

Система Контроля
Доступа SiPass

Программное Обеспечение SiPass (SiPass Software)

- Гибкая структура для любых задач
- Легкость инсталляции и администрирования
- Наличие модулей для расширения системы
- Простота эксплуатации с графическим интерфейсом пользователя

Контроль доступа – сегодня одна из наиболее сложных и одновременно важных составных частей бизнеса, помогающая усиливать безопасность объекта, ценностей и персонала. SiPass – это работающая под операционной системой Windows клиент – серверная система с большим количеством функций безопасности и контроля доступа. Модульная структура позволяет устанавливать её в сегментах рынка от малых до средних систем.

SiPass легко инсталлировать и просто администрировать с помощью удобного графического интерфейса. SiPass дает возможность регулировать доступ внутри и вне вашего объекта путем контроля прохода через двери с обеспечением высокого уровня безопасности, обеспечиваемого передовой технологией обработки сигналов тревоги. SiPass выдает на дисплей детальную информацию о событиях на объекте в специальном информационном окне, информируя вас в реальном масштабе времени о событиях на объекте. Используя дополнительные программные модули как Фото Идентификация, Сверка Изображений или Маршрут Патрулирования можно реализовать практически все требования контроля доступа.




Возможности



- Усовершенствованная обработка тревог
- Конфигурируемые программы управления
- Встроенный генератор отчетов
- Возможность настройки отчетности
- Маршрутизация патрулей
- Динамическая полноцветная графика
- Сверка изображений
- Печать набора карт
- Поддержка нескольких арендаторов
- Кодирование карт (штрих-код и магнитная полоса)
- Кодирование Mifare
- Интерфейс с приложениями T&A
- Конфигурируемые операторские полномочия и усовершенствованное деление базы данных
- Групповые полномочия доступа
- Индивидуальное или групповое аннулирование карт
- Отчет о событиях и сообщениях в реальном масштабе времени
- Полная библиотека символов
- Составление расписаний
- Цветной дисплей тревог
- 196 конфигурируемых информационных полей владельцев карт
- 1000 конфигурируемых уровней приоритетов тревог
- Импорт и экспорт баз данных
- Программируемые праздники
- Поддержка всех распространенных технологий считывания
- Индивидуальные или групповые полномочия доступа владельцев карт
- Интерфейс высокого уровня с матричными переключателями CCTV
- Пересылка сообщений
- Внешний программный интерфейс (OPC тревоги & события)
- Пересылка тревог
- Поддержка горячего резервирования серверов
- Поддержка более 30 различных типов файлов, включая AutoCAD
- Работает в оболочке Windows XP™ и Windows 2000™
- Поддерживает базы данных SQL 2000 и MSDE
- Многопользовательское и многозадачное окружение
- Защита системы паролем или вход в систему с авторизацией Windows
- Интуитивный Графический Интерфейс Пользователя
- Мощная архитектура Клиент - Сервер
- Полноценная помощь в режиме on-line

Основные пакеты программ

Программное обеспечение контроля доступа SiPass имеется в виде различных базовых пакетов в зависимости от размеров системы контроля доступа. Если в будущем потребуется расширение системы, всегда возможна модернизация программного обеспечения.

Основные пакеты	Описание
 SiPass Starter	16 считывателей карт 1'000 карт 1 сервер 1 рабочая станция (клиент) База данных MSDE Расширение или опции невозможны
 SiPass Standard	24 считывателя карт 1'000 карт 1 сервер 1 рабочая станция База данных MSDE Имеется возможность расширения и опций
 SiPass Optima	64 считывателя карт 10'000 карт 1 сервер 3 рабочих станции База данных SQL Имеется возможность расширения и опций
SiPass CerPass Migration	Модернизация пакета для системы CerPass 1 сервер 5 рабочих станций База данных SQL Имеется возможность расширения и опций

Расширение программного обеспечения

Имеются следующие пакеты расширения для SiPass Standard и Optima.

Расширение	Описание
Увеличение базы данных на 1000 карт	База данных SiPass расширяется на дополнительных 1000 человек
Расширение базы данных на 8 считывателей карт	База данных SiPass расширяется на дополнительные 8 считывателей

Пакеты обновления программного обеспечения

Имеются следующие пакеты обновления программного обеспечения:

Пакет обновления	Описание
Обновление Starter-Standard	Расширение базы данных до пакета SiPass Standard
Обновление Standard-Optima	Расширение базы данных до пакета SiPass Optima

Оptionальные пакеты расширения

Для расширения программного обеспечения имеются следующие опциональные модули. Для инсталляции этих модулей требуется стандартный пакет SiPass. Для более подробной информации см. соответствующие брошюры.

Код	Дополнительные программные модули
6FL7820-8AE00	Дополнительная рабочая станция
6FL7820-8AE01	Возможности CCTV на рабочей станции
6FL7820-8AE02	Фото Идентификация и Сверка Изображений
6FL7820-8AE03	Пересылка Сообщений
6FL7820-8AE04	Интерфейс Отдела Кадров
6FL7820-8AE05	Доступ Посетителей
6FL7820-8AE09	Маршрут Патрулирования
6FL7820-8AE12	OPC Сервер (OPC генерирование тревог и событий)
6FL7820-8AE13	Дополнительный интерфейс OPC - Клиента
6FL7820-8AE14	Экспорт/Импорт SerPass
6FL7820-8AE17	Графика
6FL7820-8AE19	Интерфейс Матричного Коммутатора
6FL7820-8AE20	Кодирование Mifare

Системные требования

Оборудование

СЕРВЕР SiPass

Операционная система	Windows XP / Windows 2000 (SP3)
DBMS	MS SQL Server 2000 (SP2) Microsoft MSDE (макс. 5 рабочих станций)
Процессор	Pentium IV
ОЗУ	мин. 256MB
Жесткий диск	20GB
Порты	Ethernet 10Mb / 100MB

Отдел Кадров SiPass (HR)

Рабочая станция:

Операционная система	Windows XP / Windows 2000 (SP3)
Процессор	Pentium IV
ОЗУ	мин. 128MB
Жесткий диск	20GB

Рабочие станции SiPass

(Стандарт/ССТV/Отображение) ⁽¹⁾

Операционная система	Windows XP / Windows 2000 (SP3)
Процессор	Pentium IV
ОЗУ	мин. 256MB
Жесткий диск	20GB
Разрешение экрана	1024 x 768, 256 цветов мин.

SiPass Драйвер шины ССТV

Операционная система	Windows XP / Windows 2000 (SP3)
Процессор	Pentium IV
ОЗУ	мин. 256MB
Жесткий диск	20GB
Порты	1 RS232

⁽¹⁾ Примечание: Для просмотра ССТV изображений в реальном времени на рабочей станции устанавливается карта видеозахвата

Информация для заказа

Стандартное программное обеспечение SiPass

Код	Описание
6FL7820-8AA00	SiPass Starter
6FL7820-8AA10	Стандартное издание SiPass
6FL7820-8AA20	SiPass Optima
6FL7820-8AA40	SiPass CerPass Migration

Обновление стандартного программного обеспечения SiPass

Код	Описание
6FL7820-8AB00	Обновление Starter-Standard
6FL7820-8AB10	Обновление Standard-Optima

Расширение Стандартного издания SiPass и SiPass Optima

Код	Описание
6FL7820-8AD10	Увеличение базы данных на 1000 карт
6FL7820-8AD20	Расширение базы данных на 8 считывателей карт

Издано
Siemens Gebäudesicherheit GmbH & Co. oHG
D-76187 Karlsruhe

Документ № **A24205-A335-B119**

Редакция 09.2003