

Программный комплекс «Вектор-573» (ПК «Вектор-573»)

Информация, необходимая для установки

Версия 2.0, ноябрь 2022

СОДЕРЖАНИЕ

1. Описание функциональных возможностей и области применения 4
2. Информация, необходимая для установки программного обеспечения 5

Введение

Настоящий документ содержит информацию, необходимую для установки программного обеспечения – Программный комплекс «Вектор-573» (ПК «Вектор-573»), предназначенного для установки на программно-аппаратный комплекс (ПАК) «Вектор-573» в составе с программно-аппаратными модулями (ПАМ) «Вектор-573-XXXXXX-XXXXXX.XXXXXX», производства ООО «Ника-Х».

Информация о праве собственности

Информация в данном документе является собственностью ООО «Ника-Х». Документ или его часть не может быть воспроизведена, скопирована или заимствована без письменного разрешения ООО «Ника-Х». Подобное разрешение не может быть выдано третьей стороной, включая организации и частные лица.

1. Описание функциональных возможностей и области применения

Программный комплекс «Вектор-573» (ПК «Вектор-573»), предназначен для установки на программно-аппаратный комплекс (ПАК) «Вектор-573» в составе с программно-аппаратными модулями (ПАМ) «Вектор-573-XXXXXX-XXXXXX.XXXXXX».

Область применения: в системах обеспечения ОРМ в соответствии с требованиями НПА: приказы Минкомсвязи РФ №83 от 16.04.2014 г., № 139 от 15.04.2019 г., №86 от 26.02.2018 г., №573 от 29.10.2018 г., ФЗ-374 на всех видах сетей операторов связи.

Функциональные возможности: пассивный съём информации с интерфейсов сети связи. Обработка протоколов GTP, RADIUS, SSL, HTTP, SIP, RTP, POP3, SMTP, IMAP, JABBER, FTP, SSH, TELNET, DNS, ICMP, STUN и др. Обработка информации об абонентах, выделенных телефонных номерах, кодах идентификации, оказанных услугах связи. Сбор, накопление CDR, IPDR, информации о местоположении, соединениях пользователей, голосовой информации, текстовых сообщений, изображений, звуков, видео- или иных сообщений в соответствии с НПА. Выдача статистической информации по запросам на ПУ ОРМ.

Программный комплекс «Вектор-573» (ПК «Вектор-573») состоит из следующих модулей: «S3NAT», «S3upldr», «S3conv», «S3sec», «Sorm3», «S3query», «S3dwnldr», «Cproxu», «Cenzor_S», «WRHG», «Dpdk.reader_S», «Converter573», «Xmanager_S», «Rconsole_S», «Replicator», «Octopus», «ZetAgent_S», «IPMIMON», «SGN», «SORM», «SXPWR», «Rbal», «Rext», «Rout».

Данные модули включены в установочный файл ПК «Вектор-573» как компоненты, не предполагают самостоятельной установки и эксплуатации, настраиваются специалистами ООО «Ника-Х» и поставляются исключительно в составе ПАК, производимых ООО «Ника-Х».

Конфигурация модулей в ПК «Вектор-573» зависит от видов предоставляемых услуг связи оператором связи, количества и типов используемых интерфейсов в точках съема копии трафика.

2. Информация, необходимая для установки программного обеспечения

Внимание! Программный комплекс «Вектор-573» (ПК «Вектор-573») поставляется исключительно в предустановленном виде и является СПО (специальным программным обеспечением) для установки на ТС ОРМ (технические средства для проведения оперативно-розыскных мероприятий) и не предполагает самостоятельной установки и обновления.

ПК «Вектор-573» устанавливается на ПАК «Вектор-573» в составе с программно-аппаратными модулями (ПАМ) «Вектор-573-XXXXXX-XXXXXX.XXXXXX».

Для определения конфигурации модулей в ПК «Вектор-573», определения состава ПАМ «Вектор-573-XXXXXX-XXXXXX.XXXXXX» в ПАК «Вектор-573» и получения коммерческого предложения необходимо либо через форму обратной связи на сайте ООО «Ника-Х», либо через почту info@nikasorm.ru, support@nikasorm.ru запросить опросный лист.

В опросном листе по каждому виду предоставляемых услуг связи необходимо указать количество и типы используемых интерфейсов в точках съема копии трафика и отобразить их на схеме организации сети связи со структурой абонентского доступа.

Далее прислать на почту info@nikasorm.ru, support@nikasorm.ru заполненный опросный лист и схему организации сети связи со структурой абонентского доступа и обозначенными точками съема копии трафика и типов используемых интерфейсов в точках съема.