



## CerPass Migration ASL5000-CP

SiPass  
интегрированный

- 
- **Миграция из CerPass в «SiPass интегрированный»**
  - **Поддерживает существующие контроллеры CC30xx также как и контроллеры SiPass ACC**
  - **Автоматический перенос базы данных**

Пакеты программ “CerPass Migration” позволяют получать на базе существующих установок программного обеспечения CerPass систему «SiPass интегрированный», сохраняя при этом существующую аппаратную часть CerPass.

Мигрировавшие системы могут использовать возросшую функциональность SiPass. Кроме того, систему можно расширить за счет дополнительных аппаратных средств SiPass или программных опций «SiPass интегрированный», что способствует дальнейшему наращиванию возможностей системы.

Миграция требует инсталляции нового программного обеспечения, а также обновления встроенных микропрограмм CC30xx. По причине различия архитектур систем существуют некоторые миграционные ограничения, о которых следует помнить, когда приступаешь к процессу модернизации системы.

## Свойства, доступные после миграции

---

- Расширенные программные возможности (стандарт и программные опции), включая:
  - интеграция с системой охранного видеонаблюдения (CCTV)
  - интеграция с устройствами DVR
  - Графическое представление
  - Маршрут обхода (Guard tour)
  - Функциональные возможности создания отчетов
  - Расширенные возможности обработки тревог
- Улучшенная производительность за счет базы данных MSDE/SQL
- Ограничение системы CerPass по количеству контроллеров дверей (62) можно превысить за счет использования контроллеров ACC SiPass
- Двухнаправленный интерфейс для записей владельцев карт (HR-API)

## Программное обеспечение

---



Пакет	Описание
CerPass Migration	496 дверей 25,000 карт 1 сервер 5 клиентов База данных MSDE (для более 10,000 владельцев карт или 5 клиентов, потребуется база данных SQL <sup>1</sup> ) Возможны расширения или опции

Примечание: Число владельцев карт, поддерживаемых CC30xx, напрямую зависит от используемого функционального набора CerPass. Функциональный набор CCZ312x поддерживает максимум 1,000 карт. Если требуется расширение до 25,000 карт, функциональный набор CC30xx необходимо заменить на CCZ313x.

---

<sup>1</sup> База данных SQL не включена в пакет.

## Ограничения

---

Пакеты «CerPass migration» позволяют модернизировать практически любую установку CerPass. В ходе модернизации в SiPass переносится не вся информация.

Ниже приводится перечень данных, которые **не** переносятся из CerPass в SiPass:

- Журналы регистрации (событий, перемещений, установочных параметров)
  - Даты праздников (переносятся праздничные дни, включенные в расписания)
  - Владельцы карт без присвоенного номера карты
  - Привилегии оператора
  - Пользовательские уровни администратора посетителей
  - Стандартные настройки
  - Стандартные настройки CerPass
  - Свободные карты
  - Логические номера карт
  - Поля компонентов базы данных могут быть укорочены из-за ограничений по длине поля
- Максимальное число периодов времени на расписание: 20 (вместо 35 в CerPass)

Ниже приводится перечень свойств, которые будут **не** доступны в SiPass при работе с аппаратными средствами CerPass, но для которых аппаратные средства и/или программное обеспечение SiPass может предоставить эквивалентные функциональные возможности:

Свойство CerPass	Замещение SiPass
• Управление лифтом (низкого уровня)	Да, AC5100 и AFO5100
• Коммутируемая линия CC30xx, коммутируемые контроллеры (дозвон)	Да, AC5100
• Комбинированная система AMS/LMS	Нет
• Защита от повторного прохода (защита, спланированная по времени)	Да, AC5100
• Four-Eyes Access	Да, AC5100
• Доступ, несмотря на нарушение расписания	Нет
• Передача текущей области от одного владельца карты другому	Нет
• Установка числа владельцев карты в области	Нет
• Переключение AUX-выхода считывателей DA30xx	Нет, только активация и деактивация через программу контроллера
• Тревожный контакт второй двери	Нет, но можно подключить последовательно два дверных контакта
• Второй пароль оператора	Нет, но возможно разнесение одного пароля
• Поддержка АВА-кодированных карт	Нет
• Отслеживание перемещений с цветовыми обозначениями	Очередь сигналов тревоги с цветовыми обозначениями
• Направленные двери	Нет
• Считыватель регистрации, подключенный к шине CerPass	Нет, считыватель регистрации, подключенный к клиентской станции SiPass
• Карта посетителя, удаляемая из системы по истечении n месяцев	Нет
• Поддержка RS232-принтера, подключенного к CC30xx	Нет

## Информация для оформления заказа

---

Лицензия на ПО «CerPass Migration» (только лицензия)

Тип	Номер	Описание
ASL5000-CP	6FL7820-8AA40	CerPass Migration

Замена встроенных микропрограмм CerPass CC30xx

Тип	Номер	Описание
ACF5230-MI	S24246-P2901-A1	Migration Firmware

В дополнение к лицензии необходимо заказывать CD с программным обеспечением SiPass на необходимом языке.

Тип	Номер	Описание
ASB5000-EN	6FL7820-FD10	CD с ПО SiPass (на английском языке)
ASB5000-DE	6FL7820-FD11	CD с ПО SiPass (на немецком языке)
ASB5000-FR	6FL7820-FD12	CD с ПО SiPass (на французском языке)
ASB5000-NL	6FL7820-FD13	CD с ПО SiPass (на голландском языке)
ASB5000-ES	6FL7820-FD14	CD с ПО SiPass (на испанском языке)
ASB5000-PL	6FL7820-FD15	CD с ПО SiPass (на польском языке)

Расширение SiPass для CerPass Migration

Тип	Номер	Описание
ASE5100-BA	6FL7820-8AD10	Расширение базы данных на 1,000 карт
ASE5100-DO	6FL7820-8AD20	Расширение базы данных на 8 дверей

Расширения базы данных применимы только для ACC - платформы!



ООО <Сименс>  
Департамент  
Siemens Building Technologies  
Россия, Москва  
Тел. +7 095 737 18 21  
Факс +7 095 737 18 20  
[www.sbt.siemens.com](http://www.sbt.siemens.com)

© 2006 Авторское право

---

Документ по. **r\_A24205-A335-B269**  
Редакция 07.2006