|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **النشرة التشغيلية للاتحاد الدولي للاتصالات www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| رقم **1300** | 2024.IX.15 | (المعلومات الواردة حتى 30 أغسطس 2024) ISSN 2312-8240 (نسخة إلكترونية) | |
| **Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Switzerland) الهاتف: +41 22 730 5111**  **البريد الإلكتروني:** [**itumail@itu.int**](mailto:itumail@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) | **مكتب الاتصالات الراديوية (BR) الهاتف: +41 22 730 5560 الفاكس: +41 22 730 5785 البريد الإلكتروني:** [**brmail@itu.int**](mailto:brmail@itu.int) |

**جدول المحتويات**

*الصفحة*

**معلومات عامة**

القوائم الملحقة بالنشرة التشغيلية للاتحاد 3

الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات 4

تبليغات أخرى 6

النمسا 6

تقييد الخدمة 7

إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة (القرار 21 المراجَع في مؤتمر المندوبين المفوضين لعام 2006) 7

**تعديلات على منشورات الخدمة**

قائمة محطات السفن وتخصيصات هويات الخدمة المتنقلة البحرية (القائمة V) 8

الرموز الدليلية للشبكة المتنقلة (MNC) فيما يتعلق بالخطة الدولية لتعرف هوية الشبكات العمومية والاشتراكات 9

قائمة برموز شركات التشغيل الصادرة عن الاتحاد 9

قائمة برموز نقاط التشوير الدولية (ISPC) 10

| *مواعيد\** *نشر النشرات التشغيلية المقبلة* | | *بما في ذلك المعلومات الواردة حتى:* |
| --- | --- | --- |
| 1301 | 2024.X.1 | 2024.IX.13 |
| 1302 | 2024.X.15 | 2024.IX.30 |
| 1303 | 2024.XI.1 | 2024.X.15 |
| 1304 | 2024.XI.15 | 2024.X.31 |
| 1305 | 2024.XII.1 | 2024.XI.15 |
| 1306 | 2024.XII.15 | 2024.XI.29 |
| 1307 | 2025.I.1 | 2024.XII.6 |

\* *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

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 تعرّف 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 بالهيئات الوطنية المعينة لتخصيص رموز مزوّد 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 المراقمة (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 المراجَع 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 تعرّف 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 تعرّف 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 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) [www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html)

جدول بيروفكس (التوصية ITU-T F.170) [www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html)

قائمة بوكالات التشغيل المعترف بها (ROA) [www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

الموافقة على توصيات قطاع تقييس الاتصالات

أُعلن في الإعلان AAP-58 عن الموافقة على التوصيات التالية لقطاع تقييس الاتصالات وفقاً للإجراءات الواردة في التوصية ITU‑T A.8:

– ITU-T G.652 (08/2024): Characteristics of a single-mode optical fibre and cable

– ITU-T G.654 (08/2024): Characteristics of a cut-off shifted single-mode optical fibre and cable

– ITU-T G.657 (08/2024): Characteristics of a bending-loss insensitive single-mode optical fibre and cable

– ITU-T G.709.1 (2024) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.709.5 (2024) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.781 (2024) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.808.4 (08/2024): Linear protection for fine grain Metro Transport Network (fgMTN) and fine grain Optical Transport Network (fgOTN)

– ITU-T G.959.1 (2024) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.972 (08/2024): Definition of terms relevant to optical fibre submarine cable systems

– ITU-T G.7701 (2022) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.7702 (2022) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.7703 (2021) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T G.7718/Y.1709 (2020) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T G.8051 (08/2024): Management aspects of the Ethernet transport (ET) capable network element

– ITU-T G.8121/Y.1381 (2018) Cor. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8121.1/Y.1381.1 (2018) Cor. 2 (08/2024)

– ITU-T G.8151 (08/2024): Management aspects of the MPLS-TP network element

– ITU-T G.8152.1/Y.1375.1 (2021) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T G.8152.2/Y.1375.2 (2021) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T G.8251 (2022) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8265.1/Y.1365.1 (2022) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8271/Y.1366 (2020) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8273.2/Y.1368.2 (2023) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8273.3/Y.1368.3 (2020) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8273.4 (08/2024): Timing characteristics of telecom boundary clocks and telecom time synchronous clocks for use with partial timing support from the network

– ITU-T G.8275 (2024) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8275.1/Y.1369.1 (2022) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T G.8275.2/Y.1369.2 (2022) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T G.8312 (2020) Amd. 3 (08/2024)

– ITU-T G.8312.20 (2024) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.8321 (2022) Amd. 1 (08/2024)

– ITU-T G.9730.1 (08/2024): Dedicated scientific sensing submarine cable system

– ITU-T G.9730.2 (08/2024): Scientific monitoring and reliable telecommunications submarine cable systems

– ITU-T G.9802 (2015) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T G.9804.2 (2021) Amd. 2 (08/2024)

– ITU-T L.101 (08/2024): Optical fibre cables for directly buried application

– ITU-T L.103 (08/2024): Optical fibre cables for indoor applications

– ITU-T L.1017 (08/2024): Environmental performance scoring of smartphones

– ITU-T L.1260 (08/2024): Reference Model of a Factory Energy Management System

– ITU-T L.1327 (08/2024): Guidelines on the selection of cooling technologies for data centres in multiple scenarios

– ITU-T L.1384 (08/2024): Implementation of a virtual micro power station at base station sites

– ITU-T L.1490 (08/2024): Framework and Functional Requirements of Greenhouse Gas Emissions Management System using Digital Technology for Public Sector

– ITU-T L.1632 (08/2024): Identification method for building infrastructure equipment in a sustainable city

– ITU-T Y.4226 (08/2024): Functional framework and requirements for disaster monitoring system

– ITU-T Y.4227 (08/2024): IoT requirements and capabilities for support of blockchain

– ITU-T Y.4228 (08/2024): Requirements and framework of Industrial IoT (IIoT) infrastructure for smart manufacturing

– ITU-T Y.4463 (08/2024): Framework of delegation service for Internet of things devices

– ITU-T Y.4501 (08/2024): Functional architecture for smart door lock service framework

– ITU-T Y.4502 (08/2024): Requirements and functional architecture of IoT sensing quality management service

– ITU-T Y.4503 (08/2024): Framework of common rule enablement for intelligent IoT services in heterogeneous IoT platform environments

– ITU-T Y.4504 (08/2024): Service framework of prediction for intelligent IoT

– ITU-T Y.4505 (08/2024): Minimal Interoperability Mechanisms for smart and sustainable cities and communities

– ITU-T Y.4705 (08/2024): Metadata model of sensing capability for disaster monitoring system

تبليغات أخرى

النمسا

تبليغ في 2024.VIII.19:

بمناسبة مرور سبعمائة عام على نشوء مدينة فروانكشين، أذنت الإدارة النمساوية لمحطة هواة نمساوية باستخدام إشارة النداء الخاصة ‎**OE700F** من ‎1 ‏أكتوبر إلى ‎31 ‏ديسمبر ‎2024.

تقييد الخدمة

انظر الموقع الإلكتروني: www.itu.int/pub/T.SP.SR.1.2012

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

إجراءات معاودة النداء وإجراءات النداء البديلة  
(القرار 21 المراجَع 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

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

قائمة محطات السفن وتخصيصات هويات الخدمة المتنقلة البحرية  
(القائمة V)  
طبعة 2024  
  
القسم VI

**ADD**

**UN07** شركة ماركوم تريد (Marcomtrade) كومبوند ايست تاورز ش الريادة، سموحة، الإسكندرية 21615،

الإسكندرية، مصر.

البريد الإلكتروني: [aaic@marcomtrade.com](mailto:aaic@marcomtrade.com)، الهاتف: +20 12 22 314 876، +20 15 56 41 49 42،

الفاكس: +20 3 42 399 82، URL: [www.marcomtrade.com](http://www.marcomtrade.com)،

جهة الاتصالات: كريم محمد أبو الدهب، كبير الاختصاصيين، في مجال الملاحة،

البريد الإلكتروني: [kmohamed@tra.gov.eg](mailto:kmohamed@tra.gov.eg)، الهاتف: (202) 3534-4181، الفاكس: (202) 3534-4155.

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 17)

| ***البلد/المنطقة الجغرافية*** | ***MCC + MNC*** | ***المشغل/الشبكة*** |
| --- | --- | --- |
| **كازاخستان ADD** |  |  |
| 401 10 | Freedom Telecom Operations LLP |
| **إسبانيا ADD** |  |  |
| 214 02 | OLAMO MOBILE, S.L. UNIPERSONAL |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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 177)

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

***النمسا /AUT* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| FiberEins TK GmbH  Castelligasse 1/15  1050 WIEN | **FIBER** | Mr Herbert Flatscher  الهاتف: +43 1 2810281  الفاكس: +43 1 2810281-99  البريد الإلكتروني: flatscher@fibereins.at |

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

(ملحق بالنشرة التشغيلية للاتحاد رقم 1295 –2024.VII.1)  
(التعديل رقم 5)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *البلد/المنطقة الجغرافية* | | *الاسم الذي تنفرد به نقطة التشوير* | *اسم مشغل نقطة التشوير* |
| *ISPC* | *DEC* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **كازاخستان ADD** | | | |
| 4-076-7 | 8807 | ... | Freedom Telecom Operations LLP |
| **قيرغيرستان ADD** | | | |
| 4-167-1 | 9529 | ST STP DE | City Soft |
| **إسبانيا ADD** | | | |
| 2-028-2 | 4322 | Madrid | OLAMO MOBILE, S.L. UNIPERSONAL |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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