|  |
| --- |
| **Оперативный бюллетень МСЭwww.itu.int/itu-t/bulletin** |
| № **1273** | 1.VIII.2023 | (Информация, полученная к 14 июля 2023 г.) | ISSN 2312-8232 (онлайновая версия) |
| Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Switzerland) Тел.: +41 22 730 5111Эл. почта: itumail@itu.int  | **Бюро стандартизации электросвязи (БСЭ)Тел.: +41 22 730 5211Факс: +41 22 730 5853Эл. почта: tsbmail@itu.int/tsbtson@itu.int**  | **Бюро радиосвязи (БР)Тел.: +41 22 730 5560Факс: +41 22 730 5785Эл. почта:** **brmail@itu.int** |

# Содержание

*Стр.*

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

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

Утверждение Рекомендаций МСЭ-Т 4

Присвоение зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC): *Примечание БСЭ* 4

Услуга передачи данных (Рекомендация МСЭ-Т Х.121 (10/2000)):

Соединенные Штаты (*Федеральная комиссия по связи*,Вашингтон) 5

Услуга телефонной связи:

Дания (*Управление снабжения данными и инфраструктуры Дании*, Копенгаген) 7

Ограничения обслуживания 8

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

**ПОПРАВКИ К СЛУЖЕБНЫМ ПУБЛИКАЦИЯМ**

Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов
за электросвязь 9

Список кодов МСЭ операторов связи 10

Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC) 11

Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) 12

Список идентификационных кодов сетей передачи данных (DNIC) 13

| *Даты публикации следующих Оперативных бюллетеней* | *Включена информация, полученная к:* |
| --- | --- |
| 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 |

\* *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 №

1251 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 сентября 2022 г.)

1199 Список кодов пунктов международной сигнализации (ISPC) (согласно Рекомендации МСЭ-Т Q.708 (03/1999)) (по состоянию на 1 июля 2020 г.)

1162 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 15 декабря 2018 г.)

1161 Список идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь (согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006)) (по состоянию на 1 декабря 2018 г.)

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.)

1096 Декретное время 2016 года

1060 Список кодов МСЭ операторов связи (согласно Рекомендации МСЭ-Т M.1400 (03/2013)) (по состоянию на 15 сентября 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) www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html

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

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

Утверждение и аннулирование Рекомендаций МСЭ-Т

В рамках АПУ-32 было объявлено о том, что в соответствии с процедурами, изложенными в Рекомендации МСЭ-Т А.8, утверждены следующие Рекомендации МСЭ-Т:

– Рекомендация МСЭ-Т J.152 (07/2023): Требования к услугам кабельного телевидения для использования радиосистемы 5G

– Рекомендация МСЭ-Т J.224 (07/2023): Системы передачи пятого поколения для услуг интерактивного кабельного телевидения – Кабельные IP-модемы

– Рекомендация МСЭ-Т J.225 (07/2023): Системы передачи четвертого поколения для услуг интерактивного кабельного телевидения – Кабельные IP-модемы

– Рекомендация МСЭ-Т J.299 (07/2023): Функциональные требования к дистанционному управлению кабельной абонентской приставкой сервером автоматического конфигурирования

– Рекомендация МСЭ-Т J.1036 (07/2023): Отчетность о фактической абонентской базе и доставка защищенного контента в системе условного доступа – Требования

– Рекомендация МСЭ-Т J.1112 (07/2023): Функциональные требования к передовой услуге конвергенции цифрового видео на базе IP

– Рекомендация МСЭ-Т J.1305 (07/2023): Требования к архитектуре микроуслуг для аудиовизуальных мультимедиа в облаке конвергентных медиа

– Рекомендация МСЭ-Т J.1306 (07/2023): Спецификация архитектуры микроуслуг для аудиовизуальных мультимедиа в облаке конвергентных медиа

– Рекомендация МСЭ-Т J.1612 (07/2023): Архитектура шлюза "умного" дома

– Рекомендация МСЭ-Т Q.3063 (2022) Испр. 1 (07/2023)

– Рекомендация МСЭ-Т Q.4140 (07/2023): Требования к сигнализации для развертывания услуг в сети вычислительных мощностей

– Рекомендация МСЭ-Т Q.5006 (07/2023): Требования к сигнализации для услуги иерархической "нарезки" сети

– Рекомендация МСЭ-Т Q.5026 (07/2023): Требования к сигнализации и протокол сигнализации для обеспечения ориентированной на сеть услуги проверки целостности данных на основе технологии блокчейн в сети IMT-2020

– Рекомендация МСЭ-Т Q.5027 (07/2023): Протокол интеграции сети IMT-2020 с чувствительной ко времени сетью

Присвоение зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC)
(Рекомендация МСЭ-T Q.708 (03/1999))

**Примечание БСЭ**

По просьбе администрации Франции Директор БСЭ присвоил следующий зоновый/сетевой код сигнализации (SANC) для использования в международной части сети с системой сигнализации № 7 этой страны/ географической зоны в соответствии с Рекомендацией МСЭ‑T Q.708 (03/1999):

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна*/*географическая зона или сеть сигнализации* | *SANC* |
| Франция | 7-202 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SANC: Зоновый/сетевой код сигнализации.
 Signalling Area/Network Code.

Услуга передачи данных
(Рекомендация МСЭ-Т Х.121 (10/2000))

Международный план нумерации для сетей передачи данных общего пользования

Соединенные Штаты

Сообщение от 6.VII.2023:

*Федеральная комиссия по связи*, Вашингтон, объявляет о присвоении сети EMARCONI идентификационного кода сети передачи данных (DNIC) **310 0**.

Соответственно, в Соединенных Штатах используются перечисленные ниже идентификационные коды сети передачи данных (DNIC) и названия сетей.

| **Страна/Зона** | **Номер DNIC** | **Название сети, которой распределен DNIC** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |
| *СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ* | 310 0 | EMARCONI |
|  | 310 1 | PTN-1 Western Union Packet Switching Network |
|  | 310 2 | MCI Public Data Network (ResponseNet) |
|  | 310 3 | ITT UDTS Network |
|  | 310 4 | MCI Public Data Network (International Gateway) |
|  | 310 5 | WUI Leased Channel Network |
|  | 310 6 | Tymnet Network |
|  | 310 7 | ITT Datel Network |
|  | 310 8 | ITT Short Term Voice/Data Transmission Network |
|  | 310 9 | RCAG DATEL II |
|  | 311 0 | Telenet Communications Corporation |
|  | 311 1 | RCAG DATEL I (Switched Alternate Voice-Data Service) |
|  | 311 2 | Western Union Teletex Service |
|  | 311 3 | RCAG Remote Global Computer Access Service (Low Speed) |
|  | 311 4 | Western Union Infomaster |
|  | 311 5 | Graphnet Interactive Network |
|  | 311 6 | Graphnet Store and Forward Network |
|  | 311 7 | WUI Telex Network |
|  | 311 8 | Graphnet Data Network |
|  | 311 9 | TRT Packet Switching Network (IPSS) |
|  | 312 0 | ITT Low Speed Network |
|  | 312 1 | FTCC Circuit Switched Network |
|  | 312 2 | FTCC Telex |
|  | 312 3 | FTCC Domestic Packet Switched Transmission (PST) Service |
|  | 312 4 | FTCC International PST Service |
|  | 312 5 | UNINET |
|  | 312 6 | ADP Autonet |
|  | 312 7 | GTE Telenet Communications Corporation |
|  | 312 8 | TRT Mail/Telex Network |
|  | 312 9 | TRT Circuit Switch Data (ICSS) |
|  | 313 0 | TRT Digital Data Network |
|  | 313 1 | RCAG Telex Network |
|  | 313 2 | Compuserve Network Services |
|  | 313 3 | RCAG XNET Service |
|  | 313 4 | AT+T/ACCUNET Packet Switched Capability |
|  | 313 5 | ALASCOM/ALASKANET Service |
|  | 313 6 | Geisco Data Network |
|  | 313 7 | International Information Network Services – INFONET Service |
|  | 313 8 | Fedex International Transmission Corporation – International Document Transmission Service |
|  | 313 9 | KDD America, Inc. – Public Data Network |
|  | 314 0 | Southern New England Telephone Company – Public Packet Network |
|  | 314 1 | Bell Atlantic Telephone Companies – Advance Service |
|  | 314 2 | Bellsouth Corporation – Pulselink Service |
|  | 314 3 | Ameritech Operating Companies – Public Packet Data Networks |
|  | 314 4 | Nynex Telephone Companies – Nyex Infopath Service |
|  | 314 5 | Pacific Telesis Public Packet Switching Service |
|  | 314 6 | Southwestern Bell Telephone Co. – Microlink II Public Packet Switching Service |
|  | 314 7 | U.S. West, Inc. – Public Packet Switching Service |
|  | 314 8 | United States Telephone Association – to be shared by local exchange telephone companies |
|  | 314 9 | Cable & Wireless Communications, Inc. – Public Network |
|  | 315 0 | Globenet, Inc. – Globenet Network Packet Switching Service |
|  | 315 1 | Cable & Wireless Communications, Inc. – Public Network |
|  | 315 2 | GTE Hawaiian Telephone Company, Inc. – Public Data Network |
|  | 315 3 | JAIS USA-NET Public Packet Switching Service |
|  | 315 4 | Nomura Computer Systems America, Inc. – NCC-A VAN public packet switching service |
|  | 315 5 | Aeronautical Radio, Inc. – GLOBALINK |
|  | 315 6 | American Airlines, Inc. – AANET |
|  | 315 7 | COMSAT Mobile Communications – C-LINK |
|  | 315 8 | Schlumberger Information Network (SINET) |
|  | 315 9 | Westinghouse Communications – Westinghouse Packet Network |
|  | 316 0 | Network Users Group, Ltd. – WDI NET packet |
|  | 316 1 | United States Department of State, Diplomatic Telecommunications Service Black Packet Switched Data Network |
|  | 316 2 | Transaction Network Services, Inc. – TNS Public Packet-switched Network |
|  | 316 3 | Konnect, LLC – International data network |
|  | 316 6 | U.S. Department of Treasury Wide Area Data Network |
|  | 316 8 | BT North America packet-switched data network |
|  | 316 9 | Tenzing Communications Inc. – Inflight Network |
|  |  |  |

Для получения более подробной информации просим обращаться:

Federal Communications Commission

45 L Street, NE

WASHINGTON, D.C. 20554

United States

Тел.: +1 888 225 5322

Факс: +1 866 418 0232

URL: www.fcc.gov

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

url: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**Дания (код страны +45)**

Сообщение от 14.VII.2023:

*Управление снабжения данными и инфраструктуры Дании*, Копенгаген, объявляет о следующих обновлениях в национальном плане нумерации Дании.

* Отзывы

| *Тип* | *Ресурс нумерации* | *Поставщик* | *Дата отзыва* |
| --- | --- | --- | --- |
| Фиксированная связь | 65999fgh | TDC Net A/S | 30 июня 2023 г. |

* Присвоения

| *Тип* | *Ресурс нумерации* | *Поставщик* | *Дата присвоения* |
| --- | --- | --- | --- |
| Подвижная связь | 3590efgh | Telavox ApS | 17 апреля 2023 г. |
| Подвижная связь | 91304fgh, 6640efgh, 66220fgh, 77110fgh, 66201fgh, 77102fgh, 66332fgh, 66338fgh, 92296fgh, 24729fgh, 29191fgh, 29755fgh, 29971fgh, 29961fgh, 29950fgh, 29952fgh, 51651fgh, 61210fgh, 61520fgh, 61533fgh, 61571fgh, 61581fgh | Maxtel.dk ApS | 11 мая 2023 г. |
| NSPC | NSPC1-0-1 [ID: Copenhagen01\_NSPC] NSPC1-0-10 [ID: Copenhagen02\_NSPC] NSPC1-0-100 [ID: Copenhagen03\_NSPC] NSPC1-0-101 [ID: Copenhagen04\_NSPC] NSPC1-0-102 [ID: Copenhagen05\_NSPC] NSPC1-0-103 [ID: Copenhagen06\_NSPC] NSPC1-0-104 [ID: Copenhagen07\_NSPC] NSPC1-0-105 [ID: Copenhagen08\_NSPC] | Onomondo ApS | 23 мая 2023 г. |

Для контактов:

Agency for Data Supply and Infrastructure

8 Rentemestervej

2400 COPENHAGEN NV

Denmark

Тел.: +45 7254 5500
Эл. почта: tele@sdfi.dk
URL: www.sdfi.dk

Ограничения обслуживания

См. URL: www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Страна*/*географическая зона* | *ОБ* |  |  |
| 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) |  |  |
| Украина | 1148 (стр. 5) |  |  |

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 идентификационных номеров эмитентов международной карты для расчетов за электросвязь
(согласно Рекомендации МСЭ-Т E.118 (05/2006))
(по состоянию на 1 декабря 2018 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню № 1161 МСЭ – 1.XII.2018)
(Поправка № 87)

**Германия      LIR**

| *Страна/ географическая зона* | *Название/адрес компании* | *Идентифи-кационный номер эмитента* | *Для контактов* |
| --- | --- | --- | --- |
| Германия | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 49 01** | Ingo SchnatzDeutsche Telekom Technik GmbHLandgrabenweg 15153227 BONNТел.: +49 228 181 64511Эл. почта: ingo.schnatz@telekom.de |
| Германия | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 49 02** | Ingo SchnatzDeutsche Telekom Technik GmbHLandgrabenweg 15153227 BONNТел.: +49 228 181 64511Эл. почта: ingo.schnatz@telekom.de |
| Германия | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 49 03** | Ingo SchnatzDeutsche Telekom Technik GmbHLandgrabenweg 15153227 BONNТел.: +49 228 181 64511Эл. почта: ingo.schnatz@telekom.de |
| Германия | **Telekom Deutschland GmbH**Friedrich-Ebert-Allee 14053113 BONN | **89 882 28** | Ingo SchnatzDeutsche Telekom Technik GmbHLandgrabenweg 15153227 BONNТел.: +49 228 181 64511Эл. почта: ingo.schnatz@telekom.de |

**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 № 155)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zweckverband OstholsteinWagrienring 3 - 1323730 SIERKSDORF | **ZVOSTH** | Mr Torsten HindenburgТел.: +49 4561 399 278Факс: +49 4561 399 9278Эл. почта: t.hindenburg@zvo.com |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Zweckverband OstholsteinWagrienring 3 - 1323730 SIERKSDORF | **ZVO** | Mr Torsten HindenburgТел.: +49 4561 399 278Факс: +49 4561 399 9278Эл. почта: t.hindenburg@zvo.com |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NetCom BW GmbHUnterer Brühl 273479 ELLWANGEN | **NCBW14** | Dr. Silvia SchickТел.: +49 7961 56951 3495Эл. почта: regulierung@netcom-bw.de |

Список зоновых/сетевых кодов сигнализации (SANC)
(Дополнение 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 № 25)

|  |
| --- |
| **Нумерационный порядок ADD** |
|  | 7-202 | Франция |
| **Алфавитный порядок ADD** |
|  | 7-202 | Франция |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SANC: Зоновый/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 июля 2020 г.)**

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 1199 – 1.VII.2020)
(Поправка № 57)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Страна/географическая зона* | *Уникальное название пунктасигнализации* | *Название оператора пунктасигнализации* |
| *ISPC* | *DEC* |
| **Франция      ADD** |
| 2-201-4 | 5708 | BJT Partners – Paris | BJT Partners |
| 2-221-5 | 5869 | OVH – SAS | OVH |
| 3-232-6 | 8006 | MOBIQUITHINGS – Vitry 3 | MOBIQUITHINGS |
| 4-228-7 | 10023 | TDF – Les Lilas 2 | TDF |
| 6-233-0 | 14152 | BOUYGUES TELECOM – PTS 05 – Plessis | BOUYGUES TELECOM |
| 6-233-1 | 14153 | BOUYGUES TELECOM – PTS 06 – Bobigny | BOUYGUES TELECOM |
| **Франция      LIR** |
| 2-017-3 | 4235 | Vérizon France Mons en Baroeul | Vérizon France |
| 2-022-2 | 4274 | Orange – Paris NEO POP | Orange |
| 2-023-0 | 4280 | MINT – Paris 2 | MINT |
| 2-202-0 | 5712 | BJT Partners – Vitry sur Seine | BJT Partners |
| 2-221-2 | 5866 | MINT – Paris | MINT |
| **Испания      SUP** |
| 2-031-3 | 4347 | Madrid | COLT TECHNOLOGY SERVICES,S.A. UNIPERSONAL |
| 2-241-2 | 6026 | Barcelona | COLT TECHNOLOGY SERVICES,S.A. UNIPERSONAL |
| 4-235-4 | 10076 |  | COLT TECHNOLOGY SERVICES,S.A. UNIPERSONAL |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ISPC: Коды пунктов международной сигнализации
 International Signalling Point Codes

Список идентификационных кодов сетей передачи данных (DNIC)
(согласно Рекомендации МСЭ-Т X.121 (10/2000))
(по состоянию на 1 апреля 2011 г.)

(Приложение к Оперативному бюллетеню МСЭ № 977 – 1.IV.2011)
(Поправка № 12)

**Соединенные Штаты      ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Страна/зона* | *Номер DNIC* | *Название сети, которой распределен DNIC* |
| *1* | *2* | *3* |
| СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ | 310 0 | EMARCONI |

См. также стр. 5 и 6 настоящего Оперативного бюллетеня № 1273 от 1.VIII.2023.