|  |
| --- |
| **国际电联《操作公报》www.itu.int/itu-t/bulletin** |
| 第**1234**期 | 15. XII .2021 | （截至2021年12月1日收到的信息） ISSN 2312-8259（在线） |
| Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Switzerland) 电话： +41 22 730 5111 **电子邮件：itumail@itu.int** | **电信标准化局（TSB）电话： +41 22 730 5211传真： +41 22 730 5853电子邮件：tsbmail@itu.int / tsbtson@itu.int** | **无线电通信局（BR）电话： +41 22 730 5560传真： +41 22 730 5785电子邮件：brmail@itu.int** |

#

# 目录

页码

**一般信息**

国际电联《操作公报》后附的清单：电信标准化局的说明 3

批准ITU-T建议书 4

电话业务：

佛得角（多部门经济监管局（ARME），Praia） 5

伊朗（伊斯兰共和国）（通信管理局（CRA），德黑兰） 9

蒙特塞拉特（蒙特塞拉特信息通信管理局（MICA）） 13

摩洛哥（国家电信管理局（ANRT），拉巴特） 14

塞舌尔（总统办公厅信息通信技术部，维多利亚） 15

其他信函：

奥地利 22

业务限制 23

回叫和迂回呼叫程序（2006年全权代表大会修订的第21号决议） 23

[**对业务出版物的修正**](#_Toc69133159)

国际电信收费卡号码发行方列表 24

国际电联电信运营商代码列表 25

国际信令点代码（ISPC）列表 25

国内编号方案 26

| 后续《操作公报》的出版日期*\** | 包括截至以下日期收到的信息： |
| --- | --- |
| 1235 | 1.I.2022 | 10.XII.2021 |
| 1236 | 15.I.2022 | 20.XII.2021 |
| 1237 | 1.II.2022 | 14.I.2022 |
| 1238 | 15.II.2022 | 31.I.2022 |
| 1239 | 1.III.2022 | 11.II.2022 |
| 1240 | 15.III.2022 | 1.III.2022 |
| 1241 | 1.IV.2022 | 15.III.2022 |
| 1242 | 15.IV.2022 | 31.III.2022 |
| 1243 | 1.V.2022 | 10.IV.2022 |
| 1244 | 15.V.2022 | 29.IV.2022 |
| 1245 | 1.VI.2022 | 13.V.2022 |
| 1246 | 15.VI.2022 | 31.V.2022 |
| 1247 | 1.VII.2022 | 15.VI.2022 |
| 1248 | 15.VII.2022 | 1.VII.2022 |
| 1249 | 1.VIII.2022 | 15.VII.2022 |
| 1250 | 15.VIII.2022 | 29.VII.2022 |
| 1251 | 1.IX.2022 | 12.VIII.2022 |
| 1252 | 15.IX.2022 | 31.VIII.2022 |
| 1253 | 1.X.2022 | 15.IX.2022 |
| 1254 | 15.X.2022 | 30.IX.2022 |
| 1255 | 1.XI.2022 | 14.X.2022 |
| 1256 | 15.XI.2022 | 1.XI.2022 |
| 1257 | 1.XII.2022 | 15.XI.2022 |
| 1258 | 15.XII.2022 | 30.XI.2022 |
| 1259 | 1.I.2023 | 9.XII.2022 |

\* 这些日期只涉及英文版本。

# **一般信息**

国际电联《操作公报》后附的清单

**电信标准化局的说明**

A. 电信标准化局或无线电通信局公布了以下清单，作为国际电联《操作公报》（OB）的附件：

《操作公报》编号

1199 国际信令点代码（ISPC）列表（根据ITU-T Q.708建议书（03/1999））（截至2020年7月1日）

1162 用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码（MNC）（根据ITU-T E.212建议书（09/2016））（截至2018年12月15日）

1161 国际电信计账卡的颁发者标识号码列表（根据ITU-T E.118建议书（05/2006））（截至2018年12月1日）

1154 （符合《无线电规则》第25.1款可选规定的）不同国家业余电台之间的无线电通信状态以及各主管部门为其业余和实验电台分配的呼号的构成（截至2018年8月15日）

1125 信令区/网络代码（SANC）列表（ITU-T Q.708建议书（03/1999）的补充）（截至2017年6月1日）

1125 地面中继无线电移动国家代码列表（ITU-T E.218建议书（05/2004）的补充）（截至2017年6月1日）

1117 国家和地理区域移动代码列表（ITU-T E.212建议书增补（09/2016））（截至2017年2月1日）

1114 ITU-T E.164建议书分配的国家代码清单（ITU-T E.164建议书（11/2010）的补充）（截至2016年12月15日）

1096 2016年法定时间

1060 国际电联电信运营商代码列表（根据ITU-T M.1400建议书（07/2006））（截至2014年9月15日）

1015 移动网络的接入代码/号码（根据ITU-T E.164建议书（11/2010））（截至2012年11月1日）

1002 信息通信业务中非标准设施的国家或地理区域代码列表（ITU-T T.35建议书（02/2000）的补遗）（截至2012年4月15日）

1001 被指定分配ITU-T T.35建议书终端提供商代码的各国管理机构名单（截至2012年4月1日）

1000 业务限制（当前有效的电信运营相关业务限制的概括清单）（截至2012年3月15日）

994 拨号程序（国际前缀、国内（中继线）前缀和国内（重要）号码）（根据ITU-T E.164建议书（11/2010））（截至2011年12月15日）

991 回叫和迂回呼叫程序（2006年全权代表大会第21号决议）

980 电报目的地标志列表（根据ITU-T F.32建议书（10/1995））（截至2011年5月11日）

978 电传目的地代码（TDC）和电传网络识别代码（TNIC）列表（ITU-T F.69建议书（06/1994）和F.68建议书（11/1988）的补遗）（截至2011年4月15日）

977 数据网络识别代码（DNIC）列表（根据ITU-T X.121建议书（10/2000））（截至2011年4月1日）

976 数据国家或地理区域代码列表（ITU-T X.121建议书（10/2000）的补遗）（截至2011年3月15日）

974 主管部门管理域（ADMD）名称列表（根据ITU-T F.400和X.400系列建议书）（截至2011年2月15日）

955 国内网络中采用的各种信号音（根据ITU-T E.180建议书（03/1998））（截至2010年5月1日）

669 用于国际公共电报业务的五字母代码组（根据ITU-T F.1建议书（03/1998））

B. 以下列表可从ITU-T网站在线获取：

国际电联电信运营商代码列表（ITU-T M.1400建议书） www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html

办公传真表（ITU-T F.170建议书） www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html

经认可运营机构（ROA）名单 www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html

批准ITU-T建议书

通过AAP-117通函宣布，根据ITU-T A.8建议书规定的程序批准了以下ITU-T建议书：

– ITU-T G.1027 (11/2021)：用于评估固定地理结构对电话质量和呼叫稳定性影响的服务质量指标

– ITU-T G.1035 (11/2021)：虚拟现实服务体验质量的影响因素

– ITU-T J.1631 (11/2021)：E2E网络平台对云虚拟现实服务的功能需求

– ITU-T L.1317 (11/2021)：节能区块链系统导则

– ITU-T P.565 (11/2021)：基于机器学习的模型创建和性能测试框架，用于评估传输网络对移动分组交换话音业务语音质量的影响

– ITU-T P.565.1 (11/2021)：评估传输网络对移动分组交换话音业务语音质量影响的机器学习模型

– ITU-T P.910 (11/2021)：多媒体应用的主观视频质量评估方法

– ITU-T Y.4004 (11/2021)：智慧海洋概述及其信息通信技术实施要求

– ITU-T Y.4212 (11/2021)：物联网网络连接管理的要求和能力

– ITU-T Y.4213 (11/2021)：监控城市实体资产的物联网要求和能力框架

– ITU-T Y.4477 (11/2021)：异构物联网环境下设备发现和管理服务的互通框架

– ITU-T Y.4478 (11/2021)：智慧施工现场服务的要求和功能架构

– ITU-T Y.4480 (11/2021)：广域无线网络的低功耗协议

– ITU-T Y.4563 (11/2021)：支持物联网环境中数据互操作性的需求和功能模型

– ITU-T Y.4810 (11/2021)：异构物联网设备的数据安全需求

– ITU-T Y.4811 (11/2021)：分散环境中物联网设备识别和认证的融合服务参考框架

电话业务
（ITU-T E.164建议书）

网址： www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**佛得角（国家代码 +238）**

19.XI.2021来函：

位于Praia的多部门经济监管局（ARME）宣布了佛得角的以下国内编号方案。

国家代码+238的ITU-T E.164国内编号方案介绍

a) 概览：

 最小号码长度（不包括国家代码）：七（7）位

 最大号码长度（不包括国家代码）：七（7）位

b) 使用国内编号方案（如有的话）内指定ITU E.164号码与国家数据库（或任何可适用名录）的链接：不适用

c) 显示植入ITU-T E.164号码的、与实时数据库的链接：不适用

d) 移动业务编号方案详情：

| 国内目的地代码（NDC）或国内（有效）号码（N(S)N）的前几位 | 国内（有效）号码长度 | E.164号码的使用 | 补充信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 221 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Ribeira Grande的区号（Santo Antão岛） |
| 222 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Porto Novo的区号（Santo Antão岛） |
| 223 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Paul的区号（Santo Antão岛） |
| 224 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Coculi的区号（Santo Antão岛） |
| 225 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Ponta de Sol的区号（Santo Antão岛） |
| 226 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Manta Velha/Chã de Igreja的区号（Santo Antão岛） |
| 227 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Lajedos/Alto Mira的区号（Santo Antão岛） |
| 230 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Mindelo的区号（São Vicente岛） |
| 231 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Mindelo的区号（São Vicente岛） |
| 232 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Mindelo的区号（São Vicente岛） |
| 235 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Ribeira Brava的区号（São Nicolau岛） |
| 236 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Tarrafal de São Nilolau的区号（São Nicolau岛） |
| 237 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Fajã的区号（São Nicolau岛） |
| 238 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Praia Branca的区号（São Nicolau岛） |
| 241 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Espargos的区号 （Sal岛） |
| 242 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Santa Maria的区号 （Sal岛） |
| 251 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Sal Rei的区号（Boavista岛） |
| 252 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Fundo das Figueiras的区号（Boavista岛） |
| 255 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Vila Maio的区号（Maio岛） |
| 256 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Calheta do Maio的区号（Maio岛） |
| 260 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Praia的区号（Santiago岛） |
| 261 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Praia的区号（Santiago岛） |
| 262 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Praia的区号（Santiago岛） |
| 263 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Praia的区号（Santiago岛） |
| 264 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Praia的区号（Santiago岛） |
| 265 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Santa Catarina的区号（Santiago岛） |
| 266 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Tarrafal Santiago的区号（Santiago岛） |
| 267 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Cidade Velha的区号（Santiago岛） |
| 268 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | São Domingos的区号（Santiago岛） |
| 269 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Pedra Badejo的区号（Santiago岛） |
| 271 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Orgão/São Jorge的区号（Santiago岛） |
| 272 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Picos的区号（Santiago岛） |
| 273 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Calheta São Miguel的区号（Santiago岛） |
| 281 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | São Filipe的区号（Fogo岛） |
| 282 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Cova Figueira的区号（Fogo岛） |
| 283 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Mosteiros的区号（Santiago岛） |
| 284 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | São Jorge的区号（Fogo岛） |
| 285 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定电话业务的地理号码（区号） | Nova Sintra的区号（Brava岛） |
| 33 (NDC) | 7 | 7 | 用于VoIP电话业务的地理号码（区号） | 分配给Unitel T+的NDC |
| 34 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定VoIP电话业务的地理号码（区号） | 分配给CVMultimédia的NDC |
| 35 (NDC) | 7 | 7 | 用于固定VoIP电话业务的地理号码（区号） | 分配给CVMóvel的NDC |
| 43 (NDC) | 7 | 7 | 用于游牧VoIP电话业务的非地理号码（区号） | 分配给Unitel T+的NDC |
| 45 (NDC) | 7 | 7 | 用于游牧VoIP电话业务的非地理号码（区号） | 分配给CVMultimédia的NDC |
| 46 (NDC) | 7 | 7 | 用于游牧VoIP电话业务的非地理号码（区号） | 分配给CVMóvel的NDC |
| 51 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给Unitel T+的NDC |
| 52 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给Unitel T+的NDC |
| 53 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给Unitel T+的NDC |
| 58 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给CVMóvel的NDC |
| 59 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给CVMóvel的NDC |
| 6 (N(S)N) | 7 | 7 | 增值电话业务的非地理号码 |  |
| 8 (N(S)N) | 7 | 7 | 免费呼叫业务的非地理号码、分摊费用呼叫、虚拟电话卡、个人号码电话业务 |  |
| 91 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给Unitel T+的NDC |
| 92 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给Unitel T+的NDC |
| 93 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给Unitel T+的NDC |
| 95 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给CVMóvel的NDC |
| 97 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给CVMóvel的NDC |
| 98 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给CVMóvel的NDC |
| 99 (NDC) | 7 | 7 | 用于移动电话业务的非地理号码 | 分配给CVMóvel的NDC |

联系方式：

Departamento de Gestão e Controlo do Espetro Radioelétrico (DGCE)

Agência Reguladora Multissectorial da Economia (ARME)

Avenida da China – Chã d’Areia, 5.º Piso, C.P. Nº 892

PRAIA

Cabo Verde

电话： +238 2604400/2604469

传真： +238 2613069

电子邮件：dgce@arme.cv

网址： www.arme.cv

**伊朗（伊斯兰共和国）（国家代码+98）**

27.XI.2021来函：

位于德黑兰的通信管理局（CRA）宣布伊朗伊斯兰共和国以下最新的国家编号方案。

**伊朗E.164编号方案介绍**

**1 一般信息**

伊朗的E.164编号方案：

• 国家代码：+98

• 国际前缀：“00”

• 国内前缀：“0”

