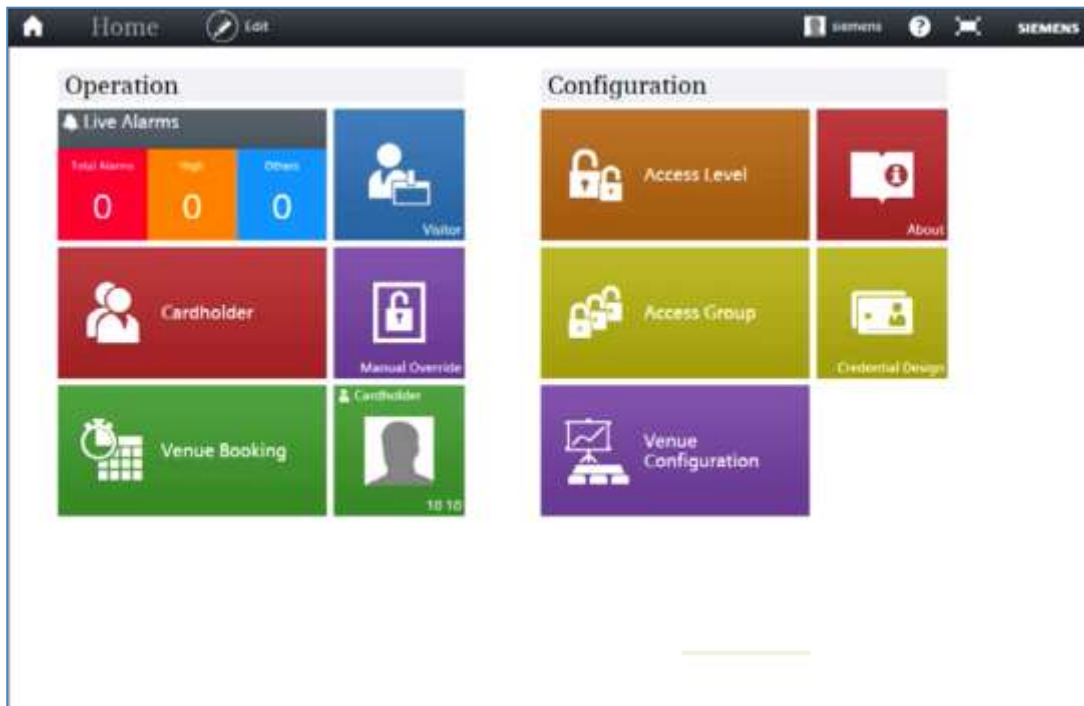


## Sales / Delivery Release SiPass integrated 2.70



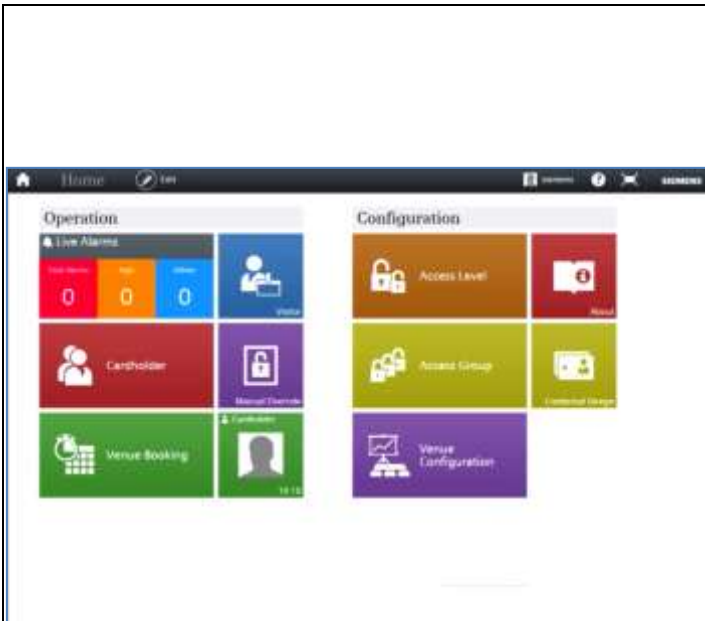
### Сводка

Мы рады сообщить о выпуске и начале продаж новой версии SiPass Integrated, позволяющей достичь совершенного баланса между безопасностью и удобством организации доступа для объектов различного назначения.

- Улучшения пользовательского интерфейса
  - Раздельное клиентское ПО для настройки и управления
  - Новый Web-интерфейс пользователя
- Повышение уровня сетевой безопасности
- Комплекс безопасности с интеграцией решения thyssenkrupp Destination
- Расширение функционала интеграции системы SALTO
- Поддержка технологии Wiegand Heartbeat Monitoring
- Поддержка нескольких языков с начала продаж

 <p>The image shows the Siemens SiPass software interface. At the top left is the 'SIEMENS' logo. The main title is 'SiPass™' with a colorful bar below it. Below the title, it says 'Version 2.70' and 'Zug Lab Test Site (3487)'. There are some small icons and a copyright notice at the bottom.</p>	<p><b>Краткое описание продукта</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Клиентские станции SiPass Integrated теперь разделены на Клиент Конфигурации и Операционный Клиент для обеспечения большего удобства использования определенными категориями пользователей.</li> <li>• Веб-клиент с обновлённым пользовательским интерфейсом</li> <li>• Функциональный высокоуровневый интерфейс к системе управления thyssenkrupp Destination</li> <li>• Улучшения связанные с IT-безопасностью системы</li> </ul>
 <p>The image shows the 'SiPass integrated Operation Client' software interface. The background is a modern building interior with a glass facade. The text 'SiPass integrated Operation Client' is overlaid in the center. At the bottom right is the 'SIEMENS' logo and 'Building Technologies' text.</p>	<p><b>Основные преимущества</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Простая настройка и управление</li> <li>• Расширенный функционал управление картами доступа, обработки тревог, использование видеонаблюдения и регистрация всех событий в единой системе</li> <li>• Общее управление доступом в здание за счёт расширенной интеграции с лифтами thyssenkrupp</li> <li>• Поддерживает широкий диапазон считывателей карт разных технологий от различных производителей</li> </ul> <p><b>Причина выпуска</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Востребованные рынком усовершенствования системы</li> </ul>

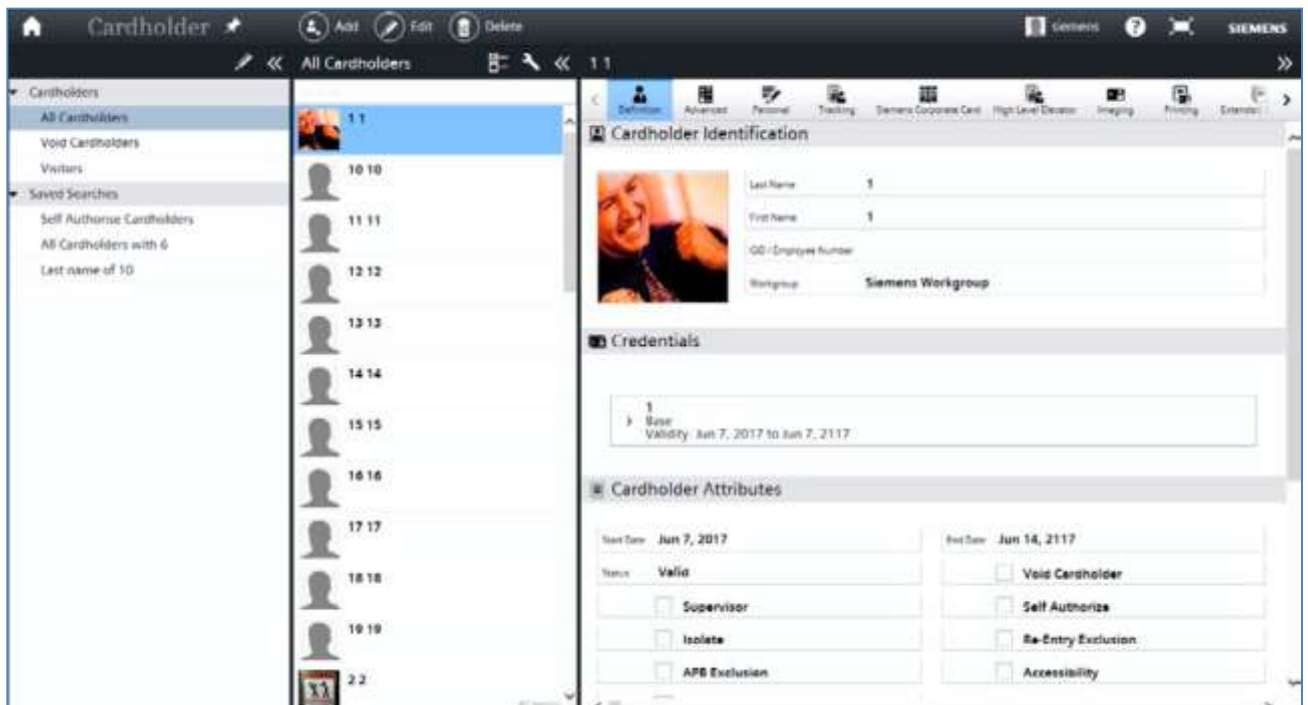
## Основные особенности SiPass Integrated 2.70



