|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Boletín de Explotación de la UIT www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| N.o **1140** | 15.I.2018 | (Informaciones recibidas hasta el 2 de enero de 2018) ISSN 1564-5231 (En línea internet) | |
| Place des Nations CH-1211  Genève 20 ( Suiza)  Tel: +41 22 730 5111  **E-mail:** [**itumail@itu.int**](mailto:itumail@itu.int) | | **Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB) Tel: +41 22 730 5211 Fax: +41 22 730 5853 E-mail:** [**tsbmail@itu.int**](mailto:tsbmail@itu.int) **/** [**tsbtson@itu.int**](mailto:tsbtson@itu.int) | **Oficina de Radiocomunicaciones (BR) Tel: +41 22 730 5560 Fax: +41 22 730 5785 E-mail:** [**brmail@itu.int**](mailto:brmail@itu.int) |

# Índice

*Página*

**INFORMACIÓN GENERAL**

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT: *Nota de la TSB* 3

Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) 4

Servicio telefónico:

*Dinamarca (Danish Energy Agency, Copenhague)* 5

*Kenya (Communications Authority of Kenya (CA), Nairobi)* 6

*Kuwait (Ministry of Communications, Safat)* 8

Restricciones de servicio 11

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada   
(Res. 21 Rev. PP-2006) 11

**ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO**

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para   
telecomunicaciones internacionales 12

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional   
para redes públicas y suscripciones 15

Lista de códigos de operador de la UIT 16

Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) 16

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) 17

Plan de numeración nacional 19

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación\** | | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- | --- |
| 1141 | 1.II.2018 | 16.I.2018 |
| 1142 | 15.II.2018 | 1.II.2018 |
| 1143 | 1.III.2018 | 15.II.2018 |
| 1144 | 15.III.2018 | 1.III.2018 |
| 1145 | 1.IV.2018 | 16.III.2018 |
| 1146 | 15.IV.2018 | 30.III.2018 |
| 1147 | 1.V.2018 | 13.IV.2018 |
| 1148 | 15.V.2018 | 1.V.2018 |
| 1149 | 1.VI.2018 | 16.V.2018 |
| 1150 | 15.VI.2018 | 1.VI.2018 |
| 1151 | 1.VII.2018 | 15.VI.2018 |
| 1152 | 15.VII.2018 | 29.VI.2018 |
| 1153 | 1.VIII.2018 | 17.VII.2018 |
| 1154 | 15.VIII.2018 | 1.VIII.2018 |
| 1155 | 1.IX.2018 | 16.VIII.2018 |
| 1156 | 15.IX.2018 | 31.VIII.2018 |
| 1157 | 1.X.2018 | 14.IX.2018 |
| 1158 | 15.X.2018 | 28.IX.2018 |
| 1159 | 1.XI.2018 | 16.X.2018 |
| 1160 | 15.XI.2018 | 1.XI.2018 |
| 1161 | 1.XII.2018 | 15.XI.2018 |
| 1162 | 15.XII.2018 | 30.XI.2018 |

\* Estas fechas conciernen únicamente a la versión inglesa.

# INFORMACIÓN GENERAL

## Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT

**Nota de la TSB**

A. Las listas siguientes han sido publicadas por la TSB o la BR como anexos al Boletín de Explotación (BE) de la UIT:

BE N.o

1125 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomen­dación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de junio de 2017)

1125 Lista de indicativos de país para el servicio móvil de radiocomunicación con concentración de enlaces terrenales (Complemento de la Recomendación UIT-T E.218 (05/2004)) (Situación al 1 de junio de 2017)

1117 Lista de indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Complemento de la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) (Situación al 1 de febrero de 2017)

1114 Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados (Complemento de la Recomendación UIT-T E.164 (11/2010)) (Situación al 15 de diciembre de 2016)

1111 Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Según la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) (Situación al 1 de noviembre de 2016)

1109 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de octobre de 2016)

1096 Hora Legal 2016

1088 Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales (Según la Recomendación UIT‑T E.118 (05/2006)) (Situación al 15 de noviembre de 2015)

1060 Lista de códigos de operador de la UIT (Según la Recomendación UIT-T M.1400 (03/2013) (Situación al 15 de septiembre de 2014)

1055 Estado de las radiocomunicaciones entre estaciones de aficionado de países distintos (De conformidad con la disposición facultativa N.o 25.1 del Reglamento de Radiocomunicaciones) y Forma de los distintivos de llamada asignados por cada Administración a sus estaciones de aficionado y a sus estaciones experimentales (Situación al 1 de julio de 2014)

1015 Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situación al 1 de noviembre de 2012)

1002 Lista de indicativos de país o de zona geográfica para facilidades no normalizadas de los servicios telemáticos (Complemento de la Recomendación UIT-T T.35 (02/2000)) (Situación al 15 de abril de 2012)

1001 Lista de las autoridades nacionales, encargadas de asignar los códigos de proveedor de terminal UIT-T T.35 (Situación al 1 de abril de 2012)

1000 Restricciones de servicio (Lista recapitulativa de las restricciones de servicio en vigor relativas a la explotación de las telecomunicaciones) (Situación al 15 de marzo de 2012)

994 Procedimientos de marcación (Prefijo internacional, prefijo (interurbano) nacional y número nacional (significativo)) (Según la Recomendación UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situación al 15 de diciembre de 2011)

991 Comunicaciones por intermediaro (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP.2006)

980 Lista de indicadores de destino de telegramas (Según la Recomendación UIT‑T F.32 (10/1995)) (Situación al 15 de mayo de 2011)

978 Lista de Códigos Télex de Destino (CTD) y Códigos de Identificación de Red Télex (CIRT) (Complemento de las Recomendaciones UIT-T F.69 (06/1994) y F.68(11/1988)) (Situación al 15 de abril de 2011)

977 Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomen­dación UIT‑T X.121 (10/2000)) (Situación al 1 de abril de 2011)

976 Lista de indicativos de país o zona geográfica para datos (Complemento de la Recomendación   
UIT-T X.121) (10/2000)) (Situación al 15 de marzo de 2011)

974 Lista de nombres de dominio de gestión de administración (DGAD) (De conformidad con las Recomendaciones UIT-T de las series F.400 y X.400) (Situación al 15 de febrero de 2011)

955 Diferentes tonos utilizados en las redes nacionales (Según la Recomen­dación UIT‑T E.180 (03/98)) (Situación al 1 de mayo de 2010)

669 Grupos de códigos de cinco letras para uso del servicio público internacional de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.1 (03/1998))

B. Pueden consultarse en línea las listas siguientes en el sitio de la web de la UIT‑T:

|  |  |
| --- | --- |
| Lista de códigos de operador de la UIT (Rec. UIT‑T M.1400 (03/2013)) | [www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html) |
| Cuadro Burofax (Rec. UIT-T F.170) | [www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html) |
| Lista de empresas de explotación reconocidas (EER) | [www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html) |

**Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC)  
(Recomendación UIT-T Q.708 (03/99))**

**Nota de la TSB**

A petición de la Administración de Singapur, el Director de la TSB ha asignado el siguiente código de zona/red de señalización (SANC) para uso en la parte internacional de la red de este país/zona geográfica que utiliza el sistema de señalización No 7, de conformidad con la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99):

|  |  |
| --- | --- |
| *País*/*zona geográfica o red de señalización* | *SANC* |
| Singapur (República de) | 5-145 |

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

SANC: Signalling Area/Network Code.  
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).  
Código de zona/red de señalización (CZRS).

**Servicio telefónico  
(Recomendacion UIT-T E.164)**

url: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**Dinamarca (indicativo de país +45)**

Comunicación del 20.XII.2017:

La *Danish Energy Agency*, Copenhague, anuncia las siguientes actualizaciones del plan de numeración nacional de Dinamarca:

• Asignación – Comunicación M2M

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Proveedor* | *Serie de numeración* | *Fecha de asignación* |
| Telenor A/S | 37100130ijkl, 37100131ijkl, 37100132ijkl, 37100133ijk, 37100134ijk, 37100135ijk, 37100136ijk, 37100137ijk, 37100138ijk y 37100139ijk | 13.XII.2017 |

• Supresión – Servicios de comunicaciones fijos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Proveedor* | *Serie de numeración* | *Fecha de asignación* |
| Benemen Oy | 35522fgh | 13.XII.2017 |

• Anulación – Servicios de comunicaciones móviles

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Proveedor* | *Serie de numeración* | *Fecha de asignación* |
| Tel42 ApS | 93754fgh, 93755fgh, 9370efgh | 20.XII.2017 |

• Asignación – Servicios de comunicaciones móviles

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Proveedor* | *Serie de numeración* | *Fecha de asignación* |
| Greenwave Mobile IoT ApS | 93754fgh, 93755fgh, 9370efgh | 20.XII.2017 |
| Greenwave Mobile IoT ApS | 93751fgh, 93752fgh, 93753fgh, 93756fgh, 93757fgh, 93758fgh, 93759fgh y 9777efgh | 1.I.2018 |

Contacto:

Danish Energy Agency  
Amaliegade 44  
1256 COPENHAGEN K  
Dinamarca  
Tel.: +45 33 92 67 00   
Fax: +45 33 11 47 43  
E-mail: ens@ens.dk  
URL: www.ens.dk

**Kenya (indicativo de país +254)**

Comunicación del 11.XII.2017:

La *Communications Authority of Kenya (CA)*, Nairobi, anuncia las siguientes modificaciones introducidas en el plan de numeración nacional de Kenya.

***Descripción de la introducción de nuevos recursos en el plan nacional de numeración E.164 para Kenya  
(indicativo de país 254)***

| *NDC (indicativo nacional de destino) o cifras iniciales  del N(S)N  (número nacional (significativo))* | *Longitud del  número N(S)N* | | *Utilización del número E.164* | *Hora y fecha de introducción* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Máxima* | *Mínima* |
| 20 NDC más cifras iniciales 30 (+254 20 30) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Airtel Networks Kenya Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 20 NDC más cifras iniciales 310 (+254 20 310) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Jamii telecommunications Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 41 NDC más cifras iniciales 4000 (+254 41 4000) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Jamii telecommunications Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 41 NDC más cifras iniciales 650 (+254 41 650) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Jamii telecommunications Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 51 NDC más cifras iniciales 3100 (+254 51 3100) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Jamii telecommunications Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 52 NDC más cifras iniciales 3000 (+254 52 3000) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Jamii telecommunications Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 57 NDC más cifras iniciales 3000 (+254 57 3000) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Jamii telecommunications Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 20 NDC más cifras iniciales 32 (+254 20 32) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Telkom Kenya Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 44 NDC más cifras iniciales 344 (+254 44 344) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Telkom Kenya Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 54 NDC más cifras iniciales 202 (+254 54 202) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Telkom Kenya Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 56 NDC más cifras iniciales 200 (+254 56 200) | 9 | 9 | Número geográfico para servicios de telefonía fija –  Telkom Kenya Ltd | 2 de octubre de 2017 |
| 779 (NDC) | 9 | 9 | Telkom Kenya Limited | 2 de octubre de 2017 |
| 778 (NDC) | 9 | 9 | Telkom Kenya Limited | 2 de octubre de 2017 |
| 744 (NDC) | 9 | 9 | Homeland Media Group Limited | 3 de abril de 2017 |
| 740 (NDC) | 9 | 9 | Safaricom Limited | 18 de julio de 2017 |
| 741 (NDC) | 9 | 9 | Safaricom Limited | 18 de julio de 2017 |
| 742 (NDC) | 9 | 9 | Safaricom Limited | 18 de julio de 2017 |
| 743 (NDC) | 9 | 9 | Safaricom Limited | 29 de septiembre de 2017 |
| 746 (NDC) | 9 | 9 | Safaricom Limited | 2 de octubre de 2017 |
| 748 (NDC) | 9 | 9 | Safaricom Limited | 3 de octubre de 2017 |

Contacto:

Sr. Peter Nyongesa  
Communications Authority of Kenya   
Waiyaki Way, Nairobi.   
P.O. Box 14448  
NAIROBI 00800  
Kenya  
Tel.: +254 20 4242000/+254 703 042000  
E-mail: nyongesa@ca.go.ke; info@ca.go.ke  
URL: www.ca.go.ke

**Kuwait (indicativo de país +965)**

Comunicación del 25.XII.2017:

El *Ministry of Communications*, Safat, anuncia el plan nacional de numeración de Kuwait.

I Gamas para abonados de la red fija explotada por el Ministry of Communications:

Nota: La gama 18XX XXX tiene un máximo de 10 cifras, incluido el indicativo de país.

|  |  |
| --- | --- |
| SN. | GAMAS PARA ABONADOS |
| 1 | 1800 000 – 1899 999 |
| 2 | 2200 0000 – 2299 9999 |
| 3 | 2300 0000 – 2399 9999 |
| 4 | 2410 0000 – 2439 9999 |
| 5 | 2450 0000 – 2499 9999 |
| 6 | 244 44400 – 244 44499 |
| 7 | 2500 0000 – 2500 9999 |
| 8 | 2503 0000 – 2504 9999 |
| 9 | 2520 0000 – 2549 9999 |
| 10 | 2551 0000 – 2553 9999 |
| 11 | 2560 0000 – 2569 9999 |
| 12 | 2571 0000 – 2577 9999 |