 对于国内呼叫，除短号码外，所有电话号码之前必须拨0。

 从海外拨打不得拨0。

• 国内目的地代码：2位。

**2 编号方案细节**

• NDC：国家目的地代码

• NSN：国家有效号码（NDC+SN）

号码最小长度（不包括国家代码）： 5位

号码最大长度（不包括国家代码）： 10位

编号方案

| NDC | NSN号码长度 | E.164的使用 | 附加信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最小 | 最大 |
| 11 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Mazandaran） |
| 13 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Gilan） |
| 17 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Golestan） |
| 21 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Tehran） |
| 23 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Semnan） |
| 24 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Zanjan） |
| 25 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Qom） |
| 26 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Alborz） |
| 28 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ghazvin） |
| 31 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Isfahan） |
| 34 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kerman） |
| 35 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Yazd） |
| 38 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Chahar Mahal vaBakhtiari） |
| 41 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – East Azarbayjan） |
| 44 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – West Azarbayjan） |
| 45 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ardabil） |
| 51 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Razavi Khorasan） |
| 54 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – SistanvaBalochestan） |
| 56 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – South Khorasan） |
| 58 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – North Khorasan） |
| 61 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Khuzestan） |
| 66 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Lorestan） |
| 71 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Fars） |
| 74 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kohgiluoyeva Boyer Ahmad） |
| 76 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Hormozgan） |
| 77 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Bushehr） |
| 81 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Hamadan） |
| 83 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kermanshahan） |
| 84 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Ilam） |
| 86 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Markazi） |
| 87 | 5 | 10 | 固定电话 | 区域代码（固定电话号码的地域号码 – Kurdestan） |
| 9001 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9002 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9003 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9004 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9005 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9006 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9007 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9008 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9009 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 901 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 902 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 903 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9044 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9045 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9046 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 905 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 91 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 920 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 921 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 922 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 923 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 93 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 942121 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94220 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 94260 | 6 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942800 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942801 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942802 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942900 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942901 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942902 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942903 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 942904 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 9430130 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 943016 | 10 | 10 | 固定电话 | 非地理 |
| 940000 | 10 | 10 | 固定电话（光纤） | 非地理 |
| 940009 | 10 | 10 | 固定电话（光纤） | 非地理 |
| 94440 | 10 | 10 | 固定电话（固定无线接入） | 仅从伊朗终接 |
| 96 | 4 | 10 | 业务代码 |  |
| 990 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 991 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 992 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 993 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9940 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9941 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9944 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9945 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 9950 | 5 | 10 | 公众集群 |  |
| 99510 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99550 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99810 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99811 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99812 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99813 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99814 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99815 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99816 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99817 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99818 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99888 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99900 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99901 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99903 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99910 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99911 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99912 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99913 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99914 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99921 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99977 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99987 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99988 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99989 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99990 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99991 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99992 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99993 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99994 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99995 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99996 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99997 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99998 | 10 | 10 | 移动业务 |  |
| 99999 | 10 | 10 | 移动业务 |  |

联系方式：

Alireza Darvishi

国际组织司司长

通信管理局（CRA）

信息通信技术部

15598德黑兰

伊朗（伊斯兰共和国）

电话： +98 21 89662201

传真： +98 21 88468999

电子邮件：darvishi@cra.ir

网址： www.cra.ir

**蒙特塞拉特（国家代码 +1 664）**

18.XI.2021来函：

蒙特塞拉特信息通信管理局（MICA)宣布蒙特塞拉特北美码号方案（编号方案区域(NPA)-664）中的以下码号范围。

展示国家代码+1 664的E.164 国家码号方案(蒙特塞拉特)：

a) 概览：

 最小号码长度（不包括国家代码）：**七**（7）位

 最大号码长度（不包括国家代码）：**十**（10）位

b) 移动业务编号方案详情：

| 国内目的地代码（NDC）或国内（有效）号码（N(S)N）的前几位 | 国内（有效）号码长度 | E.164号码的使用 | 补充信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 391 (NDC) | 7 | 7 | 公共交换电话号码（PSTN） | Digicel |
| 392 (NDC) | 7 | 7 | GSM后付费移动业务 | Digicel |
| 393 (NDC) | 7 | 7 | GSM预付费移动业务 | Digicel |
| 394 (NDC) | 7 | 7 | GSM移动预留业务 | Digicel |
| 395 (NDC) | 7 | 7 | GSM后付费移动业务 | Digicel |
| 396 (NDC) | 7 | 7 | GSM后付费移动业务 | Digicel |
| 491 (NDC) | 7 | 7 | PSTN | FLOW |
| 492 (NDC) | 7 | 7 | 后付费蜂窝 | FLOW |
| 493 (NDC) | 7 | 7 | 预付费蜂窝 | FLOW |
| 494 (NDC) | 7 | 7 | 后付费蜂窝预留业务 | FLOW |
| 495 (NDC) | 7 | 7 | GSM后付费移动业务 | FLOW |
| 496 (NDC) | 7 | 7 | GSM后付费移动业务 | FLOW |
| 410 | 7 | 7 | 音频文字 | FLOW |
| 411 | 3 | 3 | 号簿业务 | FLOW |
| 412 | 7 | 7 | 音频文字 | FLOW |
| 413 | 7 | 7 | 音频文字 | FLOW |
| 414 (NDC) | 7 | 7 | PSTN扩展 | FLOW |
| 415 (NDC) | 7 | 7 | PSTN扩展 | FLOW |
| 349 (NDC) | 7 | 7 | 固定蜂窝 | FLOW |
| 492-0000,492-7999 | 7 | 7 | 音频文字（美国） | FLOW |
| 492-3000; 492-0999 | 7 | 7 | 音频文字（美国） | FLOW |
| 114 | 3 | 3 | 内部调度 | FLOW |
| 999 | 3 | 3 | 应急 | 警察 |
| 911 | 3 | 3 | 应急 | 消防 |
| 311 | 3 | 3 | 待确认 | FLOW |
| 211 | 3 | 3 | 客户服务 |  |
| 1-899-804-2994 | 10 | 10 | 联络中心 |  |

国际拨号格式：+1 664 NXX XXXX

与应急业务有关的和其它具有社会价值业务的重要号码：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 重要号码 | 服务 | 已划分或已分配 | E.164号码或仅限国内使用号码 | 注 |
| 911 | 应急 | 已分配 | 仅限国内使用的号码 | 消防 |
| 999 | 应急 | 已分配 | ditto | 警察 |
| 211 | 客户服务 | 已分配 | Ditto |  |

联系方式：

Montserrat Info-Communications Authority (MICA)

Corporate Secretary

P. O. Box 165, St. Peters Main Road

MSR1110, Montserrat

电话： +1 664 491 3789

传真： +1 664 491 3789

电子邮件：secretary@mica.ms

 authority@mica.ms

网址： www.mica.ms

**摩洛哥（国家代码 +212）**

19.IX.2021来函：

位于拉巴特的国家电信管理局（ANRT）宣布以下对摩洛哥国家电话号码方案的更新。

• 引入用于国家代码+212的国家E.164编号方案新资源的描述：

| NDC（国内目的地代码或国内（有效）号码的前置数字） | N(S)N号码长度 | ITU-T E.164号码的使用 | 补充信息 |
| --- | --- | --- | --- |
| 最大长度 | 最小长度 |
| 776 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Médi Telecom 1 |
| 778 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Médi Telecom |
| 779 | 9 | 9 | 移动业务2G/3G/4G | Médi Telecom |

1: ORANGE

联系方式：

Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications (ANRT)
Centre d'affaires
Boulevard Ar-Riad, Hay Riad
B.P. 2939
RABAT 10100
Morocco

电话： +212 5 37 71 85 64
电子邮件：numerotation@anrt.ma
网址： [www.anrt.ma](http://www.anrt.ma)

**塞舌尔（国家代码 +248）**

18.XI.2021来函：

位于维多利亚的总统办公厅信息通信技术部宣布了塞舌尔国内编号方案（NNP）的以下更新：

**国内编号方案摘要**

|  |  |
| --- | --- |
| **前置数字** | **服务** |
| 0 | 国际拨号前缀代码国际运营商选择国际ISDN接入码 |
| 1 | 短拨号代码（接入以客户为导向的电信业务，如客户服务和查号服务） |
| 2 | 移动业务（包固定蜂窝业务） |
| 3 | 预留给未来业务 |
| 4 | 固定业务  |
| 5 | 预留给未来业务 |
| 6 | 固定VoIP[[1]](#footnote-1) 业务 |
| 7 | 预留给未来业务 |
| 8 | 免费电话业务和可能的未来业务 |
| 9 | 优惠费率业务（VAS[[2]](#footnote-2) SMS[[3]](#footnote-3)/MMS[[4]](#footnote-4)的短代码和语音信息服务）应急服务（说明：预留“99”号段的其余部分，以保护“999”的完整性。） |

|  |  |
| --- | --- |
| **状态** | **描述** |
| 未划分 | 未划分给任何运营商/业务提供商 |
| 预留 | 预留给未来业务 |
| 标明运营商（如KOKONET） | 已划分给某个运营商/业务提供商 |
| 所有 | 划分给所有运营商/业务提供商 |

|  |
| --- |
| **位数** |
| 国内编号方案的适当栏中定义了用于各种业务的号码位数。塞舌尔采用7位编号方案，除非另有明确规定，否则在适当的栏中，移动、固定、固定蜂窝、固定VoIP和免费电话业务的号码长度均为7位。 |

**国际电信联盟（ITU）为塞舌尔分配的国际代码**

| **国际代码** | **业务类型** | **备注** |
| --- | --- | --- |
| 6-066 | 国际信令区域 – SANC | 用于分配国际信令点代码（ISPC） |
| 6-067 |
| 6-155 |
| 633 | 数据国家代码 – DCC | 用于分配数据网络标识码（DNIC） |
| 633 | 移动国家代码 – MCC | 用于分配国际移动台站标识等陆地移动台站标识（用于国际漫游的IMSI） |
| 664 | 水上识别数字 – MID | 用于分配INMARSAT移动业务标识（MMSI）等传播台站标识 |
| 965 | 电传目的地代码 | 用于提供国际自动电传业务时的呼叫路由 |
| 248 | 国家代码 | 用于至塞舌尔的国际呼叫路由 |
| 89248XX | 颁发者标识号码 – IIN | 用于分配国际电信计账卡的颁发者的IIN |
| SC | 国家代码 | 用于公共消息处理业务 |

**前置数字0的号码分配**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** | **类别** |
| 00 | 2 | 国际出局代码 | 所有 | 3 |
| 01 | 2 | 国际网关的接入码 | CWS\* | 2 |
| 010 | 3 | ISDN国际接入码 | 所有 | 3 |
| 02 | 2 | 国际网关接入码 | AIRTEL | 2 |
| 0(3-9) | 2 | 预留给未来扩展 | 预留 | – |

