|  |
| --- |
| **Boletín de Explotación de la UITwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| N.o **1139** | 1.I.2018 | (Informaciones recibidas hasta el 12 de diciembre de 2017) ISSN 1564-5231 (En línea internet) |
| Place des Nations CH-1211 Genève 20 ( Suiza) Tel: +41 22 730 5111 **E-mail:** **itumail@itu.int** | **Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB)Tel: +41 22 730 5211Fax: +41 22 730 5853E-mail:** **tsbmail@itu.int** **/** **tsbtson@itu.int** | **Oficina de Radiocomunicaciones (BR)Tel: +41 22 730 5560Fax: +41 22 730 5785E-mail:** **brmail@itu.int** |

# Índice

*Página*

**INFORMACIÓN GENERAL**

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

Aprobación de Recomendaciones UIT-T 4

Servicio telefónico:

*Malawi (La Malawi Communications Regulatory Authority (MACRA), Blantyre)* 5

Restricciones de servicio 6

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada
(Res. 21 Rev. PP-2006) 6

**ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO**

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para
telecomunicaciones internacionales 7

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional
para redes públicas y suscripciones 13

Lista de códigos de operador de la UIT 14

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación\** | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- |
| 1140 | 15.I.2018 | 2.I.2018 |
| 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) |

## Aprobación de Recomendaciones UIT-T

Por AAP-26, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Recomendación UIT-T A.8:

– ITU-T F.746.5 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.746.6 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T G.722.2 Annex C (12/2017): Código C de coma fija

– ITU-T G.722.2 Annex D (12/2017): Secuencias de prueba digitales

– ITU-T G.798 (12/2017): Características de los bloques funcionales del equipo de la jerarquía de la red óptica de transporte

– ITU-T G.993.5 (2015) Amd. 2 (12/2017)

– ITU-T G.994.1 (2012) Amd. 9 (12/2017)

– ITU-T G.996.2 (2009) Amd. 5 (12/2017)

– ITU-T G.997.1 (2012) Amd. 7 (12/2017)

– ITU-T G.997.2 (2015) Amd. 4 (12/2017)

– ITU-T G.9701 (2014) Cor. 4 (12/2017)

– ITU-T G.9701 (2014) Amd. 4 (12/2017)

– ITU-T H.222.0 (2017) Amd. 1 (12/2014): *Ninguna traducción disponible*

– ITU-T H.248.77 (12/2017): Protocolo de control de pasarela: Lote y procedimientos del protocolo de transporte en tiempo real seguro (SRTP)

– ITU-T H.550 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.560 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.626.2 (12/2017)

– ITU-T H.724 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.763.3 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.782 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.861.0 (12/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

## Servicio telefónico (Recomendación UIT-T E.164)

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

**Malawi (indicativo de país +265)**

Comunicación del 11.XII.2017:

La Malawi Communications Regulatory Authority (MACRA), Blantyre, anuncia que Telekom Networks Malawi Plc ha puesto en marcha un nuevo segmento de numeración +26531.

El nuevo segmento se utilizará para servicios VoIP no basados en SIM. El segmento funcionará en paralelo con la gama actual +26588 que está destinada para todos los servicios basados en SIM.

*Información general:*

La longitud máxima de un número internacional en Malawi es de doce (12) cifras (incluido el indicativo de país +265).

CC + N(S)N = doce (12) cifras de longitud del número, donde:

CC es el indicativo de país que consta de (3) cifras y
N(S)N es el número nacional (significativo) de nueve (9) cifras.
En Malawi, el N(S)N es idéntico al número de abonado (SN).

*Descripción de la introducción de nuevos recursos numéricos en el Plan Nacional de Numeración (NNP) para el indicativo de país +265:*

| *N(S)N* | *Utilización del número E.164* | *Periodo de implantación* | *Operador* | *Redacción propuesta para el anuncio* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Número actual* | *Número adicional* | *Inicio(hora local)* | *Fin(hora local)* |
| (0)88 XXX XXXX |  | Número no geográfico, servicios basados en SIM |  |  | Telekom Networks Malawi Plc (TNM Plc) | No aplicable |
|  | (0)31 XXX XXXX | Número no geográfico, servicios no basados en SIM | 01.XI.2017, a las00:00 horas | 30.XI.2017, a las23:59 horas | Telekom Networks Malawi Plc (TNM Plc) | No aplicable |

Para más información, diríjase a:

 Director General
Malawi Communications Regulatory Authority (MACRA)
MACRA House
Salmin Amour Road
Private Bag 261.
BLANTYRE
Malawi
Tel.: +265 1 883 611
Fax: +265 1 883 890
E-mail: dg-macra@macra.org.mw; info@macra.org.mw

## 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 32)

**Territorios exteriores de Australia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Territorios exteriores de Australia | **Norfolk Telecom** P.O. Box 469, New Cascade Road NORFOLK ISLAND 2899 | **89 672 10** | Mr Michael DonohoeNorfolk TelecomP.O. Box 959 New Cascade Road NORFOLK ISLAND 2899 Tel: +672 3 22468 Fax: +672 3 22499 E-mail: mick@telecom.gov.nf |

**Australia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Australia  | **AAPT Ltd** 30 Ross streetGLEBE, NSW 2037 | **89 61 14** | Mr Brad StoltenbergAAPT Ltd30 Ross streetGLEBE, NSW 2037Tel: +61 2 9162 6219E-mail: brad.stoltenberg@tpgtelecom.com.au |

**Australia SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de supresión* |
| Australia  | **EZI Phonecard Pty. Ltd.** 106-108 Quary Street ULTIMO NSW 2007 | **89 61 88** | Mal Sharpe 106-108 Quarry Street ULTIMO NSW 2007 Tel: +61 2 9518 7903 Fax: +61 2 9692 0347 | 06.VII.2008 |

**Finlandia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Finlandia | **Ålands Telekommunikation Ab**P.O. Box 23322100 MARIEHAMN | **89 358 07** | Mr Thomas LaxÅlands Telekommunikation AbP.O. Box 23322100 MARIEHAMNTel: +358 18 23 500E-mail: lax@alcom.ax |
| Finlandia | **DNA Oyj**P.O. Box 1001044 DNA | **89 358 04** | Ami MutikainenDNA OyjP.O. Box 1001044 DNATel: +358 44 0440/+358 44 044 1063Fax: +358 44 220 2292E-mail: ami.mutikainen@dna.fi |
| Finlandia | **DNA Oyj**P.O. Box 1001044 DNA | **89 358 06** | Ami MutikainenDNA OyjP.O. Box 1001044 DNATel: +358 44 0440/+358 44 044 1063Fax: +358 44 220 2292E-mail: ami.mutikainen@dna.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**P.O. Box 100061 ELISA | **89 358 02** | Jari JokelaElisa CorporationP.O. Box 100061 ELISATel: +358 102 6000/+358 50 506 6070Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070E-mail: jari.jokela@elisa.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**P.O. Box 100061 ELISA | **89 358 03** | Jari JokelaElisa CorporationP.O. Box 100061 ELISATel: +358 102 6000/+358 50 506 6070Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070E-mail: jari.jokela@elisa.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**P.O. Box 100061 ELISA | **89 358 05** | Jari JokelaElisa CorporationP.O. Box 100061 ELISATel: +358 102 6000/+358 50 506 6070Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070E-mail: jari.jokela@elisa.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**P.O. Box 100061 ELISA | **89 358 09** | Jari JokelaElisa CorporationP.O. Box 100061 ELISATel: +358 102 6000/+358 50 506 6070Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070E-mail: jari.jokela@elisa.fi |

**Finlandia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Finlandia | **Telia Finland Oyj**P.O. Box 10600051 TELIA | **89 358 01** | Meeri PuttonenTelia Finland OyjP.O. Box 10600051 TELIATel: +358 20401/+358 400 673231E-mail: telia-email@telia.fi; meeri.puttonen@teliacompany.com |
| Finlandia | **Suomen Virveverkko Oy**P.O. Box 35702151 ESPOO | **89 358 12** | Antti KauppinenSuomen Virveverkko OyP.O. Box 35702151 ESPOOTel: +358 294 440 500/+358 40 8668 582Fax: +358 294 440 501/+358 207 400 606E-mail: antti.kauppinen@erillisverkot.fi |
| Finlandia | **Ukkoverkot Oy**Itämerentori 200180 HELSINKI | **89 358 11** | Kari LehtinenUkkoverkot OyItämerentori 200180 HELSINKITel: +358 30 514 210/+358 440 777 553E-mail: kari.lehtinen@ukkoverkot.fi |

**Georgia SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de supresión* |
| Georgia | **Magticom Ltd.**7.A. Politkovskaya str.0186 TBILISI | **89 995 02** | Mr Irakli MzhavanadzeMagticom Ltd.7.A. Politkovskaya str.0186 TBILISIE-mail: irakli.mzhavanadze@magticom.ge | 14.XI.2017 |

