|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭ  www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| № **1131** | 1.IX.2017 | (Информация, полученная к 16 августа 2017 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.*

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: *Примечание БСЭ* 3

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т 4

Услуга телефонной связи:

*Дания (Управление энергетики Дании, Копенгаген)* 6

*Украина (Государственная служба специальной связи и защиты информации Украины, Киев)* 7

Ограничения обслуживания 8

Обратный вызов и альтернативные процедуры вызова (Рез. 21 (Пересм. ПК-06)) 8

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список судовых станций и присвоений опознавателей морской подвижной службы (Список V) 9

Коды сетей подвижной связи (MNC) для плана международной идентификации   
для сетей общего пользования и абонентов 10

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 11

Список кодов МСЭ операторов связи 12

Национальный план нумерации 15

| Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней | | Включена информация, полученная к: |
| --- | --- | --- |
| 1132 | 15.IX.2017 | 1.IX.2017 |
| 1133 | 1.X.2017 | 15.IX.2017 |
| 1134 | 15.X.2017 | 29.IX.2017 |
| 1135 | 1.XI.2017 | 16.X.2017 |
| 1136 | 15.XI.2017 | 31.X.2017 |
| 1137 | 1.XII.2017 | 15.XI.2017 |
| 1138 | 15.XII.2017 | 1.XII.2017 |

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

# ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ

**Примечание БСЭ**

A 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))

B Нижеследующие списки доступны в онлайновом режиме на веб-сайте МСЭ-Т:

Список кодов МСЭ операторов связи (Рек. МСЭ-T 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-T

В рамках АПУ-18 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-T G.650.3 (08/2017): Методы тестирования для проложенных линий одномодового оптического кабеля

– Рекомендация МСЭ-T G.709/Y.1331 (2016 г.) Испр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.806 (2012 г.) Испр. 3 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.811.1 (08/2017): Усовершенствованный первичный эталонный генератор сигналов хронирования

– Рекомендация МСЭ-T G.874 (08/2017): Аспекты управления элементами оптических транспортных сетей

– Рекомендация МСЭ-T G.987.2 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.989.2 (2014 г.) Попр. 2 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.997.2 (2015 г.) Испр. 3 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.998.4 (2015 г.) Испр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.7714.1/Y.1705.1 (08/2017): Протокол автоматического раскрытия в транспортных сетях

– Рекомендация МСЭ-T G.8032/Y.1344 (2015 г.) Испр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8051/Y.1345 (2015 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8112/Y.1371 (2015 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8113.2/Y.1372.2 (2015 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8121/Y.1381 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8132/Y.1383 (08/2017): Кольцевая защита MPLS-TP

– Рекомендация МСЭ-T G.8151/Y.1374 (08/2017): Аспекты управления элементом сети MPLS-TP

– Рекомендация МСЭ-T G.8263/Y.1363 (08/2017): Характеристики хронирования тактовых генераторов оборудования на основе пакетов

– Рекомендация МСЭ-T G.8271/Y.1366 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8271.2/Y.1366.2 (08/2017): Сетевые пределы для временной синхронизации с частичной поддержкой по синхронизации от сети

– Рекомендация МСЭ-T G.8272.1/Y.1367.1 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8273.2/Y.1368.2 (2017 г.) Попр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.8275/Y.1369 (08/2017): Архитектура и требования для пакетного фазово-временного распределения

– Рекомендация МСЭ-T G.9807.2 (08/2017): Симметричные пассивные волоконно-оптические сети с поддержкой скорости передачи 10 Гбит/с (XGS-PON): Расширение дальности действия

– Рекомендация МСЭ-T G.9903 (08/2017): Узкополосные приемопередатчики с ортогональным частотным разделением для систем связи по линиям электропередачи – для сетей G3-PLC

– Рекомендация МСЭ-T G.9961 (2015 г.) Испр. 4 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T G.9973 (08/2017): Протокол для определения топологии домашней сети

– Рекомендация МСЭ-T G.9977 (2016 г.) Испр. 1 (08/2017)

– Рекомендация МСЭ-T L.110 (08/2017): Волоконно-оптические кабели для непосредственного применения на поверхности

– Рекомендация МСЭ-T L.206 (08/2017): Требования для пассивных оптических узлов: Наружный распределительный шкаф для оптических кросс-коммутаторов

– Рекомендация МСЭ-T L.404 (08/2017): Собираемые на месте соединители для одномодового оптического волокна

– Рекомендация МСЭ-T L.1220 (08/2017): Инновационная технология источников энергии для стационарного использования – Часть 1: Обзор источников энергии

– Рекомендация МСЭ-T M.3020 (07/2017): Методика спецификаций интерфейса управления

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

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

**Дания** **(код страны +45)**

Сообщение от 11.VIII.2017:

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

• присвоение – услуги фиксированной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| Supertel A/S | 7872efgh | 1.X.2017 |

* отзыв – услуги фиксированной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| Jaynet.dk | 78105fgh, 78108efgh, 78109fgh, 39996fgh и 39997fgh | 31.VIII.2017 |

Сообщение от 3.VIII.2017:

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

* присвоение – услуги подвижной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата присвоения* |
| ipnordic A/S | 8140efgh | 3.VIII.2017 |

* отзыв – услуги подвижной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| Tel42 ApS | 93750fgh, 93751fgh, 93752fgh, 93753fgh, 93756fgh, 93757fgh, 93758fgh и 93759fgh | 31.VIII.2017 |

* отзыв – услуги фиксированной связи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Поставщик* | *Серия нумерации* | *Дата отзыва* |
| Tel42 ApS | 9777efgh | 31.VIII.2017 |

Для контактов:

Danish Energy Agency

Amaliegade 44

1256 COPENHAGEN K  
Denmark  
Тел.: +45 33 92 67 00   
Факс: +45 33 11 47 43  
Эл. почта: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)  
URL: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

**Украина (код страны +380)**

Сообщение от 11.VIII.2017:

*Государственная служба специальной связи и защиты информации Украины,* Киев, объявляет следующий обновленный список национальных кодов пункта назначения (NDC) для услуг подвижной связи на Украине.

1. Общее представление:

минимальная длина номера (исключая код страны): 9 цифр

максимальная длина номера (исключая код страны): 9 цифр

1. Подробные данные схемы нумерации:

| **Национальный код пункта назначения  (NDC)** | **Длина номера N(S)N** | | **Использование номера  МСЭ-Т E.164** | **Дополнительная  информация** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Макси-мальная длина** | **Мини-мальная длина** |
| 50 (NDC) | 9 | 9 | Негеографический номер – Услуги подвижной связи, присвоен | PrJSC "VF Ukraine" |
| 66 (NDC) | 9 | 9 | Негеографический номер – Услуги подвижной связи, присвоен | PrJSC "VF Ukraine" |
| 95 (NDC) | 9 | 9 | Негеографический номер – Услуги подвижной связи, присвоен | PrJSC "VF Ukraine" |
| 99 (NDC) | 9 | 9 | Негеографический номер – Услуги подвижной связи, присвоен | PrJSC "VF Ukraine" |

Для контактов:

State Service of Special Communication and Information Protection of Ukraine

13 Solomianska Street,

03110 KYIV

Ukraine

Тел./Факс: +380 44 226 26 73

Эл. почта: [doz\_kom@dsszzi.gov.ua](mailto:doz_kom@dsszzi.gov.ua)

Ограничения обслуживания

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна*/*географическая зона* | *ОБ* |  |  |
| Сейшельские Острова | 1006 (стр. 13) |  |  |
| Словакия | 1007 (стр. 12) |  |  |
| 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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ADD** | Вставить |  | **PAR** | Абзац |
| **COL** | Столбец |  | **REP** | Заменить |
| **LIR** | Читать |  | **SUP** | Исключить |
| **P** | Страница(ы) |  |  |  |

Список судовых станций и присвоений опознавателей   
морской подвижной службы   
(Список V)   
Издание 2017 года

Раздел VI

**ADD**

**FJ11** Future Electronics, 16 Avon place, Raiwaqa, Suva, FIJI.

Эл. почта: [Rovert.li@futureelectronics.com.fj](mailto:Rovert.li@futureelectronics.com.fj)

*Лицо для контактов: Mr Robert Li, PO Box U104, USP, SUVA,*

тел.: 338 3300, 926 2971, [rbtli99@yahoo.com](mailto:rbtli99@yahoo.com)

**REP**

**GB01** A-N-D Group Plc, Tanners Bank, North Shields, Tyne & Wear,

NE301JH, United Kingdom.

Тел.: +44 191 258 1635, факс: +44 191 258 8505, эл. почта: [traffic@satcomglobal.com](mailto:traffic@satcomglobal.com)

**GB05** A-N-D Group Plc, Tanners Bank, North Shields, Tyne & Wear,

NE30 1HJ, United Kingdom.

Тел.: +44 191 258 1635, факс: +44 191 258 8505, эл. почта: [traffic@satcomglobal.com](mailto:traffic@satcomglobal.com)

**GB15** A-N-D Group Plc, Tanners Bank, North Shields, Tyne & Wear,

NE30 1HJ, United Kingdom.

Тел.: +44 191 258 1635, факс: +44 191 258 8505, эл. почта: [traffic@satcomglobal.com](mailto:traffic@satcomglobal.com)

**GB22** A-N-D Group Plc, Tanners Bank, North Shields, Tyne & Wear,

NE30 1HJ, United Kingdom.

Тел.: +44 191 258 1635, факс: +44 191 258 8505, эл. почта: [traffic@satcomglobal.com](mailto:traffic@satcomglobal.com)

**SUP**

**GR18** Radio Marine Electronics, 150, Kolokotroni Str., Piraeus 18536, Greece.

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 № 19)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | ***Страна*/*географическая зона*** | ***MCC+MNC***\* | ***Оператор*/*сеть*** | | **Канада ADD** |  |  | | 302 130 | Xplornet Communications | | 302 131 | Xplornet Communications | | **Украина SUP** |  |  | | 255 02 | Ukranian Radio Systems, URS | | 255 05 | Golden Telecom | | 255 07 | Ukrtelecom | | **Украина ADD** |  |  | | 255 02 | PRIVATE JOINT STOCK COMPANY KYIVSTAR (JSC KYIVSTAR) | | 255 07 | LIMITED LIABILITY COMPANY "TRYMOB" (LLC "TRYMOB") | | **Украина LIR** |  |  | | 255 01 | PRIVATE JOINT STOCK COMPANY "VF UKRAINE" (PRJSC "VF UKRAINE") | | 255 03 | PRIVATE JOINT STOCK COMPANY KYIVSTAR (JSC KYIVSTAR) | | 255 04 | LIMITED LIABILITY COMPANY "INTERNATIONAL TELECOMMUNICATIONS" (LLC INTERTELECOM) | | 255 06 | LIMITED LIABILITY COMPANY "LIFECELL" (LLC "LIFECELL") | | 255 21 | PRIVATE JOINT STOCK COMPANY "TELESYSTEMS OF UKRAINE" (PJSC "TELESYSTEMS OF UKRAINE") | |  | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \* MCC: Код страны в системе подвижной связи/Mobile Country Code   MNC: Код сети подвижной связи/Mobile 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 № 20)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Страна/ географическая зона | | Уникальное название пункта сигнализации | Название оператора пункта сигнализации |
| ISPC | DEC |
| **Украина LIR** | | | |
| 2-214-2 | 5810 | Kyiv ISC\_1 | PrJSC "VF Ukraine" |
| 2-216-6 | 5830 | KyivISC | PrJSC "VF Ukraine" |
| 6-241-4 | 14220 | KIE/STP3 | PrJSC "VF Ukraine" |
| 6-241-5 | 14221 | ODE/STP1 | PrJSC "VF Ukraine" |
| 6-241-6 | 14222 | Kyiv IGW | PrJSC "VF Ukraine" |

ISPC: Коды пунктов международной сигнализации  
 International Signalling Point Codes.

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

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1060 – 15.IX.2014)   
(Поправка № 48)

| ***Страна или зона*/*код ИСО*** | ***Код компании*** | ***Для контактов*** |
| --- | --- | --- |
| ***Название*/*адрес компании*** | ***(код оператора связи)*** |  |

***Германия (Федеративная Республика) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BBCom Berlin-Brandenburgische Communicationsgesellschaft mbH  Goslaer Ufer 39  10589 BERLIN | **BBCOM** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Breitband Versorgung Deutschland GmbH  Robert-Bosch-Strasse 32  63303 DREIEICH | **BBV000** | Mrs A. Schmitz  Тел.: +49 6103 9999 893  Факс: +49 6103 9999 888  Эл. почта: [aschmitz@bbv-deutschland.de](mailto:aschmitz@bbv-deutschland.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Breitband Versorgung Münsterland GmbH  Robert-Bosch-Strasse 32  63303 DREIEICH | **BBV002** | Mrs A. Schmitz  Тел.: +49 6103 9999 893  Факс: +49 6103 9999 888  Эл. почта: [aschmitz@bbv-deutschland.de](mailto:aschmitz@bbv-deutschland.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Breitband Versorgung Ostwestfalen GmbH  Robert-Bosch-Strasse 32  63303 DREIEICH | **BBV003** | Mrs A. Schmitz  Тел.: +49 6103 9999 893  Факс: +49 6103 9999 888  Эл. почта: [aschmitz@bbv-deutschland.de](mailto:aschmitz@bbv-deutschland.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Breitband Versorgung Rhein-Neckar GmbH  Robert-Bosch-Strasse 32  63303 DREIEICH | **BBV001** | Mrs A. Schmitz  Тел.: +49 6103 9999 893  Факс: +49 6103 9999 888  Эл. почта: [aschmitz@bbv-deutschland.de](mailto:aschmitz@bbv-deutschland.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Energieversorgung Filstal GmbH & Co. KG  Grosseislinger Strasse 28 - 34  73033 GOEPPINGEN | **EVFIGP** | Mr Andreas Bantel  Тел.: +49 7161 6101 140  Факс: +49 7161 6101 255  Эл. почта: [andreas.bantel@evf.de](mailto:andreas.bantel@evf.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| euromicron Deutschland GmbH  Baumeisterallee 13 - 15  04442 ZWENKAU | **EMD04** | Mr Holger Foedisch  Тел.: +49 34203 446814  Факс: +49 34203 446820  Эл. почта: [holger.foedisch@euromicron-deutschland.de](mailto:holger.foedisch@euromicron-deutschland.de) |