1类 可普遍接入并一视同仁地分配给所有运营商的代码。

2类 可普遍接入并只分配给一个运营商的代码。

3类 一般不在网络中流转且一视同仁地分配给所有运营商的代码。

\* 有关所有运营商的全称，请参考附录A1。

**前置数字1的号码分配**

| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** | **类别** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 100 | 3 | 国家运营商援助/预付费IVR [[5]](#footnote-5)/客户服务管理菜单 | 全部 | 3 |
| 101 | 3 | 话音邮件 | 全部 | 3 |
| 102 | 3 | 话音邮件 | CWS | 2 |
| 103 | 3 | 话音邮件 | 全部 | 3 |
| 104 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 105 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 106 | 3 | PSTN预付费电话卡（外岛） | 全部 | 3 |
| 107 | 3 | 国际预付费电话卡 | 全部 | 3 |
| 108 | 3 | PSTN预付费电话卡（内岛） | 全部 | 3 |
| 109 | 3 | 移动预付费业务 | 全部 | 3 |
| 110 | 3 | 移动预付费业务 | 全部 | 3 |
| 111 | 3 | 消防和救援服务 | 全部 | 1 |
| 112 | 3 | 全部移动业务的应急代码 | 全部 | 1 |
| 113 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 114 | 3 | 贩运人口热线 | 全部 | 1 |
| 115 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 116 | 3 | 儿童帮助热线 | 全部 | 1 |
| 117 | 3 | PSTN预付费业务 | 全部 | 3 |
| 11(8-9) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 120 | 3 | 故障报告（公司客户） | CWS | 2 |
| 121 | 3 | 故障报告 | CWS | 2 |
| 122 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 123 | 3 | 客户帮助热线 | CWS | 2 |
| 12(4-9) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 13(0-2) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 133 | 3 | 警察 | 全部 | 1 |
| 13(4-9) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 140 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 141 | 3 | 医疗信息服务 | 全部 | 1 |
| 14(2-9) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 150 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 151 | 3 | 医疗应急服务 | 全部 | 1 |
| 15(2-9) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 160 | 3 | 风险和灾害管理部门 | 全部 | 1 |
| 16(1-9) | 3 | 测试  | 全部 | 3 |
| 170 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 171 | 3 | 维护控制 | 全部 | 3 |
| 17(2-9) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 180 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 181 | 3 | 号簿查询 | CWS | 2 |
| 18(2-4) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 185 | 3 | 号簿查询 | AIRTEL | 2 |
| 18(6-7) |  | 预留 | 未分配 |  |
| 188 | 3 | 号簿查询 | INTELVISION | 2 |
| 189 |  | 预留 | 未分配 |  |
| 19(0-9) |  | 预留 | 未分配 |  |

1类 可普遍接入并一视同仁地分配给所有运营商的代码。

2类 可普遍接入并只分配给一个运营商的代码。

3类 一般不在网络中流转且一视同仁地分配给所有运营商的代码。

**前置数字2的号码分配**

| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| --- | --- | --- | --- |
| 2(0) | 7 | 移动业务 | 未分配 |
| 21(0-9) | 移动业务 | INTELVISION |
| 22(0-9) | 移动业务 | INTELVISION |
| 2(3-4) | 移动业务 | 未分配 |
| 25(0-4) | 移动业务 | CWS |
| 255(0-5)\* | 固定蜂窝 | CWS |
| 255(6-9) | 移动业务 | CWS |
| 25(6-9) | 移动业务 | CWS |
| 26(0-9) | 移动业务 | CWS |
| 27(0-7) | 移动业务 | AIRTEL |
| 278(0-1)\* | 固定蜂窝 | AIRTEL |
| 2782 | 移动业务 | AIRTEL |
| 2783\* | 固定蜂窝 | AIRTEL |
| 278(4-9) | 移动业务 | AIRTEL |
| 279(0-9) | 移动业务 | AIRTEL |
| 28(0-9) | 移动业务 | AIRTEL |
| 29(0-9) | 移动业务 | 未分配 |

\* 注意：固定蜂窝业务按照固定线路业务收费。

**前置数字3的号码分配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| 3(0-9) |  | 预留 | 未分配 |

**前置数字4的号码分配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| 4(0-1) | 7 | 固定业务 | 未分配 |
| 42(0-9)\* | 固定业务 | CWS |
| 43(0-9) | 固定业务 | CWS |
| 44(0-9) | 固定业务 | INTELVISION |
| 45(0-9) | 固定业务 | 未分配 |
| 46(0-9) | 固定业务 | AIRTEL |
| 4(7-9) | 固定业务 | 未分配 |

\* 注意，前置数字为**4229**的号码用于接入离岛，与在塞舌尔内岛（主体部分）上提供的固定线路业务的资费不同。

**前置数字5的号码分配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| 5(0-9) |  | 预留 | 未分配 |

**前置数字6的号码分配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| 6(0-3) | 7 | 固定VoIP | 未分配 |
| 64(0-9) | 固定VoIP  | KOKONET |
| 6(5-9) | 固定VoIP | 未分配 |

**前置数字7的号码分配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| 7(0-9) |  | 预留 | 未分配 |

**前置数字8的号码分配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| 800(0) | 7 | 免费电话业务 | AIRTEL |
| 800(1-7) | 免费电话业务 | 未分配 |
| 800(8) | 免费电话业务 | CWS |
| 800(9) | 免费电话业务 | 未分配 |
| 80(1-9) | 预留 | 未分配 |
| 8(1-9) | 预留 | 未分配 |
|  |  |  |  |

**前置数字9的号码分配**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** |
| 9(0-4) |  | 预留 | 未分配 |
| 95(0-9) | 7 | 国际语音信息业务 | CWS |
| 96(0-9) | 4 | VAS SMS/MMS业务短代码 | **参见A.2** |
| 970 |  | 预留 | 未分配 |
| 971 | 7 | 语音信息业务 | CWS |
| 97(2-9) |  | 预留 | 未分配 |
| 98(0-9) |  | 预留 | 未分配 |
| 99(0-8) |  | 预留 | 未分配 |
| 999 | 3 | 紧急业务 | 所有 |

**数据网络识别码（DNIC）的分配**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DNIC分配** | **业务** | **状态** |
| 6330 | - | 未分配 |
| 6331 | 分组交换网络（INFOLINK） | CWS |
| 6332 | - | 未分配 |
| 6333 | - | 未分配 |
| 6334 | - | 未分配 |
| 6335 | - | 未分配 |
| 6336 | - | 未分配 |
| 6337 | - | 未分配 |
| 6338 | - | 未分配 |
| 6339 | - | 未分配 |

**国际信令点代码（ISPC）分配**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ISPC分配** | **节点/交换** | **状态** |
| 6-066-0 | E10S1 | CWS |
| 6-066-1 | 塞舌尔MSC | CWS |
| 6-066-2 | 媒体网关（MGW） | CWS |
| 6-066-3 |  | 未分配 |
| 6-066-4 | INTV-MAHE-01 | INTELVISION |
| 6-066-5 | 媒体网关-AIRTEL | AIRTEL |
| 6-066-6 | TLS | AIRTEL |
| 6-066-7 | MSC | AIRTEL |
| 6-067-0 | KOKONET-0 | KOKONET |
| 6-067-1 |  | 未分配 |
| 6-067-2 | HSS节点 | 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 |  | 未分配 |
| 6-155-1 |  | 未分配 |
| 6-155-2 |  | 未分配 |
| 6-155-3 |  | 未分配 |
| 6-155-4 |  | 未分配 |
| 6-155-5 |  | 未分配 |
| 6-155-6 |  | 未分配 |
| 6-155-7 |  | 未分配 |

**颁发者标识号码（IIN）分配**

|  |  |
| --- | --- |
| **IIN分配** | **公司名称** |
| 89 248 01 | CWS |
| 89 248 10 | AIRTEL |
| 89 248 05 | INTELVISION |

**移动国家代码（MCC）和移动网络代码（MNC）分配**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MCC – MNC分配** | **移动网络** | **移动运营商** |
| 633-01 | 2G/3G/4G/5G | CWS |
| 633-05 | 2G/4G/5G | INTELVISION |
| 633-10 | 2G/3G/4G | AIRTEL |

**A.1 – 运营商全称**

运营商：

CWS Cable and Wireless (Seychelles) Ltd

AIRTEL Airtel (Seychelles) Ltd

INTELVISION Intelvision Ltd

KOKONET Kokonet Ltd

**A.2 – VAS SMS/MMS业务的短代码**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **前置数字** | **位数** | **业务类型** | **状态** | **类别** |
| 960 | 4 | 全网业务（见**A.3）** | 见A.3 | 1或2 |
| 96(1-2) | 特定网络的业务 | 所有  | 3 |
| 963 | 全网业务 | 预留 | N/A |
| 96(4-5) | 特定网络的业务 | 所有  | 3 |
| 966 | 全网业务 | 预留 | N/A |
| 96(7-9) | 特定网络的业务 | 所有  | 3 |

1类 可普遍接入并一视同仁地分配给所有运营商的代码。

2类 可普遍接入并只分配给一个运营商的代码。

3类 一般不在网络中流转且一视同仁地分配给所有运营商的代码。

**A.3 – 全网VAS SMS/MMS业务的短代码**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **代码** | **业务类型** | **状态** | **类别** |
| 9600 | 选举专员办公室（ECO）投票登记信息服务 | 所有 | 1 |
| 9601 | 塞舌尔审批局（SLA）审批信息服务 | 所有 | 1 |
| 9602 | 未分配 |  |  |
| 9603 | 未分配 |  |  |
| 9604 | 未分配 |  |  |
| 9605 | 未分配 |  |  |
| 9606 | 塞舌尔养老基金（SPF）电子服务 | 所有 | 1 |
| 9607 | 未分配 |  |  |
| 9608 | 未分配 |  |  |
| 9609 | 未分配 |  |  |

联系方式：

 Vice-President’s Office
Department of Information Communications Technology
Communications Division
3rd Floor, Caravelle House, Manglier Street
P.O. Box 737
VICTORIA, Mahé
Seychelles
电话： +248 4 286 600
传真： +248 4 225 325
电子邮件：communications@ict.gov.sc
网址： www.ict.gov.sc

其他信函

**奥地利**

12.XII.2021来函：

值此国际业余无线电联盟（IARU）-R1举办“2021年YOTA（青年人翱翔蓝天）月”活动之际，奥地利主管部门授权一个奥地利业余电台在2021年12月1日至12月31日期间使用特殊呼号**OE0YOTA**。

17.XII.2021来函：

值此“奥地利DX委员会（ADXB）”50周年活动之际，奥地利主管部门授权一个奥地利业余电台在2021年12月1日至12月31日期间使用特殊呼号**OE50ADXB**。

业务限制

见网址：www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

|  |  |
| --- | --- |
| **国家/地理区域** | **OB** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **塞舌尔** | 1006（第13页） |  |  |
| **斯洛伐克** | 1007（第12页） |  |  |
| **马来西亚** | 1013（第5页） |  |  |
| **泰国** | 1034（第5页） |  |  |
| **圣多美和普林西比** | 1039（第14页） |  |  |
| **乌拉圭** | 1039（第14页） |  |  |
| **中国香港** | 1068（第4页） |  |  |
| **乌克兰** | 1148（第5页） |  |  |

回叫和迂回呼叫程序
（2006年全权代表大会修订的第21号决议）

见网址：www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

# 对业务出版物的修正

所采用的缩写

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ADD** | 插入 |  | **PAR** | 段落 |
| **COL** | 栏 |  | **REP** | 替换 |
| **LIR** | 该 |  | **SUP** | 删除 |
| **P** | 页数 |  |  |  |

**国际电信收费卡号码发行方列表
（符合ITU-T E.118建议书（05/2006））
（截至2018年12月1日）**

（国际电联第1161期《操作公报》附件 – 1.XII.2018）

（第60号修正案）

**哥伦比亚 ADD**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 公司名称/地址 | 发行方标识号 | 联系人 | 使用的生效日期 |
| 哥伦比亚 | **LIWA S.A.S. E.S.P.**Calle 127 B # 49-48BOGOTÁ D.C. | **89 57 700** | Nancy Johanna CañonCalle 127 B Bis # 49-48BOGOTÁ D.C.电话： +57 601 4864710电子邮件：nancy.canon@cellvoz.com.co | 2022年2月1日 |

国际电联电信运营商代码列表
（依据ITU-T M.1400建议书（03/2013））
（截至2014年9月15日）

（国际电联1060 – 15.IX.2014期《操作公报》附件）
（第126号修正）

| **国家或区域/ISO代码** | **企业代码** | **联系方式** |
| --- | --- | --- |
| **企业名称/地址** | **（运营商代码）** |  |

**德意志联邦共和国 / *DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Lünen GmbHBorker Strasse 56-58D-44534 LUENEN | **SWL24** | Colja Krause先生电话： +49 2306 707 391传真： +49 2306 707 161电子邮件：c.krause@swl24.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Vitroconnect GmbH Bulk AccountHuelsbrockstrasse 23D-33334 GUETERSLOH | **FLVTRC** | Steffen Mueller博士电话： +49 5241 30893 19传真： +49 5241 9975 205电子邮件：steffen.mueller@vitroconnect.de |

国际信令点代码（ISPC）列表
（依据ITU-T Q.708建议书（03/1999））
（截至2020年7月1日）

（国际电联第1199期《操作公报》附件 – 1.VII.2020）
（第26号修正案）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 国家/地理区域 | 该信令点的唯一名称 | 信令点运营商的名称 |
| *ISPC* | *DEC* |
| **Burkina Faso ADD** |
| 6-026-7 | 12503 | Complexe technique Moov-Africa de ZAD, OUAGADOUGOU | ONATEL S.A. |

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

ISPC： 国际信令点代码

国内编号方案
（依据ITU-T E.129建议书（01/2013））

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

请各主管部门向国际电联通报其国内编号方案的变更，或在网站上说明其国内编号方案及联系方式，以便在ITU-T网站上免费向所有主管部门/经认可的运营机构和服务提供商提供该信息。

对于其编号网站或向国际电联电信标准化局（电子邮件：tsbtson@itu.int）发送其信息时，请各主管部门采用ITU-T E.129建议书中所述的格式。提醒各主管部门注意，他们应负责及时更新该信息。

自2021年11月15日起，以下国家/地理区域在我们的网站上更新了其国内编号方案：

|  |  |
| --- | --- |
| 国家/地理区域 | 国家代码（CC） |
| 格鲁吉亚 | +995 |
| 马尔他 | +356 |
| 摩洛哥 | +212 |
| 瓦努阿图 | +678 |

1. VoIP 网络电话 [↑](#footnote-ref-1)
2. VAS 增值业务 [↑](#footnote-ref-2)
3. SMS 短消息业务 [↑](#footnote-ref-3)
4. MMS 多媒体信息业务 [↑](#footnote-ref-4)
5. IVR 交互式话音响应 [↑](#footnote-ref-5)