية 42 - رمز المنطقة لغوستيفار	6	6	42(NDC) 42 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9

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)
		الطول الأدنى	الطول الأقصى	
( <sup>1</sup> )	أرقام جغرافية 43 - رمز المنطقة لفيليس، كافادارتشي، نيجوتينو	6	6	43(NDC) 43 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
( <sup>1</sup> )	أرقام جغرافية 44 - رمز المنطقة لتيتوفو	6	6	44(NDC) 44 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
( <sup>1</sup> )	أرقام جغرافية 45 - رمز المنطقة لكيسيفو، ماكيدونسكي برود	6	6	45(NDC) 45 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
( <sup>1</sup> )	أرقام جغرافية 46 - رمز المنطقة لأوهريد، ستروغا، ديبار	6	6	46(NDC) 46 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
( <sup>1</sup> )	أرقام جغرافية 47 - رمز المنطقة لبيتولا، ديمير هيسار، ريسين	6	6	47(NDC) 47 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
( <sup>1</sup> )	أرقام جغرافية 48 - رمز المنطقة لبرليب، كروسيفو	6	6	48(NDC) 48 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
( <sup>1</sup> )	خدمات بأسعار مميزة لخدمات الكبار	8	8	500 abcde abcde (0,...,9)
( <sup>1</sup> )	خدمات بأسعار مميزة: X = 2، 3، 4 رسوم حسب الخدمة (مكالمة، رسائل قصيرة، ...) X = 5، 6، 7، 8، 9، 0 ترسيم حسب المدة	8	8	5xy abcde abcde (0,...,9)
( <sup>2</sup> )	محجوز للمتطلبات المستقبلية في خطة الترقيم			6
مخصص لشركة Macedonia Telecom ( <sup>1</sup> ) AD Skopje	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	70(NDC) 70 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة Macedonia Telecom ( <sup>1</sup> ) AD Skopje	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	71(NDC) 71 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة Macedonia Telecom ( <sup>1</sup> ) AD Skopje	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	72(NDC) 72 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة ( <sup>1</sup> ) A1 Macedonia	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	73(NDC) 73 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9

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)
		الطول الأدنى	الطول الأقصى	
مخصص لشركة TRD Robi DOOEL Stip ( <sup>1</sup> ) MVNO	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	74(NDC) 74 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة ( <sup>1</sup> ) A1 Macedonia	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	75(NDC) 75 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة ( <sup>1</sup> ) A1 Macedonia	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	76(NDC) 76 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة ( <sup>1</sup> ) A1 Macedonia	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	77(NDC) 77 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة ( <sup>1</sup> ) A1 Macedonia	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	78(NDC) 78 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
مخصص لشركة Lycamobile ( <sup>1</sup> ) MVNO	أرقام غير جغرافية - شبكات متنقلة عامة	6	6	79(NDC) 79 abcdef a=2,3,4,5,6,7,8,9
( <sup>1</sup> )	خدمات هاتفية مجانية، أرقام خضراء	8	8	800 adcde abcde=(0,....,9)
( <sup>1</sup> )	خدمات بتقاسم التكاليف، أرقام زرقاء	8	8	8xy abcde xy≠00 abcde=(0,....,9)
( <sup>1</sup> )	خدمات هاتفية مجانية للمكالمات عبر منصة الشبكة الذكية (بطاقات الاتصال المدفوعة مسبقاً، مباشرة إلى بلد المنشأ، ...)	8	8	8009abcd abcd=(0,....,9)
( <sup>2</sup> )	محجوز للمتطلبات المستقبلية في خطة الترقيم			9

ملاحظة:

(<sup>1</sup>) انظر تفاصيل التوزيع في السجل

<https://e-agencija.aek.mk/aek-crm-portal/Pages/Public/PublicNumerationSerie/PublicNumerationSerie>

(<sup>2</sup>) سلاسل أرقام محجوزة كلها لأرقام غير جغرافية وهي مخصصة لأنواع جديدة من شبكات/خدمات الاتصالات العامة أو في الحالات التي تستند فيها سلاسل الأرقام الحالية. سيحدد طول الأرقام في سلسلة الأرقام هذه عند تفعيلها.



