

# Оперативный бюллетень МСЭ

[www.itu.int/itu-t/bulletin](http://www.itu.int/itu-t/bulletin)

№ 1147

1.V.2018

(Информация, полученная к 13 апреля 2018 г.)

ISSN 2312-8232 (онлайновая версия)

Place des Nations CH-1211  
Genève 20 (Switzerland)  
Тел.: +41 22 730 5111  
Эл. почта: [itumail@itu.int](mailto:itumail@itu.int)

Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ)  
Тел.: +41 22 730 5211  
Факс: +41 22 730 5853  
Эл. почта: [tsbmail@itu.int](mailto:tsbmail@itu.int)/[tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)

Бюро радиосвязи (БР)  
Тел.: +41 22 730 5560  
Факс: +41 22 730 5785  
Эл. почта: [brmail@itu.int](mailto:brmail@itu.int)

## Содержание

	Стр.
<b>ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	
Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: <i>Примечание БСЭ</i> .....	3
Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т .....	4
Международный план нумерации электросвязи общего пользования (Рекомендация МСЭ-Т E.164 (11/2010)): <i>Коды идентификации для международных сетей</i> .....	4
План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов (Рекомендация МСЭ-Т E.212 (09/2016)): <i>Коды идентификации для сетей подвижной связи</i> .....	5
Экстерриториальное использование кода страны в системе подвижной связи (MCC) и кода сети подвижной связи (MNC) .....	5
Присвоение зонных/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Рекомендация МСЭ-Т Q.708 (03/1999))	6
Услуга телефонной связи:	
<i>Бурунди (Агентство по регулированию и контролю электросвязи (ARCT) Бурунди,     Бужумбура)</i> .....	6
<i>Дания (Управление энергетики Дании, Копенгаген)</i> .....	8
Другие сообщения: <i>Сербия</i> .....	8
Ограничения обслуживания .....	9
Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) .....	9
<b>ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ</b>	
Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 .....	10
Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь .....	11
Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов .....	12
Список кодов МСЭ операторов связи .....	13
Список зонных/сетевых кодов сигнализации (SANC) .....	14
Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) .....	15
Национальный план нумерации .....	15

<i>Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней</i>		<i>Включена информация, полученная к:</i>
1148	15.V.2018	1.V.2018
1149	1.VI.2018	16.V.2018
1150	15.VI.2018	1.VI.2018
1151	1.VII.2018	15.VI.2018
1152	15.VII.2018	29.VI.2018
1153	1.VIII.2018	17.VII.2018
1154	15.VIII.2018	1.VIII.2018
1155	1.IX.2018	16.VIII.2018
1156	15.IX.2018	31.VIII.2018
1157	1.X.2018	14.IX.2018
1158	15.X.2018	28.IX.2018
1159	1.XI.2018	16.X.2018
1160	15.XI.2018	1.XI.2018
1161	1.XII.2018	15.XI.2018
1162	15.XII.2018	30.XI.2018

*\* Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней относятся только к английскому языку.*

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ

#### Примечание БСЭ

А Нижеследующие списки были опубликованы БСЭ или БР как Приложения к Оперативному бюллетеню (ОБ) МСЭ:  
ОБ №

- 1125 Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июня 2017 г.)
- 1125 Список кодов страны для подвижной связи в системе наземной транкинговой радиосвязи (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.218 (05/2004)) (по состоянию на 1 июня 2017 г.)
- 1117 Список кодов страны или географической зоны для подвижной связи (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.212 (09/2016)) (по состоянию на 1 февраля 2017 г.)
- 1114 Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 15 декабря 2016 г.)
- 1111 Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.212 (09/2016)) (по состоянию на 1 ноября 2016 г.)
- 1109 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 октября 2016 г.)
- 1096 Декретное время 2016 года
- 1088 Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006)) (по состоянию на 15 ноября 2015 г.)
- 1060 Список кодов МСЭ операторов связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т M.1400 (03/2013)) (по состоянию на 15 сентября 2014 г.)
- 1055 Статус радиосвязи между любительскими станциями разных стран (в соответствии с положением необязательного характера п. 25.1 Регламента радиосвязи) и форма позывных сигналов, присвоенных каждой администрацией своим любительским и экспериментальным станциям (по состоянию на 1 июля 2014 г.)
- 1015 Коды/номера доступа для сетей подвижной связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 1 ноября 2012 г.)
- 1002 Список кодов стран или географических зон для нестандартных средств телематических услуг (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т T.35 (02/2000)) (по состоянию на 15 апреля 2012 г.)
- 1001 Список национальных полномочных органов, назначенных для присвоения кодов поставщиков терминалов согласно Рекомендации МСЭ-Т T.35 (по состоянию на 1 апреля 2012 г.)
- 1000 Ограничения обслуживания (обобщающий список действующих ограничений обслуживания, относящихся к функционированию электросвязи) (по состоянию на 15 марта 2012 г.)
- 994 Процедуры набора номера (международный префикс, национальный (магистральный) префикс и национальный (значащий) номер) (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 15 декабря 2011 г.)
- 991 Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06))
- 980 Список индексов назначения телеграмм (согласно Рекомендации МСЭ-Т F.32 (10/1995)) (по состоянию на 15 мая 2011 г.)
- 978 Список телексных кодов назначения (TDC) и идентификационных кодов телексных сетей (TNIC) (Дополнение к Рекомендациям МСЭ-Т F.69 (06/1994) и F.68 (11/1988)) (по состоянию на 15 апреля 2011 г.)
- 977 Список идентификационных кодов сетей передачи данных (DNIC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т X.121 (10/2000))
- 976 Список кодов страны или географической зоны для передачи данных (Дополнение к Рекомендации МСЭ-Т X.121 (10/2000)) (по состоянию на 15 марта 2011 г.)
- 974 Список наименований доменов административного управления (ADMD) (в соответствии с Рекомендациями МСЭ-Т серии F.400 и X.400) (по состоянию на 15 февраля 2011 г.)
- 955 Различные тональные сигналы, используемые в национальных сетях (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.180 (03/1998)) (по состоянию на 1 мая 2010 г.)
- 669 Группы пятибуквенных кодов, используемые для услуг международных телеграмм общего пользования (согласно Рекомендации МСЭ-Т F.1 (03/1998))

В Нижеследующие списки доступны в онлайн-режиме на веб-сайте МСЭ-Т:

Список кодов МСЭ операторов связи (Рек. МСЭ-Т M.1400 (03/2013)) [www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html)

Таблица Бюрофакс (Рек. МСЭ-Т F.170) [www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html)

Список признанных эксплуатационных организаций (ПЭО) [www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

## Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т

А В рамках АПУ-33 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

- Рекомендация МСЭ-Т L.1021 (04/2018): Расширенная ответственность производителей – Руководящие указания по организации устойчивого управления электронными отходами.

В В Циркуляре 85 БСЭ от 12 апреля 2018 года было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Резолюции 1, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т

- Рекомендация МСЭ-Т X.1214 (2018 г.): Методы оценки безопасности в сетях электросвязи/ИКТ
- Рекомендация МСЭ-Т X.1331 (2018 г.): Руководящие указания по безопасности для устройств домашней сети (HAN) в системах "умных" электросетей
- Рекомендация МСЭ-Т X.1603 (2018 г.): Требования к безопасности данных для услуги мониторинга облачных вычислений

## Международный план нумерации электросвязи общего пользования (Рекомендация МСЭ-Т E.164 (11/2010))

### Примечание БСЭ

*Коды идентификации для международных сетей*

**Присвоен** следующий трехзначный код идентификации, связанный с общим кодом страны 883 для международных сетей:

<i>Заявитель</i>	<i>Сеть</i>	<i>Код страны и код идентификации</i>	<i>Дата присвоения</i>
MessageBird B.V.	MessageBird B.V.	+883 250	11.IV.2018

## План международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов (Рекомендация МСЭ-Т E.212 (09/2016))

### Примечание БСЭ

#### *Коды идентификации для международных сетей подвижной связи*

Присвоен следующий двузначный код сети подвижной связи (MNC), связанный с общим кодом страны в системе подвижной связи (MCC) 901.

<i>Сеть</i>	<i>Код страны в системе подвижной связи (MCC)* и код сети подвижной связи (MNC)**</i>	<i>Дата присвоения</i>
MessageBird B.V.	901 59	11 апреля 2018 г.
OneWeb	901 60	18 апреля 2018 г.

\* MCC: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code

\*\* MNC: Код сети подвижной связи/Mobile Network Code

## Экстерриториальное использование кода страны в системе подвижной связи (MCC) и кода сети подвижной связи (MNC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.212 (09/2016) – Приложение E)

### Примечание БСЭ\*

В соответствии с Приложением E к Рекомендации МСЭ-Т E.212 Люксембургский институт регулирования (ILR), Люксембург, и Бельгийский институт почтовой службы и связи, Бельгия, уведомили БСЭ, что MCC+MNC 270 77 будет использоваться экстерриториально.

\* См. текущий Оперативный бюллетень МСЭ № 1147 от 1.V.2018 года, стр. 12.

## Присвоение зонových/сетевых кодов сигнализации (SANC) (Рекомендация МСЭ-Т Q.708 (03/1999))

### Примечание БСЭ

По просьбе администрации Сирийской Арабской Республики Директор БСЭ присвоил следующий зоновой/сетевой код сигнализации (SANC) для использования в международной части сети с системой сигнализации № 7 этой страны/географической зоны в соответствии с Рекомендацией МСЭ-Т Q.708 (03/1999):

<i>Страна/географическая зона или сеть сигнализации</i>	<i>SANC</i>
Сирийская Арабская Республика	4-035

SANC: Зоновой/сетевой код сигнализации  
Signalling Area/Network Code

## Услуга телефонной связи (Рекомендация МСЭ-Т E.164)

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

### Бурунди (код страны +257)

Сообщение от 12.IV.2018:

*Агентство по регулированию и контролю электросвязи (ARCT) Бурунди, Бужумбура, объявляет об обновлении национального плана нумерации Бурунди. Блок номеров 78 XX XXXX присвоен оператору LACELL SU.*

Общая информация:

Код страны: +257  
Международный префикс: 00  
Национальный префикс: отсутствует

Длина национального (значащего) номера (исключая национальный префикс):  
минимальная 8 цифр  
максимальная 8 цифр

Всемирное координированное время/Летнее время: + 2 GMT

Подробные данные национального плана нумерации:

А Следующие блоки номеров присвоены операторам:

ОПЕРАТОРЫ	БЛОКИ
ONATEL mobile	77 XXXXXX
ECONET LEO	71 XXXXXX 72 XXXXXX 76 XXXXXX 79 XXXXXX
LACELL SU.	75 XXXXXX 78 XXXXXX
VIETTEL BURUNDI S.A	31 XXXXXX 61 XXXXXX 68 XXXXXX 69 XXXXXX
<i>ВСЕГО</i>	<i>11</i>

В Распределенные блоки номеров (сети фиксированной связи):

ОПЕРАТОРЫ	БЛОКИ
ONATEL	22 XXXXXX
<i>ВСЕГО</i>	<i>1</i>

Для контактов:

Mr HAKIZIMANA Constaque  
Agence de Régulation et de Contrôle des Télécommunications (ARCT)  
Avenue de France, 14  
BUJUMBURA  
Burundi  
Тел.: +257 79 922 790  
Факс: +257 22 242 832  
Эл. почта: [dt.arct@arct.gov.bi](mailto:dt.arct@arct.gov.bi) или [hakizimanac@yahoo.fr](mailto:hakizimanac@yahoo.fr)

## Дания (код страны +45)

Сообщение от 12.IV.2018:

Управление энергетики Дании, Копенгаген, объявляет о следующих обновлениях в национальном плане нумерации Дании:

- присвоение – услуги подвижной связи

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата присвоения</i>
SimService A/S	4947efgh, 9271efgh, 9332efgh, 9361efgh и 9362efgh	11.IV.2018

- отзыв – код выбора оператора

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата отзыва</i>
Telenor A/S	1005, 1033, 1047 и 1049	30.VI.2018

- отзыв – четырехзначный служебный номер

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата отзыва</i>
Telenor A/S	1801 и 1818	30.VI.2018

Для контактов:

Danish Energy Agency  
Amaliegade 44  
1256 COPENHAGEN K  
Denmark  
Тел.: +45 33 92 6700  
Факс: +45 33 11 4743  
Эл. почта: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)  
URL: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

## Другие сообщения

### Сербия

Сообщение от 11.IV. 2018:

По случаю 70-й годовщины основания Союза радиолюбителей Воеводины администрация Сербии разрешает радиостанциям Союза радиолюбителей Воеводины использовать в период с 1 мая по 31 декабря 2018 года специальные позывные сигналы **YT70SRV** и **YU70SRV**.

По случаю 100-й годовщины объединения Воеводины с Королевством Сербия администрация Сербии разрешает радиостанциям Союза радиолюбителей Воеводины использовать в период с 1 мая по 31 декабря 2018 года специальный позывной сигнал **YU100APV**.

По случаю 40-й годовщины основания Радиосекции "Козара" как члена Клуба радиолюбителей "Нови Београд" администрация Сербии разрешает Радиосекции "Козара" использовать в период с 1 июня по 15 октября 2018 года специальный позывной сигнал **YU40AAV**.

## Ограничения обслуживания

См. URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>ОБ</i>
Сейшельские Острова	1006 (стр. 13)
Словакия	1007 (стр. 12)
Малайзия	1013 (стр. 5)
Таиланд	1034 (стр. 5)
Сан-Томе и Принсипи	1039 (стр. 14)
Уругвай	1039 (стр. 14)
Гонконг, Китай	1068 (стр. 4)

## Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06))

См. URL: [www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/](http://www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/)

## ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ

Используемые сокращения

<b>ADD</b>	Вставить	<b>PAR</b>	Абзац
<b>COL</b>	Столбец	<b>REP</b>	Заменить
<b>LIR</b>	Читать	<b>SUP</b>	Исключить
<b>P</b>	Страница(ы)		

### Список присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ–Т E.164 (Дополнение к Рекомендации МСЭ–Т E.164 (11/2010)) (по состоянию на 15 декабря 2016 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1114 – 15.XII.2016)  
(Поправка № 5)

#### Примечания, общие для нумерационного и алфавитного списков присвоенных кодов страны согласно Рекомендации МСЭ–Т E.164

Выполнено присвоение следующего трехзначного кода идентификации, связанного с общим кодом страны 883 для международных сетей:

#### **P 18 Примечание p) +883 250 ADD\***

<i>Заявитель</i>	<i>Сеть</i>	<i>Код страны и код идентификации</i>	<i>Состояние</i>
MessageBird B.V.	MessageBird B.V.	+883 250	Присвоен

\* 11.IV.2018 г.

**Список идентификационных номеров эмитентов международной карты  
для расчетов за электросвязь (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006))  
(по состоянию на 15 ноября 2015 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1088 МСЭ – 15.XI.2015)

(Поправка № 40)

**Япония ADD**

<i>Страна/ географическая зона</i>	<i>Название/адрес компании</i>	<i>Идентифи- кационный номер эмитента</i>	<i>Для контактов</i>	<i>Дата начала исполь- зования</i>
Япония	<b>Panasonic System Solutions Japan Co. Ltd</b> 4-1-62 Minoshima, Hakata-ku FUKUOKA CITY 812-8531	<b>89 81 07</b>	Ryosuke Kimura Panasonic System Solutions Japan Co. Ltd IoT Platform Department Cloud Service Business Center 3-1-9 Shin-Yokohama, Kohoku-ku YOKOHAMA CITY 222-0033 Тел.: +81 45 478 6343 Эл. почта: <a href="mailto:kimura.ryosuke-@jp.panasonic.com">kimura.ryosuke-@jp.panasonic.com</a> ; <a href="mailto:telecom_op@ml.jp.panasonic.com">telecom_op@ml.jp.panasonic.com</a>	29.VI.2018

**Италия LIR**

<i>Страна/ географическая зона</i>	<i>Название/адрес компании</i>	<i>Идентифи- кационный номер эмитента</i>	<i>Для контактов</i>
Италия	<b>Wind Tre S.p.A.</b> Via Leonardo Da Vinci, 1 20090 Trezzano S/N MILANO	<b>89 39 99</b>	Regulatory Affairs Director Wind Tre S.p.A. Via Cesare Giulio Viola, 48 00148 ROMA Тел.: +39 06 8311 3816 Факс: +39 06 8311 3983 Эл. почта: <a href="mailto:AffariRegolamentari@pec.windtre.it">AffariRegolamentari@pec.windtre.it</a>