**Grecia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Grecia | **COSMOTE** 99, Kifissias Avenue GR-MAROUSSI 15181 | **89 30 01** | Vassiliki Papadaki 99, Kifissias Avenue GR-MAROUSSI 15124 Tel: +30 21-06177777 Fax: +30 21-06177384Email: vpapadak@cosmote.gr |
| Grecia | **OTE S.A** 99, Kifissias Avenue GR-MAROUSSI 15124 | **89 30 02** | Christina Kelaidi99, Kifissias Avenue GR-MAROUSSI 15124 Tel: +30-21-06115011Fax: +30-21-06117456Email: Kelaidi@ote.gr |

**Grecia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Grecia | **Vodafone**1-3 Tzavella 15231 HALANDRI | **89 30 05** | Katerina Maneli 1-3 Tzavella 15231 HALANDRITel: +30 21-06702000Fax: +30 21-06703200Email: katerina.maneli1@vodafone.com |
| Grecia | **WIND Hellas** 66 Kifissias Avenue 151 25 MAROUSSI | **89 30 09** | WIND HellasVassilios Gkatsos 66, Kifissias Avenue 151 25 MAROUSSI Tel: +30 21 0615 8000 Fax: +30 2105100001Email: v.gkatsos@wind.gr |
| Grecia | **WIND Hellas** 66 Kifissias Avenue 151 25 MAROUSSI | **89 30 10** | WIND HellasVassilios Gkatsos 66, Kifissias Avenue 151 25 MAROUSSI Tel: +30 21 0615 8000 Fax: +30 2105100001Email: v.gkatsos@wind.gr |

**Lituania LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Lituania | **Telia Lietuva, AB** Lvovo g. 25 LT-03501 VILNIUS | **89 370 01** | Inga Volungevičiūtė Lvovo g. 25 LT-03501 VILNIUS Tel: +370 5 262 1511 Fax: +370 5 212 6665 E-mail: info@telia.lt |
| Lituania | **UAB “Bitė Lietuva”** Žemaitės g. 15LT-03504 VILNIUS | **89 370 02** | Vitalijus KirvaitisŽemaitės g. 15 LT-03504 VILNIUS Tel: +370 656 00 656Fax: +370 699 00 111 E-mail: bendraukime@bite.lt |
| Lituania | **UAB “Tele2”**Upės g. 23, LT-08128 VILNIUS | **89 370 03** | Evaldas StankevičiusUpės g. 23 LT-08128 VILNIUS Tel: +370 5 236 6300Fax: +370 5 236 6302E-mail: tele2@tele2.lt |

**Montenegro LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Montenegro | **Crnogorski Telekom A.D.** Moskovska 29 81000 PODGORICA | **89 382 00** | Nikola LjushevMoskovska 29 81000 PODGORICA Tel: +382 20 433 709Fax: +382 20 432 400E-mail: nikola.ljushev@telekom.me |
| Montenegro | **Telenor d.o.o. Podgorica**Rimski trg 4 81000 PODGORICA | **89 382 01** | Ms Sandra ŠtajnerRimski trg 4 81000 PODGORICA Tel: +382 20 235 000 Fax: +382 20 235 022 E-mail: Sandra.Stajner@telenor.me |
| Montenegro | **MTEL d.o.o. Podgorica** Kralja Nikole 27 A 81000 PODGORICA | **89 382 03** | Mr Vladimir Lučić Kralja Nikole 27 A 81000 PODGORICA Tel: +382 78 100 508Fax +382 20 633 846E-mail: vladimir.lucic@mtel.me |

**Nueva Zelandia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Nueva Zelandia | **Spark NZ Limited**Telecom House Level 2, 68-86 Jervois QuayWELLINGTON | **89 64 00** | Spark NZ LimitedTel: +64 44985624Fax: +64 44730637 |

**Nueva Zelandia SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de supresión* |
| Nueva Zelandia | **Pacific Funds Transfers Group Ltd** 1/8 Braemar Rd., Rothesay Bay AUCKLAND 13LL | **89 64 01** | David F. Stubbs 1/8 Braemar Rd., Rothesay Bay AUCKLAND 13LL Tel: +64 9 415 5322 Fax: +64 9 262 2409 | 17.III.2015 |

**Serbia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Serbia | **TELENOR d.o.o.** Omladinskih Brigada 90 11070 BELGRADE | **89 381 01** | Sonja LukicOmladinskih Brigada 90 11070 BELGRADETel: +381 63 530045 Fax: +381 63 4400504E-mail: sonja.lukic@telenor.rs |

**Serbia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| Serbia | **Preduzece za telekomunicacije "Telekom Srbija' a.d.** Takovska 2 11000 BELGRADE | **89 381 03** | Slobodan TerzićTakovska 211000 BELGRADE Tel: +381 64 610 5407 Fax: +381 11 324 2426E-mail: terzic@telekom.rs |
| Serbia | **Vip mobile d.o.o.** Milutina Milankovića 1ž11070 BELGRADE | **89 381 05** | Marko JovićMilutina Milankovića 1ž11070 BELGRADE Tel: +381 60 000 4011 Fax: +381 11 225 3002 E-mail: m.jovic@vipmobile.rs |

**Singapur ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de aplicación* |
| Singapur | **TPG TELECOM PTE. LTD**150 Beach Road#07-05/08Gateway WestSINGAPORE 189720 | **89 65 10** | Mr Wayne Springer150 Beach Road#07-05/08Gateway WestSINGAPORE 189720Tel: +65 6817 9070E-mail: wayne.springer@tpgtelecom.com.au | 1.III.2017 |

**España LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* |
| España | **Telefónica Móviles España, SAU**Distrito C, Edificio Sur 3, Planta 228050 MADRID | **89 34 03** | Mr. Pablo de Carvajal GonzalezDistrito C, Edificio Sur 3, Planta 228050 MADRIDTel: +34 914820767Fax: +34 914820766E-mail: pablo.decarvajalgonzalez@telefonica.com |

**Reino Unido ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de aplicación* |
| Reino Unido | **Truphone Limited**25 Canada SquareLONDON E14 5LQ | **89 44 47** | Mr Ian JonesTruphone Limited25 Canada SquareLONDON E14 5LQTel: +44 7408 849048E-mail: legal@truphone.com | 27.XI.2017 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| **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.°27) |

 |  |
|  |  |  |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***País o Zona geografica*** | ***MCC+MNC \**** | ***Nombre de la Red/Operador*** |
| **Eslovenia ADD** |  |  |
| 293 20 | Compatel Limited |
| **Irán (República Islámica del) ADD** |  |  |
| 432 08 | Shatel Mobile |
| 432 50 | Arya Resaneh Tadbir (Shatel) |

 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\*                  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.° 54)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Konstanz GmbHMax-Stromeyer-Strasse 21 - 2978467 KONSTANZ | **DESWKN** | Mr Roland StaderTel: +49 7531 803 343Fax: +49 7531 803 77343E-mail: r.stader@stadtwerke.konstanz.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Equada GmbHAm Neuen Berg 363755 ALZENAU | **EQUADA** | Mr Bernd BuedenbenderTel: +49 6023 96741 0Fax: +49 6023 96741 11E-mail: nummernverwaltung@equada.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Open Numbers GmbHAm Neuen Berg 363755 ALZENAU | **ON** | Mr Bernd BuedenbenderTel: +49 6023 70688 0Fax: +49 6023 70688 11E-mail: pda@opennumbers.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| FAKS, Frankfurter Antennen- und Kommunikationsservice GmbHKarl-Marx-Strasse 19315230 FRANKFURT (Oder) | **TCFAKS** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kabelcom Rheinhessen GmbHDieselstrasse 185774 UNTERFOEHRING | **TCKABE** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KKG Kabelkommunikation Guestrow GmbHGoldberger Str. 1318273 GUESTROW | **TCKKGG** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kabelfernsehen Muenchen Servicenter GmbH & Co. KGMedienallee 2485774 UNTERFOEHRING | **TCKMSG** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MEDIACOM Kabelservice GmbHDieselstrasse 185774 UNTERFOEHRING | **TCMEDI** | Mr Andreas GaertigFax: +49 341 60 952 903Tel: +49 341 60 952 445E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NEFtv GmbH Allersberger Strasse 185, Gebaeude G90461 NUERNBERG | **TCNEFT** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pepcom GmbHDieselstrasse 185774 UNTERFOEHRING | **TCPEPC** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| REKA Regionalservice Kabelfernsehen GmbHFriedensstrasse 3001917 KAMENZ | **TCREKA** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TKN Telekabel - Nord GmbHPerleberger Strasse 1519322 WITTENBERGE | **TCTKNG** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele-System Harz GmbHMuehlenstrasse 50a38889 BLANKENBURG | **TCTSHG** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WTC Wohnen & TeleCommunication GmbH & Co. KGMedienallee 2485774 UNTERFOEHRING | **TCWTCG** | Mr Andreas GaertigTel: +49 341 60 952 445Fax: +49 341 60 952 903E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |