|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Boletín de Explotación de la UIT www.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**](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

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 las 00:00 horas | 30.XI.2017, a las 23:59 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 Donohoe  Norfolk Telecom  P.O. Box 95  9 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 street  GLEBE, NSW 2037 | **89 61 14** | Mr Brad Stoltenberg  AAPT Ltd  30 Ross street  GLEBE, NSW 2037  Tel: +61 2 9162 6219  E-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 233  22100 MARIEHAMN | **89 358 07** | Mr Thomas Lax  Ålands Telekommunikation Ab  P.O. Box 233  22100 MARIEHAMN  Tel: +358 18 23 500  E-mail: lax@alcom.ax |
| Finlandia | **DNA Oyj**  P.O. Box 10  01044 DNA | **89 358 04** | Ami Mutikainen  DNA Oyj  P.O. Box 10  01044 DNA  Tel: +358 44 0440/+358 44 044 1063  Fax: +358 44 220 2292  E-mail: ami.mutikainen@dna.fi |
| Finlandia | **DNA Oyj**  P.O. Box 10  01044 DNA | **89 358 06** | Ami Mutikainen  DNA Oyj  P.O. Box 10  01044 DNA  Tel: +358 44 0440/+358 44 044 1063  Fax: +358 44 220 2292  E-mail: ami.mutikainen@dna.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**  P.O. Box 1  00061 ELISA | **89 358 02** | Jari Jokela  Elisa Corporation  P.O. Box 1  00061 ELISA  Tel: +358 102 6000/+358 50 506 6070  Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070  E-mail: jari.jokela@elisa.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**  P.O. Box 1  00061 ELISA | **89 358 03** | Jari Jokela  Elisa Corporation  P.O. Box 1  00061 ELISA  Tel: +358 102 6000/+358 50 506 6070  Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070  E-mail: jari.jokela@elisa.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**  P.O. Box 1  00061 ELISA | **89 358 05** | Jari Jokela  Elisa Corporation  P.O. Box 1  00061 ELISA  Tel: +358 102 6000/+358 50 506 6070  Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070  E-mail: jari.jokela@elisa.fi |
| Finlandia | **Elisa Corporation**  P.O. Box 1  00061 ELISA | **89 358 09** | Jari Jokela  Elisa Corporation  P.O. Box 1  00061 ELISA  Tel: +358 102 6000/+358 50 506 6070  Fax: +358 102 6060/+358 50 8506 6070  E-mail: jari.jokela@elisa.fi |

**Finlandia LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Identificación  de expedidor* | *Contacto* |
| Finlandia | **Telia Finland Oyj**  P.O. Box 106  00051 TELIA | **89 358 01** | Meeri Puttonen  Telia Finland Oyj  P.O. Box 106  00051 TELIA  Tel: +358 20401/+358 400 673231  E-mail: telia-email@telia.fi; meeri.puttonen@teliacompany.com |
| Finlandia | **Suomen Virveverkko Oy**  P.O. Box 357  02151 ESPOO | **89 358 12** | Antti Kauppinen  Suomen Virveverkko Oy  P.O. Box 357  02151 ESPOO  Tel: +358 294 440 500/+358 40 8668 582  Fax: +358 294 440 501/+358 207 400 606  E-mail: antti.kauppinen@erillisverkot.fi |
| Finlandia | **Ukkoverkot Oy**  Itämerentori 2  00180 HELSINKI | **89 358 11** | Kari Lehtinen  Ukkoverkot Oy  Itämerentori 2  00180 HELSINKI  Tel: +358 30 514 210/+358 440 777 553  E-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 Mzhavanadze  Magticom Ltd.  7.A. Politkovskaya str.  0186 TBILISI  E-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 21-06177384  Email: vpapadak@cosmote.gr |
| Grecia | **OTE S.A**  99, Kifissias Avenue  GR-MAROUSSI 15124 | **89 30 02** | Christina Kelaidi  99, Kifissias Avenue  GR-MAROUSSI 15124  Tel: +30-21-06115011  Fax: +30-21-06117456  Email: 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 HALANDRI  Tel: +30 21-06702000  Fax: +30 21-06703200  Email: katerina.maneli1@vodafone.com |
| Grecia | **WIND Hellas**  66 Kifissias Avenue  151 25 MAROUSSI | **89 30 09** | WIND Hellas  Vassilios Gkatsos  66, Kifissias Avenue  151 25 MAROUSSI  Tel: +30 21 0615 8000  Fax: +30 2105100001  Email: v.gkatsos@wind.gr |
| Grecia | **WIND Hellas**  66 Kifissias Avenue  151 25 MAROUSSI | **89 30 10** | WIND Hellas  Vassilios Gkatsos  66, Kifissias Avenue  151 25 MAROUSSI  Tel: +30 21 0615 8000  Fax: +30 2105100001  Email: 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. 15  LT-03504 VILNIUS | **89 370 02** | Vitalijus Kirvaitis  Žemaitės g. 15  LT-03504 VILNIUS  Tel: +370 656 00 656  Fax: +370 699 00 111  E-mail: bendraukime@bite.lt |
| Lituania | **UAB “Tele2”**  Upės g. 23,  LT-08128 VILNIUS | **89 370 03** | Evaldas Stankevičius  Upės g. 23  LT-08128 VILNIUS  Tel: +370 5 236 6300  Fax: +370 5 236 6302  E-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 Ljushev  Moskovska 29  81000 PODGORICA  Tel: +382 20 433 709  Fax: +382 20 432 400  E-mail: nikola.ljushev@telekom.me |
| Montenegro | **Telenor d.o.o. Podgorica**  Rimski trg 4  81000 PODGORICA | **89 382 01** | Ms Sandra Štajner  Rimski 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 78 100 508  Fax +382 20 633 846  E-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 Quay  WELLINGTON | **89 64 00** | Spark NZ Limited  Tel: +64 44985624  Fax: +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 Lukic  Omladinskih Brigada 90  11070 BELGRADE  Tel: +381 63 530045  Fax: +381 63 4400504  E-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 Terzić  Takovska 2  11000 BELGRADE  Tel: +381 64 610 5407  Fax: +381 11 324 2426  E-mail: terzic@telekom.rs |
| Serbia | **Vip mobile d.o.o.**  Milutina Milankovića 1ž  11070 BELGRADE | **89 381 05** | Marko Jović  Milutina Milankovića 1ž  11070 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  #07-05/08  Gateway West  SINGAPORE 189720 | **89 65 10** | Mr Wayne Springer  150 Beach Road  #07-05/08  Gateway West  SINGAPORE 189720  Tel: +65 6817 9070  E-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 2  28050 MADRID | **89 34 03** | Mr. Pablo de Carvajal Gonzalez  Distrito C, Edificio Sur 3, Planta 2  28050 MADRID  Tel: +34 914820767  Fax: +34 914820766  E-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 Square  LONDON E14 5LQ | **89 44 47** | Mr Ian Jones  Truphone Limited  25 Canada Square  LONDON E14 5LQ  Tel: +44 7408 849048  E-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 GmbH  Max-Stromeyer-Strasse 21 - 29  78467 KONSTANZ | **DESWKN** | Mr Roland Stader  Tel: +49 7531 803 343  Fax: +49 7531 803 77343  E-mail: r.stader@stadtwerke.konstanz.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Equada GmbH  Am Neuen Berg 3  63755 ALZENAU | **EQUADA** | Mr Bernd Buedenbender  Tel: +49 6023 96741 0  Fax: +49 6023 96741 11  E-mail: nummernverwaltung@equada.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Open Numbers GmbH  Am Neuen Berg 3  63755 ALZENAU | **ON** | Mr Bernd Buedenbender  Tel: +49 6023 70688 0  Fax: +49 6023 70688 11  E-mail: pda@opennumbers.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| FAKS, Frankfurter Antennen- und Kommunikationsservice GmbH  Karl-Marx-Strasse 193  15230 FRANKFURT (Oder) | **TCFAKS** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kabelcom Rheinhessen GmbH  Dieselstrasse 1  85774 UNTERFOEHRING | **TCKABE** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| KKG Kabelkommunikation Guestrow GmbH  Goldberger Str. 13  18273 GUESTROW | **TCKKGG** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kabelfernsehen Muenchen Servicenter GmbH  & Co. KG  Medienallee 24  85774 UNTERFOEHRING | **TCKMSG** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-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 GmbH  Dieselstrasse 1  85774 UNTERFOEHRING | **TCMEDI** | Mr Andreas Gaertig  Fax: +49 341 60 952 903  Tel: +49 341 60 952 445  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NEFtv GmbH  Allersberger Strasse 185,  Gebaeude G  90461 NUERNBERG | **TCNEFT** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| pepcom GmbH  Dieselstrasse 1  85774 UNTERFOEHRING | **TCPEPC** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| REKA Regionalservice Kabelfernsehen GmbH  Friedensstrasse 30  01917 KAMENZ | **TCREKA** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TKN Telekabel - Nord GmbH  Perleberger Strasse 15  19322 WITTENBERGE | **TCTKNG** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele-System Harz GmbH  Muehlenstrasse 50a  38889 BLANKENBURG | **TCTSHG** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WTC Wohnen & TeleCommunication GmbH  & Co. KG  Medienallee 24  85774 UNTERFOEHRING | **TCWTCG** | Mr Andreas Gaertig  Tel: +49 341 60 952 445  Fax: +49 341 60 952 903  E-mail: andreas.gaertig@pyur.com |