II Gamas para abonados de la red móvil explotada por el operador móvil OOREDOO Telecom:

| SN. | GAMAS PARA ABONADOS |
| --- | --- |
| 1 | 6000 0000 – 6009 9999 |
| 2 | 6030 0000 – 6039 9999 |
| 3 | 6040 0000 – 6049 9999 |
| 4 | 6060 0000 – 6069 9999 |
| 5 | 6070 0000 – 6079 9999 |
| 6 | 6090 0000 – 6099 9999 |
| 7 | 6222 0000 – 6222 9999 |
| 8 | 6500 0000 – 6500 9999 |
| 9 | 6501 0000 – 6502 9999 |
| 10 | 6503 0000 – 6503 9999 |
| 11 | 6504 0000 – 6504 9999 |
| 12 | 6505 0000 – 6509 9999 |
| 13 | 6510 0000 – 6519 9999 |
| 14 | 6550 0000 – 6550 9999 |
| 15 | 6551 0000 – 6551 9999 |
| 16 | 6552 0000 – 6552 9999 |
| 17 | 6553 0000 – 6553 9999 |
| 18 | 6554 0000 – 6559 9999 |
| 19 | 6560 0000 – 6569 9999 |
| 20 | 6570 0000 – 6570 9999 |
| 21 | 6571 0000 – 6577 9999 |
| 22 | 6578 0000 – 6579 9999 |
| 23 | 6580 0000 – 6599 9999 |
| 24 | 6600 0000 – 6699 9999 |
| 25 | 6700 0000 – 6701 9999 |
| 26 | 6703 0000 – 6709 9999 |
| 27 | 6760 0000 – 6769 9999 |
| 28 | 6770 0000 – 6776 9999 |
| 29 | 6778 0000 – 6779 9999 |
| 30 | 6777 0000 – 6777 9999 |
| 31 | 6900 0000 – 6909 9999 |
| 32 | 6960 0000 – 6969 9999 |
| 33 | 6990 0000 – 6999 9999 |
| 34 | 6930 0000 – 6930 9999 |
| 35 | 6933 0000 – 6933 9999 |
| 36 | 6939 0000 – 6939 9999 |

III Gamas para abonados de la red móvil explotada por el operador móvil ZAIN:

|  |  |
| --- | --- |
| SN. | GAMAS PARA ABONADOS |
| 1 | 9000 0000 – 9009 9999 |
| 2 | 9090 0000 – 9099 9999 |
| 3 | 9110 0000 – 9110 9999 |
| 4 | 9111 0000 – 9111 9999 |
| 5 | 9220 0000 - 9229 9999 |
| 6 | 9400 0000 – 9409 9999 |
| 7 | 9440 0000 – 9449 9999 |
| 8 | 9410 0000 – 9419 9999 |
| 9 | 9470 0000 – 9479 9999 |
| 10 | 9490 0000 – 9499 9999 |
| 11 | 9550 0000 – 9559 9999 |
| 12 | 9600 0000 – 9609 9999 |
| 13 | 9660 0000 – 9660 9999 |
| 14 | 9690 0000 – 9699 9999 |
| 15 | 9670 0000 – 9679 9999 |
| 16 | 9702 0000 – 9702 9999 |
| 17 | 9710 0000 – 9769 9999 |
| 18 | 9770 0000 – 9779 9999 |
| 19 | 9780 0000 – 9799 9999 |
| 20 | 9870 0000 – 9879 9999 |
| 21 | 9800 0000 – 9809 9999 |
| 22 | 9850 0000 – 9859 9999 |
| 23 | 9880 0000 – 9889 9999 |
| 24 | 9900 0000 – 9999 9999 |

Nota: Las gamas resaltadas definidas en las pasarelas internacioanles son nuevas para el operador móvil Zain.

IV Gamas para abonados de la red móvil explotada por el operador móvil VIVA:

| SN. | GAMAS PARA ABONADOS |
| --- | --- |
| 1 | 5000 0000 – 5009 9999 |
| 2 | 501 00000 – 501 99999 |
| 3 | 502 00000 - 502 99999 |
| 4 | 503 00000 – 503 99999 |
| 5 | 504 00000 – 504 99999 |
| 6 | 505 00000 – 505 99999 |
| 7 | 506 00000 – 506 99999 |
| 8 | 5070 0000 – 5070 0000 |
| 9 | 508 00000 - 508 99999 |
| 10 | 509 00000 – 509 99999 |
| 11 | 550 00000 – 559 99999 |
| 12 | 510 00000 – 5109 9999 |
| 13 | 511 00000 – 511 99999 |
| 14 | 512 00000 – 512 99999 |
| 15 | 513 00000 – 513 99999 |
| 16 | 514 00000 – 514 99999 |
| 17 | 515 00000 – 515 99999 |
| 18 | 516 00000 – 516 99999 |
| 19 | 517 00000 – 517 99999 |
| 20 | 522 20000 – 522 29999 |
| 21 | 525 20000 – 525 29999 |
| 22 | 525 50000 – 525 59999 |
| 23 | 565 00000 – 565 99999 |
| 24 | 566 00000 – 566 99999 |

Los números de abonado a la red fija de tres cifras (100-179), explotados por el *Ministry of Communications*, se mantienen sin cambios.

Contacto:

International Gateways (IGWS)   
Ministry of Communications   
P.O. Box 318  
11111 SAFAT  
Kuwait  
Tel.: +965 2241 6565/+965 2246 6621  
Fax: +965 2245 9797  
E-mail: igws@moc.gov.kw

## Restricciones de servicio

Véase URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

|  |  |
| --- | --- |
| País/zona geográfica | BE |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Seychelles | 1006 (p.13) |  |  |
| Eslovaquia | 1007 (p.12) |  |  |
| Malasia | 1013 (p.5) |  |  |
| Tailandia | 1034 (p.5) |  |  |
| Santo Tomé y Príncipe | 1039 (p.14) |  |  |
| Uruguay | 1039 (p.14) |  |  |
| Hong Kong, China | 1068 (p.4) |  |  |

## Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2006)

Lista disponible en el sitio web de la UIT: www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

# ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

Abreviaturas utilizadas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ADD** | insertar |  | **PAR** | párrafo |
| **COL** | columna |  | **REP** | reemplazar |
| **LIR** | Leer |  | **SUP** | suprimir |
| **P** | página(s) |  |  |  |

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta   
con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales   
(Según la Recomendación UIT-T E.118 (05/2006))  
(Situación al 15 de noviembre de 2015)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1088 – 15.XI.2015)  
(Enmienda No 33)

**Groenlandia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación  de expedidor* | *Contacto* |
| Groenlandia | **TELE Greenland A/S**  Postboks 1002  Farip Aqqutaa 8  DK-3900 NUUK | **89 299 01** | Mr Tom Andersen  Postboks 1002  DK-3900 NUUK  Tel: +299 386325  E-mail: tba@telepost.gl |

**Italia ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación  de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de aplicación* |
| Italia | **FASTWEB S.P.A.**  Via Caracciolo n.51  20155 MILAN | **89 39 08** | Ms Laura Navarra  FASTWEB S.P.A.  Piazzale Luigi Sturzo 23  00144 ROME  Tel: +39 0650860812  E-mail: laura.navarra@fastweb.it | 1.I.2018 |

**Mauricio LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación  de expedidor* | *Contacto* |
| Mauricio | **Mauritius Telecom Ltd**  18th Floor, Telecom Tower  Edith Cavell Street  PORT LOUIS | **89 230 01** | Manvendra Singh  18th Floor, Telecom Tower  Edith Cavell Street  PORT LOUIS  Tel: +230 2037000  Fax: +230 2081070  E-mail: ceo@telecom.mu |

**Mauricio LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación  de expedidor* | *Contacto* |
| Mauricio | **Emtel Ltd**  10 Ebène Cybercity  Ebène 72201  PORT LOUIS | **89 230 02** | Mr Rajvardhan Singh Bhullar  10 Ebène Cybercity  Ebène 72201  PORT LOUIS  Tel: +230 5 729 54 00  Fax: +230 454 10 10  E-mail: emtel@emtel.com |

**Suecia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación  de expedidor* | *Contacto* |
| Suecia | **CLX Networks AB**  Lindhagensgatan 74  SE-112 18 STOCKHOLM | **89 46 11** | Hanna Johannesson  Lindhagensgatan 74  SE-112 18 STOCKHOLM  Tel: +46 76 831 48 48  E-mail: hanna.johannesson@clxcommunications.com |
| Suecia | **Com4 Sweden AB**  c/o Adv. firman Lindberg & Saxon AB  Cardellgatan 1  SE-114 36 STOCKHOLM | **89 46 09** | Henning Solberg  c/o Adv. firman Lindberg & Saxon AB  Cardellgatan 1  SE-114 36 STOCKHOLM  Tel: +47 94049404  Fax: +47 94049405  E-mail: hso@com4.se |
| Suecia | **GlobeTouch AB**  Box 5126  SE-102 43 STOCKHOLM | **89 46 27** | James Snyder  GlobeTouch Inc  555 12th Street #910  OAKLAND CA 94607  USA  Tel: +1 408-474-0991  E-mail: gt.regulatory@globetouch.com |
| Suecia | **Götalandsnätet AB**  Box 33  SE-461 21 TROLLHATTAN | **89 46 05** | Per Frykner  Box 33  SE-461 21 TROLLHATTAN  Tel: +46 520 50 05 80  Fax: +46 520 50 05 89  E-mail: per.frykner@gotanet.se |
| Suecia | **Hi3G Access AB**  Lindhagensgatan 98  SE-112 18 STOCKHOLM | **89 46 07** | Edwin Tumukunde  Lindhagensgatan 98  SE-112 18 STOCKHOLM  Tel: +4673 533 81 88  E-mail: interconnect@tre.se |
| Suecia | **Netett Sverige AB**  Åsögatan 108  SE-118 29 STOCKHOLM | **89 46 03** | Mr Peter Borgfors  Åsögatan 108  SE-118 29 STOCKHOLM  Tel: +46 8 755 59 84  E-mail: peter.borgfors@net1.se |

**Suecia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación  de expedidor* | *Contacto* |
| Suecia | **Rebtel Networks AB**  Jakobsbergsgatan 16  SE-111 44 STOCKHOLM | **89 46 31** | Johan Dahlqvist  Jakobsbergsgatan 16  SE-111 44 STOCKHOLM  Tel +46 70 097 57 97  E-mail johan.dahlqvist@rebtel.com |
| Suecia | **Tele2 Sverige AB** Box 62  SE-164 94 KISTA | **89 46 10** | Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA  Tel: +46 70 426 41 33  E-mail: carljohan.ryden@tele2.com |
| Suecia | **Tele2 Sverige AB** Box 62  SE-164 94 KISTA | **89 46 20** | Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA  Tel: +46 70 426 41 33  E-mail: carljohan.ryden@tele2.com |
| Suecia | **Tele2 Sverige AB** Box 62  SE-164 94 KISTA | **89 46 70** | Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA  Tel: +46 70 426 41 33  E-mail: carljohan.ryden@tele2.com |
| Suecia | **Tele2 Sverige AB** Box 62  SE-164 94 KISTA | **89 46 71** | Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA  Tel: +46 70 426 41 33  E-mail: carljohan.ryden@tele2.com |
| Suecia | **Telenor Sverige AB** SE-116 88 STOCKHOLM | **89 46 08** | Stefan Wahlstedt  SE-116 88 STOCKHOLM  Tel: +46 70 933 55 15  E-mail: stefan.wahlstedt@telenor.se |
| Suecia | **Telia Sverige AB**  SE-169 94 SOLNA | **89 46 01** | Mr Andreas Howe  SE-169 94 SOLNA  Tel: +46 70 300 68 83  E-mail: Andreas.howe@teliacompany.com |

**Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del   
plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones  
(Según la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016))  
(Situación al 1 de noviembre de 2016)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |
|  | |  | | --- | | (Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1111 - 1.XI.2016)  (Enmienda N.°28) | | |  |
|  |  | |  |
|  |  | |  |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | ***País o Zona geografica*** | ***MCC+MNC \**** | ***Nombre de la Red/Operador*** | | **Dinamarca SUP** |  |  | | 238 42 | Brandtel ApS | | **Dinamarca ADD** |  |  | | 238 42 | Greenwave Mobile IoT ApS | | **Kenya ADD** |  |  | | 639 01 | Safaricom Limited | | 639 04 | Mobile Pay Kenya Limited | | 639 05 | Airtel Networks Kenya Ltd | | 639 06 | Finserve Africa Limited | | 639 07 | Telkom Kenya Limited | | 639 08 | Sema Mobile Services Limited | | 639 09 | Homeland Media Group Limited | | 639 10 | Jamii Telecommunications Limited | | 639 11 | WiAfrica Kenya Limited | | **Kenya LIR** |  |  | | 639 03 | Airtel Networks Kenya Ltd | | **Malí ADD** |  |  | | 610 02 | Orange Mali Sa | | 610 03 | ATEL-SA | | **Suiza SUP** |  |  | | 228 59 | Mundio Mobile Limited | | | | | |
|  | | | | |
| |  | | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \*                  MCC: Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile / Indicativo de país para el servicio móvil                      MNC: Mobile Network Code / Code de réseau mobile / Indicativo de red para el servicio móvil | | |  | | | |

**Lista de códigos de operador de la UIT  
(Según la Recomendación UIT-T M.1400 (03/2013))  
(Situación al 15 de septiembre de 2014)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1060 – 15.IX.2014)  
(Enmienda N.° 55)

| ***País o zona/código ISO*** | ***Código de empresa*** | ***Contacto*** |
| --- | --- | --- |
| ***Nombre de la Empresa/Dirección*** | ***(código de operador)*** |  |

***Alemania (República Federal de) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1N Telecom GmbH  Prinzenallee 7  40549 DUESSELDORF | **DEU1N** | Mr Philipp Hoffmann  E-mail: p.hoffmann@1n.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gemeindewerke Nümbrecht GmbH  Schulstrasse 4  51588 NUEMBRECHT | **LUZIE** | Mrs Karina Tuttlies Tel.: +49 2293 9113 14  Fax: +49 2293 9113 55  E-mail: tuttlies@gwn24.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| telba AG  In der Steele 23  40599 DUESSELDORF | **TELBA** | Mr Robin Goldammer Tel.: +49 211 9009 6154  Fax: +49 211 9985 85156  E-mail: rgoldammer@telba.de |

**Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC)  
(Complemento de la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situación al 1 de junio de 2017)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT No. 1125 - 1.VI.2017)  
(Enmienda No. 2)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Orden numérico ADD** | | |
|  | 5-145 | Singapur (República de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Orden alfabético ADD** | | |
|  | 5-145 | Singapur (República de) |

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

SANC: Signalling Area/Network Code.

Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).

Código de zona/red de señalización (CZRS).

**Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)  
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situación al 1 de octubre de 2016)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT No. 1109 - 1.X.2016)  
(Enmienda No. 28)

| *País/ Zona geográfica* | | *Nombre único del punto de señalización* | *Nombre del operador del punto de señalización* |
| --- | --- | --- | --- |
| *ISPC* | *DEC* |
| **Dinamarca SUP** | | | |
| 2-079-1 | 4729 |  | Supertel A/S |
| **Estonia ADD** | | | |
| 2-199-3 | 5691 | STP4 | Top Connect OÜ |
| **Finlandia SUP** | | | |
| 2-089-2 | 4810 | Vantaa (MSCSVA2) | DNA Oy |
| 2-091-5 | 4829 | Espoo (UKKOhki1) | Ukko Mobile Oy |
| 2-091-6 | 4830 | Espoo (UKKOhki2) | Ukko Mobile Oy |
| 2-255-7 | 6143 | Lahti (MSCSLA1) | DNA Oy |
| 4-231-0 | 10040 | Lahti (Alborada) | Alborada Oy |
| **Finlandia LIR** | | | |
| 2-088-0 | 4800 | Helsinki (HEL1) | Telia Finland Oyj |
| 2-088-1 | 4801 | Helsinki (HEL2) | Telia Finland Oyj |
| 2-088-5 | 4805 | Helsinki (HLS-SIGW1 TSIC) | Telia Finland Oyj |
| 2-088-6 | 4806 | Helsinki (MGTS) | Telia Finland Oyj |
| 2-089-1 | 4809 | Helsinki (GIWU) | Telia Finland Oyj |
| 2-089-3 | 4811 | Hämeenlinna (HML1 Surpass MGC) | Telia Finland Oyj |
| 2-089-4 | 4812 | Helsinki (HMG02 TSIC) | Telia Finland Oyj |
| 2-089-5 | 4813 | Lahti (MSCSLA5, MSC) | DNA Oyj |
| 2-089-6 | 4814 | Lahti (STPLA1, STP-keskus) | DNA Oyj |
| 2-089-7 | 4815 | Hyvinkää (KOE10 Surpass) | Telia Finland Oyj |
| 2-090-2 | 4818 | Helsinki (STPHE2, STP-keskus) | DNA Oyj |
| 2-090-7 | 4823 | Helsinki (SMS02HKP) | Telia Finland Oyj |
| 2-091-0 | 4824 | Tampere (SMS03TRE) | Telia Finland Oyj |
| 2-091-2 | 4826 | Vantaa (MY1) | DNA Oyj |
| 2-091-3 | 4827 | Vantaa (MY2) | DNA Oyj |
| 2-254-0 | 6128 | Helsinki (HKISTP4) | Telia Finland Oyj |
| 2-254-1 | 6129 | Helsinki (SMS01HKI) | Telia Finland Oyj |
| 2-254-5 | 6133 | Tampere (TRESTP5) | Telia Finland Oyj |
| 2-254-7 | 6135 | MSCSHE6, MSC, Helsinki | DNA Oyj |
| 2-255-3 | 6139 | Lahti (MGLAH05, MediaGateway) | DNA Oyj |
| 2-255-5 | 6141 | Helsinki (MGHEL06, MediaGateway) | DNA Oyj |
| **Kenya ADD** | | | |
| 6-079-2 | 12922 | Nairobi | WiAfrica Kenya Limited |
| **Kenya LIR** | | | |