***Германия (Федеративная Республика) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| foncloud GmbH & Co.KG  Hahlweg 2a  36093 KUENZELL | **FCLOUD** | Mr Peter Krug  Тел.: +49 661 968990 00  Факс: +49 661 968990 98  Эл. почта: [support@foncloud.net](mailto:support@foncloud.net) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| I-Netpartner GmbH Online Services  Fraunhoferstrasse 4  73037 GOEPPINGEN | **INETP** | Mr Hans-Peter Straub  Тел.: +49 7161 98499 55  Факс: +49 7161 98499 56  Эл. почта: [technik@i-netpartner.de](mailto:technik@i-netpartner.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NEXTWERK IT-Services GmbH  Wetterkreuz 27  91058 ERLANGEN | **NXTWRK** | Mr Henning Schneck  Тел.: +49 9131 5338980  Факс: +49 9131 5338988  Эл. почта: [info@nextwerk.de](mailto:info@nextwerk.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| RAPIDATA GmbH  Ziegelweg 20  79100 ESCHBACH | **RADATA** | Mr Arton Binakaj  Тел.: +49 7634 3500011  Факс: +49 7634 3500019  Эл. почта: [arton.binakaj@rapidata.de](mailto:arton.binakaj@rapidata.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Schneverdingen-Neuenkirchen GmbH  Harburger Strasse 21  29640 SCHNEVERDINGEN | **SWSVNK** | Mr Moritz Kawaletz  Тел.: +49 5193 9888 36  Факс: +49 5193 9888 98  Эл. почта: [m.kawaletz@heidjers-stadtwerke.de](mailto:m.kawaletz@heidjers-stadtwerke.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stephan Konheiser  EDV-Studio  Tannscharn 7  91448 EMSKIRCHEN | **KONHEI** | Mr Stephan Konheiser  Тел.: +49 9104 8296620  Факс: +49 9104 8296643  Эл. почта: [s.konheiser@edv-studio.de](mailto:s.konheiser@edv-studio.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Berlin-Brandenburg  GmbH & Co.KG  Goslaer Ufer 39  10589 BERLIN | **TCBB** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Cottbus GmbH  Gerhart-Hauptmann-Strasse 15 / Sued 6  03044 COTTBUS | **TCCOTB** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Hessen GmbH  Goslaer Ufer 39  10589 BERLIN | **TCHESS** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

***Германия (Федеративная Республика) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Kabel Service GmbH  Goslaer Ufer 39  10589 BERLIN | **TCKS** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Multimedia GmbH  Goslaer Ufer 39  10589 BERLIN | **TCMULT** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Netze Berlin GmbH  Goslaer Ufer 39  10589 BERLIN | **TCNETZ** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Sachsen-Thüringen GmbH  Goeschwitzer Strasse 22  07745 JENA | **TCSATH** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tele Columbus Sachsen-Anhalt GmbH  Goslaer Ufer 39  10589 BERLIN | **TCSAAN** | Mr Andreas Gaertig  Тел.: +49 341 60952 445  Факс: +49 341 60952 903  Эл. почта: [andreas.gaertig@telecolumbus.de](mailto:andreas.gaertig@telecolumbus.de) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WEBDISCOUNT GmbH & Co. KG  Hafenweg 9  48155 MUENSTER | **WEBD** | Mr Michael Boehme  Тел.: +49 251 263930 0  Факс: +49 251 263930 49  Эл. почта: [mboehme@webdiscount.net](mailto:mboehme@webdiscount.net) |

***Германия (Федеративная Республика) / DEU* LIR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jens Dreiheller – Lodaya Technologies  Hofer Strasse 32 A  91056 ERLANGEN | **LODAYA** | Mr Jens Dreiheller  Тел.: +49 3222 2132461  Факс: +49 3222 2133859  Эл. почта: [info@lodaya.net](mailto:info@lodaya.net) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stadtwerke Barmstedt Xtra GmbH  Bahnhofstrasse 27  25355 BARMSTEDT | **SNBG** | Mr Fred Freyermuth  Тел.: +49 4123 68151  Факс:  +49 4123 68178  Эл. почта:  [freyermuth@stadtwerke-barmstedt.de](mailto:freyermuth@stadtwerke-barmstedt.de) |

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

Веб-страница[: www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](file:///\\blue\dfs\compo\COMP\COMP\UIT-T\BE\2017\1118\Recup\:%20www.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 августа 2017 года следующие страны/географические зоны обновили на нашем сайте свои национальные планы нумерации:

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна/Географическая зона* | *Код страны (CC)* |
| Гренландия | +299 |