



Зарегистрирована в реестре "05" июня 2017 г. № RU00000 31677

(подпись лица уполномоченного органа)

А.В.ПАРФЕНОВ

(Ф.И.О.)

НОТИФИКАЦИЯ

о характеристиках товаров, содержащих шифровальные (криптографические средства)

1. Наименование товара: Роутеры торговой марки Teltonika, модели: RUT230, RUT235

2. Назначение товара: Устройства представляют из себя роутеры, к которым могут подключаться пользователи и получать доступ в интернет. Роутер в свою очередь подключен к интернету посредством Ethernet. Возможно опциональное наличие модуля Wi-fi. Максимальная дальность беспроводного действия – 25 метров. Имеет встроенный модуль стандарта GSM, 3G, для реализации доступа в Интернет, сквозное шифрование отсутствует. Управление роутером возможно осуществлять по локальной сети по протоколу SNMPv2, а также по технологическому каналу по сети Интернет по протоколу HTTPS, реализованных в одной из версий ПО Firmware: vR00.00.01, vR00.00.31

3. Сведения об изготовителе товара: JSC «Teltonika»

Адрес: Saltoniskiu str. 10c, Vilnius, LT-08105, Lietuva

Тел: +370 5 2657360; Факс: +370 5 276 1380; Email: info@teltonika.lt;

4. Используемые криптографические алгоритмы (функции) и их назначение:

а) GSM, алгоритм шифрования A5/3 (предназначены для защиты информации от несанкционированного доступа при ее передаче по каналу связи) длина ключа 128 бит (сквозное шифрование отсутствует)

8

б) 3G (UMTS), криптографические протоколы MAC, RLC, алгоритмы шифрования UEA1 (KASUMI), UEA2 (SNOW 3G) (предназначены для защиты информации от несанкционированного доступа при ее передаче по каналу связи) длина ключа 128 бит (сквозное шифрование отсутствует)

8

в) Wi-Fi (802.11a/b/g/n), криптографические протоколы WEP/WPA/ WPA2/ WPA2-PSK, алгоритм RC4 с длиной ключа 128 бит, алгоритм AES-CCMP с длиной ключа 8-128 бит, алгоритм AES с длиной ключа 128 бит, используются для шифрования беспроводного канала, радиус действия не более 25 метров;

9

ПО Firmware: vR00.00.01, vR00.00.31;

г) Протокол HTTPS используется с целью защиты данных при осуществлении удаленного доступа по Web:

10.2.1

- симметричный алгоритм шифрования AES, длина ключа 8-128 бит – используется для защиты данных управления;

- симметричный алгоритм шифрования Triple DES, длина ключа 8-128 бит – используется для защиты данных управления;

- асимметричный алгоритм RSA с длиной ключа 1024 – используется для обмена секретным ключом и проверки подлинности (аутентификация);

- алгоритм SHA1 с длиной ключа 160 бит, алгоритм MD5 с длиной ключа 128 бит - используется для получения хеша передаваемых в рамках управления пакетов данных с целью проверки целостности;

д) Криптографический протокол SNMPv2 используется с целью защиты данных при осуществлении удаленного доступа по локальной сети:

10,2.1

- криптографический алгоритм 3DES (используется для разграничения доступа к управлению устройством), длина ключа 168 бит;

- криптографический протокол HMAC-SHA1 (используется для проверки целостности пакетов данных, передаваемых в рамках управления), длина ключа 160 бит;

5. Наличие в товаре функциональных возможностей, не описанных в предоставляемой пользователю эксплуатационной документации: отсутствуют

6. Срок действия нотификации: 31/12/2027

7. Сведения о заявителе: ООО «ТД «ЕвроМобайл», 198255, г. Санкт-Петербург, пр. Дачный, д. 9, к.2, лит. А, пом. 15-Н. ИНН 7802814945, КПП 780501001.

Зарегистрировано: МЕЖРАЙОННАЯ ИНСПЕКЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ НАЛОГОВОЙ СЛУЖБЫ №15 ПО САНКТ-ПЕТЕРБУРГУ, ОГРН 1137847042761, 31.01.2013

Лицо, уполномоченное на заполнение нотификации: Генеральный директор Маслюков Андрей Олегович

Тел. (812) 331-75-76

8. Сведения о документе изготовителя, удостоверявшего полномочия лица на оформление нотификации (при необходимости): Доверенность № б/н от 06.10.2016

9. Дата заполнения нотификации: 24/05/2017

Достоверность и полноту сведений, включенных в нотификацию, подтверждаю:



(подпись заявителя)

А. О. Маслюков
(Ф.И.О.)