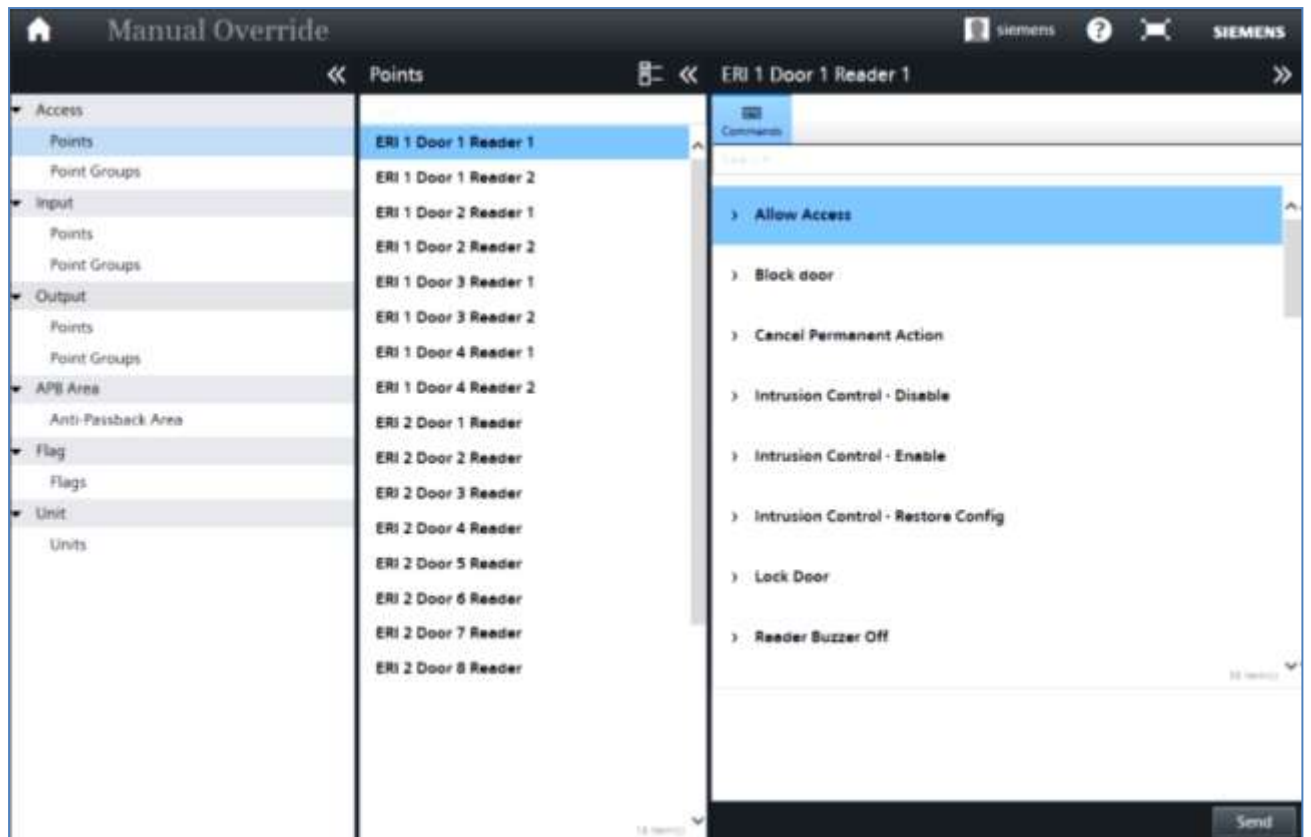
### Новый пользовательский интерфейс Web-клиента

