

国际电联《操作公报》

www.itu.int/itu-t/bulletin

第**1262**期

15.II.2023

(截至2023年1月31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
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	4
用于公共网络和订户的国际识别规划 (ITU-T E.212建议书 (09/2016)): 电信标准化局的说明.....	4
电话业务:	
丹麦 (数据供应和基础设施管理局, 哥本哈根)	5
伊朗 (伊斯兰共和国) (通信管理局 (CRA) 德黑兰)	6
吉尔吉斯斯坦 (吉尔吉斯共和国数字发展部通信行业管理和监督局, 比什凯克)	9
毛里求斯 (信息通信技术管理局 (ICTA), 路易港)	10
缅甸 (交通和通信部, 内比都)	10
其他信函:	
奥地利	11
业务限制	12
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)	12
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)	13
国际监测站列表 (名录VIII)	14
国际电信计账卡的颁发者标识号码列表	24
ITU-T E.164建议书指配的国家代码列表	25
用于公共网络和订户的国际识别规划的移动网络代码 (MNC)	26
国际电联电信运营商号码列表	27
国际信令点代码 (ISPC) 列表	32
国内编号方案	32

后续《操作公报》的 出版日期*		包括截至以下日期 收到的信息：
1263	1.III.2023	14.II.2023
1264	15.III.2023	28.II.2023
1265	1.IV.2023	15.III.2023
1266	15.IV.2023	31.III.2023
1267	1.V.2023	12.IV.2023
1268	15.V.2023	30.IV.2023
1269	1.VI.2023	12.V.2023
1270	15.VI.2023	1.VI.2023
1271	1.VII.2023	15.VI.2023
1272	15.VII.2023	30.VI.2023
1273	1.VIII.2023	14.VII.2023
1274	15.VIII.2023	28.VII.2023
1275	1.IX.2023	11.VIII.2023
1276	15.IX.2023	31.VIII.2023
1277	1.X.2023	15.IX.2023
1278	15.X.2023	29.IX.2023
1279	1.XI.2023	13.X.2023
1280	15.XI.2023	1.XI.2023
1281	1.XII.2023	15.XI.2023
1282	15.XII.2023	30.XI.2023
1283	1.I.2024	8.XII.2023

* 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

- 1251 （根据《无线电规则》第25.1款可选规定）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2022年9月1日）
- 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 国际电信计费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）
- 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 移动国家和地理区域代码列表（ITU-T E.212建议书（09/2016）的补充）（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 国际电联运营商代码列表（根据ITU-T M.1400建议书（03/2013））（截至2014年9月15日）
- 1015 移动网络的接入码/号码（根据ITU-T E.164建议书（11/2010））（截至2012年11月1日）
- 1002 远程信息处理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）的补充）（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，修订版）
- 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）的补充）（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）的补充）（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

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，已撤销以下3位数的识别码。

申请者	网络	国家代码和识别码	撤销日期
Beezz Communications Solutions Ltd	Beezz Communications Solutions Ltd	+883 220	1.II.2023

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

电信标准化局的说明

国际移动网络的识别码

已撤销以下与共用的移动国家代码901 (MCC) 有关的二位数移动网络代码 (MNC)。

网络	移动国家代码 (MCC) 和移动网络代码 (MNC)	撤销日期
MegaFon	901 32	31.I.2023
Beezz Communication Solutions Ltd	901 55	1.II.2023

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)

16.I.2023来函:

位于哥本哈根的数据供应和基础设施管理局, 宣布对丹麦电话号码方案进行如下变更:

- 指配 – 移动通信业务

提供商	码号资源	指配日期
Hi3G Denmark ApS	3650efgh	2.XII.2022

- 撤销 – 用于查号业务或特殊业务的4位短代码

提供商	码号资源	撤销日期
TDC Net A/S	1881	31.XII.2022

- 撤销 – 固定通信业务

提供商	码号资源	撤销日期
TDC Net A/S	33305fgh; 33442fgh; 33473fgh; 33546fgh; 33708fgh; 33758fgh; 33759fgh; 35529fgh; 35879fgh; 36109fgh; 36189fgh; 36193fgh; 36433fgh; 36438fgh; 36847fgh; 36904fgh; 36945fgh; 36952fgh; 36971fgh; 36972fgh; 36974fgh; 36984fgh; 36985fgh; 38540fgh; 38542fgh; 38545fgh; 38546fgh; 39756fgh; 39773fgh; 43390fgh; 43391fgh; 43394fgh; 43395fgh; 43859fgh; 44278fgh; 44461fgh; 44463fgh; 44464fgh; 44465fgh; 44466fgh; 44467fgh; 44468fgh; 44469fgh; 44836fgh; 44883fgh; 44884fgh; 45369fgh; 45743fgh; 45922fgh; 45924fgh; 45957fgh; 45984fgh; 45986fgh; 45988fgh; 46909fgh; 46916fgh; 46917fgh; 46930fgh; 46939fgh; 46940fgh; 46941fgh; 46948fgh; 46957fgh; 46958fgh; 46961fgh; 46962fgh; 46974fgh; 46994fgh; 46995fgh; 47978fgh; 48101fgh; 54639fgh; 56902fgh; 56909fgh; 57653fgh; 57654fgh; 59493fgh; 62607fgh; 62608fgh; 62609fgh; 63738fgh; 65424fgh; 65712fgh; 65713fgh; 65714fgh; 65715fgh; 65716fgh; 65946fgh; 65947fgh; 65948fgh; 66603fgh; 66604fgh; 66610fgh; 66689fgh; 70190fgh; 70193fgh; 70194fgh; 70195fgh; 70196fgh; 70197fgh; 70198fgh; 70199fgh; 70291fgh; 70295fgh; 70296fgh; 70297fgh; 70298fgh; 73242fgh; 73247fgh; 73324fgh; 73519fgh; 73747fgh; 73923fgh; 74126fgh; 74205fgh; 79315fgh; 79898fgh; 86400fgh; 87356fgh; 87372fgh; 87404fgh; 87642fgh; 89344fgh; 89380fgh; 89428fgh; 89447fgh; 89490fgh; 89502fgh; 89547fgh; 89550fgh; 89551fgh; 89552fgh; 89553fgh; 8956efgh; 96689fgh; 99422fgh; 99428fgh; 99754fgh; 99941fgh	31.XII.2022

联系方式:

Agency for Data Supply and Infrastructure
8 Rentemestervej
2400 COPENHAGEN NV
Denmark
电话: +45 7254 5500
电子邮件: tele@sdfi.dk
网站: www.sdfi.dk

伊朗（伊斯兰共和国）（国家代码 +98）

18.I.2023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 Azarbaijan）

NDC	NSN号码长度		E.164的使用	附加信息
	最小	最大		
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 – Kohgiluyeva 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 – Kurdistan）
900	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

NDC	NSN号码长度		E.164的使用	附加信息
	最小	最大		
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	
996	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	
99902	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	
99915	10	10	移动业务	
99916	10	10	移动业务	
99921	10	10	移动业务	
99969	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	

NDC	NSN号码长度		E.164的使用	附加信息
	最小	最大		
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

吉尔吉斯斯坦（国家代码 +996）

26.I.2023来函:

位于比什凯克的吉尔吉斯共和国数字发展部通信行业管理和监督局宣布对国内编号方案进行了更新。

国家代码996的E.164国内编号方案引入新资源的描述:

NDC（国内目的地 代码或国内（有效） 号码的前置数字）	国内（有效） 号码长度		E.164号码的使用	引入时间 和日期
	最大 长度	最小 长度		
60	9	9	非地理号码 – 移动电话业务 （+996 60 0 XXX XXX）	2022年8月3日 （Sky Mobile LLC）

联系方式:

Service on Regulation and Supervision in Communication Industry
 under the Ministry of Digital Development of the Kyrgyz Republic
 119 Akhunbaev str.
 BISHKEK 720005
 Kyrgyzstan
 电话： +996 312 544450
 传真： +996 312 544105
 电子邮件： m.zelenenko@nas.gov.kg
 网站： <http://nas.gov.kg/dp/pri-videl-tel-nom-res/>

Sky Mobile LLC – Roaming and interconnect department
 电子邮件： roaming@beeline.kg, interconnect@beeline.kg

毛里求斯（国家代码 +230）

30.1.2023 来函：

位于路易港的信息通信技术管理局（ICTA）告知，以下移动运营商自 2022 年 10 月起在毛里求斯共和国启用了新的移动号段：

运营商	E.164号码的使用	拨号格式
Cellplus Mobile Communications Ltd	非地理移动号码	+230 700X XXXX
Cellplus Mobile Communications Ltd	非地理移动号码	+230 733X XXXX
Emtel Ltd.	非地理移动号码	+230 701X XXXX
Emtel Ltd.	非地理移动号码	+230 730X XXXX

联系方式：

A.N Maduray
Information and Communication Technologies Authority (ICTA)
Level 12, The Celicourt
6, Sir Celicourt Antelme Street
PORT LOUIS
Mauritius
电话： +230 211 5333/4
传真： +230 211 9444
电子邮件： info@icta.mu
URL： www.icta.mu/telecom-numbering/

缅甸（国家代码 +95）

25.1.2023 来函：

位于内比都的交通和通信部公布了缅甸国内编号方案的以下编号计划更新：

国家代码+95的国家E.164 编号方案新资源引入描述：

移动编号

序号	区号	号段	制式	位数 (包括区号)	运营商
1	9	653 xxx xxx	WCDMA/GSM	10	Telecom International Myanmar Co., Ltd

联系方式：

Ministry of Transport and Communications
Posts and Telecommunications Department (PTD)
Building No. 2,
NAY PYI TAW
Myanmar
电话： +95 67 3407 225
传真： +95 67 3407 216
电子邮件： dg.ptd@gov.mm

其他信函

奥地利

23.1.2023来函：

值此“南极活动周”之际，奥地利主管部门授权一些奥地利业余无线电台在2023年2月19日至26日期间使用特殊呼号**OE20AAW**、**OE88WAP**、**OE89ANT**和**OE90AAW**。

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) 2022年版

第VI节

ADD

- IA02** PT. Wintermar, Jl. Kebayoran Lama No. 155 Kel. Sukabumi Selatan,
Kecamatan Kebon Jeruk, Jakarta Barat – 11560, INDONESIA.
电子邮件: Simlala_Wintermar@smshipping.co.id, 电话: +62 21 530 5201/2
传真: +62 21 530 5203
联系人: Muhammad Shanie Mubarak

REP

- DZ01** Agence Nationale des Fréquences, 4, Boulevard Krim Belkacem,
16027 Alger, Algérie.
电子邮件: Dpsae.contact@anf.dz, 电话: +213 21 719206, 传真: +213 21 718683

国际监测站列表 (名录VIII) 2022年版

(第1号修正)

第I部分

地面无线电通信业务台站

QAT – 卡塔尔

SUP 站名: **Doha (Sumaismah) (IMS)**

P 1 **ADD** 按字母顺序

站名: **Al Corniche**

台站名称	通信地址	电话、传真、电子邮件
Al Corniche	Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar	电话: +974 44995374 传真: +974 44830630 电子邮件: msadeq@cra.gov.qa

地理坐标	测量类型	各种测量的 频率范围	工作时间 (UTC)	备注
25°18'48"N 051°31'09"E	频率测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体候24小时: 按需。</p> <hr/> <p>测量精度: ± 1 Hz (绝对值)。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心(CRA大楼)进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间 (UTC)	备注
25°18'48"N 051°31'09"E	场强或功率通量密度测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测量精度：± 3 dB。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
25°18'48"N 051°31'09"E	测向测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测向精度：2度均方根。</p> <p>双极化：20MHz-3GHz。</p> <hr/> <p>垂直极化：3GHz-8.5GHz。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
25°18'48"N 051°31'09"E	带宽测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>x dB和β%方法，符合ITU-R SM.443-4建议书。宽带信号的瞬时带宽（40 MHz），符合ITU-R SM.1794建议书。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间 (UTC)	备注
25°18'48"N 051°31'09"E	频谱占用自动测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>按照ITU-R SM.1880建议书和国际电联《频谱监测手册》进行的频谱占用自动测量。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

站名：AL KHOR

台站名称	通信地址	电话、传真、电子邮件
Al Khor	Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar	电话：+974 44995374 传真：+974 44830630 电子邮件：msadeq@cra.gov.qa

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间 (UTC)	备注
25°40'14"N 051°28'49"E	频率测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测量精度：± 1 Hz（绝对值）。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间(UTC)	备注
25°40'14"N 051°28'49"E	场强或功率通量密度测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测量精度：± 3 dB。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
25°40'14"N 051°28'49"E	测向测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测向精度：2度均方根。</p> <hr/> <p>双极化：20MHz-3GHz。</p> <hr/> <p>垂直极化：3GHz-8.5GHz。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
25°40'14"N 051°28'49"E	带宽测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>x dB和β%方法，符合ITU-R SM.443-4建议书。宽带信号的瞬时带宽（40 MHz），符合ITU-R SM.1794建议书。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间(UTC)	备注
25°40'14"N 051°28'49"E	频谱占用自动测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>按照ITU-R SM.1880建议书和国际电联《频谱监测手册》进行的频谱占用自动测量。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

站名：AL WAKRAH

台站名称	通信地址	电话、传真、电子邮件
Al Wakrah	Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar	电话：+974 44995374 传真：+974 44830630 电子邮件：msadeq@cra.gov.qa

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间(UTC)	备注
25°01'32"N 051°27'27"E	频率测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测量精度：± 1 Hz（绝对值）。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
25°01'32"N 051°27'27"E	场强或功率通量密度测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测量精度：± 3 dB。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间(UTC)	备注
25°01'32"N 051°27'27"E	测向测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测向精度：2度均方根。</p> <hr/> <p>双极化：20MHz-3GHz。</p> <hr/> <p>垂直极化：3GHz-8.5GHz。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
25°01'32"N 051°27'27"E	带宽测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>x dB和β%方法，符合ITU-R SM.443-4建议书。宽带信号的瞬时带宽（40 MHz），符合ITU-R SM.1794建议书。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
25°01'32"N 051°27'27"E	频谱占用自动测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>按照ITU-R SM.1880建议书和国际电联《频谱监测手册》进行的频谱占用自动测量。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

站名: MMS 1

台站名称	通信地址	电话、传真、电子邮件
MMS 1	Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar	电话: +974 44995374 传真: +974 44830630 电子邮件: msadeq@cra.gov.qa

地理坐标	测量类型	各种测量的 频率范围	工作时间 (UTC)	备注
	频率测量	9kHz - 8GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体候24小时: 按需。</p> <hr/> <p>测量精度: ± 1 Hz (绝对值)。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心(CRA大楼)进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
	场强或功率通量密度测量	9kHz - 8GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体候24小时: 按需。</p> <hr/> <p>测量精度: ± 3 dB。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心(CRA大楼)进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间(UTC)	备注
	测向测量	9kHz - 8GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测向精度：2 度均方根。</p> <hr/> <p>双极化：20MHz-3GHz。</p> <hr/> <p>垂直极化：3GHz-8.5GHz。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
	带宽测量	9kHz - 8GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>x dB和β%方法，符合ITU-R SM.443-4建议书。宽带信号的瞬时带宽（40 MHz），符合ITU-R SM.1794建议书。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
	频谱占用自动测量	9kHz - 8GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>按照ITU-R SM.1880建议书和国际电联《频谱监测手册》进行的频谱占用自动测量。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

站名: MMS 2

台站名称	通信地址	电话、传真、电子邮件
MMS 2	Communications Regulatory Authority (CRA) Al Nasr Tower-B Corniche Road P.O.Box 23404 Doha Qatar	电话: +974 44995374 传真: +974 44830630 电子邮件: msadeq@cra.gov.qa

地理坐标	测量类型	各种测量的 频率范围	工作时间 (UTC)	备注
	频率测量	20MHz - 8.5GHz; 8.5 - 40GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体候24小时: 按需。</p> <hr/> <p>测量精度: ± 1 Hz (绝对值)。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心(CRA大楼)进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
	场强或功率通量密度测量	20MHz - 8.5GHz; 8.5 - 40GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体候24小时: 按需。</p> <hr/> <p>测量精度: ± 3 dB。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心(CRA大楼)进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

地理坐标	测量类型	各种测量的频率范围	工作时间 (UTC)	备注
	测向测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>测向精度：2度均方根。</p> <hr/> <p>双极化：20MHz-3GHz。</p> <hr/> <p>垂直极化：3GHz-8.5GHz。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
	带宽测量	20MHz - 8.5GHz; 8.5 - 40GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>x dB和β%方法，符合ITU-R SM.443-4建议书。宽带信号的瞬时带宽（40 MHz），符合ITU-R SM.1794建议书。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>
	频谱占用自动测量	20MHz - 8.5GHz	0400 - 1100 (UTC)	<p>周日到周四。</p> <hr/> <p>全体侯24小时：按需。</p> <hr/> <p>按照ITU-R SM.1880建议书和国际电联《频谱监测手册》进行的频谱占用自动测量。</p> <hr/> <p>所有固定监测站都通过高度安全的MPLS/IP网络在国家控制中心（CRA大楼）进行远程控制。</p> <hr/> <p>所有MMS均可连接到任何FMS和TDOA站点以进行地理定位。</p>

**国际电信计费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)**

(国际电联第1161期 – 1.XII.2018 《操作公报》的附件)
(第77号修正)

南非 ADD

国家/ 地理区域	公司名称/地址	颁发者 标识号码	联系方式	使用生效日期
南非	ONEX SA (PTY) LTD 19 Liverpool Road Benoni South, GAUTENG 1502	89 27 83	Mobeen Bhamjee ONEX SA (PTY) LTD, PO Box 5037 Benoni West, GAUTENG 1503 电话: +27 11 646 8777 电子邮件: mobeen.bhamjee@onetel.co.za/ david@onetel.co.za	26.IV.2022

美国 ADD

国家/ 地理区域	公司名称/地址	颁发者 标识号码	联系方式	使用生效日期
美国	Spectrum Wireless Holdings, LLC 6399 S Fiddlers Green Cir, 4th Floor Greenwood Village, CO 80111	89 1 345	Anshul Maggon 6399 S Fiddlers Green Cir, 4th Floor Greenwood Village, CO 80111 电子邮件: anshul.maggon@charter.com	9.I.2023

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

(国际电联《操作公报》第1114期附件 – 15.XII.2016)
(第34号修正)

ITU-T E.164建议书指配的国家代码的数字和字母列表的通用说明

p 有关共用国家代码883，为下述国际网络预留或指配了如下3位数的识别代码：

注 p) +883 220 SUP*

申请者	网络	国家代码和识别代码	状态
Beezz Communication Solutions Ltd	Beezz Communication Solutions Ltd	+883 220	已撤销

* 1.II.2023

见本期，即 2023 年 2 月 15 日第 1262 期《操作公报》第 4 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90号修正）

国家/地理区域	MCC+MNC	运营商/网络
爱沙尼亚 SUP		
	248 25	Eurofed OÜ
爱沙尼亚 ADD		
	248 29	SkyTel OÜ
日本 SUP		
	440 70	KDDI Corporation
	440 71	KDDI Corporation
	440 72	KDDI Corporation
	440 73	KDDI Corporation
	440 74	KDDI Corporation
	440 75	KDDI Corporation
	440 76	KDDI Corporation
日本 ADD		
	441 211	STARCAT CABLE NETWORK Co., LTD.
	441 212	I-TEC Solutions Co., Ltd.
日本 LIR		
	440 08	Panasonic Connect Co., Ltd
	440 09	Marubeni Network Solutions Inc.
国际移动，共享代码 SUP*		
	901 32	MegaFon
	901 55	Beezz Communication Solutions Ltd.

MCC: 移动国家代码

MNC: 移动网络代码

* 见本期，即 2023 年 2 月 15 日第 1262 期《操作公报》第 4 页。

国际电联电信运营商号码列表 (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144号修正)

国家或区域/ISO号码 企业名称/地址	企业号码 (运营商号码)	联系方式
------------------------	-----------------	------

波斯尼亚与黑塞哥维那/BIH REP用以下内容全部替换:

Adria net d.o.o. Mostar Dr. Ante Starčevića 46 88000 Mostar	ADNISP	电话: +387 36 333 483 电子邮件: info@adrianet.eu
AKT.ONLINE d.o.o. Sarajevo Fra Anđela Zvizdovića br. 1 71000 Sarajevo	AKTBIH	电话: +387 33 296 621 传真: +387 33 296 622 电子邮件: info@aktonline.ba
Alfanet Informatika d.o.o. Prijedor Majora Milana Tepića M1, lokal 5 79101 Prijedor	ALFANE	电话: +387 52 212 000/+387 52 232 143 电子邮件: office@alfa-net.com ; info@elektronika.rs.ba
AMB-NET d.o.o. Živinice Tupković bb 75270 Živinice	A9M9B2	电话: +387 63 028 675 传真: +387 35 764 415 电子邮件: ambnetdoo@gmail.com ; ambnetinternet@gmail.com
AVAX NET d.o.o. Lukavac Kralja Tvrtka I bb 75300 Lukavac	AVAXBH	电话: +387 80 020 231 (free phone, Bosnia and Herzegovina only) 传真: +387 35 553 696 电子邮件: avaxba@yahoo.com
BH Telecom d.d. Sarajevo Franca Lehara 7 71000 Sarajevo	BHTBIH	电话: +387 33 232 651/+387 33 232 652 电子邮件: support@bih.net.ba
Blicnet d.o.o. Banja Luka Majke Jugovića br. 25 78000 Banja Luka	BLICBH	电话: +387 51 921 000/+387 51 921 921 电子邮件: office@aneks.com
DASTO-SEMTEL d.o.o. Bijeljina Račanska 98 76300 Bijeljina	ZONABH	电话: +387 55 420 100 传真: +387 55 420 101 电子邮件: info@zona.ba
DINNET d.o.o. Gračanica Zlatnih Ijljana bb 75323 Gračanica	DINNET	电话: +387 35961700/+387 61660739 电子邮件: shop@dinnet.net
DOMOOPTIK d.o.o. Tvornička br.3 71000 Sarajevo	DOMBIH	电话: +387 33 943950 电子邮件: info@domooptik.ba
DSL-ELEKTRONIKA d.o.o. Modriča Cara Lazara bb 74480 Modriča	DSLON	电话: +387 65 950 255/+387 53 813 005 电子邮件: info@dslon.ws
ELEKTRON GROUP d.o.o. Derventa Derventski Lug 74 74400 Derventa	BNET16	电话: +387 53 311 888 传真: +387 53 311 898 电子邮件: electron@teol.net

ELIT M d.o.o. Bijeljina Vidovdanska br. 48 đ 76300 Bijeljina	SCWLAN	电话: +387 55 215 255 电子邮件: office@scwlan.com
ELKATEL d.o.o. Tuzla Fočanska br. 1N 75000 Tuzla	ELKTEL	电话: +387 35 302 333 传真: +387 35 302 330 电子邮件: elkatel@txtv.ba
ELTA-MT d.o.o. Tuzla Fočanska br. 1N 75000 Tuzla	ELTAMT	电话: +387 35 302 333 电子邮件: elta-mt@elta-mt.ba
EUROPONET BOSNIA d.o.o. Sarajevo Tvornička 371210 Ilidža	EPNBIH	电话: +387 33 941 000/+387 33 213 200 电子邮件: office@europonet.ba
FORMEA d.o.o. Visoko Kralja Tvrtka bb 71300 Visoko	FORMEA	电话: +387 32 739 217 电子邮件: prodaja@formea.ba
HKB net d.o.o. Sarajevo Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo	HKBNET	电话: +387 33 844 404/+387 33 972 972 电子邮件: hs-hkb@hs-hkb.ba
INTEGRA INŽENJERING d.o.o. Banja Luka Trg Republike Srpske 8/XIII 78000 Banja Luka	INTGRA	电话: +387 51 337 449 传真: +387 51 337 492 电子邮件: integra@integralgrupa.com
ITS d.o.o. Široki Brijeg Fra Didaka Buntića 72 88220 Široki Brijeg	ITSF72	传真: +387 39 704 249 电子邮件: its@service-its.com
JetStream BH d.o.o. Hiseta 15 71000 Sarajevo	JETBIH	电话: +387 33 465 793 电子邮件: ws.jetstreamsubs@a1telekom.at
JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo Vilsonovo šetalište 15 71000 Sarajevo	JPEPBH	电话: +387 33 751 000/+387 33 751 008 电子邮件: www.elektroprivreda.ba
JP HT d.d. Mostar Kneza Branimira bb 88000 Mostar	HTMBIH	电话: +387 36 395 555 传真: +387 36 395 279 E-mail infoHT@hteronet.ba
KAMER COMMERCE d.o.o. Sarajevo Blažujski drum 14 71210 Ilidža	PLUSBA	电话: +387 33 555 062 电子邮件: prodaja@plus.ba
KATARINA d.o.o. Mostar Dr. Ante Starčevića br.48 88000 Mostar	KATISP	电话: +387 36 326 426 传真: +387 36 333 483 电子邮件: katarina@katarina.ba
KATV HS d.o.o. Sarajevo Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo	KATVHS	电话: +387 33 716 505/+387 33 716 377 电子邮件: hs-hkb@hs-hkb.ba
KG-1 d.o.o. Goražde Naselje Panorama bb 73000 Goražde	C3N6A1	电话: +387 38 221 080/+387 38 240 130 电子邮件: kg1gorazde@gmail.com
K-NET d.o.o. Derventa 1.maja br.46 74400 Derventa	KNETBH	电话: +387 65 633 926/+387 53 333 815 电子邮件: k.netderventa@gmail.com
KTV E-G-E d.o.o. Doboj Jug 203 brigade 305, Matuzići 74203 Doboj-Jug	EGE123	电话: +387 63 285 024/+387 32 699 081 电子邮件: info@ktv-ege.ba

Logosoft d.o.o. Sarajevo Grbavička 4 71000 Sarajevo	LGSFT1	电话: +387 33 931 900 传真: +387 33 931 901 电子邮件: info@logosoft.ba
M&H Company d.o.o. Sarajevo Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo	MHCOMP	电话: +387 33 716 505/+387 33 716 377 电子邮件: hs-hkb@hs-hkb.ba
Media Sky d.o.o. Živinice Druga Ulica 48 75270 Živinice	MSKBIH	电话: +387 35 772 249 传真: +387 35 775 406 电子邮件: mediasky@mediasky.ba
MH ERS MP a.d. Trebinje, ZP Elektro Doboј a.d. Doboј Nikole Pašića br.77 74000 Doboј	ELEDOB	电话: +387 53 209 733 传真: +387 53 241 344 电子邮件: info@elektrodoboj.net
MISS.NET d.o.o. Bihac Sarajevska 24 77000 Bihac	MISNET	电话: +387 37 961 000 传真: +387 37 961 503 电子邮件: missnet@missnet.ba
Neon Solucije d.o.o. Kalesija Miljanovci bb 75260 Kalesija	NEONBA	电话: +387 35 617 482 传真: +387 35 617 493 电子邮件: info@neon.ba
NET-FLET d.o.o. Bugojno Bosanska 14 70230 Bugojno	BNTFLT	电话: +387 30 961 150 电子邮件: info@net-flet.ba
novotel d.o.o. Džemala Bijedića br. 39 71000 Sarajevo	NOVOBH	电话: + 387 33 953 400 电子邮件: info@novotel.ba
ORTAK d.o.o. Šipovo Vojvode Radomira Putnika bb 78364 Šipovo	1ORTAK	电话: +387 50 360 410/+387 50 360 411 电子邮件: kancelarija@kdsortak.net
PRVI FORTIS PROJEKT d.o.o. Hercegovačkog ustanka bb. 88390 Neum	PFPIBH	电话: +387 36 807 167 电子邮件: prvifortisprojekt@gmail.com
SECTOR TECHNOLOGY d.o.o. Brčko distrikt BiH Branislava Nušića br.19 76100 Brčko	SECTOR	电话: +387 49 230 770 电子邮件: office@sector.ba
SiOL d.o.o. Sarajevo Fra Anđela Zvizdovića 1 71000 Sarajevo	SIOLSA	电话: +387 33 881 118/+387 33 861 010 电子邮件: admir.kudic@sgl.ba ; sreta.maric@telekom.si
SOFTNET d.o.o. Sarajevo Fra Anđela Zvizdovića 1 71000 Sarajevo	SNBH05	电话: +387 33 551 360 传真: +387 33 551 361 电子邮件: info@softnet.ba
Stokić d.o.o. Doboј Velika Bukovica 34 74213 Doboј	GOJA65	电话: +387 65 680 573/+387 53 286 145 电子邮件: stokidoo@hotmail.com
TEAM:MEDIA d.o.o. Sarajevo Igmanska bb, Krug UNIS-PRETIS 71320 Vogošća	TEAMBH	电话: +387 33 257 241 电子邮件: info@team-media.ba
TEAM CONSULTING d.o.o. Sarajevo Tvornička 3 71000 Sarajevo	TEAMAC	电话: +387 62 348 797/+387 33 922 474 电子邮件: info@team.ba

TELEKLIK d.o.o. Banja Luka Kralja Petra II Karađorđevića 39 78000 Banja Luka	TLKNET	电话: +387 51 321 013/+387 51 321 008 电子邮件: info@teleklik.ba
Telekom Srpske a.d. Banja Luka Vuka Karadžića broj 2 78000 Banja Luka	MTELBH	电话: +387 51 240 100 传真: +387 51 211 150 电子邮件: ts.office@mtel.ba ; korisnicka.podrska@mtel.ba
Telemach BH d.o.o. Sarajevo Džemala Bijedića 216 71000 Sarajevo	TLMBIH	电话: +387 33 466 043 电子邮件: info@telemach.co.ba
TELESKY d.o.o. Gradačac 1. mart br. 14 76250 Gradačac	TELE15	电话: +387 35 560 560 电子邮件: kontakt@telesky.ba
TELINEA d.o.o. Bihać Dr.Irfana Ljubijankića 148 77000 Bihać	TELBH	电话: +387 37 901 901/+387 37 689 530 电子邮件: info@telinea.com
Tel-Net d.o.o. Ključ Branilaca BiH bb 79280 Ključ	TLNAD1	电话: +387 37 662 088 电子邮件: doo.telnet@gmail.com
TEONET d.o.o. Tuzla Armije BiH 15 75000 Tuzla	T30C4K	电话: +387 65 388 389 电子邮件: teonet.doo@gmail.com
Terc Trade Company d.o.o. Prnjavor Novaka Pivaševića 36 78430 Prnjavor	TERCTT	电话: +387 51 640 040 电子邮件: terc@teol.net
TRION TEL d.o.o. Banja Luka Vidovdanska broj 8 78000 Banja Luka	3ONBIH	电话: +387 51 491 700 电子邮件: info@triontel.net
TX TV d.o.o. Tuzla Fočanska 1N 75000 Tuzla	TXTVBH	电话: +387 35 302 333 Fax +387 35 302 330 电子邮件: internet@txtv.ba
Univerzitet u Sarajevu (UNSA) Univerzitetski Tele-Informatički Centar (UTIC) Obala Kulina bana 7/II 71000 Sarajevo	UTIC	电话: +387 33 560 240 传真: +387 33 213 773 电子邮件: support@utic.net.ba
Wirac.Net d.o.o. Gračanica Zlatnih ljiljana bb 75320 Gračanica	WNETBH	电话: +387 35 707 035 传真: +387 35 708 296 电子邮件: info@wirac.net
ZipZap d.o.o. Zenica Londža 92 72000 Zenica	ZIPZAP	电话: +387 32 200 860 传真: +387 32 200 861 电子邮件: info@zipzap.ba

国家或区域/ISO号码 企业名称/地址	企业号码 (运营商号码)	联系方式
德意志联邦共和国 / DEU	ADD	
in.sec GmbH Karl-Theodor-Strasse 3 D-82140 OLCHING	INSEC	Mr Simon Harlacher 电话: +49 8142 427340 电子邮件: carrier@insec.gmbh
Mainzer Breitband GmbH Rheinallee 41 D-55118 MAINZ	MZMSW	Mrs Miriam Volkmann 电话: +49 6131 12 8112 电子邮件: miriam.volkmann@mainzer-breitband.de
Telekommunikationsgesellschaft Südwestfalen mbH Steinstrasse 27 D-59872 MESCHEDE	TKGSWF	Mr Stefan Glusa 电话: +49 291 94 4411 传真: +49 291 94 1140 电子邮件: info@tkg-swf.de
Terrera AG Ringstrasse 13 D-65606 VILLMAR	TERGER	Mr Michael Lenz 电话: +49 6474 274416 传真: +49 6474 274463 电子邮件: michael.lenz@terrera.ag
德意志联邦共和国 / DEU	LIR	
CompuNet Systems GmbH Moislinger Allee 9 d D-23558 LUEBECK	CPN1	Mr Boris Hoppe 电话: +49 451 3170330 电子邮件: b.hoppe@compunet.systems
COM-IN Telekommunikations GmbH Erni-Singerl-Strasse 2 b D-85053 INGOLSTADT	COMIN	Mr Stefan Ferstl 电话: +49 841 88511 0 传真: +49 841 88511 1099 电子邮件: kontakt@comin-glasfaser.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50号修正)

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
格鲁吉亚	LIR		
3-246-0	8112	Tbilisi, Bulk SMS server	FIGENSOFT GEORGIA 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/经认可的运营机构免费提供该信息。

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15.I.2023期起, 以下国家/地区在我们的网站上更新了其国内编号方案:

国家	国家代码 (CC)
伊朗 (伊斯兰共和国)	+98
波兰	+48
特立尼达和多巴哥	+1 868