|  |
| --- |
| **Boletín de Explotación de la UITwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| N.o **1203** | 1.IX.2020 | (Informaciones recibidas hasta el 16 de agosto de 2020) 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 3

Aprobación de Recomendaciones UIT-T 4

Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones
(Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) 5

Servicio telefónico:

Irán (República Islámica del) *(Communications Regulatory Authority (CRA), Teherán)* 6

Israel *(Ministry of Communications, Jerusalén)* 11

Seychelles *(Office of the President, Department of Information Communications Technology, Victoria)*  12

Restricciones de servicio 19

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de
llamada (Res. 21 Rev. PP-2006) 19

**ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO**

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para
telecomunicaciones internacionales 20

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes
públicas y suscripciones 21

Lista de códigos de operador de la UIT 22

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) 23

Plan de numeración nacional 24

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación\** | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- |
| 1204 | 15.IX.2020 | 1.IX.2020 |
| 1205 | 1.X.2020 | 15.IX.2020 |
| 1206 | 15.X.2020 | 1.X.2020 |
| 1207 | 1.XI.2020 | 15.X.2020 |
| 1208 | 15.XI.2020 | 30.X.2020 |
| 1209 | 1.XII.2020 | 16.XI.2020 |
| 1210 | 15.XII.2020 | 1.XII.2020 |
| 1211 | 1.I.2021 | 11.XII.2020 |

\* 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

1199 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de julio de 2020)

1162 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 15 de diciembre de 2018)

1161 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 1 de diciembre de 2018)

1154 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 15 de agosto de 2014)

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)

1096 Hora Legal 2016

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)

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) | [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-87, 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.735.1 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.743.11 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.743.20 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.743.21 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.746.10 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.746.11 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.748.11 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.749.3 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.749.12 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.751.0 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.751.1 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.751.2 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T F.922 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.430.5 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.627 (08/2020): Señalización y protocolos para la vigilancia visual

– ITU-T H.644.3 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.702 (08/2020): Perfiles de accesibilidad para los sistemas de TVIP

– ITU-T H.704 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.841 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 1: Protocolo de intercambio optimizado: Dispositivo de salud personal

– ITU-T H.850.1 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 10A: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Pasarela de salud personal - Termómetro

– ITU-T H.850.2 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 10B: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Pasarela de salud personal - Tensión arterial

– ITU-T H.850.3 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 10C: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Pasarela de salud personal - Ritmo cardíaco

– ITU-T H.850.4 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 10D: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Pasarela de salud personal - Glucómetro

– ITU-T H.850.5 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 10E: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Pasarela de salud personal - Básculas

– ITU-T H.850.6 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 10F: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Pasarela de salud personal - Oxímetro de pulso

– ITU-T H.850.7 (08/2020): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 10G: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Pasarela de salud personal - Monitorización continua de glucosa

– ITU-T H.862.1 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.862.2 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T H.862.3 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1032 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1033 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1204 (08/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

B. Por la Circular TSB 262 del 4 de agosto de 2020, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Resolución 1:

– ITU-T Q.3643 (07/2020): Arquitectura de señalización de las redes ENUM de infraestructura distribuida para IMS

Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones
(Recomendación UIT-T E.212 (09/2016))

**Nota de la TSB**

*Códigos de identificación para pruebas internacionales no comerciales*

Asociado con el indicativo de país para el servicio móvil (MCC) 991 compartido, se ha asignado temporalmente el código de red móvil (MNC) de dos cifras “02” hasta el 6 de agosto de 2021 a Orange para las pruebas de “*5G Croco project*”. La asignación temporal del E.212 MCC compartido y el MNC de prueba 991 02 es efectiva desde el 7 de agosto de 2020.

| *Solicitante* | *Indicativo de país para el servicio móvil (MCC) y código de red móvil de prueba (MNC)* | *Fecha de asignación efectiva* | *Fecha de reclamación* |
| --- | --- | --- | --- |
| Orange | 991 02 | 7.VIII.2020 | 7.VIII.2021 |

**Servicio Telefónico
(Recomendación UIT-T E.164)**

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

Irán (República Islámica del) (indicativo de país +98)

Comunicación del 16.VIII.2020:

La *Communications Regulatory Authority (CRA)*, Teherán, anuncia las siguientes actualizaciones del Plan Nacional de Numeración de la República Islámica del Irán.

**Presentación del Plan de Numeración E.164 de Irán**

**1- Información general**

Plan de Numeración E.164 de Irán:

• Indicativo de país: +98

• Prefijo internacional: "00"

• Prefijo nacional: "0"

 Para las llamadas nacionales, debe marcarse antes de todos los números telefónicos salvo los números cortos. No debe marcarse desde el extranjero.

• Indicativo nacional de destino: 2 dígitos.

**2- Detalles del plan de numeración**

• NDC: indicativo nacional de destino

• NSN: número nacional significativo (NDC + SN)

La longitud mínima del número (excepto el indicativo de país) es de 5 dígitos
La longitud mínima del número (excepto el indicativo de país) es de 10 dígitos

Esquema de numeración

| *NDC* | *Longitud del número N(S)N* | *Utilización del número E.164* | *Información adicional* |
| --- | --- | --- | --- |
| *Mínima* | *Máxima* |
| 11 | 5 | 10 | Telefonía fija | Area Code (Geographic Number for Fixed telephony Numbers- Mazandaran) |
| 13 | 5 | 10 | Telefonía fija | Area Code (Geographic Number for Fixed telephony Numbers- Gilan) |
| 17 | 5 | 10 | Telefonía fija | Area Code (Geographic Number for Fixed telephony Numbers- Golestan) |
| 21 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija- Tehran) |
| 23 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija- Semnan) |
| 24 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija- Zanjan) |
| 25 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija-Qom) |
| 26 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija-Alborz) |
| 28 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija-Ghazvin ) |
| 31 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Isfahan) |
| 34 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Kerman) |
| 35 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija -Yazd) |
| 38 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Chahar Mahal vaBakhtiari) |
| 41 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - East Azarbayjan) |
| 44 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - West Azarbayjan) |
| 45 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Ardabil) |
| 51 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija – Razavi Khorasan) |
| 54 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija – SistanvaBalochestan) |
| 56 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija – South Khorasan) |
| 58 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - North Khorasan) |
| 61 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija -Khuzestan) |
| 66 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Lorestan) |
| 71 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Fars) |
| 74 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija –Kohgiluoyeva Boyer Ahmad) |
| 76 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Hormozgan) |
| 77 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Bushehr) |
| 81 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija – Hamadan) |
| 83 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija – Kermanshahan) |
| 84 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija - Ilam) |
| 86 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija -Markazi) |
| 87 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para números de telefonía fija -Kurdestan) |
| 901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 902 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9044 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9045 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9046 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 905 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 91 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 920 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 921 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 922 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 93 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 942121 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94220 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94260 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94280 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94290 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 9430000 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94301 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94302 | 5 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 940000 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 940009 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 944111 | 5 | 10 | Telefonía fija (Acceso inalámbrico fijo) | Just Originating from Iran |
| 94440 | 5 | 10 | Telefonía fija (Acceso inalámbrico fijo) | Just Originating from Iran |
| 96 | 5 | 6 | Códigos de servicio |  |
| 990 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 991 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 992 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 993 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9944 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9945 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9950 | 5 | 10 | Interurbano público |  |
| 99510 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99550 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99810 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99811 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99812 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99813 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99814 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99815 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99888 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99900 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99910 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99911 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99912 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99913 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99914 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99921 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99977 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99988 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99990 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99991 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99992 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99993 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99994 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99995 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99996 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99997 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99998 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99999 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |

Contacto:

Alireza Darvishi

Director General, International Organizations Bureau,

Communications Regulatory Authority (CRA)

Ministry of Information and Communication Technology

15598 TEHERÁN

Irán (República Islámica del)

Tel: +98 21 89662201

Fax: +98 21 88468999

Email: darvishi@cra.ir

URL: www.cra.ir

Israel (indicativo de país +972)

Comunicación del 9.VIII.2020:

El *Ministry of Communications,* Jerusalén, anuncia la asignación de los prefijos para los servicios telefónicos de Israel.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo** | **Prefijo** | **Empresa** |
| Móvil | +972-55-27XXXXX | Telzar Ltd |
| +972-55-28XXXXX |
| +972-55-29XXXXX |
| +972-55-56XXXXX | Rami Levi Ltd |
| +972-55-51XXXXX | LB ANNATEL LTD |
| +972-55-43XXXXX | Maskyoo Telephonia Ltd |
| Fijo-No geográfico | +972-7-380XXXXX | Maskyoo Telephonia Ltd |

Contacto:

Asaf Avraham

Head of Emergency and Numbering Section

Engineering Department

Ministry of Communications

23 Jaffa Street

9199900 JERUSALÉN

Israel

Tel.: +972 3 519 8155

Fax: +972 3 519 8244

Email: AsafA@moc.gov.il

Seychelles (indicativo de país +248)

Comunicación del 10.VIII.2020:

La *Office of the President*, *Department of Information Communications Technology,* Victoria*,* anuncia la siguiente actualización del plan de numeración nacional (NNP – National Numbering Plan) de Seychelles:

**Resumen del plan de numeración nacional**

|  |  |
| --- | --- |
| Cifras iniciales | Servicios |
| 0 | Prefijo de marcación internacionalSelección de operador de servicio internacionalCódigo de acceso a RDSI internacional |
| 1 | Códigos de marcación abreviada (para servicios de telecomunicaciones orientados al cliente. Por ejemplo, servicio de soporte al cliente y servicio de directorio) |
| 2 | Servicios móviles (Incluidos los servicios de Celular fijo) |
| 3 | Reservados para ampliaciones futuras |
| 4 | Servicios fijos |
| 5 | Reservados para ampliaciones futuras |
| 6 | Servicios fijos VoIP[[1]](#footnote-1)  |
| 7 | Reservados para ampliaciones futuras |
| 8 | Servicios de llamada gratuita y posibles servicios futuros |
| 9 | Servicios con recargo(Códigos cortos para los servicios VAS[[2]](#footnote-2) SMS[[3]](#footnote-3)/MMS[[4]](#footnote-4) entre redes y Servicios AudiotextoServicios de Urgencia(Nota - Se reserva el resto de la gama "99" a fin de proteger la integridad del "999".) |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Situación*** | ***Descripción*** |
| No atribuido | No atribuido a ningún operador / Proveedor del servicio |
| Reservado | Reservados para ampliaciones futuras |
| Indicación del operador (por ejemplo KOKONET) | Atribuidos a un solo operador / Proveedor del servicio |
| Todos | Atribuidos a todos los operadores / Proveedor del servicio |

|  |
| --- |
| ***Longitud de cifras*** |
| El número de cifras que componen los números utilizados para los servicios se definen en las correspondientes columnas del Plan Nacional de Numeración. Seychelles utiliza un plan de numeración de 7 cifras y, a menos que se indique específicamente lo contrario en las columnas del caso, los números de los servicios móvil, fijo, fijo celular, VoIP fijo y de llamada gratuita tendrán una longitud de 7 cifras. |

**Códigos internacionales asignados a Seychelles por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)**

| ***Códigosinternacionales*** | ***Tipo de servicios*** | ***Observaciones*** |
| --- | --- | --- |
| 6-066 | Códigos de zona/red deseñalización (SANC) | Para la asignación de códigos de punto de señalización internacional (ISPC) |
| 6-067 |
| 6-155 |
| 633 | Indicativo de país para datos (DCC) | Para la asignación del código de identificación de red de datos (DNIC) |
| 633 | Indicativo de país para el servicio móvil (MCC) | Para la asignación de identidades de estación móvil terrestre tales como la identidad internacional de estación móvil (IMSI para itinerancia internacional) |
| 664 | Cifras de identificación marítima (MID) | Para la asignación de identidades de estación de barco tales como la identidad del servicio móvil INMARSAT (MMSI) |
| 965 | Código télex de destino | Para fines de encaminamiento de llamadas en la prestación del servicio télex automático internacional |
| 248 | Indicativo de país | Para el encaminamiento de llamadas internacionales a Seychelles |
| 89248XX | Número identificador deexpedidores (IIN) | Para la asignación de IIN para los expedidores de tarjetas con cargo a cuenta para las telecomunicaciones internacionales |
| SC | Indicativo de país | Para los servicios públicos de tratamiento de mensajes |

**Asignación de números que comienzan por la cifra «0»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** | ***Categoría*** |
| 00 | 2 | Código de salida internacional | Todos | 3 |
| 01 | 2 | Código de acceso a pasarela internacional | CWS\* | 2 |
| 010 | 3 | Código de acceso internacional RDSI | Todos | 3 |
| 02 | 2 | Código de acceso a pasarela internacional | AIRTEL | 2 |
| 0(3-9) | 2 | Reservados para ampliaciones futuras | Reservado | – |

Categoría 1 Códigos que son accesibles mundialmente y atribuidos mundialmente a todos los operadores.

Categoría 2 Códigos que son accesibles mundialmente y atribuidos mundialmente a un solo operador.

Categoría 3 Códigos que por lo general no pasan a través de las redes y que son atribuidos mundialmente a todos los operadores.

\*En el Apéndice 1 figura el nombre completo de todos los operadores

**Asignación de números que comienzan por la cifra «1»**

| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** | ***Categoría*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 100 | 3 | Asistencia de operador nacional/IVR[[5]](#footnote-5) prepagado/Administración de los servicios de clientes | Todos | 3 |
| 101 | 3 | Correo vocal | Todos | 3 |
| 102 | 3 | Correo vocal | CWS | 2 |
| 103 | 3 | Correo vocal | Todos | 3 |
| 104 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 105 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 106 | 3 | RTPC Tarjeta de llamada con prepago (otras islas) | Todos | 3 |
| 107 | 3 | Tarjeta internacional de llamada con prepago  | Todos | 3 |
| 108 | 3 | RTPC Tarjeta de llamada con prepago (isla principal) | Todos | 3 |
| 109 | 3 | Servicios móviles de prepago | Todos | 3 |
| 110 | 3 | Servicios móviles de prepago | Todos | 3 |
| 111 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 112 | 3 | Código de emergencia para todos los servicios móviles | Todos | 1 |
| 11(3-6) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 117 | 3 | RTPC con prepago | Todos | 3 |
| 11(8-9) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 120 | 3 | Avisos de avería (clientes empresariales) | CWS | 2 |
| 121 | 3 | Avisos de avería | CWS | 2 |
| 122 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 123 | 3 | Línea de ayuda a clientes | CWS | 2 |
| 12(4-9) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 13(0-2) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 133 | 3 | Policía | Todos | 1 |
| 13(4-9) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 140 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 141 | 3 | Servicios médicos de información | Todos | 1 |
| 14(2-9) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 150 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 151 | 3 | Servicios de asistencia médica | Todos | 1 |
| 15(2-9) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 160 | 3 | Departamento de Gestión de Riesgos y Catástrofes | Todos | 1 |
| 16(1-9) | 3 | Prueba | Todos | 3 |
| 170 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 171 | 3 | Control de mantenimiento | Todos | 3 |
| 17(2-9) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 180 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 181 | 3 | Consultas a la guía | CWS | 2 |
| 18(2-4) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 185 | 3 | Consultas a la guía | AIRTEL | 2 |
| 18(6-7) |  | Reservado | No atribuido |  |
| 188 | 3 | Consultas a la guía | INTELVISION | 2 |
| 189 |  | Reservado | No atribuido |  |
| 190 | 3 | Plan de Asistencia Financiera para la Retención del Empleo | Todos |  |
| 19(1-9) |  | Reservado | No atribuido |  |

Categoría 1 Códigos que son accesibles mundialmente y atribuidos mundialmente a todos los operadores.

Categoría 2 Códigos que son accesibles mundialmente y atribuidos mundialmente a un solo operador.

Categoría 3 Códigos que por lo general no pasan a través de las redes y que son atribuidos mundialmente a todos los operadores.

**Asignación de números que comienzan por la cifra «2»**

| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| --- | --- | --- | --- |
| 2(0) | 7 | Servicios móviles | No atribuido |
| 21(0-9) | Servicios móviles | INTELVISION |
| 22(0-9) | Servicios móviles | INTELVISION |
| 2(3-4) | Servicios móviles | No atribuido |
| 25(0-4) | Servicios móviles | CWS |
| 255(0-5)\* | Celular fijo | CWS |
| 255(6-9) | Servicios móviles | CWS |
| 25(6-9) | Servicios móviles | CWS |
| 26(0-9) | Servicios móviles | CWS |
| 27(0-7) | Servicios móviles | AIRTEL |
| 278(0-1)\* | Celular fijo | AIRTEL |
| 2782 | Servicios móviles | AIRTEL |
| 2783\* | Celular fijo | AIRTEL |
| 278(4-9) | Servicios móviles | AIRTEL |
| 279(0-9) | Servicios móviles | AIRTEL |
| 28(0-9) | Servicios móviles | AIRTEL |
| 29(0-9) | Servicios móviles | No atribuido |

\* Nótese que los servicios celulares fijos se cobran de la misma forma que los servicios de línea fija.

**Asignación de números que comienzan por la cifra «3»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| 3(0-9) |  | Reservado | No atribuido |

**Asignación de números que comienzan por la cifra «4»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| 4(0-1) | 7 | Servicios fijos | No atribuido |
| 42(0-9)\* | Servicios fijos | CWS |
| 43(0-9) | Servicios fijos | CWS |
| 44(0-9) | Servicios fijos | INTELVISION |
| 45(0-9) | Servicios fijos | No atribuido |
| 46(0-9) | Servicios fijos | AIRTEL |
| 4(7-9) | Servicios fijos | No atribuido |

\* Nótese que los números que inician por **4229** son utilizados para acceder a las Islas exteriores (islas que no pertenecen al grupo principal) y se les aplica una tarifa diferente a la de los servicios de línea fija de las islas del grupo principal (islas interiores) de Seychelles.

**Asignación de números que comienzan por la cifra «5»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| 5(0-9) |  | Reservado | No atribuido |

**Asignación de números que comienzan por la cifra «6»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| 6(0-3) | 7 | VoIP Fijo | No atribuido |
| 64(0-9) | VoIP Fijo | KOKONET |
| 6(5-9) | VoIP Fijo | No atribuido |

**Asignación de números que comienzan por la cifra «7»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| 7(0-9) |  | Reservado | No atribuido |

**Asignación de números que comienzan por la cifra «8»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| 800(0) | 7 | Servicios de llamada gratuita | AIRTEL |
| 800(1-9) | Servicios de llamada gratuita | No atribuido |
| 80(1-9) | Reservado | No atribuido |
| 8(1-9) | Reservado | No atribuido |

**Asignación de números que comienzan por la cifra «9»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** |
| 9(0-4) |  | Reservado | No atribuido |
| 95(0-9) | 7 | Servicios Internacionales de Audiotexto | CWS |
| 96(0-9) | 4 | Números cortos VAS SMS/MMS | Véase A.2 |
| 970 |  | Reservado | No atribuido |
| 971 | 7 | Servicio Audiotexto  | CWS |
| 97(2-9) |  | Reservado | No atribuido |
| 98(0-9) |  | Reservado | No atribuido |
| 99(0-8) |  | Reservado | No atribuido |
| 999 | 3 | Servicios de Urgencia | Todos |

**Asignación de códigos de puntos de identificación de red de datos (CIRD)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Asignación CIRD*** | ***Servicio*** | ***Situación*** |
| 6330 | – | No atribuido |
| 6331 | Red con conmutación de paquetes (INFOLINK) | CWS |
| 6332 | – | No atribuido |
| 6333 | – | No atribuido |
| 6334 | – | No atribuido |
| 6335 | – | No atribuido |
| 6336 | – | No atribuido |
| 6337 | – | No atribuido |
| 6338 | – | No atribuido |
| 6339 | – | No atribuido |

**Asignación de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Asignación ISPC*** | ***Nodo/central*** | ***Situación*** |
| 6-066-0 | E10S1 | CWS |
| 6-066-1 | Seychelles MSC | CWS |
| 6-066-2 | Media Gateway (MGW) | CWS |
| 6-066-3 |  | No atribuido |
| 6-066-4 | INTV-MAHE-01 | INTELVISION |
| 6-066-5 | MEDIA GATEWAY-AIRTEL | AIRTEL |
| 6-066-6 | TLS | AIRTEL |
| 6-066-7 | MSC | AIRTEL |
| 6-067-0 | KOKONET-0 | KOKONET |
| 6-067-1 |  | No atribuido |
| 6-067-2 | Nodo HSS  | AIRTEL |
| 6-067-3 | MSC-SC 01 | AIRTEL |
| 6-067-4 | HLR1 | INTELVISION |
| 6-067-5 | HLR2 | INTELVISION |
| 6-067-6 | MSC1 | INTELVISION |
| 6-067-7 | MSC2 | INTELVISION |
| 6-155-0 |  | No atribuido |
| 6-155-1 |  | No atribuido |
| 6-155-2 |  | No atribuido |
| 6-155-3 |  | No atribuido |
| 6-155-4 |  | No atribuido |
| 6-155-5 |  | No atribuido |
| 6-155-6 |  | No atribuido |
| 6-155-7 |  | No atribuido |

**Asignación de números de identificación de expedidor de la tarjeta (IIN)**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Identificación de expedidores*** | ***Nombre de la empresa*** |
| 89 248 01 | CWS |
| 89 248 10 | AIRTEL |
| 89 248 05 | INTELVISION |

**Asignación de indicativos de país para el servicio móvil (MCC)
y de indicativos de red para el servicio móvil (MNC)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Asignación de MCC – MNC*** | ***Red móvil*** | ***Operador móvil*** |
| 633-01 | 2G/3G/4G/5G | CWS |
| 633-05 | 2G/4G/5G | INTELVISION |
| 633-10 | 2G/3G/4G | AIRTEL |

**A.1 – Nombre completo de los operadores**

Operadores:

CWS Cable and Wireless (Seychelles) Ltd
AIRTEL Airtel (Seychelles) Ltd
INTELVISION Intelvision Ltd
KOKONET Kokonet Ltd

**A.2 – Códigos cortos para los servicios VAS SMS/MMS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Cifras iniciales*** | ***Longitud de cifra*** | ***Tipos de servicios*** | ***Situación*** | ***Categoría*** |
| 960 | 4 | Servicios a través de la red (véase **A.3**) | Véase **A.3** | 1 ó 2 |
| 96(1-2) | Servicios específicos de red | Todos | 3 |
| 963 | Servicios a través de la red | Reservado | N/A |
| 96(4-5) | Servicios específicos de red | Todos | 3 |
| 966 | Servicios a través de la red | Reservado | N/A |
| 96(7-9) | Servicios específicos de red | Todos | 3 |

Categoría 1 Códigos que son accesibles mundialmente y atribuidos mundialmente a todos los operadores.

Categoría 2 Códigos que son accesibles mundialmente y atribuidos mundialmente a un solo operador.

Categoría 3 Códigos que por lo general no pasan a través de las redes y que son atribuidos mundialmente a todos los operadores.

**A.3 – Códigos cortos para los servicios VAS SMS/MMS entre redes**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Código*** | ***Tipo de servicios*** | ***Situación*** | ***Categoría*** |
| 9600 | Servicio de Información del Registro de Votaciones de la Oficina del Comisario Electoral | Todos | 1 |
| 9601 | Servicio de atribución de licencias de la Seychelles Licensing Authority’s (SLA)  | Todos | 1 |
| 9602 | No atribuido |  |  |
| 9603 | No atribuido |  |  |
| 9604 | No atribuido |  |  |
| 9605 | No atribuido |  |  |
| 9606 | Seychelles Pension Fund (SPF) Eservice | Todos | 1 |
| 9607 | No atribuido |  |  |
| 9608 | No atribuido |  |  |
| 9609 | No atribuido |  |  |

Contacto:

 Office of the President
Department of Information Communications Technology
Communications Division
3rd Floor, Caravelle House, Manglier Street
P.O. Box 737
VICTORIA, Mahé
Seychelles
Tel: +248 4 286 600
Fax: +248 4 225 325
Email: communications@ict.gov.sc
URL: www.ict.gov.sc

## 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) |  |  |
| Ucrania | 1148 (p.5) |  |  |

## 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 1 de diciembre de 2018)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1161 – 1.XII.2018)
(Enmienda No 32)

**Francia ADD**

| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Núm. Identificador de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de aplicación* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| France | **Legos - Local Exchange Global Operation Services**40 rue d’Oradour Sur Glane75015 PARIS | **89 33 17** | Pascal Prot40 rue d’Oradour Sur Glane75015 PARIS

|  |  |
| --- | --- |
| Tel : | +33 1 75 85 00 00 |
| Fax : | +33 1 75 85 00 01 |
| E-mail : | numerotation@legos.io |

 | 25.VI.2020 |
| France | **SYMA**153 Avenue d'Italie75013 PARIS | **89 33 30** | SYMA153 Avenue d'Italie75013 PARISFax: +33 1 44240138E-mail: syma-em@symamobile.com | 1.IX.2020 |

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 15 de diciembre de 2018)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1162 - 15.XII.2018)
(Enmienda N.° 38)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***País o Zona geográfica*** | ***MCC+MNC*** | ***Nombre de la Red/Operador*** |
| **Canadá SUP** |  |  |
| 302 330 | Blue Canada Wireless Inc |
| **Israel ADD** |  |  |
| 425 22 | Maskyoo Telephonia Ltd. |
| **Suiza ADD** |  |  |
| 228 59 | Vectone Mobile Limited, London |
| **Prueba de un nuevo servicio de telecomunicación internacional propuesto, indicativo compartido ADD\*** |  |  |
| 991 02 | Orange (asignación temporal para la prueba hasta el 6.VIII.2021) |

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

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

\* Véase la página 5 del presente Boletín de Explotación N.° 1203 de 1.IX.2020.

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.° 100)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| desaNet Telekommunikation GmbHFriedrich-List-Platz 2D-01069 DRESDEN | **DESA** | PortierungsmanagementTel.: +49 351 468 4600Fax: +49 351 468 4662Email: portierung@desanet.de |

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))
(Situación al 1 de julio de 2020)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT No. 1199 - 1.VII.2020)
(Enmienda No. 3)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| País/ Zona geográfica |  |  |
| ISPC | DEC | Nombre único del punto de señalización | Nombre del operador del punto de señalización |
| **Bhután ADD** |
| 4-072-1 | 8769 | International Gateway | Bhutan Telecom Ltd |
| 4-072-2 | 8770 | International Gateway | Tashi InfoComm Ltd |
| 4-072-3 | 8771 | MSC | Bhutan Telecom Ltd |
| 4-072-4 | 8772 | MSC | Bhutan Telecom Ltd |
| 4-072-5 | 8773 | MSC | Bhutan Telecom Ltd |
| 4-072-6 | 8774 | International Gateway | Tashi InfoComm Ltd |
| 4-072-7 | 8775 | International Gateway | Tashi InfoComm Ltd |
| **Ucrania ADD** |
| 6-241-2 | 14218 | AT894UA | Atlantis Telecom, LLC |

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

ISPC: International Signalling Point Codes.

 Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

 Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

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

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

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

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

El 1.VIII.2020, ha actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países/zonas geográficas en el sitio web:

|  |  |
| --- | --- |
| *País/Zona geográfica* | *Indicativo de país (CC)*  |
| Côte d'Ivoire | +225 |
| Islas Feroe | +298 |
| Marruecos | +212 |

1. VoIP Voice Over Internet Protocol [↑](#footnote-ref-1)
2. VAS Value Added Service [↑](#footnote-ref-2)
3. SMS Short Message Service [↑](#footnote-ref-3)
4. MMS Multimedia Messaging Service [↑](#footnote-ref-4)
5. IVR: Interactive Voice Response [↑](#footnote-ref-5)