

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第 1242 期

15.IV.2022

(截至 2022 年 4 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
国际公众电信编号方案 (ITU-T E.164建议书 (11/2010)): 电信标准化局的说明	5
公共网络和订户的国际识别规划 (ITU-T E.212 (09/2016) 建议书): 电信标准化局的说明	5
电话业务:	
丹麦 (丹麦能源管理局, 哥本哈根)	6
俄罗斯联邦 (俄联邦数字发展、通信和大众传媒部, 莫斯科)	9
特立尼达和多巴哥 (特立尼达和多巴哥电信管理局 (TATT), 巴拉塔里亚)	9
乌干达 (乌干达通信委员会 (UCC), 坎帕拉)	10
其它信函:	
塞尔维亚	12
业务限制	13
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)	13
对业务出版物的修正	
船舶电台和水上移动业务识别码分配表 (名录V)	14
ITU-T E.164建议书指配国家代码列表	15
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码 (MNC)	16
国际电联电信运营商号码列表	17
国际信令点号码 (ISPC) 列表	18
国内码号方案	18

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息：
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 国际信令点号码（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号码（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/网络号码（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号码列表（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号码列表（ITU-T E.212 建议书增补（09/2016））（截至 2017 年 2 月 1 日）
- 1114 ITU-T E.164 建议书分配的国家号码清单（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号码列表（根据 ITU-T M.1400 建议书（07/2006））（截至 2014 年 9 月 15 日）
- 1015 移动网络的接入号码/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号码列表（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 建议书终端提供商号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 电传目的地号码（TDC）和电传网络识别号码（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 数据网络识别号码（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号码列表（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号码组（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号码列表（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-2 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 F.743.13 (03/2022)：多个边缘网关合作要求
- ITU-T F.743.14 (03/2022)：视频分发系统的要求
- ITU-T F.743.15 (03/2022)：对多运营商核心网络实现多媒体服务的要求
- ITU-T F.743.16 (03/2022)：智能视觉监控系统中的通信资源管理要求
- ITU-T F.743.17 (03/2022)：云游戏系统要求
- ITU-T F.746.12 (03/2022)：网络条件不佳情况下的多媒体实时交互服务要求
- ITU-T F.746.13 (03/2022)：基于智能音响的智能多媒体通信系统要求
- ITU-T F.748.14 (03/2022)：非交互式 2D 真人数字人工应用系统的要求和评估方法
- ITU-T F.748.15 (03/2022)：数字人工应用系统的框架和度量标准
- ITU-T F.749.15 (03/2022)：使用民用无人机进行检查和检验服务的要求
- ITU-T F.751.3 (03/2022)：基于 DLT 的去中心化应用的变更管理要求
- ITU-T F.751.4 (03/2022)：基于 DLT 的发票总体框架
- ITU-T F.780.1 (V2) (03/2022)：采用超高清成像远程医疗系统的框架
- ITU-T F.780.2 (03/2022)：无障碍获取远程医疗服务
- ITU-T H.225.0 (V8) (03/2022)：基于分组的多媒体通信系统的呼叫信令协议和媒体流分组
- ITU-T H.235.10 (03/2022)：H.323 安全：DTLS 对媒体流的支持
- ITU-T H.245 (V17) (03/2022)：多媒体通信控制协议
- ITU-T H.323 (V8) (03/2022)：基于分组的多媒体通信系统
- ITU-T H.626.5 (V2) (03/2022)：智能视觉监视系统的架构
- ITU-T H.627.2 (03/2022)：家庭监控系统的要求和协议
- ITU-T H.721 (V3) (03/2022)：IPTV 终端设备：基本模型
- ITU-T H.870 (V2) (03/2022)：安全收听设备/系统导则
- ITU-T T.701.21 (03/2022)：音频描述指南
- ITU-T T.701.25 (03/2022)：视频文本（包括字幕、翻译字幕和其它屏幕上文本）的音频形式呈现指南

国际公众电信编号方案 (ITU-T E.164建议书 (11/2010))

电信标准化局的说明

国际网络的识别码

与共用的国际网络国家代码 883 有关，已**指配**以下 3 位数的识别码。

申请者	网络	国家代码和 识别码	指配日期
Truphone Limited	Truphone Limited	+883 440	1.IV.2022

公共网络和订户的国际识别规划 (ITU-T E.212 (09/2016) 建议书)

电信标准化局的说明

国际移动网络的识别码

已**分配**与共用移动国家代码 901 (MCC) 相关的下述两位移动网络代码 (MNC)：

网络	移动国家代码 (MCC) 和 移动网络代码 (MNC)	指配日期
DIDWW Ireland Limited	901 89	1.IV.2022
Truphone Limited	901 90	1.IV.2022
World Mobile Group Limited	901 91	1.IV.2022

电话业务 (ITU-T E.164建议书)

网址: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

丹麦 (国家代码 +45)

28.III.2022 来函:

位于哥本哈根的丹麦能源管理局, 宣布对丹麦电话编号方案进行如下变更:

- 撤销

类型	码号资源	提供商	撤销日期
固定通信	3266efgh	TDC Net A/S	13.XII.2021
固定通信	96788fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	65425fgh	TDC Net A/S	30.XII. 2021
固定通信	86779fgh	TDC Net A/S	30.XII. 021
固定通信	65717fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	65718fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	65719fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	32666fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	99116fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	99357fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	62523fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	62665fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	36144fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	36145fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	36146fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	36147fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	38831fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	96456fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	64814fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	38141fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	56669fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	73322fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	73405fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	89410fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	89532fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	98754fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	45672fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	45844fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	45906fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	33465fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	33466fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021

类型	码号资源	提供商	撤销日期
固定通信	33978fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	33981fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	39974fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	43339fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
固定通信	63824fgh	TDC Net A/S	30.XII.2021
MNC	MNC77	Telenor A/S	31.XII.2021
附加费率业务	90300fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
附加费率业务	90410fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
附加费率业务	90510fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
免费号码	80700fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
固定通信	8790efgh	Telenor A/S	31.XII.2021
运营商选择代码	1001	Telenor A/S	31.XII.2021
运营商选择代码	1016	Telenor A/S	31.XII.2021
跨网业务的 5 位短代码	16116	Telenor A/S	31.XII.2021
跨网业务的 5 位短代码	16123	Telenor A/S	31.XII.2021
跨网业务的 5 位短代码	16160	Telenor A/S	31.XII.2021
跨网业务的 5 位短代码	16166	Telenor A/S	31.XII.2021
跨网业务的 5 位短代码	16260	Telenor A/S	31.XII.2021
IIN	IIN894577	Telenor A/S	31.XII.2021
固定通信	7280efgh	Telenor A/S	31.XII.2021
附加费率业务	90100fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
附加费率业务	90200fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
跨网业务的 5 位短代码	16320	Telenor A/S	31.XII.2021
免费号码	80100fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
免费号码	80102fgh	Telenor A/S	31.XII.2021
移动通信	4682efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	4683efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	4684efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	4685efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	4686efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	4687efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	4688efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	4689efgh	Telenor Connexion AB	14.I.2022
移动通信	468defgh	Telenor Connexion AB	20.I.2022
移动通信	66338fgh	Cobira ApS	15.III.2022
附加费率业务	90565fgh	TDC Net A/S	30.III.2022
附加费率业务	9013efgh	TDC Net A/S	30.III.2022
ISPC	ISPC2-217-1	Colt Technology Services A/S	31.III.2022

- 指配

类型	码号资源	提供商	指配日期
固定通信	3224efgh	Telavox ApS	24.I.2022
固定通信	3225efgh	Telavox ApS	24.I.2022
移动通信	8182efgh	Maxtel.dk ApS	25.I.2022
固定通信	703450gh	Maxtel.dk ApS	25.I.2022
固定通信	70706fgh	Maxtel.dk ApS	25.I.2022
固定通信	7273efgh	Maxtel.dk ApS	25.I.2022
固定通信	70901fgh	Puzzel A/S	31.I.2022
固定通信	70902fgh	Puzzel A/S	31.I.2022
固定通信	70903fgh	Puzzel A/S	31.I.2022
固定通信	70904fgh	Puzzel A/S	31.I.2022
固定通信	70905fgh	Puzzel A/S	31.I.2022
固定通信	70906fgh	Puzzel A/S	31.I.2022
固定通信	70908fgh	Puzzel A/S	31.I.2022
固定通信	32444fgh	Telecom X ApS	1.III.2022
固定通信	45206fgh	Telavox ApS	7.III.2022

联系方式:

Danish Energy Agency
 43 Carsten Niebuhrs Gade
 1577 COPENHAGEN V
 Denmark
 电话: +45 33 92 67 00
 传真: +45 33 11 47 43
 电子邮件: ens@ens.dk
 网站: www.ens.dk

俄罗斯联邦（国家代码+7）

4.III.2022 来函：

位于莫斯科的俄联邦数字发展、通信和大众传媒部宣布俄联邦国家编号方案的以下更新。

国内 目的地代码 (NDC)	N(S)N 号码长度		E.164 号码的使用	附加信息
	最大 长度	最小 长度		
941	10	10	非地理代码	JSC GLONASS 移动网络的区号

联系方式：

Ministry of Digital Development, Communications and Mass Media of the Russian Federation
Department of the Development of Mass Media and International Cooperation
Presnenskaya Embankment 10, building 2
Moscow, 123112
Russian Federation
电话： +7 495 771 8000
电子邮件： office@digital.gov.ru
网站： www.digital.gov.ru

特立尼达和多巴哥（国家代码 +1 868）

21.III.2022 来函：

位于巴拉塔里亚的特立尼达和多巴哥电信管理局（TATT）宣布，以下中心局代码（CO）已分配给特立尼达和多巴哥的一家运营商。

- 固定网络

运营商名称	中心局代码 (NXX)	业务
Columbus Communications Trinidad Limited	215 216 217	固定

国际拨号格式： +1 868 NXX XXXX

联系方式：

Ms Cynthia Reddock-Downes
Chief Executive Officer
Telecommunications Authority of Trinidad and Tobago (TATT)
5, Eight Avenue Extension, off Twelfth Street
BARATARIA
Trinidad and Tobago
电话： +1 868 675 8288
传真： +1 868 674 1055
电子邮件： info@tatt.org.tt
网址： www.tatt.org.tt

乌干达（国家代码 +256）

17.III.2022 来函：

位于坎帕拉的乌干达通信委员会（UCC）宣布了乌干达的下列国内编码方案。

国家代码 256 的 ITU-T E.164 国内编号方案

a) 概述

最小号码长度（不包括国家代码）为 9 位

最大号码长度（不包括国家代码）为 9 位

b) 编号方案详情

国内目的地代码 (NDC) 或国家有效 号码 (N(S)N 前两位)	N(S)N 号码长度		E.164 号码的使用	附加信息
	最大 长度	最小 长度		
200 201	9	9	用于 Airtel Uganda Limited 的 固定电话业务	网络全部投入运营
20240	9	9	用于 Liquid Telecom Limited 的 固定电话业务	网络全部投入运营
20306 20307	9	9	用于 Sombha Solutions store Limited 的固定电话业务	网络全部投入运营
2050 2051 2052 2053 2054	9	9	用于 Roke Investment International Limited 的 固定电话业务	网络全部投入运营
20611	9	9	用于 Hamilton Telecom 的 固定电话业务	网络投入运营
206300 206301 206302 206303 206304	9	9	用于 Simbanet Uganda Limited 的固定电话业务	网络全部投入运营
207	9	9	用于 Airtel Uganda Limited 的 固定电话业务	网络全部投入运营
3	9	9	用于 MTN Uganda Limited 的 固定电话业务	网络全部投入运营
4	9	9	用于 Uganda Telecom Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营
700 701 702 703 704 705 706 707 708 709	9	9	用于 Airtel Uganda Limited 的 移动电话业务	网络全部投入运营

国内目的地代码 (NDC) 或国家有效 号码 (N(S)N 前两位)	N(S)N 号码长度		E.164 号码的使用	附加信息
	最大 长度	最小 长度		
710 711 712 713 714 715 716 717 718 719	9	9	用于 Uganda Telecom Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营
720	9	9	用于 Smile Communications (U) Ltd 的移动电话业务	网络全部投入运营
7240	9	9	用于 Hamilton Limited 的移动电话业务	网络尚未投入运营
7261	9	9	用于 Tangerine Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营
740 741 742	9	9	用于 Airtel Uganda Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营
750 751 752 753 754 755 756 757 758 759	9	9	用于 Airtel Uganda Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营
760 761	9	9	用于 MTN Uganda Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营
770 771 772 773 774 775 776 777 778 779	9	9	用于 MTN Uganda Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营
780 781 782 783 784 785 786 787 788 789	9	9	用于 MTN Uganda Limited 的移动电话业务	网络全部投入运营

请注意 Wananchi Cable (U) Limited 从 0208100000 到 0208109999 的固定号段收回。

联系方式:

Ms Irene Kaggwa Sewankambo
Ag. Executive Director
Uganda Communications Commission (UCC)
Plot 42-44 Spring Road, Bugolobi
P.O. Box 7376, Kampala, Uganda
电话: +256 41 433 9000
传真: +256 41 434 8832
电子邮件: ucc@ucc.co.ug
网址: www.ucc.co.ug

其他来函

塞尔维亚

30.III.2022 来函:

值此 Zajecar 业余无线电联盟成立 50 周年之际, 塞尔维亚主管部门授权“Timok”业余无线电联盟的多家无线电电台在 2022 年 3 月 1 日至 12 月 31 日期间使用特殊呼号“YU75ACR”。

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		

船舶电台和水上移动业务识别码分配表 (名录V) 2021年版

第VI节

ADD

BR09 Radiomar Telecomunicações, Produtos e Serviços Ltda.,
Rua Lauro Muller 116, sala 1501 - Botafogo, CEP 22290-160,
Rio de Janeiro - RJ, BRASIL.
电子邮件: telecom@radiomar.com.br; 电话: +55 21 3993-5030, +55 21 3993-5036,
联系人: Edivaldo Quinteiro Sander.

REP

GB06 SIRM UK Marine Limited, 69-71 Haltwhistle Road,
South Woodham Ferrers, Chelmsford, Essex CM3 5ZA, United Kingdom.
电子邮件: scott.gibson@sirm.co.uk; terry.birch@sirm.co.uk,
电话: +44 (0) 1245 933340,
联系人: Terry Birch 先生和 Scott Gibson 先生

REP

GB08 SIRM UK Marine Limited, 69-71 Haltwhistle Road,
South Woodham Ferrers, Chelmsford, Essex CM3 5ZA, United Kingdom.
电子邮件: scott.gibson@sirm.co.uk; terry.birch@sirm.co.uk,
电话: +44 (0) 1245 933340,
联系人: Terry Birch 先生和 Scott Gibson 先生

**ITU-T E.164建议书指配国家代码列表
(ITU-T E.164建议书 (11/2010) 的补充)
(截至2016年12月15日)**

(国际电联 1114 – 15.XII.2016 期《操作公报》附件)
(第 29 号修正)

ITU-T E.164 建议书指配国家代码的数字和字母列表的通用说明

注 p) +883 440 ADD*

申请者	网络	国家代码和 识别代码	状态
Truphone Limited	Truphone Limited	+883 440	已指配

* 1.IV.2022

见 2022 年 4 月 15 日第 1242 期 (本期) 《操作公报》第 5 页。

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

（国际电联第 1162 期《操作公报》附件 – 15.XII.2018）
 （第 72 号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC*	运营商/网络
丹麦 SUP		
	238 77	Telenor
日本 SUP		
	441 91	The Tokyo Organising Committee of the Olympic and Paralympic Games
日本 ADD		
	441 207	Mitsui Knowledge Industry Co., Ltd.
	441 208	CHUDENKO CORPORATION
	441 209	Cable Television TOYAMA Inc.
	441 210	NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION
日本 LIR		
	440 01	KDDI CORPORATION
荷兰 SUP		
	204 01	RadioAccess Network Services B.V.
	204 05	Elephant Talk Communications 附加费率业务
	204 67	RadioAccess B.V.
荷兰 ADD		
	204 17	Lebara Ltd
	204 62	RGTN Wholesale Netherlands B.V.
荷兰 LIR		
	204 24	PM Factory B.V.
国际移动，共享代码 ADD		
	901 89	DIDWW Ireland Limited
	901 90	Truphone Limited
	901 91	World Mobile Group Limited

* MCC: 移动国家代码
 MNC: 移动网络代码

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 133 号修正)

国家或区域/ISO 代码 企业名称/地址	企业代码 (运营商代码)	联系方式
联邦德国 / DEU	LIR	
colpari GmbH Waldstrasse 5 D-04105 LEIPZIG	COLPRI	Rene Rost 先生 电话: +49 341 6567220 传真: +49 341 6567221 电子邮件: company@colpari.cx
联邦德国 / DEU	ADD	
Astelon Estate Services Germany Ltd. & Co.KG Faerberstrasse 3 A D-78467 KONSTANZ	ASTLDE	Julius Kempa 先生 电话: +49 7531 19564950 传真: +49 7531 19564959 电子邮件: julius.kempa@astelon.de
Liberty Networks Germany GmbH Subbelrather Strasse 15 a D-50823 COLOGNE	LNGER	Thomas Schidek 先生 电话: +49 151 1142 7457 电子邮件: thomas.schidek@libertynetworks.de
Mister Fuxx GmbH Rosenauer Str. 100 96450 COBURG	MRFUXX	Werner Weber 先生 电话: +49 15231701138 传真: +49 91913514380 电子邮件: w.weber@mr-fuxx.de
Walter Fritz Deutsche Gesellschaft für Energieversorgung mbH Windischenstrasse 23 D-99423 WEIMAR	WFDGEV	Sanin Dautovic 先生 电话: +49 3643 49315 24 传真: +49 3643 49315 56 电子邮件: dautovic@walterfritzenenergie.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33号修正案）

国家/地理区域

ISPC	DEC	该信令点的唯一名称	信令点运营商的名称
丹麦 SUP			
2-217-1	5833	Copenhagen	COLT Telecom
津巴布韦 SUP			
6-097-5	13069	Aquiva Wireless	Aquiva Wireless (Pvt) Ltd

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 2022 年 3 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)
布基纳法索	+226
法罗群岛	+298
伊朗（伊斯兰共和国）	+98
圣文森特和格林纳丁斯	+1 784
阿拉伯叙利亚共和国	+963