|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Boletín de Explotación de la UIT www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| N.o **1129** | 1.VIII.2017 | (Informaciones recibidas hasta el 17 de julio 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 de transmisión de datos (Recomendación UIT-T X.121 (10/2000)): *Japón**(Telecommunications Bureau, Ministry of Internal Affairs and Communications, Tokyo)* 5

Servicio telefónico:

*Dinamarca**(Danish Energy Agency*, *Copenhague)* 7

*Gibraltar (Gibraltar Regulatory Authority)* 7

*Groenlandia**(Tele-Post, Nuuk)* 8

Otra comunicación: *Austria* 11

Restricciones de servicio 12

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP‑2006) 12

**ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO**

Nomenclátor de las estaciones costeras y de las estaciones que efectúan servicios especiales  
(Lista IV) 13

Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil  
marítimo (Lista V) 14

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para  
telecomunicaciones internacionales 15

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes   
públicas y suscripciones 16

Lista de códigos de operador de la UIT 17

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) 24

Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) 25

Plan de numeración nacional 25

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación\** | | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- | --- |
| 1130 | 15.VIII.2017 | 1.VIII.2017 |
| 1131 | 1.IX.2017 | 16.VIII.2017 |
| 1132 | 15.IX.2017 | 1.IX.2017 |
| 1133 | 1.X.2017 | 15.IX.2017 |
| 1134 | 15.X.2017 | 29.IX.2017 |
| 1135 | 1.XI.2017 | 16.X.2017 |
| 1136 | 15.XI.2017 | 31.X.2017 |
| 1137 | 1.XII.2017 | 15.XI.2017 |
| 1138 | 15.XII.2017 | 1.XII.2017 |

\* 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

A. Por AAP-16, 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 Y.3515 (07/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.4114 (07/2017): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

B. Por la Circular TSB 40 del 12 de julio de 2017, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Resolución 1:

– ITU-T G.9700 (2014) Enm. 2 (06/2017)

– ITU-T G.9901 (06/2017): Transceptores de comunicación de banda estrecha por la red de suministro eléctrico con multiplexión por división de frecuencia ortogonal – Especificación de la densidad espectral de potencia

Servicio de transmisión de datos  
(Recomendación UIT-T X.121 (10/2000))

Plan de numeración internacional para redes públicas de datos

**Japón (indicativo de país +81)**

Comunicación del 12.VII.2017:

El *Telecommunications Bureau, Ministry of Internal Affairs y Communications*, Tokyo, anuncia las siguientes actualizaciones de los códigos de identificación de red de datos (CIRD):

• Los CIRD **440 0, 440 3, 440 4, 440 6, 441 2, 441 3, 441 5, 441 6, 442 0, 442 2, 442 3, 442 6** y **442 7** han sido **retirados**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *País/Zona* | *CIRD Núm.* | *Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD* |
| JAPON | 440 0 | GLOBALNET (Red de la Global VAN Japan Incorporation) |
| *JAPAN* | 440 3 | JENSNET (JENS Corporation) |
| JAPÓN | 440 4 | JAIS-NET (Japan Research Institute Ltd.) |
|  | 440 6 | TYMNET-JAPAN (JAPAN TELECOM COMMUNICATIONS SERVICES CO., LTD.) |
|  | 441 2 | Sprintnet (Global One Communications, INC.) |
|  | 441 3 | KYODO NET (UNITED NET Corp) |
|  | 441 5 | FENICS (FUJITSU LIMITED) |
|  | 441 6 | HINET (HITACHI Information Network, Ltd.) |
|  | 442 0 | Pana-Net (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD.) |
|  | 442 2 | CTC-P (CHUBU TELECOMMUNICATIONS CO., INC.) |
|  | 442 3 | JENSNET (JENS Corporation) |
|  | 442 6 | ECHO-NET (HITAHC INFORMATION SYSTEMS LTD.) |
|  | 442 7 | U-net (NIHON UNYSYS INFORMATION SYSTEMS LTD.) |

• El CIRD **440 1** ha sido **asignado**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *País/Zona* | *CIRD Núm.* | *Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD* |
| JAPON  *JAPAN*  JAPÓN | 440 1 | DDX-P (NTT Communications Corporation) |
|  |  |

• Los nombres de red para los CIRD **440 5** y **441 7** han sido **modificados**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *País/Zona* | *CIRD Núm.* | *Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD* |
| JAPON  *JAPAN*  JAPÓN | 440 5 | NCC-VAN (Nomura Research Institute, Ltd.) |
| 441 7 | TIS-Net (TIS Inc.) |

• Por consiguiente, los siguientes códigos de identificación de la red de datos (CIRD) y el nombre de las redes en uso en Japón son los siguientes:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *País/Zona* | *CIRD Núm.* | *Nombre de la red a la cual se ha atribuido el CIRD* |
| JAPON | 440 1 | DDX-P (NTT Communications Corporation) |
| *JAPAN* | 440 2 | NEC-NET (NEC Corporation) |
| JAPÓN | 440 5 | NCC-VAN (Nomura Research Institute, Ltd.) |
|  | 441 7 | TIS-Net (TIS Inc.) |
|  | 441 8 | TG-VAN (TOSHIBA Corporation) |
|  | 442 4 | SITA NETWORK |
|  | 442 5 | GLOBAL MANAGED DATA SERVICE (Cable & Wireless IDC-Si) |

Para cualquier otra información, sírvase dirigirse a:

Numbering Plan Office, Telecommunication Systems Division,  
Telecommunications Bureau  
Ministry of Internal Affairs and Communications  
2-1-2 Kasumigaseki, Chiyoda-ku  
TOKYO 100-8926  
Japón  
Fax: +81 3 5253 5863  
E-mail: bango@soumu.go.jp

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

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

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

Comunicación del 12.VII.2017:

La *Danish Business Authority*, Copenhagen, anuncia las siguientes actualizaciones al Plan de Numeración Telefónica de Dinamarca:

• asignación – servicio de comunicación móvil

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Operador* | *Series de números* | *Fecha de atribución* |
| SimService A/S | 9376efg, 9377efgh, 9378efgh, 9379efgh, 9381efgh and 9382efgh | 12.VII.2017 |

Contacto:

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

**Gibraltar (indicativo de país +350)**

Comunicación del 6.VII.2017:

The *Gibraltar Regulatory Authority*, anuncia el siguiente plan nacional de numeración para Gibraltar.

**Presentación del plan nacional de numeración UIT-T E.164 para el indicativo de país: 350**

a) Descripción general:

La longitud mínima del número (sin el indicativo de país) es de 8 dígitos.  
 La longitud máxima del número (sin el indicativo de país) es de 8 dígitos.

b) Enlace con el plan nacional de numeración para Gibraltar:

(<http://www.gra.gi/communications/numbering-plan>)

c) Detalle del plan de numeración:

| *NDC (indicativo nacional de destino) o cifras iniciales del N(S)N (número nacional (significativo)* | *Número N(S)N longitud* | | *Utilización del  número E.164* | *Información adicional* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Longitud máxima* | *Longitud mínima* |
| 200 | 8 | 8 | Número geográfico para los servicios de telefonía fija | Asignado a Gibtelecom |
| 219 | 8 | 8 | Número geográfico para los servicios de telefonía fija | Asignado/Reservado para Limba |
| 222 | 8 | 8 | Número geográfico para los servicios de telefonía fija | Asignado/Reservado para U‑Mee |
| 225 | 8 | 8 | Número geográfico para los servicios de telefonía fija | Asignado/Reservado para to Gibfibrespeed |
| 54 | 8 | 8 | Servicios móviles | Asignado a Gibtelecom |
| 56 | 8 | 8 | Servicios móviles | Asignado a Gibtelecom |
| 57 | 8 | 8 | Servicios móviles | Asignado a Gibtelecom |
| 58 | 8 | 8 | Servicios móviles | Asignado a Gibtelecom |
| 60 | 8 | 8 | Servicios móviles | Reservado para Gibtelecom |
| 62 | 8 | 8 | Servicios móviles | Asignado a Limba |

Contacto:

Gibraltar Regulatory Authority  
Mr Gavin Santos – Communications Regulatory Manager  
[gavin.santos@gra.gi](mailto:gavin.santos@gra.gi)  
2nd Floor, Eurotowers 4,   
1 Europort Road,   
Gibraltar, GX11 1AA  
Tel.: +350 20074636  
Fax: +350 20072166  
E-mail: [communications@gra.gi](mailto:communications@gra.gi)  
URL: www.gra.gi

**Groenlandia (indicativo de país +299)**

Comunicación del 7.VII.2017:

*Tele-Post*, Nuuk, anuncia el siguiente plan de numeración para Groenlandia.

*Información general:*

• La capital de Groenlandia es Nuuk

• Hora local: UTC –3 horas (Horario de verano: UTC –2 horas)

• El indicativo de país de Groenlandia es +299

• El número de abonado constará de seis (6) cifras

*Números de abonado de seis cifras para los servicios de la red fija y móvil:*

| *Localidad  Servicio de la red fija* | *Números de abonado de seis cifras* | *Números de prueba\** |
| --- | --- | --- |
| Nuuk | 31 xxxx – 37 xxxx | 32 10 00 |
| Sur | 6 xxxxx | 64 26 29 |
| Oeste | 8 xxxxx | 86 47 55 |
| Norte/Este | 9 xxxxx | 94 33 00 |
|  |  |  |
| Números de servicio | 11x-18x |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Números no geográficos* | *Números de abonado de seis cifras* | *Números de prueba\** |
| Fijo | 38 xxxx – 39 xxxx |  |
| V-SAT | 19 91 xx – 19 92 xx |  |
| Servicio móvil | 21 xxxx – 29 xxxx  42 xxxx – 49 xxxx  51 xxxx – 59 xxxx | 55 52 99 |

\* Un tono de 800 Hz indicará que la llamada se ha completado con éxito.   
(El nivel es 8 dB por debajo del nivel de prueba (–8 dBm0)).

*Filtrado de códigos y longitudes de números para el encaminamiento a Groenlandia:*

**Opción 1:**

Filtrado de código hasta 1 cifra después del indicativo de país 299 y filtrado de longitud mínima/máxima del número

(el indicativo de país 299 se incluye en la longitud del número)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cifra | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | Inválido | 6/6 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/11 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |

**Opción 2:**

Filtrado de código hasta 2 cifras después del indicativo de país 299 y filtrado de longitud mínima/máxima del número

(el indicativo de país 299 se incluye en la longitud del número)

|  | Segunda cifra | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Primera cifra | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 0 | Inválido \*) | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido |
| 1 | Inválido | 6/6 | 6/6 | 6/6 | 6/6 | 6/6 | 6/6 | 6/6 | 6/6 | 6/9 |
| 2 | Inválido | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |
| 3 | Inválido | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |
| 4 | Inválido | Inválido | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |
| 5 | 9/11 \*\*) | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |
| 6 | Inválido | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |
| 7 | 9/9 | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido | Inválido |
| 8 | Inválido | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |
| 9 | Inválido | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 | 9/9 |

\*) 00 es el prefijo internacional

\*\*) Principalmente encaminamiento GSM de correo de voz.

Contacto:

Tele-Post  
Postboks 1002  
3900 Nuuk  
Tel.: +299 341255  
Fax: +299 322255  
E-mail: [roaming@telepost.gl](mailto:roaming@telepost.gl)  
URL: [www.tele.gl](http://www.tele.gl)

Otra comunicación

**Austria**

Comunicación del 19.VII.2017:

Con motivo del 500º aniversario de la Reforma, 2017/Martín Lutero, la Administración austriaca autoriza a una estación de aficionado austriaca a utilizar el distintivo de llamada especial **OE500ML** el 31 de octubre de 2017.

## 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) |  |  |
| 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) |  |  |  |

Nomenclátor de las estaciones costeras y de las estaciones   
que efectúan servicios especiales  
(Lista IV)  
  
Edición de 2015  
 (Enmienda N.o 7)\*

**ROU Romania**

Notes **AAIC** **LIR**

A Accounting authority: CNRN RADIONAV SA. AAIC: RM12  
 Head office: 3, Ecluzei Str., 907015 Agigea, Jud. Constanta, Romania.

FAX: +40 241 737 103  
 E-mail: office@constanta-radio.ro

H Radiotelephone calls

1. Land station charge

MF: 1.09 SDR/min.  
HF: 1.09 SDR/min.  
VHF: 0.67 SDR/min.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\* Todas las notas de la Lista IV son publicadas únicamente en inglés. Por consiguiente, esta enmienda está disponible solamente en inglés.**

2. Landline charge

a) Romania: the landline charge is included in the land station charge.

|  |  |
| --- | --- |
|  | SDR/min. |
| b) ALB, ALG, AUT, AZR, BEL, BUL, CNR, CVA, CYP, CZE, D, DNK, E, F, FRO, G, GRC, GRL, HNG, HOL, HRV, I, IRL, LBY, LIE, LUX, MKD, MLT, MNE, NOR, POL, POR, S, SRB, SUI, SVK, SVN, TUR, UKR | 0.22 |
| c) AND, BIH, BLR, CAN, EST, FIN, GIB, HWA, ISL, ISR, LTU, LVA, MCO, MRC, PSE, PTR, RUS, SMR, TUN, USA, VIR | 0.25 |
| d) AFS, AGL, ARG, AUS, AZE, B, BHR, BOL, CLM, CTR, GEO, HKG, J, JOR, KAZ, MEX, MLD, MOZ, OMA, PHL, PNR, PRG, QAT, SNG, SOM, SWZ, SYR, Taiwan (Province of China), THA, UAE | 0.37 |
| e) ABW, ARM, ARS, ATN, BDI, BEN, CBG, CHL, CHN, CTI, EGY, EQA, ETH, FJI, GAB, GNE, INS, IRN, IRQ, KEN, KGZ, KOR, KRE, KWT, LBN, MAC, MDG, MNG, MTN, NCL, NIG, PAK, PNG, REU, SDN, SEN, SEY, SLM, TJK, TKM, TZA, UZB, VEN, VUT | 0.50 |
| f) AFG, AIA, ASC, ATG, BAH, BER, BFA, BGD, BLZ, BOT, BRB, BRM, BRU, BTN, CAF, CKH, CLN, CME, COD, COG, COM, CPV, CUB, Curacao, CYM, DGA, DJI, DMA, DOM, ERI, FLK, FSM, GDL, GHA, GMB, GNB, GRD, GTM, GUF, GUI, GUM, GUY, HND, HTI, IND, JMC, KIR, KNA, LAO, LBR, LCA, LSO, MAU, MHL, MLA, MLI, MRA, MRT, MSR, MWI, MYT, NCG, NFK, NGR, NIU, NMB, NPL, NRU, NZL, OCE, PLW, PRU, RRW, Saipan, SHN, SLV, SMA, SMO, SPM, SRL, STP, SUR, TCA, TCD, TGO, TKL, TON, TRD, TUV, UGA, URG, VCT, VRG, VTN, WAL, YEM, ZMB, ZWE | 0.60 |

## Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo (Lista V) Edición de 2017 Sección VI

**REP**

**PO19** MEO SA, Av. Fontes Pereira de Melo, 40, 1069 - 300 Lisboa, Portugal.

Tel.: +351 215 007 616, E-Mail: [smo@telecom.pt](mailto:smo@telecom.pt),

*Persona de contacto: José Albuquerque.*

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 25)

**Liechtenstein** **LIR**

| *Country/*  *geographical area* | *Company Name/Address* | *Issuer Identifier Number* | *Contact* |
| --- | --- | --- | --- |
| Liechtenstein | **Swisscom (Schweiz) AG**  Alte Tiefenaustrasse 6  CH-3050 BERN  (Switzerland) | **89 423 01** | Mr Marc Furrer  Alte Tiefenaustrasse 6  CH-3050 BERN (Switzerland)  Tel.: +41 79 394 03 50  E-mail: marc.furrer@swisscom.com |
| Liechtenstein | **Salt (Liechtenstein) AG**  Neugrüt 7  FL-9496 BALZERS | **89 423 02** | Mr Robert Eberle  Neugrüt 7  FL-9496 BALZERS  Tel.: +423 388 0924  Fax: +423 388 0907  E-mail: robert.eberle@salt.li |
| Liechtenstein | **Telecom Liechtenstein AG**  Schaanerstrasse 1  FL-9490 VADUZ | **89 423 05** | Mr Mathias Maierhofer  Schaanerstrasse 1  FL-9490 VADUZ  Tel.: +423 235 56 70  E-mail: mathias.maierhofer@telecom.li |
| Liechtenstein | **Cubic AG**  Neugasse 17  FL-9490 VADUZ | **89 423 06** | Mr Phillipp Wanger  Neugasse 17  FL-9490 VADUZ  Tel.: +423 232 27 00  E-mail: office@tva.li |
| Liechtenstein | **First Mobile AG**  Landstrasse 123  FL-9495 TRIESEN | **89 423 07** | Mr Albert Villiger  Landstrasse 123  FL-9495 TRIESEN  Tel.: +41 41 720 33 90  Fax: +41 41 720 33 94  E-mail: a.villiger@vitop.ch |
| Liechtenstein | **SORACOM LI, LTD.**  Vorarlberger Strasse 7  FL-9486 SCHAANWALD | **89 423 10** | Mr Manfred Schnetzer  Vorarlberger Strasse 7  FL-9486 SCHAANWALD  Tel.: +423 231 1288  E-mail: schnetzer@wirtschaftskanzlei.com |

**Países Bajos LIR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Country/*  *geographical area* | *Company Name/Address* | *Issuer Identifier Number* | *Contact* |
| Países Bajos | **Voiceworks B.V.**  Oplagestraat 1-3  1321NK ALMERE | **89 31 31** | Mr Christian Bichbäumer  Voiceworks B.V.  Postbus 60281  1320AH ALMERE  Tel: +31 36 7606600  E-mail: christian.bichbaeumer@voiceworks.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.° 17) | | | | | | |
|  | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***País o Zona geografica*** | ***MCC+MNC \**** | ***Nombre de la Red/Operador*** |
| **Marruecos ADD** |  |  |
| 604 02 | Wana Corporate |
| 604 04 | Al Houria Telecom |
| 604 05 | Wana Corporate |
| 604 06 | Itissalat Al-Maghrib |
| 604 99 | Al Houria Telecom |
| **Marruecos LIR** |  |  |
| 604 00 | Médi Télécom |
| 604 01 | Itissalat Al-Maghrib |

