

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «ПрофИнфоТех», расположенный по адресу 192283, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Балканская, д.26, литер А, помещение 38Н

зарегистрировано в Министерстве Российской Федерации по налогам и сборам 19.10.2009г. за основным государственным регистрационным номером 1097847291365

адрес места нахождения: 192283, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Балканская, д.26, литер А, помещение 38Н

Телефон: (812) 309-7146

Факс: (812) 956-9226

E-mail: info@profinfotech.ru

в лице Генерального директора **Канайлова Антона Рудольфовича**

заявляет, что Proxy-сервер SIP/шлюз Н.323 «Billion Softswitch 3», изготавливаемое ООО «ПрофИнфоТех»

соответствует «Правилам применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных», утвержденным Приказом Мининформсвязи России №1 от 10.01.2007г. (зарегистрирован Минюстом России 19.01.2007г., регистрационный № 8809)

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации

2. Назначение и техническое описание Proxy-сервер SIP/шлюз Н.323 «Billion Softswitch 3»

2.1. **Наименование и номер версии программного обеспечения:** версия ПО 3.

Комплектность: Proxy-сервер SIP/шлюз Н.323 «Billion Softswitch 3», документация на диске CD-ROM.

2.2. **Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации**

В сети передачи данных с протоколом IP сети связи общего пользования в качестве устройства сопряжения с сетью, контроля и авторизации, поддерживающего протоколы SIP и Н.323.

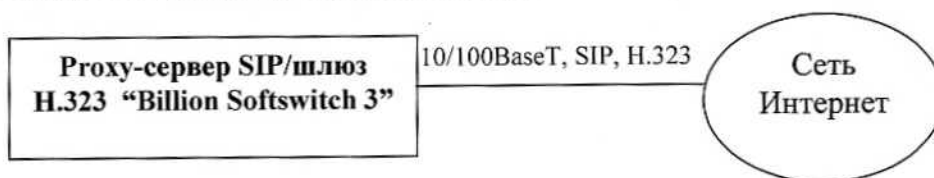
2.3. **Выполняемые функции**

Выполняет функции прокси-сервера по протоколу SIP, шлюза и гейткипера по протоколу Н.323. Для обмена голосовой информацией используется транспортный протокол реального времени RTP. Для взаимодействия с сетью используется интерфейс к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий.

2.4. **Емкость коммутационного поля**

Емкость коммутационного поля отсутствует, так как устройство не является средством связи, выполняющим функции систем коммутации.

2.5. **Схема подключения к сети связи общего пользования**



2.6. **Реализуемые интерфейсы**

Ethernet 10Base-T/100Base-TX

2.7. **Электрические (оптические) характеристики**

Компьютер, на котором размещается ПО, имеет следующие характеристики:

- процессор не ниже Intel Celeron с тактовой частотой 600 МГц, объемом оперативной памяти не менее 512 Мбайт, жестким диском не менее 60 Гб.

Генеральный директор ООО «ПрофИнфоТех»

Канайлов Антон Рудольфович



Параметры интерфейсов Ethernet 10Base-T соответствуют следующим нормам:

- среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3;
- топология – звездообразная;
- кодирование сигнала – манчестерский;
- скорость передачи – 10 Мбит/с;
- максимальная длина сегмента – 100 м.

Параметры интерфейсов Fast Ethernet 100Base-TX соответствуют следующим нормам:

- среда передачи – две симметричные пары (STP или UTP) 5 категории;
- топология – звездообразная;
- кодирование сигнала – 4В/5В;
- скорость передачи – 100 Мбит/с;
- максимальная длина сегмента – 100 м.

2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Радиоизлучение отсутствует, так как устройство не является радиоэлектронным средством связи.

2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Допустимые изменения параметров источника переменного тока:

- напряжение от 187 до 242 В;
- частота от 47,5 до 52,5 Гц;

Сохраняет свои параметры при воздействии следующих климатических факторов:

- Повышенная рабочая температура окружающей среды +40° С
- Пониженная рабочая температура окружающей среды +5° С
- Повышенная рабочая относительная влажность воздуха при температуре +25°С 80 %

2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании испытаний, проведенных Испытательной лабораторией (центром) ООО “Испытательный центр ДЭС” (аттестат аккредитации ИЦ-07-17, срок действия до 31.10.2016г.). Протокол № Д-01-04/12/ИЦ ДЭС от 25.05.2012г.

Декларация составлена на 2 листах

4. Дата принятия декларации 28.05.2012 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 28.05.2022 г.
число, месяц, год

РЕГИСТРИРОВАНО	
регистрационный № Д	СРА-5228
от	15 06 2012 г.

А.Р. Канайлов



М.П. Генеральный директор
ООО “ПроИнфоТех”

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



М.П. Уполномоченный представитель
Федерального агентства связи

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи