

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

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

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

Содержание

Стр.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Списки, прилагаемые к Оперативному бюллетеню МСЭ: <i>Примечание БСЭ</i>	3
Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т	4
Услуга телефонной связи:	
<i>Дания (Управление энергетики Дании, Копенгаген)</i>	6
<i>Украина (Государственная служба специальной связи и защиты информации Украины, Киев).</i>	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

<i>Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней</i>		<i>Включена информация, полученная к:</i>
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

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

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

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

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-Т G.650.3 (08/2017): Методы тестирования для проложенных линий одномодового оптического кабеля
- Рекомендация МСЭ-Т G.709/Y.1331 (2016 г.) Испр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.806 (2012 г.) Испр. 3 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.811.1 (08/2017): Усовершенствованный первичный эталонный генератор сигналов хронирования
- Рекомендация МСЭ-Т G.874 (08/2017): Аспекты управления элементами оптических транспортных сетей
- Рекомендация МСЭ-Т G.987.2 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.989.2 (2014 г.) Попр. 2 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.997.2 (2015 г.) Испр. 3 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.998.4 (2015 г.) Испр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.7714.1/Y.1705.1 (08/2017): Протокол автоматического раскрытия в транспортных сетях
- Рекомендация МСЭ-Т G.8032/Y.1344 (2015 г.) Испр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8051/Y.1345 (2015 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8112/Y.1371 (2015 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8113.2/Y.1372.2 (2015 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8121/Y.1381 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8132/Y.1383 (08/2017): Кольцевая защита MPLS-TP
- Рекомендация МСЭ-Т G.8151/Y.1374 (08/2017): Аспекты управления элементом сети MPLS-TP
- Рекомендация МСЭ-Т G.8263/Y.1363 (08/2017): Характеристики хронирования тактовых генераторов оборудования на основе пакетов
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271/Y.1366 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8271.2/Y.1366.2 (08/2017): Сетевые пределы для временной синхронизации с частичной поддержкой по синхронизации от сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.8272.1/Y.1367.1 (2016 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8273.2/Y.1368.2 (2017 г.) Попр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.8275/Y.1369 (08/2017): Архитектура и требования для пакетного фазово-временного распределения
- Рекомендация МСЭ-Т G.9807.2 (08/2017): Симметричные пассивные волоконно-оптические сети с поддержкой скорости передачи 10 Гбит/с (XGS-PON): Расширение дальности действия
- Рекомендация МСЭ-Т G.9903 (08/2017): Узкополосные приемопередатчики с ортогональным частотным разделением для систем связи по линиям электропередачи – для сетей G3-PLC
- Рекомендация МСЭ-Т G.9961 (2015 г.) Испр. 4 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т G.9973 (08/2017): Протокол для определения топологии домашней сети
- Рекомендация МСЭ-Т G.9977 (2016 г.) Испр. 1 (08/2017)
- Рекомендация МСЭ-Т L.110 (08/2017): Волоконно-оптические кабели для непосредственного применения на поверхности
- Рекомендация МСЭ-Т L.206 (08/2017): Требования для пассивных оптических узлов: Наружный распределительный шкаф для оптических кросс-коммутаторов

- Рекомендация МСЭ-Т L.404 (08/2017): Собираемые на месте соединители для одномодового оптического волокна
- Рекомендация МСЭ-Т L.1220 (08/2017): Инновационная технология источников энергии для стационарного использования – Часть 1: Обзор источников энергии
- Рекомендация МСЭ-Т M.3020 (07/2017): Методика спецификаций интерфейса управления

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

url: 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

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата присвоения</i>
Supertel A/S	7872efgh	1.X.2017

- отзыв – услуги фиксированной связи

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата отзыва</i>
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

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата присвоения</i>
ipnordic A/S	8140efgh	3.VIII.2017

- отзыв – услуги подвижной связи

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата отзыва</i>
Tel42 ApS	93750fgh, 93751fgh, 93752fgh, 93753fgh, 93756fgh, 93757fgh, 93758fgh и 93759fgh	31.VIII.2017

- отзыв – услуги фиксированной связи

<i>Поставщик</i>	<i>Серия нумерации</i>	<i>Дата отзыва</i>
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
URL: 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.

а) Общее представление:

минимальная длина номера (исключая код страны): 9 цифр

максимальная длина номера (исключая код страны): 9 цифр

б) Подробные данные схемы нумерации:

Национальный код пункта назначения (NDC)	Длина номера N(S)N		Использование номера МСЭ-Т E.164	Дополнительная информация
	Максимальная длина	Минимальная 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

Ограничения обслуживания

См. URL: 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)
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/

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
Лицо для контактов: Mr Robert Li, PO Box U104, USP, SUVA,
тел.: 338 3300, 926 2971, 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

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

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

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

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)

<i>Страна/географическая зона</i>	<i>MCC+MNC*</i>	<i>Оператор/сеть</i>
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" (PJSC "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 "LIFECCELL" (LLC "LIFECCELL")
	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)

<i>Страна/ географическая зона</i>		<i>Уникальное название пункта сигнализации</i>	<i>Название оператора пункта сигнализации</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>		
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 М.1400 (03/2013))
(по состоянию на 15 сентября 2014 г.)**

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

<i>Страна или зона/код ИСО</i>	<i>Код компании</i>	<i>Для контактов</i>
<i>Название/адрес компании</i>	<i>(код оператора связи)</i>	
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
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
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
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
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
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
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

Германия (Федеративная Республика) / DEU ADD

foncloud GmbH & Co.KG Hahlweg 2a 36093 KUENZELL	FLOUD	Mr Peter Krug Тел.: +49 661 968990 00 Факс: +49 661 968990 98 Эл. почта: 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
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
RAPIDATA GmbH Ziegelweg 20 79100 ESCHBACH	RADATA	Mr Arton Binakaj Тел.: +49 7634 3500011 Факс: +49 7634 3500019 Эл. почта: arton.binakaj@rapidata.de
Stadtwerke Schneverdingen- Neuenkirchen GmbH Harburger Strasse 21 29640 SCHNEVERDINGEN	SWSVVK	Mr Moritz Kawaletz Тел.: +49 5193 9888 36 Факс: +49 5193 9888 98 Эл. почта: 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
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
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
Tele Columbus Hessen GmbH Goslaer Ufer 39 10589 BERLIN	TCHES	Mr Andreas Gaertig Тел.: +49 341 60952 445 Факс: +49 341 60952 903 Эл. почта: 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

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

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

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

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

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

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

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

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

Веб-страница: 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) 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:

<i>Страна/Географическая зона</i>	<i>Код страны (CC)</i>
Гренландия	+299