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

\*        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.° 46)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 42com Telecommunication GmbH  Strasse der Pariser Kommune 12 - 16  10243 BERLIN | **42COM** | Mr Thomas Reinig  Tel: +49 30 340 605 908  Fax: +49 30 340 605 998  E-mail: portierung@42com.com |
| AJE Consulting GmbH & Co.KG  Neustrasse 12  56754 ROES | **AJE1DE** | Mr Thorsten Schwabenland  Tel: +49 2672 9364 0  Fax: +49 2672 9364 930  E-mail: ts@aje.de |
| ansit-com GmbH  Lückstrasse 72/73  10317 BERLIN | **ANSIT** | Mr Karsten Hampf  Tel: +49 30 2084779 60  Fax: +49 30 2084779 68  E-mail: carrier@ansit-com.de |
| ANT Granowski GmbH  Schwarzburger Strasse 26  07407 RUDOLSTADT | **ANTGRA** | Tel: +49 3672 488080  Fax: +49 3672 488088  E-mail: info@ant-granowski.de |
| ANTEC Servicepool GmbH  Jathostrasse 11 b  30163 HANNOVER | **ANTEC** | Mrs Andrea Schramm  Tel: +49 511 270903 0  Fax: +49 511 270903 40  E-mail: info@antec-servicepool.de |
| Bodo Thomas  Antennentechnik Thomas  Schmiedestrasse 4  99518 GROSSHERINGEN | **ATBG01** | Mr Michael Thomas  Tel: +49 36461 21818  Fax: +49 36461 86963  E-mail: buchhaltung@1a-online.net |
| Business Phone Net GmbH & Co.KG  Simrockallee 2  53173 BONN | **BPNET** | Mr Robin Foerster  Tel: +49 221 177 32670  Fax:  E-mail: support@business-phone-net.com |
| D/W Elektrofunk GmbH  Bahnhofstrasse 48  06333 HETTSTEDT | **EFUNK** | Mrs Alexandra Kellner  Tel: +49 3476 802 41  Fax: +49 3476 802 13  E-mail: alexandrakellner@elektrofunk.de |
| Daten- und Telekommunikations- GmbH Dessau  Albrechtstrasse 48  06844 DESSAU | **DATEL** | Mr Nico Nierenberg  Tel: +49 340 899 2702  Fax: +49 340 899 2799  E-mail: nico.nierenberg@datel-gmbh.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| DEK Telecom GmbH  Hakenbusch 1  49078 OSNABRUECK | **DEK1** | Mrs Nina Gluesenkamp  Tel: +49 541 33884 0  Fax: +49 541 33884 111  E-mail: info@dek.net |
| Dieter Hartmann  ACS Hartmann  Krautgasse 2  07806 NEUSTADT a.d. ORLA | **ACSH** | Mr Dieter Hartmann  Tel: +49 36481 22155  Fax: +49 36481 563894  E-mail: info@acs-hartmann.de |
| Disquom Funktechnik GmbH  Vogtsgasse 20  53639 KOENIGSWINTER | **DISQ** | Mr Sven Habeck  Tel: +49 2244 8799490  Fax: +49 2244 8799491  E-mail: shabeck@disquom.de |
| Elektrizitäts-Genossenschaft Tacherting-Feichten eG  Stefan-Floetzl-Strasse 4  83342 TACHERTING | **EGTFEG** | Mr Simon Renner  Tel: +49 8621 80630 16  Fax: +49 8621 80630 29  E-mail: renner@egtf.de |
| ETN EmslandTel.Net GmbH & Co.KG  Daimlerstrasse 1  49716 MEPPEN | **ETNTEL** | Mr Sebastian Hoogland  Tel: +49 5931 877997 13  Fax: +49 5931 877997 8  E-mail: sh@etn.group |
| GETEC media AG  Albert-Vater-Strasse 50  39108 MAGDEBURG | **GMESYN** | Mr Goetz Bittner  Tel: +49 391 50860 611  Fax: +49 391 50860 699  E-mail: goetz.bittner@getec.de |
| Getinternet GmbH  Steindorfstrasse 2  80538 MUNICH | **GETTEL** | Mr Marc Gutzeit  Tel: +49 5032 8942 432  Fax: +49 5032 8942 440  E-mail: gutzeit@getinternet.de |
| GlasCom Salzlandkreis GmbH  Am Druschplatz 14  39443 STASSFURT | **GLASC1** | Mr Friedrich Huelsenbeck  Tel: +49 39291 745300  Fax: +49 39291 745310  E-mail: f.huelsenbeck@e-ms.de |
| Glasfaser Hengersberg GmbH  Passauer Strasse 1  94491 HENGERSBERG | **GFHENG** | Mrs Edith Herboeck  Tel: +49 9901 9308 80  Fax: +49 9901 9308 50  E-mail: info@glasfaser-hengersberg.de |
| Global Village GmbH  Mehrumer Strasse 16  46562 VOERDE | **GLOBAL** | Mr Elmar Germann  Tel: +49 2855 9651 0  Fax: +49 2855 9651 110  E-mail: germann@globvill.de |
| gnTel GmbH  Stadttor 1  40219 DUESSELDORF | **GNTEL1** | Mr Patrick Schmitz  Tel: +49 211 36876100  Fax: +49 211 36876101  E-mail: p.schmitz@gntel.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| GoeTel GmbH  Weender Landstrasse 59  37075 Goettingen | **GTEL** | Mr Andre Heckmann  Tel: +49 551 38488 0  Fax: +49 551 38488 88  E-mail: info@goetel.net |
| GWS Stadtwerke Hameln GmbH  Hafenstrasse 14  31785 HAMELN | **GWSHAM** | Mrs Susanne Treptow  Tel: +49 5151 788 208  Fax: +49 5151 788 120  E-mail: treptow@gws.de |
| Hotzone GmbH  Oberer Mainkai 1  97070 WUERZBURG | **HOTZON** | Mr Holger Boehm  Tel: +49 30 916845 10  Fax: +49 30 916845 11  E-mail: info@hotzone.de |
| imos Gesellschaft für Internet-Marketing und Online-Services mbH  Alfons-Feifel-Strasse 9  73037 GOEPPINGEN | **IMOS** | Mr Alfred Wallender  Tel: +49 7161 93339 327  Fax: +49 7161 93339 99  E-mail: aw@imos.net |
| InSysCo Datensysteme GmbH  Nürburgring Boulevard 2  53520 NÜRBURG | **INSYSC** | Mr Alexander Langen  Tel: +49 2691 45997 90  Fax: +49 2691 45997 99  E-mail: alangen@insysco.de |
| Kabel + Satellit Bergen Kommunikationstechnik GmbH  Tilzower Weg 32  18528 BERGEN | **KASAT** | Mr Daniel Hoffmann  Tel: +49 3838 20103 131  Fax: +49 3838 20103 109  E-mail: daniel.hoffmann@kabelsat.net |
| Kadsoft Computer GmbH Freital  Poisentalstrasse 112  01705 FREITAL | **KSNET** | Mr Winfried Droll  Tel: +49 351 2124 9110  Fax: +49 351 6472 443  E-mail: vdsl@ksnet.de |
| KurpfalzTEL Gesellschaft für Telekommunikation mbH  Eschenweg 6  68789 ST. LEON - ROT | **KPTEL** | Mr Erdinc Bozal  Tel: +49 6227 1715 0  Fax: +49 6227 1715 99  E-mail: support@kurpfalztel.net |
| LKG Lausitzer Kabelbetriebsgesellschaft mbH  Am Buergerhaus 7  01979 LAUCHHAMMER | **LKGMBH** | Mr Andreas Paul  Tel: +49 3574 8695512  Fax: +49 3574 493068  E-mail: andreas.paul@lks-lauchhammer.de |
| LüneCom Kommunikationslösungen GmbH  Volgerstrasse 4  21335 LUENEBURG | **LC1995** | Mr Michael Mollenhauer  Tel: +49 4131 78964 18  Fax: +49 4131 78964 25  E-mail: mm@luenecom.de |
| Mandala Internet EDV-Service GmbH  Wendenring 1  38114 BRAUNSCHWEIG | **GERWMA** | Mr Manfred Blum  Tel: +49 531 3489 0  Fax: +49 531 3489 500  E-mail: support@mandala.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Manuel Kretschmar  Speedloc Datacenter  Karl-Marx-Strasse 13/14  02827 GOERLITZ | **SLDC** | Mr Manuel Kretschmar  Tel: +49 35822 61360  Fax: +49 1805 020225271  E-mail: kontakt@speedloc.de |
| Markus Jobst  JOBST DSL  Bayreuther Strasse 33  92224 AMBERG | **JOBSTD** | Mr Markus Jobst  Tel: +49 9621 487666  Fax: +49 9621 487679  E-mail: info@jobst-dsl.de |
| Markus Plischke  Q-MEX Networks  Grenzstrasse 4  28832 ACHIM | **QMEXDE** | Mr Markus Plischke  Tel: +49 4202 953580  Fax: +49 4202 953581  E-mail: info@q-mex.net |
| Marten Beckel  WDSL-Oberlausitz  Niedere Dorfstrasse 5  02747 STRAHWALDE | **WDSLOL** | Mr Marten Beckel  Tel: +49 35873 369986  Fax: +49 35873 36879  E-mail: info@wdsl-ol.de |
| Median Telecom GmbH  Ruhrstrasse 91  58452 WITTEN | **MEDIAN** | Mr Norbert Falkenberg  Tel: +49 2302 438993 20  Fax: +49 2302 438993 21  E-mail: norbert.falkenberg@median-telecom.de |
| MEGA Communications GmbH  Friedrich-Krupp-Strasse 16 - 18  41564 KAARST | **MEGACO** | Mr Ronny Seidel  Tel: +49 211 15924214  Fax: +49 211 15924211  E-mail: ronny.seidel@mega-communications.de |
| NetTask GmbH  Zillplatz 9-10  09337 HOHENSTEIN-ERNSTTHAL | **NT6000** | Mr Marco Rutzke  Tel: +49 3723 7693 20 444  Fax: +49 3723 7693 20 999  E-mail: portierung@nettask.de |
| Niels Rosenhahn  Brehna.Net  Hallesche Strasse 15  06796 BREHNA | **BREHNA** | Mr Niels Rosenhahn  Tel: +49 34954 52445  Fax: +49 34954 52433  E-mail: info@brehna.net |
| Norbert Herter  regionetz.net  Tannenbergstrasse 12  88214 RAVENSBURG | **REGION** | Mr Norbert Herter  Tel: +49 751 360314  Fax: +49 751 360329  E-mail: norbert@herter.de |
| Olfenkom GmbH  Robert-Bosch-Strasse 44  59399 OLFEN | **OLFEN** | Mr Manfred Casper  Tel: +49 2595 1313  Fax: +49 2595 1315  E-mail: manfred.casper@olfenkom.de |
| oneCentral B.V.  Spaarne 17  2011CD HAARLEM (Netherlands) | **ONEC** | Mr Theo Belder  Tel: +31 881118 111  Fax: +31 881118 118  E-mail: theo.belder@onecentral.net |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Orbitcom GmbH  Steindorfstrasse 2  80538 MUNICH | **ORBIT** | Mr Marc Gutzeit  Tel: +49 5032 8942 432  Fax: +49 5032 8942 440  E-mail: gutzeit@getinternet.de |
| oscon itk GmbH  Maugenharder Weg 14  79588 EFRINGEN-KIRCHEN | **OSCON** | Mr Oliver Sachs  Tel: +49 7628 301999 301  Fax: +49 7628 301999 999  E-mail: os@oscon.de |
| Photonium NetSolutions GmbH  Hauptstrasse 81  63594 HASSELROTH-GONDSROTH | **PHOX** | Mrs Yvonne Stenzel  Tel: +49 6055 91951 0  Fax: +49 6055 91951 20  E-mail: auftragsbearbeitung@photonium.de | |
| RFT Kabel Brandenburg GmbH  Kurstrasse 14 - 15  14776 BRANDENBURG | **RFTK** | Mr Thomas Rosenfeld  Tel: +49 3381 5261 132  Fax: +49 3381 5261 319  E-mail: th.rosenfeld@rftkabel.de |
| RST Datentechnik GmbH  Dr. Rudolf-Eberle-Strasse 36  79774 ALBBRUCK | **RSTDE** | Mr Sascha Tobler  Tel: +49 7753 92170  Fax: +49 7753 91015  E-mail: tobler@rst.de |
| Sat Internet Services GmbH  Justus-von-Liebig-Strasse 26  31535 NEUSTADT AM RBGE | **SISTEL** | Mr Marc Gutzeit  Tel: +49 5032 8942 432  Fax: +49 5032 8942 440  E-mail: gutzeit@satinternet.com |
| Schiffel IT-Service GmbH  Portastrasse 73  32457 PORTA WESTFALICA | **SCHFFL** | Mr Steffen Schiffel  Tel: +49 571 730 725 8000  Fax: +49 571 730 725 8099  E-mail: portierung@schiffel.it |
| schnell-im-netz.de GmbH & Co.KG  Albrecht-Dürer-Platz 4  97421 SCHWEINFURT | **SINETZ** | Mr Stephan Hager  Tel: +49 9721 93293 00  Fax: +49 9721 93293 99  E-mail: postkasten@schnell-im-netz.de |
| S-IT Informationstechnologie Betreiber GmbH & Co.KG im Nordschwarzwald  Marktstrasse 7 - 11  75365 CALW | **SIT480** | Mr Ingo Appuhn  Tel: +49 7051 599 200  Fax: +49 7051 599 549  E-mail: appuhn@sparkassen-it.de |
| smart-DSL GmbH  Weissen 1  87487 WIGGENSBACH | **SMART** | Mr Hubert Heinle  Tel: +49 8370 976515  Fax: +49 8370 976514  E-mail: hubert.heinle@smartone.de |
| SOCO Network Solutions GmbH  Nordstrasse 102  52353 DUEREN | **SOCO** | Mr Ali Calik  Tel: +49 2421 224444  Fax: +49 2421 224488  E-mail: itu@soco.net |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SOLIDAS Media GmbH  Ploenzeile 17  12459 BERLIN | **SVOICE** | Mr Sebastian Eppler  Tel: +49 30 501001 30  Fax: +49 30 501001 39  E-mail: support@solidas-media.de |
| Stadtnetz Bamberg Gesellschaft für Telekommunikation mbH  Margaretendamm 28  96052 BAMBERG | **STNB** | Mr Volker Richter  Tel: +49 951 77 8320  Fax: +49 951 77 8090  E-mail: volker.richter@stadtnetz-bamberg.de |
| Stadtwerke Bad Reichenhall KU  Hallgrafenstrasse 2  83435 BAD REICHENHALL | **STWBR** | Tel: +49 8651 705 0  Fax: +49 8651 705 105  E-mail: service@stwbr.de |
| Stadtwerke Einbeck GmbH  Grimsehlstrasse 17  37574 EINBECK | **EININT** | Mr Bernd Cranen  Tel: +49 5161 942 0  Fax: +49 5161 942 211  E-mail: bcranen@stadtwerke-einbeck.de |
| Stadtwerke Forchheim GmbH  Haidfeldstrasse 8  91301 FORCHHEIM | **STWFO** | Mr Christian Palla  Tel: +49 9191 613 229  Fax: +49 9191 613 26229  E-mail: c.palla@stadtwerke-forchheim.de |
| Stadtwerke Neustrelitz GmbH  Wilhelm-Stolte-Strasse 90  17235 NEUSTRELITZ | **SWMST** | Mr Toni Jantschik  Tel: +49 3981 474 154  Fax: +49 3981 474 299  E-mail: jantschik@stadtwerke-neustrelitz.de |
| Stadtwerke Schwerin GmbH (SWS)  Eckdrift 43 - 45  19061 SCHWERIN | **SWSN** | Mrs Ariana Koeppen  Tel: +49 385 7552726  Fax: +49 385 7552433  E-mail: koeppen@wemacom.de |
| Stadtwerke Trostberg Telekommunikation GmbH  Friedrich-Ebert-Strasse 2  83308 TROSTBERG | **STWTBG** | Mr Stefan Bratzdrum  Tel: +49 8621 8060 11  Fax: +49 8621 8060 19  E-mail: info@stadtwerke-trostberg.de |
| Surf-Paradies Internet Service GmbH  Nürburgring Boulevard 2  53520 NÜRBURG | **SURFPA** | Mr Alexander Langen  Tel: +49 2691 45997 90  Fax: +49 2691 45997 99  E-mail: alangen@surf-paradies.de |
| TEGRO KABELBAU GmbH  Arnulfstrasse 49  66954 PIRMASENS | **TEGRO** | Mr Tobias Weidler  Tel: +49 6331 71020  Fax: +49 6331 141728  E-mail: info@tegronet.de |
| Telekabel Bremen oHG  Alfred-Nobel-Strasse 4  28207 BREMEN | **TKBREM** | Mr Stefan Jäger  Tel: +49 421 254640  Fax: +49 421 255246  E-mail: info@telekabel-bremen.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Telekabel Riesa GmbH  Klötzerstraße 24  01587 RIESA | **TKRIE** | Mr Roland Ledwa  Tel: +49 3525 7 46650  Fax: +49 3525 733634  E-mail: info@telekabel-riesa.de |
| Telenec Telekommunikation Neustadt GmbH  Dieselstrasse 5  96465 NEUSTADT | **TNEC** | Mr Michael Porzig  Tel: +49 9568 852 81  Fax: +49 9568 852 50  E-mail: mipo@telenec.de |
| Television Bleicherode GmbH  Bahnhofstrasse 57  99752 BLEICHERODE | **TVBLEI** | Mrs Christin Hossbach  Tel: +49 36338 451646  Fax: +49 36338 42941  E-mail: chossbach@tv-bleicherode-gmbh.de | |
| teutel GmbH  An der Mühlenbreede 4  49525 LENGERICH | **TEUTEL** | Mr Gunnar Gühlstorf  Tel: +49 5481 800550000  Fax: +49 5481 800553333  E-mail: notification@teutel.de |
| Thüga SmartService GmbH  Zum Kugelfang 2  95119 NAILA | **THUEGA** | Dr Alexander Hassdenteufel  Tel: +49 9282 9999 256  Fax: +49 9282 9999 222  E-mail: alexander.hassdenteufel@smartservice.de | | |
| vio:networks GmbH  Oberschwaigstrasse 45  92237 SULZBACH-ROSENBERG | **VIONET** | Mr Sjoerd Girkes  Tel: +49 30 2084701 0  Fax: +49 30 2084701 99  E-mail: info@vionetworks.de |
| VoiceON Telecom Services GmbH  Pascalstrasse 10  10587 BERLIN | **VOICE** | Mr Evgeniy Ramich  Tel: +49 30 39820500 25  Fax: +49 30 39820500 99  E-mail: did@voice-on.net |
| VPN Deutschland Ltd. & Co.KG  Osterweg 2  32549 BAD OEYNHAUSEN | **VPND** | Tel: +49 5731 4906926  Fax: +49 5731 4906999  E-mail: auftragsbearbeitung@vpn.de |
| WEMACOM Telekommunikation GmbH  Medeweger Strasse 20  19057 SCHWERIN | **WECT** | Mrs Ramona Raff  Tel: +49 385 7552317  Fax: +49 385 7552433  E-mail: raff@wemacom.de |
| Ziegelmeier GmbH & Co. Antennenservice KG  Donauwoerther Strasse 228  86154 AUGSBURG | **ZGMANT** | Mrs Lisa Ziegelmeier  Tel: +49 821 410670  Fax: +49 821 4106723  E-mail: l.ziegelmeier@g-ziegelmeier.de |
| Zweckverband Ostholstein  Wagrienring 3 - 13  23730 SIERKSDORF | **ZVOSTH** | Mr Torsten Hindenburg  Tel: +49 4561 399 278  Fax: +49 4561 399 9278  E-mail: t.hindenburg@zvo.com |

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. 18)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| País/ Zona geográfica | | Nombre único del punto de señalización | Nombre del operador del punto de señalización |
| ISPC | DEC |
| **Uruguay SUP** | | | |
| 7-096-0 | 15104 | MSCURU01 | AM Wireless Uruguay SA |
| 7-096-5 | 15109 | AXE MSC | Abiatar SA |
| **Uruguay ADD** | | | |
| 7-096-5 | 15109 | MSCMV1 | Telefónica Móviles del Uruguay S.A. |
| 7-096-6 | 15110 | Central Victoria Plaza | AMINET S.A. |
| 7-096-7 | 15111 | UY-TELMEX | Telstar S.A. |
| 7-097-0 | 15112 | Montevideo Softswitch NGN | Administración Nacional de Telecomunicaciones (ANTEL) |
| 7-097-2 | 15114 | MSCMV2 | Telefónica Móviles del Uruguay S.A. |
| 7-097-3 | 15115 | STPBEL | Telefónica Móviles del Uruguay S.A. |
| 7-097-4 | 15116 | STPSMA | Telefónica Móviles del Uruguay S.A. |

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

ISPC: International Signalling Point Codes.

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

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

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 977 – 1.IV.2011)  
(Enmienda N.° 10)

**P 14 Japón REP todas las informaciones por:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *País/Zona geográfica* | *CIRD N.°* | *Nombre de la red a la cual se ha suprimido el CIRD* |
| JAPON | 440 1 | DDX-P (NTT Communications Corporation) |
| *JAPAN* | 440 2 | NEC-NET (NEC Corporation) |
| JAPÓN | 440 5 | NCC-VAN (Nomura Research Institute, Ltd.) |
|  | 441 7 | TIS-Net (TIS Inc.) |
|  | 441 8 | TG-VAN (TOSHIBA Corporation) |
|  | 442 4 | SITA NETWORK |
|  | 442 5 | GLOBAL MANAGED DATA SERVICE (Cable & Wireless IDC-Si) |

Véase las páginas **5-6** de esta Boletín de Explotación de la UIT No. 1129

## 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 1.VII.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)* |
| Burkina Faso | +226 |
| Federación de Rusia | +7 |
| Ucrania | +380 |