**Италия ADD**

<i>Страна/ географическая зона</i>	<i>Название/адрес компании</i>	<i>Идентифи- кационный номер эмитента</i>	<i>Для контактов</i>	<i>Дата начала исполь- зования</i>
Италия	<b>Wind Tre S.p.A.</b> Via Leonardo Da Vinci, 1 20090 Trezzano S/N MILANO	<b>89 39 88</b>	Regulatory Affairs Director Wind Tre S.p.A. Via Cesare Giulio Viola, 48 00148 ROMA Тел.: +39 06 8311 3816 Факс: +39 06 8311 3983 Эл. почта: <a href="mailto:AffariRegolamentari@pec.windtre.it">AffariRegolamentari@pec.windtre.it</a>	24.I.2018

**Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации для сетей общего пользования и абонентов (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.212 (09/2016)) (по состоянию на 1 ноября 2016 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1111 – 1.XI.2016)  
(Поправка № 35)

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>MCC+MNC*</i>	<i>Оператор/сеть</i>
Южно-Африканская Республика ADD		
	655 05	Telkom SA Ltd
	655 75	Airport Company South Africa (ACSA)
Международная подвижная связь, общий код ADD		
	901 59	MessageBird B.V.
	901 60	OneWeb

**Экстерриториальное использование\*\*\* MCC+MNC, Приложение E к Рекомендации МСЭ-Т E.212**

<i>Страна или географическая зона</i>	<i>MCC+MNC*</i>	<i>Используемый диапазон MSIN**</i>	<i>Названия операторов</i>
Люксембург (Страна А)	270 77	000 x xxx xxx	Tango S.A.
Бельгия (Страна В – в которой MCC+MNC должен использоваться экстерриториально)	270 77	800 x xxx xxx; 801 x xxx xxx	Tango S.A.

\* MCC: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code  
MNC: Код сети подвижной связи/Mobile Network Code

\*\* MSIN: Идентификационный номер абонента подвижной связи/Mobile Subscription Identification Number

\*\*\* Согласно определению в Приложении E к Рекомендации МСЭ-Т E.212, экстерриториальное использование MCC+MNC – это термин, применяемый для описания ситуации, при которой MCC+MNC, присвоенный оператору в одной стране, "Страна А", используются в другой стране, "Страна В", с помощью базовой станции, установленной в Стране В.

**Список кодов МСЭ операторов связи  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т М.1400 (03/2013))  
(по состоянию на 15 сентября 2014 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1060 – 15.IX.2014)  
(Поправка № 60)

<i>Страна или зона/код ИСО</i> <i>Название/адрес компании</i>	<i>Код компании</i> <i>(код оператора связи)</i>	<i>Для контактов</i>
<b>Германия (Федеративная Республика) / DEU</b>	<b>ADD</b>	
Jonny Rönnefahrt Chono Gruppe Deutschland Leipziger Strasse 276 01139 DRESDEN	<b>CHONOC</b>	Mr Jonny Roennefahrt Тел.: +49 351 8472 1996 Факс: +49 351 8472 1997 Эл. почта: <a href="mailto:jonny-roennefahrt@chono.de">jonny-roennefahrt@chono.de</a>
Harmatec GmbH Kaiserdamm 11 14057 BERLIN	<b>HRMTEC</b>	Mr Fatih Harmanli Тел.: +49 30 6128 6655 Факс: +49 30 6128 6171 Эл. почта: <a href="mailto:info@harmatecit.de">info@harmatecit.de</a>
HessenKom GmbH & Co.KG Die Weidenbach 6 63674 ALTENSTADT	<b>HESKOM</b>	Mr Peer Kohlstetter Тел.: +49 6047 987718 Факс: +49 6047 987719 Эл. почта: <a href="mailto:kohlstetter@hessenkom.de">kohlstetter@hessenkom.de</a>
Hughes Network Systems GmbH Ottostrasse 9 64347 GRIESHEIM	<b>HUGHES</b>	Mr David Cant Тел.: +44 1908 425 316 Факс: +44 1908 425 301 Эл. почта: <a href="mailto:d.cant@hugheseurope.com">d.cant@hugheseurope.com</a>
KAEMI GmbH Prinzessinnenstrasse 19 - 20 10969 BERLIN	<b>KAEMIX</b>	Mrs Anna Steffens Тел.: +49 30 3642878 21 Факс: +49 30 3642878 99 Эл. почта: <a href="mailto:portierungen@kaemi.io">portierungen@kaemi.io</a>
m3connect GmbH Friedlandstrasse 18 52064 AACHEN	<b>M3CON</b>	Mr Roland Heinen Тел.: +49 241 980986 0 Факс: +49 241 980986 90 Эл. почта: <a href="mailto:r.heinen@m3connect.de">r.heinen@m3connect.de</a>
MCN Telekomunikacios Szolgaltato Kortlatolt Feleloesegue Tarsasag Kemenes utca 8 1114 BUDAPEST Hungary	<b>MCNTEL</b>	Mr Anton Parshin Тел.: +49 69 8039 4999 ext 510 Факс: +49 69 8039 4994 Эл. почта: <a href="mailto:anton.parshin@mcntelecom.com">anton.parshin@mcntelecom.com</a>
Netsign Networks GmbH Lindenallee 27 14050 BERLIN	<b>NSIDE</b>	Тел.: +49 30 8149 5350 Факс: +49 30 8149 5359 Эл. почта: <a href="mailto:service@netsign.net">service@netsign.net</a>

<i>Страна или зона/код ИСО</i> <i>Название/адрес компании</i>	<i>Код компании</i> <i>(код оператора связи)</i>	<i>Для контактов</i>
Schulze Breitbandkommunikationsgesellscha ft mbH Ackerstrasse 20 02977 HOYERSWERDA	<b>SBK001</b>	Mr Jan Schulze Тел.: +49 3571 603344 Факс: +49 3571 603356 Эл. почта: <a href="mailto:info@kabelmax.tv">info@kabelmax.tv</a>
SWaP GmbH Surf, Watch & Phone Maerkische Allee 210 a 12679 BERLIN	<b>SW4P06</b>	Mr Uwe Wachsmann Тел.: +49 30 5499 4257 Факс: +49 30 5499 4256 Эл. почта: <a href="mailto:kontakt@swap-gmbh.de">kontakt@swap-gmbh.de</a>

**Список зональных/сетевых кодов сигнализации (SANC)  
(дополнительно к Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 1 июня 2017 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1125 – 1.VI.2017)  
(Поправка № 3)

**Нумерационный порядок    ADD**

4-035    Сирийская Арабская Республика

**Алфавитный порядок        ADD**

4-035    Сирийская Арабская Республика

---

SANC:    Зональный/сетевой код сигнализации  
          Signalling Area/Network Code

**Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC)  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999))  
(по состоянию на 1 октября 2016 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1109 – 1.X.2016)  
(Поправка № 35)

<i>Страна/ географическая зона</i>	<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>	<i>Название оператора пункта сигнализации</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>	
<b>Испания</b>	<b>SUP</b>	
2-028-1	4321 Madrid/Alcobendas-2 CADIL	Telefónica de España, S.A.U.
2-028-2	4322 Madrid/Castellbisbal CADIL	Telefónica de España, S.A.U.
2-028-4	4324 Sevilla/Pineda CADIL	Telefónica de España, S.A.U.
2-241-1	6025	VR Telecom, S.L.
<b>Швейцария</b>	<b>LIR</b>	
2-054-4	4532 Zurich	CenturyLink Communications Switzerland AG
2-055-6	4542 Zürich	Colt Technology Services AG
2-056-4	4548 Zürich	Colt Technology Services AG
2-057-5	4557 Basel	Relario AG
2-058-6	4566 Zürich	Colt Technology Services AG

ISPC: Коды пунктов международной сигнализации  
International Signalling Point Codes.

**Национальный план нумерации  
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.129 (01/2013))**

Веб-страница: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html)

Администрациям предлагается уведомлять МСЭ об изменениях в своих национальных планах нумерации или размещать пояснения, а также информацию о лицах для контактов на своих относящихся к национальному плану нумерации веб-страницах, с тем чтобы информация, которая будет доступной всем администрациям/ПЭО и поставщикам услуг бесплатно, могла быть размещена на веб-сайте МСЭ-Т.

Убедительно просим администрации использовать на своих посвященных нумерации веб-сайтах и при отправке информации в БСЭ МСЭ (эл. почта: [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)) формат, подробно описанный в Рекомендации МСЭ-Т E.129. Напоминаем, что администрации несут ответственность за своевременное обновление этой информации.

В период с 1 апреля 2018 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

<i>Страна</i>	<i>Код страны (CC)</i>
Мали	+223
Сьерра-Леоне	+232
Турция	+90