

АРМ-ДСС «Синергет ВК»

Автоматизированное рабочее место



СТВФ.426484.113

НАЗНАЧЕНИЕ

Автоматизированное рабочее место дежурного по специальному сооружению (АРМ-ДСС) комплексной системы безопасности объекта «Синергет ВК» предназначено для осуществления контроля обстановки в специальных сооружениях и в их локальных, внутренних, защищенных и особо важных зонах.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексная система безопасности объекта «Синергет ВК»

ИСПОЛНЕНИЕ

- представляет собой два ЖК-монитора с закрепленным на задней стенке одного из них компактным системным блоком
- системный блок оснащен специальной металлической экранирующей крышкой, предотвращающей несанкционированный доступ к его разъемам, и программным средством доверенной загрузки
- на системном блоке предусмотрены разъемы для подключения кабеля питания, мониторов, входящих в комплект поставки клавиатуры и мыши, аудиоустройств, USB-накопителей и устройств, а также разъем для подключения сети Ethernet
- предустановлено СПО «Синергет 1 СВ» на базе операционной системы Astra Linux
- комплектуется IP-телефоном, лазерным принтером, аудиоколонками, интерактивным источником бесперебойного питания и сетевым фильтром

ВОЗМОЖНОСТИ

- управление (разрешение) доступом в локальную зону (ЛЗ) и специальное сооружение
- телевизионное наблюдение за периметром и воротами ЛЗ
- блокирование доступа в специальное сооружение в случае необходимости
- телевизионное наблюдение за воротами, калиткой приемного помещения, приемным помещением и входом в людской ходок, за людским ходком и пешеходным шлюзовым сооружением (ПШС)
- автоматическое отображение на мониторе АРМ и занесение в БД СКУД информации (дата, № рубежа, время входа/выхода, действие (вход/выход), фамилия и инициалы) от СКУД о всех вошедших (вышедших) в ЛЗ и специальное сооружение
- автоматическое отображение на мониторе АРМ и занесение информации (номер хранилища, дата, время вскрытия/закрытия, действие (вскрытие/закрытие), фамилия и инициалы) в БД СКУД о вскрывающих хранилище
- автоматическое отображение сигналов тревоги при попытке несанкционированного доступа в хранилище
- автоматическое отображение сигнала тревоги при срабатывании технических средств обнаружения (ТСО) в ЛЗ и в сооружении с указанием тревожного места на графическом плане объекта
- автоматическое применение летальных/нелетальных средств воздействия на тревожном участке при закрытом и сданном под охрану специальном сооружении
- автоматизированное применение средств воздействия на тревожном участке при скрытом сооружении с возможностью выбора средства воздействия
- парольная защита автоматизированного использования средств воздействия
- просмотр текущего состояния электронного журнала посещения специального сооружения
- контроль и отображение информации от средств и систем комплексной безопасности (при интеграции в комплекс ТСО)
- защита от несанкционированного доступа к рабочим станциям с момента их включения до момента старта операционной системы
- проверка целостности программно-аппаратной среды
- регистрация событий безопасности

ОСОБЕННОСТИ

- блокировка загрузки нештатных операционных систем
- соответствие требованиям приказов ФСТЭК России
- обеспечение доверенной загрузки в автоматизированных системах, обрабатывающих государственную тайну
- гибкий интерфейс с широким рядом настраиваемых параметров и алгоритмов, обеспечивающий удобство использования в различных ситуациях в зависимости от поставленных задач
- компактное исполнение

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Наименование | Кол-во |
|---|--------|
| ✓ Системный блок, в составе: | 1 к-т |
| – САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux» | 1 экз. |
| – Диск с ОС «Astra Linux Special Edition» | 1 шт. |
| – СПО «Синергет 1 СВ» | 1 экз. |
| – Экранирующая крышка АРМ для Mini Tower | 1 шт. |
| – СДЗ «SafeNode System Loader», | 1 шт. |
| – Комплект программных средств для ЗМНИ | 1 экз. |
| ✓ Монитор ЖК | 2 шт. |
| ✓ Мышь USB | 1 шт. |
| ✓ Клавиатура USB | 1 шт. |
| ✓ Источник бесперебойного питания | 1 шт. |
| ✓ IP телефон STI-100 | 1 шт. |
| ✓ Сетевой фильтр | 2 шт. |
| ✓ Лазерный принтер | 1 шт. |
| ✓ Колонки | 1 шт. |
| ✓ Комплект монтажных частей, в составе: | 1 к-т |
| – Кабель HDMI 0,5м | 1 шт. |
| – Пластилин для опечатывания | 50 г. |
| – Переходник DisplayPort - HDMI | 1 шт. |
| – Кабель USB А М | 1 шт. |
| – Удлинительный кабель питания С14 - евро-розетка | 1 шт. |
| – Пакет с замком Ziplock | 1 шт. |
| ✓ Упаковка | 1 шт. |
| ✓ Формуляр | 1 экз. |
| ✓ Ведомость эксплуатационных документов | 1 экз. |

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 3 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | Значение |
|---|---|
| Монитор | |
| Диагональ мониторов, не более, дюйм | 24 |
| Разрешение экрана | 1920x1080 |
| Системный блок | |
| Объем накопителя, ГБ | 500 |
| Сетевая карта с базовой скоростью передачи данных, Мбит/с | 1000 |
| Установленное ПО | ОС «Astra Linux Special Edition», САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux», СПО «Синергет 1 СВ», СДЗ «SafeNode System Loader», |

| Наименование параметра | Значение |
|--|---------------------------------------|
| | Комплект программных средств для ЗМНИ |
| Общие | |
| Напряжение электропитания от сети переменного тока, В/Гц | 220/50 |
| Потребляемая мощность, Вт: | |
| – системного блока | 95 |
| – монитора | 20 |
| Диапазон рабочих температур, °С | от +5 до +50 |
| Габаритные размеры, не более, мм: | |
| – системного блока | 300x260x110 |
| – монитора с подставкой | 565x433x220 |
| Масса, не более, кг: | |
| – системного блока | 3 |
| – монитора | 4,4 |

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



- 1 – Разъем для подключения кабеля питания
- 2 – Разъемы для подключения аудиоустройств
- 3 – Разъемы USB для подключения устройств
- 4 – Разъем DVI для подключения монитора
- 5 – Разъем HDMI для подключения монитора
- 6 – Разъем PS/2 для подключения клавиатуры/манипулятора типа «мышь»
- 7 – Разъем VGA для подключения монитора
- 8 – Разъем для подключения LAN-Ethernet

Настройки по умолчанию:

- IP-адрес – 172.16.16.1
- данные для авторизации

| | Логин | Пароль для входа |
|--|---------------|------------------|
| bios | – | bios777 или bios |
| ОС Linux | user | adm777 |
| СПО | Администратор | dvr777 |
| Средство доверенной загрузки (администратор) | admin | stilsoft |
| Средство доверенной загрузки (клиент) | user | stilsoft |



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru