

ООО «Компания Семь Печатей»

117216, Москва, ул. Феодосийская, д. 1, корп. 6; тел.(факс): (495)225-25-31, (495)020-23-46

Email: 2252531@mail.ru; Web-page: www.sevenseals.ru, www.shop-sevenseals.ru



**Система
контроля и управления доступом**

TSS-OFFICE

TSS-PROFI

ВЕРСИЯ 7

Словарь терминов

Москва

2018

Оглавление

1. Общие термины и сокращения	2
2. Службы и программы.....	2
3. Специальные термины.....	4
4. Словарь событий.....	4

В настоящем документе будет приведен список значений, сокращений и терминов, используемых в документации по описанию ПО СКУД марки ТСС.

1. Общие термины и сокращения

СКУД или СКД – система контроля и управления доступом

Ядро СКУД – программы, составляющие основу работы СКУД. Устанавливаются как службы Windows. (TSSACSGMSServer, TSSMonitoring, TSSWriterlog, TSSServcont, TSSTransport, TSSTransportGuardian).

Облачная СКУД – Система контроля и управления доступом, установленная на виртуальном «облачном» сервере, связь с которым осуществляется посредством интернет соединения, а все клиентские приложения устанавливаются на физических ПК на объекте заказчика и так же имеют связь с Серверов СКУД посредством соединения по сети Интернет

СУБД – система управления базами данных

Сервер СКУД – ПК, на котором установлено основное ПО СКУД

Облачный сервер СКУД – виртуальный сервер, предоставляемый провайдером интернет услуг, на котором устанавливается Ядро СКУД и базы данных с СУБД Firebird

FB сервер – компьютер, на котором установлена и работает служба СУБД Firebird

Рабочая станция – ПК, на котором установлены клиентские приложения ПО СКУД

Контроллер СКУД – электронное устройство, непосредственно управляющее исполнительными устройствами СКУД

Контроллер охранный – электронное устройство, управляющее системой охранных датчиков

Syslog (сислог) или Системный журнал – журнал событий СКУД

Электронный ключ – персональный идентификатор с уникальным кодом, который заносится в базу данных СКУД.

Исполнительное устройство или исполнительный механизм – любое запирающее устройство (электромагнитные и электромеханические замки и защелки, турникеты, шлагбаумы, шлюзы и т.п.)

Логи – протоколы работы программ СКУД.

Межконтроллерная линия или МКЛ – линия соединения компьютер-контроллер.

БД – база данных

Порт – реле на плате контроллера, управляющее исполнительными механизмами

2. Службы и программы

Firebird (FB) – СУБД, с которой работает СКУД марки ТСС

Служба управления – служба Ядра СКУД TSSACSGMSServer

Мониторинг – служба Ядра СКУД TSSMonitoring

Системный журнал – служба Ядра СКУД TSSWriterlog

Сервер контроллеров или **Сервконт** – служба Ядра СКУД TSSServcont

Транспорт – служба Ядра СКУД TSSTransport

Консоль Мониторинга (MonitoringConsole) – программный модуль, являющийся консольным приложением службы TSSMonitoring. Предназначен для отображения в режиме реального времени работы СКУД и управления службами TSSMonitoring и TSSServcont.

Консоль Системного журнала (WriterlogConsole) – программный модуль, являющийся консольным приложением службы TSSWriterlog. Предназначен для отображения информации о работе, управления и настройки параметров службы.

Консоль Сервера управления (AcsgmsServerConsole) – программный модуль, являющийся консольным приложением службы TSSACSGMSServer. Предназначен для отображения информации о работе службы и СКУД в целом, а также для управления самой службой и другими службами Ядра СКУД.

Консоль Транспорта (tsfe) – программный модуль, отображающий информацию обо всех подключениях к службе TSSTransport.

Бюро пропусков или Персонал (Personal) – программный модуль, предназначенный для ввода и редактирования данных о владельцах электронных ключей, кодах электронных ключей и правах доступа.

Конфигуратор или Двери (Doors) – программный модуль, с помощью которого производится описание контроллеров и объектов (элементов оборудования), их привязка к поэтажным планам и задание многочисленных режимов работы системы.

Редактор настроек или Редактор установок (ParamsEdit) – программный модуль, предназначенный для редактирования различных параметров СКУД в Системном реестре Windows.

Управление объектами (PlanBrowser) – программный модуль, предназначенный для слежения за состоянием объектов СКУД, управления работой СКУД и Системой охранной сигнализации.

Система отчетов или Комплексный отчет (ReportM) – программный модуль, предназначенный для составления различных отчетов, основанных на данных Системного журнала СКУД.

Дистанционный мониторинг или Удаленный мониторинг (DmonM) – программный модуль, предназначенный для отображения текущих событий (СКУД).

Проходная (MDIMonw) – программный модуль, предназначенный для наблюдения за пересечением дверей (по факту касания считывателя), выводить информацию о различных событиях СКУД, следить за изображением с видеоканалов, а также производить видеозапись.

Программа резервного копирования и восстановления баз данных (Backup Restore) – программный модуль, предназначенный для создания резервных копий, а также для восстановления и обновления (оптимизации) баз данных.

Обслуживание Системного журнала (SyslogManager) – программный модуль, предназначенный для работы с таблицами Системного журнала СКУД.

Управление сервисами (ServiceTool) – программный модуль, предназначенный для управления четырьмя службами Ядра СКУД: Сервером управления, Мониторингом, Системным журналом и Сервером контроллеров. Служит для запуска, остановки, инсталляции и деинсталляции данных служб.

3. Специальные термины

KEY – обозначение элемента *СЧИТЫВАТЕЛЬ*

DATA – обозначение элемента *ГЕРКОН (ГЕРМЕТИЧНЫЙ КОНТАКТ)*

RTE – обозначение элемента *КНОПКА ВЫХОДА*.

STN – обозначение контроллеров 201-й серии

WA48 – обозначение контроллеров 207-й и 209-й серий

ATN – обозначение контроллеров 203-й серии (охранные)

DV – обозначение контроллеров серии TSS2010DV, для работы с электронными замками Abloy.

4. Словарь событий

KEY – событие *КЛЮЧ*

KEYA – автономное событие *КЛЮЧ*

KEYNOTFOUND – событие *КЛЮЧ НЕИЗВЕСТНЫЙ*

DOOR OPEN – событие *ДВЕРЬ ОТКРЫТА*

DOOR CLOSE – событие *ДВЕРЬ ЗАКРЫТА*

RTE – событие *КНОПКА ВЫХОДА*

DSTR – событие *ВЗЛОМ КРЫШКИ КОНТРОЛЛЕРА*