وصف لتنفيذ قابلية نقل الأرقام (NP) لأرقام التوصية ITU-T E.164 في خطة الترقية الوطنية للرمز الدولي للبلد +389:

الأرقام المتحركة	الأرقام غير الجغرافية الأخرى بخلاف الأرقام المتحركة (كخدمات الهاتف بأسعار مميزة وخدمات الهاتف المجانية، مثلاً)	الأرقام الجغرافية	
تُفذت منذ 1 سبتمبر 2008	تُفذت منذ 1 أبريل 2014	تُفذت منذ 1 سبتمبر 2008	حالة قابلية نقل الأرقام (NP)
نعم	نعم	نعم	هل يُفرض على المشغلين التزام تنظيمي لتنفيذ قابلية نقل الأرقام؟
قاعدة بيانات مرجعية مركزية لكل من الأرقام الجغرافية والمتحركة على السواء مع الاستفسار عن تحرير النداء	قاعدة بيانات مرجعية مركزية لكل من الأرقام الجغرافية والمتحركة على السواء مع الاستفسار عن تحرير النداء	قاعدة بيانات مرجعية مركزية لكل من الأرقام الجغرافية والمتحركة على السواء مع الاستفسار عن تحرير النداء	نمط تنفيذ قابلية نقل الأرقام
		تغطية منطقة الترقية الجغرافي	التقييدات
www.aec.mk	www.aec.mk	www.aec.mk	المواصفات المتاحة في الموقع الإلكتروني
وكالة الاتصالات الإلكترونية دائرة الاتصالات الهاتف: +389 2 328 9200 الفاكس: +389 2 322 4611 البريد الإلكتروني: contact@aec.mk	وكالة الاتصالات الإلكترونية دائرة الاتصالات الهاتف: +389 2 328 9200 الفاكس: +389 2 322 4611 البريد الإلكتروني: contact@aec.mk	وكالة الاتصالات الإلكترونية دائرة الاتصالات الهاتف: +389 2 328 9200 الفاكس: +389 2 322 4611 البريد الإلكتروني: contact@aec.mk	معلومات الاتصال بالإدارة الوطنية/مدير خطة الترقية الوطنية (NPA)
وكالة الاتصالات الإلكترونية العنوان البريدي: Key Dimitar Vlahov, 21 1000 Skopje البريد الإلكتروني: contact@aec.mk	وكالة الاتصالات الإلكترونية العنوان البريدي: Key Dimitar Vlahov, 21 1000 Skopje البريد الإلكتروني: contact@aec.mk	وكالة الاتصالات الإلكترونية العنوان البريدي: Key Dimitar Vlahov, 21 1000 Skopje البريد الإلكتروني: contact@aec.mk	قاعدة البيانات المرجعية المركزية (إن وجدت) التي يديرها/يُشغلها:

للاتصال:

Agency for Electronic Communications (AEC)

Telecommunications Department

21 Kay Dimitar Vlahov

1000 SKOPJE

North Macedonia

الهاتف: +389 23 289 200

الفاكس: +389 23 224 611

البريد الإلكتروني: contact@aec.mk

الموقع الإلكتروني: www.aec.mk

## تقييد الخدمة

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

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

## 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/](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

## 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 57)

### كولومبيا ADD

التاريخ الفعلي للاستعمال	الاتصال	رقم تعرف جهة الإصدار	اسم/عنوان الشركة	البلد/المنطقة الجغرافية
2021.XI.1	LOV IIN, LOV TELECOMUNICACIONES SAS Calle 97 # 23-60 Of. 306 BOGOTÁ الهاتف: +57 1 7042284 البريد الإلكتروني: lov-iin@lov.com.co	89 57 777	LOV TELECOMUNICACIONES SAS Calle 97 # 23-60 Of. 306 BOGOTÁ	كولومبيا

### لكسمبرغ ADD

التاريخ الفعلي للاستعمال	الاتصال	رقم تعرف جهة الإصدار	اسم/عنوان الشركة	البلد/المنطقة الجغرافية
2021.XI.1	Luxembourg Online NOC 14, avenue du X Septembre L-2550 LUXEMBOURG الهاتف: +352 4525641 الفاكس: +352 459334 البريد الإلكتروني: network@online.lu	89 352 05	Luxembourg Online S.A. 14, avenue du X Septembre L-2550 LUXEMBOURG	لكسمبرغ

### تركيا LIR

الاتصال	رقم تعرف جهة الإصدار	اسم/عنوان الشركة	البلد/المنطقة الجغرافية
Hatice TUTKAN Aydınevler Mah. İnönü Cad. No:20 Maltepe, ISTANBUL الهاتف: +90 532 210 0990 البريد الإلكتروني: hatice.tutkan@turkcell.com.tr	89 90 01	Turkcell İletişim Hizmetleri AŞ Aydınevler Mah. İnönü Cad. No:20 Maltepe, ISTANBUL	تركيا

**الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية  
لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات  
(وفقاً لتوصية قطاع تقييس الاتصالات ITU-T E.212 (2016/09)  
(الوضع في 15 ديسمبر 2018)**

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1162 - 2018.XII.15)  
(التعديل رقم 64)

البلد/المنطقة الجغرافية	*MCC + MNC	المشغل/الشبكة
ADD بوتان		
	402 77	Tashi InfoComm Limited (Tashi Cell)
LIR بوتان		
	402 11	Bhutan Telecom Limited (Bmobile)
	402 17	Bhutan Telecom Limited (Bmobile)
SUP جامايكا		
	338 040	Symbiote Investment Limited
ADD جامايكا		
	338 080	Rock Mobile Limited
SUP اليابان		
	441 10	UQ Communications Inc.
ADD اليابان		
	440 13	NTT Communications Corporation
	440 14	GRAPE ONE LTD.
	440 15	BB Backbone Corp.
	440 16	Nokia Innovations Japan G.K.
	440 17	OSAKA GAS BUSINESS CREATE CORPORATION
	440 18	Kintetsu Cable Network, Ltd
	440 19	NEC Networks & System Integration Corporation
	440 22	JTOWER Inc.
	440 23	FUJITSU LIMITED
	441 200	SORACOM, Inc.
	441 201	Aurens Co.,Ltd.
	441 202	Sony Wireless Communications Inc.
	441 203	GujoCity
	441 204	Wicom Inc.
	441 205	KATCH NETWORK INC.
	441 206	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
LIR اليابان		
	440 07	closip, Inc.

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

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1060 - 2014.IX.15)  
(التعديل رقم 124)

البلد أو المنطقة/رمز ISO  
اسم/عنوان الشركة  
رمز الشركة  
الاتصال  
(رمز المشغل)

ألمانيا (جمهورية ألمانيا الاتحادية) / DEU ADD

Mr Jens Oehlert	GIBY	GIBY GmbH
+49 341 3504540 : الهاتف		Maximilianallee 4
+49 341 3504229 : الفاكس		D-04129 LEIPZIG
البريد الإلكتروني: jens.oehlert@giby.glasfaser.de		
Mr Simon Werning	SWGREV	Stadtwerke Greven GmbH
+49 2571 509455 : الهاتف		Saerbecker Strasse 77 - 81
البريد الإلكتروني: info@stadtwerke-greven.de		D-48268 GREVEN
Mr Juergen Bolz	STWHEW	Stadtwerke Hof Energie+Wasser GmbH
+49 9281 812 210 : الهاتف		Unterkotzauer Weg 25
+49 9281 812 480 : الفاكس		D-95028 HOF
البريد الإلكتروني: juergen.bolz@stadtwerke-hof.de		
Mr Rene Noack	SWN22	Stadtwerke Niesky GmbH
+49 3588 253230 : الهاتف		Hausmannstrasse 10
+49 3588 253222 : الفاكس		D-02906 NIESKY
البريد الإلكتروني: breitband@stadtwerke-niesky.de		

ألمانيا (جمهورية ألمانيا الاتحادية) / DEU LIR

Mrs Lisa Martens	STWLAU	Stadtwerke Lauterbach GmbH
+49 151 401 773 74 : الهاتف		Hinter dem Spittel 15
+49 30 235 919 299 : الفاكس		D-36341 LAUTERBACH
البريد الإلكتروني: l.martens@vivax-consulting.de		
Mrs Anne Hafermalz	TELEAG	TELE AG
+49 341 523801 302 : الهاتف		Wilhelm-Sammet-Strasse 37
+49 341 523801 99 : الفاكس		D-04157 LEIPZIG
البريد الإلكتروني: anne.hafermalz@tele-ag.de		
Mrs Anne Hafermalz	FLTELE	TELE AG Bulk-Account
+49 341 523801 302 : الهاتف		Wilhelm-Sammet-Strasse 37
+49 341 523801 99 : الفاكس		D-04157 LEIPZIG
البريد الإلكتروني: anne.hafermalz@tele-ag.de		

## خطة التقييم 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)

يُرجى 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.

ويُرجى 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](mailto:tsbtson@itu.int))، ونذكّرها بأنها مسؤولة عن تحديث هذه المعلومات تبعاً.

واعتباراً من 2021.X.1 قامت البلدان/المناطق الجغرافية التالية بتحديث خطة التقييم الوطنية الخاصة بها في موقعنا الإلكتروني:

الرمز الدليلي للبلد (CC)	البلد/المنطقة الجغرافية
+30	اليونان