

Общие характеристики

Интегрированная системы безопасности (ИСБ) «ГРИФОН» предназначена для объединения различных систем безопасности, созданных на базе разнообразных аппаратных платформ (охранной сигнализации, пожарной сигнализации и пожаротушения, системы контроля доступа, системы видеонаблюдения и охранного телевидения, обслуживания бюро пропусков и пр.) в единую систему на основе программного обеспечения верхнего уровня.

{phocadownload view=file|id=4|text=Скачать демо ИСБ "ГРИФОН"}

В ИСБ «ГРИФОН» реализована интеграция с системами:

- охранные системы

Гриф-2000, С2000/Сигнал (Болид), Фобос, Vista, Контур, Стрелец, Intrepid, Рубеж

- пожарные системы

ShrackSeconet, ESA, Aritech, FCID, С2000/Сигнал (Болид), Siemens, Bosch

- системы контроля доступа

Parsec, Quest, КОМ-СКД, Болид

- шлюзовые кабины

Sirio, KABA, PrioraDuetto

- системы биометрической идентификации

Bioscrypt V-PASS FX, V-FLEX, HandKey

- электронные сейфы для хранения ключей

СК-1, СДХК

- системы видеонаблюдения на базе

Baxall, Synectics, Comart, Geutebruck, Geovision, Pinetron, Domination, Dallmeier

Основные показатели и преимущества

- Модульный принцип построения - отдельные программные модули
- Интеграция в единой среде различных систем (пожарной и охранной сигнализации, доступа и видеоконтроля и пр.)
- Наращиваемость и масштабируемость - поддержка как одного рабочего места, так и многих рабочих мест, объединенных сетью, применение модулей в различных комбинациях
- Гибкость - широкий выбор настроек и возможностей конфигурирования для функционирования в соответствии с особенностями и требованиями конкретного объекта
- Возможность специализации каждого рабочего места под конкретную задачу в соответствии с определенными пользователю правами
- Надежность - возможность резервирования серверов оборудования, а также дублирования рабочих мест
- Дружественный интуитивно понятный интерфейс пользователя
- Возможность перспективной интеграции с различными системами и программами при дооснащении и модернизации комплекса объекта.

ПО разработано для применения в составе следующего компьютерного оборудования:

- Серверы оборудования главный и резервный;
- Сервер баз данных;
- Универсальные рабочие места (УРМ).

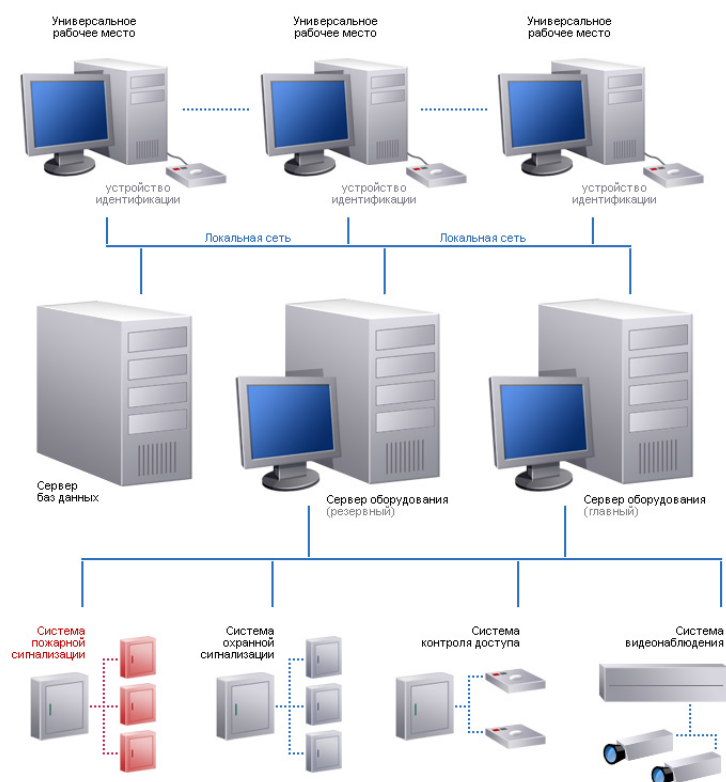
Число серверов оборудования и универсальных рабочих мест может быть произвольным, возможно совмещение функций сервера оборудования и баз данных, а также возложение на него функций УРМ.

Каждое рабочее место может быть **универсальным с возможностью его настройки** в момент идентификации пользователя путем разрешения или запрещения использования функций из набора функций системы.

ИСБ «ГРИФОН» соответствует требованиям технических условий ТУ

4372-024-11132377-02, ГОСТ 28195-89, серии ГОСТ 19 (ЕСПД), серии ГОСТ 34 (автоматизированные системы) и комплекту документации согласно 4372-024-11132377-02, имеется **сертификат соответствия**  **РОСС RU.МП06.С00828.**

Структурная схема ИСБ «ГРИФОН»



Функциональность

Программное обеспечение ИСБ «ГРИФОН» предоставляет пользователю удобный и интуитивно понятный интерфейс для мониторинга, управления и конфигурирования систем безопасности.

- различные формы отображения оперативного состояния зон, разделов, точек доступа, видеокамер: в табличном виде, в виде списка, дерева, графическом (на планировках объекта)
- выдача информации о тревожных и аварийных событиях в различном виде (в тревожном транспаранте экрана, всплывающем окне, на планах объекта)
- возможность настройки параметров интерфейса
- протоколирование всех событий в системе и действий оператора
- идентификация сотрудника или посетителя с выдачей изображения из базы данных
- управление аппаратными и программными средствами, настройка и конфигурирование всех свойств аппаратуры и программных средств систем с проверкой их работоспособности
- занесение в базу данных информации о всех устройствах систем безопасности
- задание необходимых параметров, входящих в комплекс систем безопасности
- ввод информации о персонале, посетителях
- занесение необходимых паролей и присвоение полномочий по паролю
- ввод в систему планировок объекта при помощи встроенного редактора планов с

нанесением на них извещателей, видеокамер, точек доступа и пр.

- редактирование ранее введенных параметров
- динамический ввод отредактированных параметров в оперативную программу
- подготовка разнообразных выборок, форм отчетов по любым событиям системы (программа «Анализатор протоколов»)
- ведение делопроизводства в части оформления и изготовления пропусков различных видов, в том числе и в электронном (прокси-карта), ведение базы фотографий, занесение индивидуальной биометрической информации в базу данных и пр.
- учет рабочего времени сотрудников

Сенсорный терминал
(подсистема удаленных сенсорных терминалов)



Сенсорный терминал подсистемы удалённых сенсорных терминалов (СУСТ) предназначен для обеспечения эффективной эксплуатации системы охранной сигнализации под управлением программного обеспечения интегрированной системы безопасности «ГРИФОН» на объектах различной степени сложности. СТ применяется

для снижения сложности эксплуатации и для оперативного доступа к различным функциональным возможностям интегрированной системы безопасности, таким как снятие и постановка помещений на охрану (для пользователей) и администрирования (для администратора).

СТ представляет из себя панельную рабочую станцию серии «AFL» (с установленным внутри корпуса считывателем карт) и предустановленным прикладным программным обеспечением (компонента СТ ПО ИСБ «ГРИФОН»).

СТ могут размещаться в удобных для персонала помещениях объекта и обеспечивают выполнение следующих функций:

-

идентификация пользователя по коду карты и ПИН-коду;

-

постановка на охрану помещения или группы помещений;

-

постановка на охрану помещения или группы помещений с комиссионным доступом (двумя лицами);

-

снятие с охраны помещения или группы помещений;

-

снятие с охраны помещения или группы помещений с комиссионным доступом (двумя лицами);

-

получение информации о текущем состоянии помещения – снято с охраны, находится под охраной (только для пользователя допущенного в эти помещения);

-

получение общей справочной информации;

-

вывод состояния доступных устройств интегрированной системы охраны – панелей «Гриф-2000», а также СКУД в режиме администратора;

-

проверка считывания карты (режим администратора);

-

вывод протокола постановки и снятия за текущий день по конкретному помещению (режим администратора);

-

конфигурирование настроек терминала

Сенсорные терминалы образуют систему удаленных сенсорных терминалов (СУСТ), подключенную к серверу. Объединение СТ в СУСТ осуществляется по сети передачи данных по протоколу RS-485 или по сети Ethernet. СУСТ может функционировать 7 дней в неделю, 24 часа в сутки.

{phocadownload view=file|id=4|text=Скачать демо ИСБ "ГРИФОН"}

