

Описание функциональных характеристик ПО

1 Краткое описание

Программное обеспечение «TNTv - MMS-95xx Access Control» используется совместно с IP-KVM устройствами серии TNTv MMS-95xx (версия встроенного ПО с авторизацией пользователей) в рамках единой IP-KVM системы, предназначено для настройки параметров доступа и совместной работы пользователей в IP-KVM системе.

2 Требования к техническому и программному обеспечению рабочей станции оператора ПО

К аппаратному обеспечению рабочей станции оператора ПО предъявляются следующие требования:

- сетевой адаптер: Ethernet PCI 100/1000Base-T (или совместимый);
- процессор не ниже Intel Core i3 или аналогичный;
- характеристики процессора не ниже – двухъядерный процессор с частотой не менее 1,8ГГц;
- материнская плата на базе набора микросхем компании Intel или совместимых;
- оперативная память – не менее 8 Гб;
- жесткий диск объемом не менее 256 Гб.

Требования к монитору:

- диагональ монитора не менее 19 дюймов;
- разрешение не менее 1280x1024 пикселей.

Требования к устройствам ввода:

- клавиатура компьютерная;
- мышь компьютерная.

К программному обеспечению рабочей станции оператора ПО предъявляются следующие требования:

- операционная система (ОС) Astra Linux 1.7 (32/64-х разрядная версия) и выше, либо Microsoft Windows 10 (32/64-х разрядная версия) и выше.

3 Требования к сети

Требуется Ethernet со скоростью соединения не менее 100 Мбит/сек.

4 Требования к квалификации операторов

К оператору ПО предъявляются следующие требования:

- базовые навыки использования персонального компьютера;
- опыт работы в ОС Windows или Astra Linux;

5 Функциональные возможности системы

Ключевыми функциями :

- создавать и редактировать список учетных записей IP-KVM системы
- создавать и редактировать список ресурсов IP-KVM системы.
- назначать права доступа учетных записей к ресурсам IP-KVM системы (доступ отсутствует, только просмотр, полный доступ)
- назначать иерархический уровень доступа учетных записей к ресурсам IP-KVM системы (рядовой пользователь, привилегированный пользователь, начальник, администратор)
- назначать основное и резервное IP-KVM устройство для хранения информации об учетных записях и ресурсах системы
- экспортировать текущие настройки учетных записей и доступных ресурсов IP-KVM системы в файл
- импортировать настройки учетных записей и доступных ресурсов IP-KVM системы из файла и последующей их активации