Новый операционный Web-клиент SiPass Integrated предлагает переработанный дизайн, ориентированный на удобство использования с простой, интуитивно понятной структурой меню. Он выполнен с использованием последних HTML технологий и обеспечивает высокую степень защиты передаваемых данных. Пользователь может произвольно настроить под свои задачи панель инструментов включающую виджеты, ссылки и вложения. Интерактивный дизайн рабочего стола поддерживает различные разрешения для использования на разных мониторах. Поддерживаются браузеры Chrome, Firefox и IE.

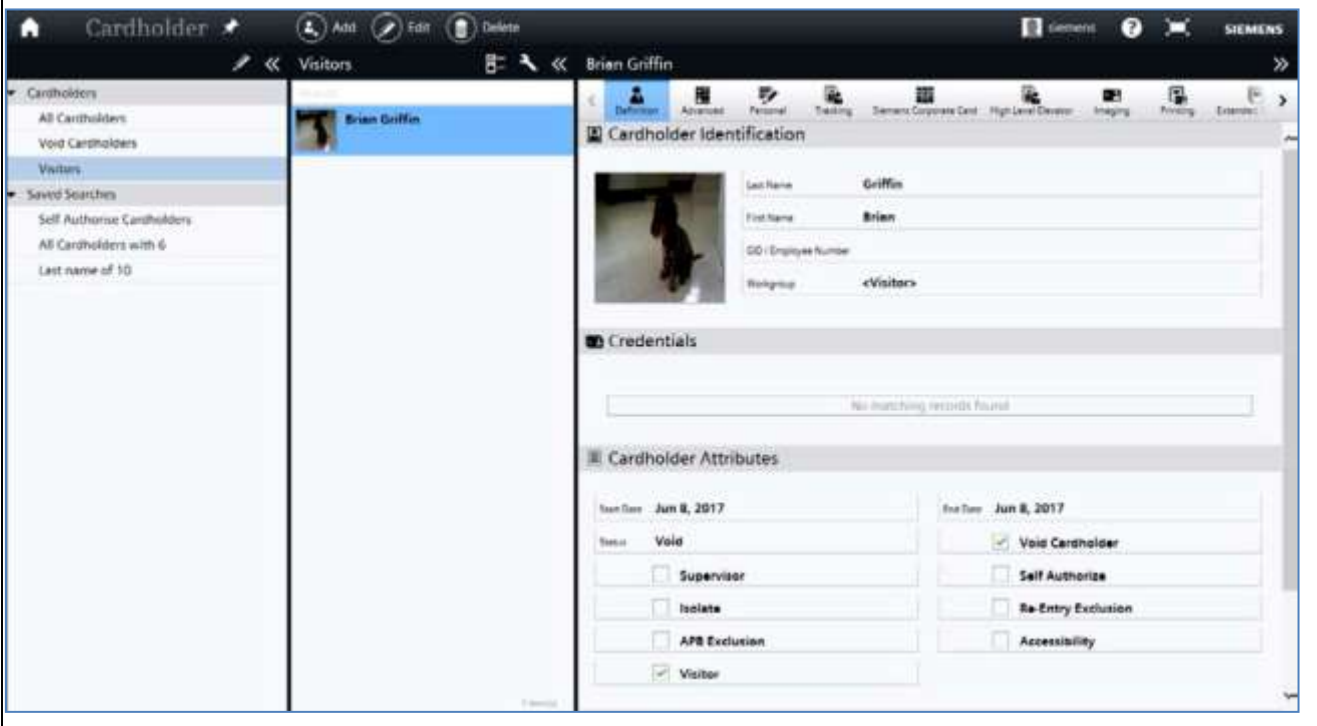
### Управление картами персонала

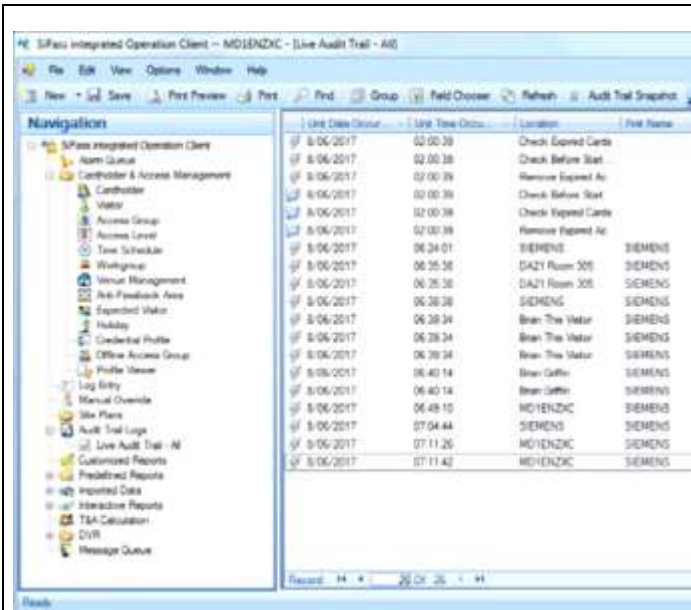


## Ручное управление



## Управление посетителями

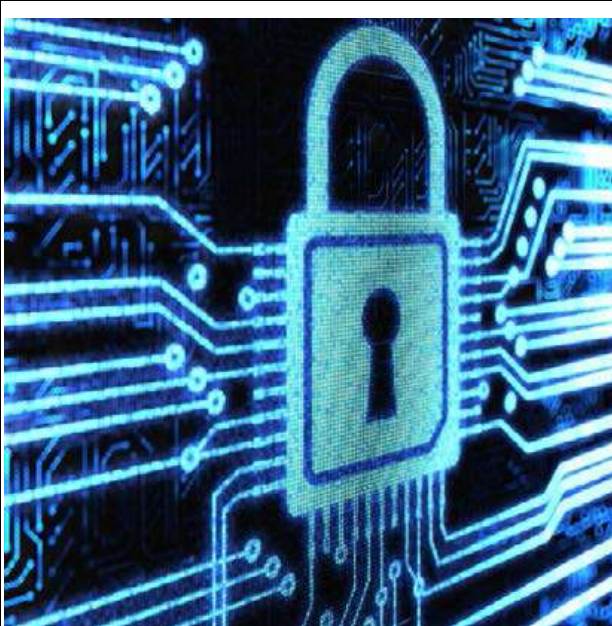




### Операционный клиент SiPass

Для повышения удобства использования и безопасности мы переработали устанавливаемый программный клиент SiPass. Одним из самых заметных изменений является разделение функционала конфигурирования и оперативного управления клиентского приложения для значительного упрощения интерфейса пользователя. Проводник SiPass преобразован в Операционный Клиент SiPass и дополнен функционалом, который обычно востребован в процессе управления системой обычным пользователем.

1. Управление настройками доступа владельцев карт
2. Управление посетителями
3. Настраиваемые режимы просмотра событий
4. Временные расписания и праздники
5. Режим доступа
6. Бронирование помещений
7. Ручное управление системой
8. Отчёты



### Повышение IT-безопасности системы

Программное обеспечение SiPass Integrated дополнено системой цифровых сертификатов удостоверяющих подключения клиентских станций к серверу. Эти цифровые сертификаты позволяют серверу идентифицировать подключаемых клиентов и проверять целостность передаваемых данных для исключения возможной подмены при передаче.

SiPass Integrated оснащен простым в использовании сервисом управления сертификатами, позволяющим использовать собственные сертификаты пользователя системы или создавать самостоятельно подписываемые сертификаты.



### Общее решение для СКУД здания

Siemens и thyssenkrupp Elevators (tkE) совместно разработали интерфейс верхнего уровня для подключения SiPass Integrated к лифтам через tkE Service Adapter (Keytego). При этом ставилась задача создать совместное единое решение по контролю доступа здания соответствующее растущим требованиям рынка.

- Дополнительный аргумент в пользу Siemens на объектах оснащённых решениями tkE
- Принцип "одна система - одна база данных"
- Возможность создания новых интеллектуальных решений на основе использования высокоуровневой интеграции
- Все действия по настройке системы выполняются при помощи единого пользовательского интерфейса - не используются сторонние протоколы связи или оборудование
- Доступно несколько вариантов отличающихся уровнем безопасности
- Простота установки
- Создание и обслуживание профилей арендаторов
- Управление турникетами и лифтами
- Безопасный доступ с использованием терминалов (киосков) AGILE-Destination Controls
- Нет необходимости в изменении кабельной структуры объекта

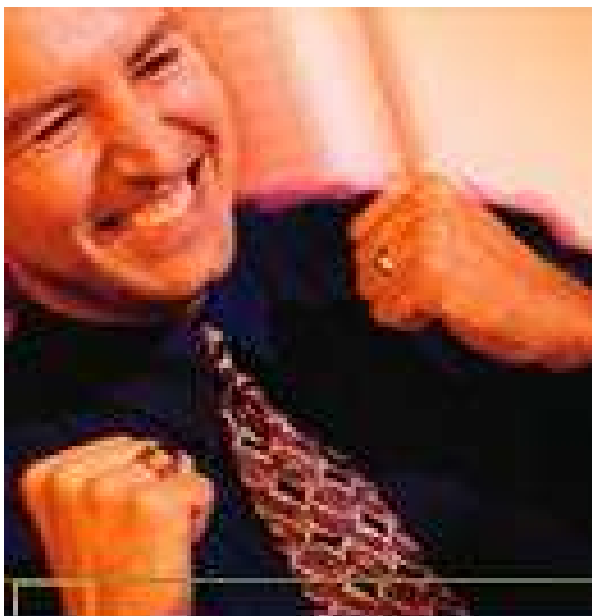


### Интеграция SALTO

Компания Salto разработала набор решений контроля доступа сочетающий безопасность с доступностью и высокие технологии с удобством использования, встроив производственные электронные устройства в элементы инфраструктуры. Беспроводные, основанные на электронных замках решения SALTO используют интеллектуальные технологии переноса данных через карты, что позволяет каждому замку быть на связи с центральной базой данных. Интеграция в SiPass позволяет управлять правами доступа и наблюдать за перемещением владельцев карт в реальном времени.

SiPass Integrated 2.70 дополнен следующими функциями для SALTO:

1. Поддержка SALTO SPACE
2. Персональные шкафчики (Lockers)
3. Функционал кодовых панелей (PIN)
4. ADA – Помощь людям с ограниченными возможностями



### **Возможности обновления**

Если выполняется обновление предыдущей версии SiPass integrated, и необходимо использовать существующую базу данных, необходимо учитывать следующие особенности. Не все предыдущие версии могут быть обновлены при помощи стандартной процедуры. Пожалуйста ознакомьтесь с разделом Upgrade в документе Release Notes.

Используется упрощённый расчёт стоимости обновления лицензии, надо приобрести одну опцию обновления на рабочую станцию (Workstation) независимо от того какая версия SiPass используется.

Перед тем как начать обновление:

- Ознакомьтесь с информацией в документе Release Notes новой версии SiPass Integrated.
- Убедитесь что IT инфраструктура соответствует всем требованиям версии которую планируете устанавливать.
- Убедитесь что знакомы с процедурой резервирования и восстановления базы данных SiPass Integrated.

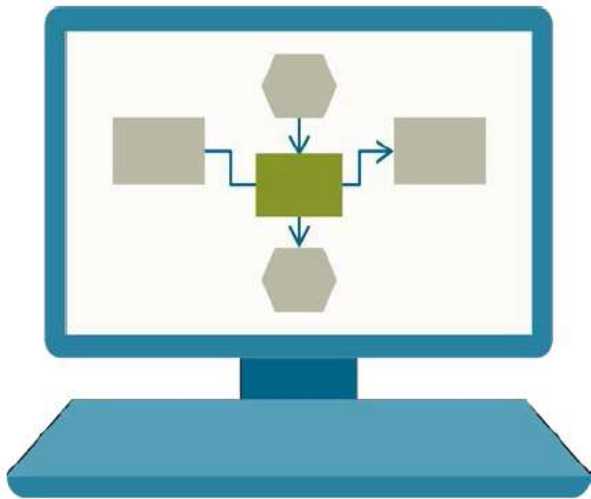
SiPass Integrated 2.70 должен быть установлен заново, старая версия должна быть обновлена в следующей последовательности:

1. Выполните полное резервирование базы данных существующей системы SiPass Integrated
2. Закройте приложение SiPass Integrated. Убедитесь что остановлены все сервисы SiPass Integrated.
3. Удалите имеющуюся версию SiPass Integrated. Это необходимо сделать до установки новой версии.
4. Выполните установку SiPass Integrated 2.70.
5. Выполните вход в SiPass Integrated.
6. Восстановите резервную копию базы данных полученную в п.1.



### Wiegand Heartbeat Monitoring

Для дальнейшего повышения защищённости существующих систем контроля доступа, теперь в SiPass обеспечивается отслеживание состояния подключения считывателей HID подключенных по интерфейсу Wiegand. Функция активируется автоматически, когда интерфейсный модуль (DRI) обнаруживает контрольные импульсы (heartbeat) и далее будет подтверждать рабочее состояние считывателя для сервера SiPass. Если контрольные импульсы не обнаружены, отслеживание состояния считывателя не производится.



### Интерфейс HR-API

SiPass Integrated HR-API позволяет получить доступ к данным используя любой язык программирования, поддерживающий автоматизацию COM. SiPass Integrated содержит дополнения безопасности сервера, которые требуют доработки имеющихся приложений созданных для версий предшествующих выпуску 2.70.

Повышенный уровень безопасности в SiPass Integrated MP 2.70 требует настройки авторизованного подключения со стороны HR-API приложения с выполнением определённой последовательности действий. Более подробная информация приведена в SiPass Integrated HR-API Programmers Reference Manual.

### Management / Enterprise Station API

SiPass Integrated MS-API также позволяет получить доступ к данным используя любой язык программирования, поддерживающий автоматизацию COM. Из новинок, новый выпуск SiPass Integrated MP2.70 теперь включает Web сервис Management Station RESTful API. SiPass Integrated содержит изменения интерфейса MS-API которые не требуют доработки существующих приложений, созданных для версий предшествующих MS-API 2.70.



	<p><b>Версии на разных языках</b></p> <p>SiPass Integrated представлен на следующих языках:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Английский</li><li>• Немецкий</li><li>• Французский</li><li>• Китайский (Упрощённый и Традиционный)</li><li>• Итальянский</li><li>• <b>Русский</b></li><li>• Датский</li></ul> <p>Учитывайте что не вся документация переведена. При необходимости обращайтесь в региональную службу технической поддержки Siemens.</p>
---	---

ООО «Сименс»  
Департамент «Автоматизация и безопасность зданий»

© Siemens Ltd, 2017

115184, Россия, Москва  
Ул. Большая Татарская, 9  
Тел. +7 (495) 737-1821  
Факс: +7 (495) 737-1820  
[www.siemens.ru/bt](http://www.siemens.ru/bt)

Параметры и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.