

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель):

ООО «НТЦ ПРОТЕЙ», являющееся изготовителем, зарегистрированное МИФНС №15 по Санкт-Петербургу. Свидетельство о регистрации: серия 78 №004012625, ОГРН 1027809185227 от 25.09.2002г. ИНН 7825483961

Адрес: 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Липовая аллея, д. 9, лит. А, комн. 523, пом. 21Н, тел: (812) 449-47-27, факс: (812) 449-47-29, e-mail: dc@protei.ru

В лице Генерального директора ООО «НТЦ ПРОТЕЙ» Апостоловой Н.А., действующей на основании Устава от 15.09.2009 г. и Протокола № 1 от 24.09.2002 г. заявляет, что:

Шлюз «Tiger.MS»

Технические условия № ПАМР.465237.001ТУ

производства ООО «НТЦ ПРОТЕЙ»

194044, г. Санкт-Петербург, Б. Сампсониевский пр., д. 60, лит. А

соответствует: «Правилам применения средств связи для передачи голосовой и видеoinформации по сетям передачи данных», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 10.01.2007 г. № 1, и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание изделия

2.1. Версия программного обеспечения: 4.3; предустановленное ПО отсутствует.

2.2. Комплектность оборудования

В комплект поставки оборудования входят:

- шлюз «Tiger.MS» - 1 шт.
- технический паспорт - 1 шт.
- комплект кабелей - 1 шт.
- упаковочная тара - 1 шт.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

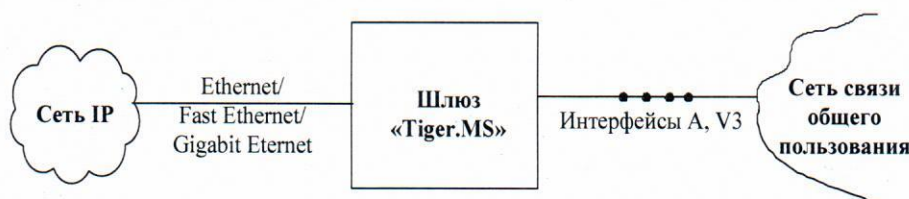
Применяется в сети передачи данных с протоколом IP сети связи общего пользования в качестве устройства сопряжения, транзитного устройства сопряжения, поддерживающего протоколы H.323/SIP/H.248/MEGACO.

2.4. Выполняемые функции.

Шлюз «Tiger.MS» предназначен для преобразования речевой информации, поступающей со стороны ТфОП с постоянной скоростью, в информацию, пригодную для передачи по IP-сетям. Шлюз «Tiger.MS» осуществляет кодирование информации, подавление пауз в разговоре, упаковку речевой информации в пакеты RTP/UDP/IP, а также обратное преобразование. Шлюз «Tiger.MS» может поддерживать обмен сигнальными сообщениями как с коммутационным или терминальным оборудованием ТфОП, так и со шлюзами или оконечными устройствами сети IP-телефонии.

2.5. Емкость коммутационного поля, для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: 8 трактов E1.

2.6. Схема подключения к сети связи общего пользования



Заявитель

2.7. Реализуемые интерфейсы, поддерживаемые протоколы и сигнализации

Интерфейсы: Ethernet 10/100/1000 Base T(TX), 100 BASE-FX/LX10/BX10, 1000 BASE-SX/LX/ZX;

Протоколы и сигнализации: E-DSS1 (30B+D), SIP, H.323, H.248/MEGACO.

2.8. Электрические (оптические) характеристики, характеристики радиоизлучения шлюза «Tiger.MS»

Интерфейс А, V3: скорость передачи – 2048 кбит/с, код – HDB3, тип СЛ - симметричная пара с волновым сопротивлением 120 Ом;

Интерфейс 10 Base-T: скорость передачи данных – 10 Мбит/с, среда передачи - неэкранированная симметричная пара категории 3, максимальная длина сегмента – 100 м;

Интерфейс 100 Base-FX/LX10/BX10: скорость передачи данных – 100 Мбит/с, среда передачи - оптоволоконный кабель MMF;

Интерфейс 100 Base-TX: скорость передачи данных – 100 Мбит/с, среда передачи - 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м;

Интерфейс 1000 Base-SX/LX/ZX: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, среда передачи - оптоволоконный кабель SMF/MMF;

Интерфейс 1000 Base-T: скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, среда передачи - 4 симметричные пары категории 5, максимальная длина сегмента – 100 м.

Шлюз «Tiger.MS» источников радиоизлучения не содержит.

2.9. Условия эксплуатации, способы размещения, типы электропитания

Условия эксплуатации шлюза «Tiger.MS»:

- диапазон рабочих температур от 0 С до +40 °С,

- относительная влажность 20% – 80%

Электропитание шлюза «Tiger.MS» осуществляется от первичного источника переменного тока 220 В или от источника питания постоянного тока 48/60В.

Габаритные размеры (ШхГхВ): – не более 482 мм х 350 мм х 44 мм

2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования). В шлюзе «Tiger.MS» встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем. Шлюз «Tiger.MS» не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. ДЕКЛАРАЦИЯ ПРИНЯТА НА ОСНОВАНИИ:

Протокола испытаний ООО «НТЦ ПРОТЕЙ» № 65410042018 от 10.04.2018 г. на шлюз «Tiger.MS» (версия ПО: 4.3; предустановленное ПО отсутствует).

Протокола испытаний № 63216511 101 05/2018 ПТ от 04.05.2018 г. на шлюз «Tiger.MS» (версия ПО: 4.3; предустановленное ПО отсутствует). Испытания проведены ООО «НТЦ СОТСБИ» (аттестат аккредитации Федеральной Службы по Аккредитации № РОСС RU.0001.21СС08 от 22 августа 2013 г., бессрочно.)

Декларация составлена на:

одном

листе

4. Дата принятия декларации

07.05.2018

число, месяц, год

Декларация действительна до

07.05.2025

число, месяц, год

М.П.

Н.А. Апостолова

Генеральный Директор
ООО «НТЦ ПРОТЕЙ»

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Заместитель руководителя Россвязи

И.О. Фамилия

Р.В. Шередин