| 6-078-0 | 12912 | Milimani | Telkom Kenya Limited |
| 6-078-1 | 12913 | Westlands | Telkom Kenya Limited |
| 6-078-2 | 12914 | Westlands | Safaricom Limited |
| 6-078-4 | 12916 | Kasarani | Safaricom Limited |
| 6-078-5 | 12917 | Extelcoms | Telkom Kenya Limited |
| 6-079-0 | 12920 | Nairobi | Airtel Networks Kenya Limited |
| 6-079-1 | 12921 | Nairobi | Airtel Networks Kenya Limited |
| **Noruega SUP** | | | |
| 2-085-1 | 4777 | Oslo 1 | Teletopia Gruppen AS |
| 2-085-2 | 4778 | Oslo 2 | Teletopia Gruppen AS |
| 2-087-0 | 4792 | MSC JBV-nett | Jernbaneverket |
| 7-240-3 | 16259 | Oslo MobileNorway | Mobile Norway AS |
| **Noruega LIR** | | | |
| 2-084-0 | 4768 | Eik GW1 | Marlink Enterprise AS |
| 2-084-1 | 4769 | Eik GW2 | Marlink Enterprise AS |
| 2-084-2 | 4770 | Oslo1 | Telia Norge AS |
| 2-085-0 | 4776 | Oslo MSC 1 | Telenor Global Services AS |
| 2-085-3 | 4779 | Oslo G MSC | Telenor Global Services AS |
| 2-085-4 | 4780 | Oslo Network Norway | Telia Norge AS |
| 2-085-6 | 4782 | Oslo | Phonero AS |
| 2-085-7 | 4783 | Oslo2 | Telia Norge AS |
| 2-086-0 | 4784 | Oslo Netc1 MSC | Telia Norge AS |
| 2-086-1 | 4785 | Oslo Netc4 MSC | Telia Norge AS |
| 2-086-4 | 4788 | Kvantel 1 | Kvantel AS |
| 2-086-5 | 4789 | NOOSLULV89 | Telia Norge AS |
| 2-087-1 | 4793 | NOOSLOKE121 | Telia Norge AS |
| 2-087-4 | 4796 | NIT-GW1 | Marlink Enterprise AS |
| 2-087-5 | 4797 | Eik MSC 1 | Telenor Maritime AS |
| 2-087-7 | 4799 | Gri CDMA MSC | Telenor Maritime AS |
| 7-231-0 | 16184 | HMG9-MSS01 | Phonero AS |
| 7-231-1 | 16185 | HMG9-MGW01 | Phonero AS |
| 7-231-2 | 16186 | SIG14-MSS02 | Phonero AS |
| 7-231-3 | 16187 | SIG14-MGW02 | Phonero AS |
| 7-231-4 | 16188 | MSC-S Marienborg | Bane NOR SF |
| 7-231-5 | 16189 | MSC-S Dora | Bane NOR SF |
| 7-231-6 | 16190 | MGW Marienborg | Bane NOR SF |
| 7-231-7 | 16191 | MGW Dora | Bane NOR SF |
| 7-240-0 | 16256 | Telio1 | NextGenTel AS |
| 7-240-6 | 16262 | OXIA (MSS) | Telia Norge AS |
| 7-240-7 | 16263 | OXIB (MGW) | Telia Norge AS |
| **Suiza ADD** | | | |
| 7-228-5 | 16165 | Zürich\_1 | Telecom26 AG |
| 7-228-6 | 16166 | Zürich\_2 | Telecom26 AG |
| **Zimbabwe ADD** | | | |
| 6-095-3 | 13051 | HRE-ZTE-MSC1-2 | NetOne Cellular (Pvt) ltd |

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

ISPC: International Signalling Point Codes.

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

**Plan de numeración nacional  
(Según la Recomendación UIT-T E. 129 (01/2013))**

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

Se solicita a las Administraciones que comuniquen a la UIT los cambios efectuados en sus planes de numeración nacional o que faciliten información sobre las páginas web consagradas a su respectivo plan de numeración nacional, así como los datos de las personas de contacto. Dicha información, de consulta gratuita para todas las Administraciones/EER y todos los proveedores de servicios, se incorporará en la página web del UIT-T.

Además, se invita amablemente a las Administraciones a que, en sus páginas web sobre planes de numeración nacional o al enviar la información a UIT/TSB (e-mail: tsbtson@itu.int), utilicen el formato descrito en la Recomendación UIT-T E.129. Se recuerda, por otra parte, a las Administraciones que deberán asumir la responsabilidad de la oportuna puesta al día de su información.

El 15.XII.2017, ha actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países/zonas geográficas en el sitio web:

|  |  |
| --- | --- |
| *País/Zona geográfica* | *Indicativo de país (CC)* |
| Palau | +680 |
| Trinidad y Tabago | +1 868 |