



Решения для ЦОД





ААМ-DC

Система доступа к дверцам серверных шкафов в ЦОД с гибким выбором архитектуры и используемого оборудования.



ААМ-DC

- Использование **аппаратных компонент и базовой логики классических СКУД**
- Гибкий выбор используемого **оборудования и архитектуры**
- Практически неограниченная способность к **масштабированию системы**
- Различные устройства идентификации: **терминалы управления, замки со считывателями, отдельно установленные считыватели**
- Варианты идентификации: **карта, ПИН, биометрия, многофакторная идентификация**



ААМ-DC

Базовые компоненты



ААМ-DC-Master

Управляющий контроллер: к каждому контроллеру может быть подключено до 4 электромеханических замков (со считывателем или без) и/или до 8 модулей ААМ-DC-SDM2/SIO. В одной системе может использоваться множество контроллеров ААМ-DC-Master, объединенных в кластер с обменом данными в режиме реального времени.

ААМ-DC

Базовые компоненты



ААМ-DC-SIO

Модуль управления замками: один модуль обеспечивает подключение до 4 электромеханических замков.

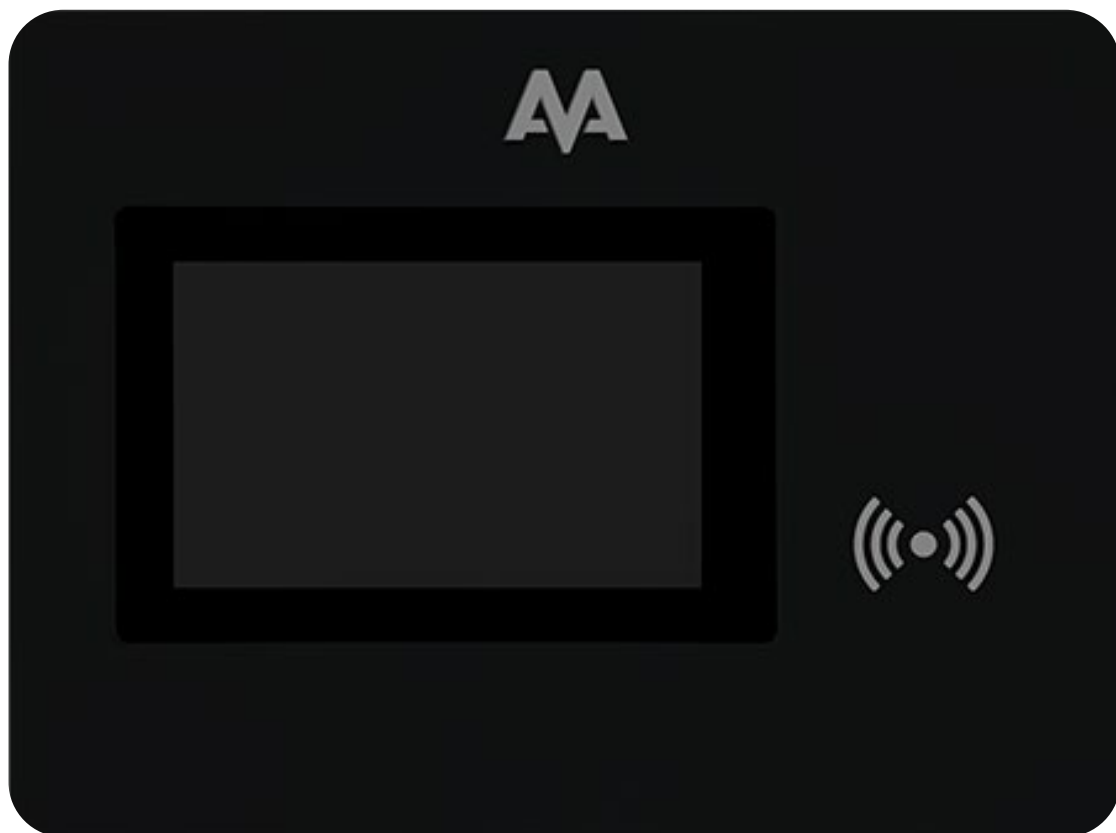


ААМ-DC-SDM2

Модуль управления замками и считывателями: один модуль обеспечивает подключение до 4 электромеханических замков со встроенными RFID-считывателями (или замков и отдельно установленных считывателей).

ААМ-DC

Базовые компоненты



ААМ-DC-Terminal

Терминал управления для авторизации пользователей и выбора нужных серверных шкафов.

ААМ-DC

Электромеханические замки



ААМ-DC-Lock

Электромеханический замок.



ААМ-DC-Lock-RFID

Электромеханический замок со встроенным RFID-считывателем.

ААМ-DC

Электромеханические замки



Мы не ограничиваем вас необходимостью использования предлагаемых нами вариантов — Вы можете использовать сторонние электромеханические замки от различных производителей, со встроенными считывателями или без них.

Варианты идентификации



По карте доступа



По ПИН-коду



По биометрическому
идентификатору



Многофакторная
идентификация

Опционально: зависит от выбранной комплектации

ААМ-DC

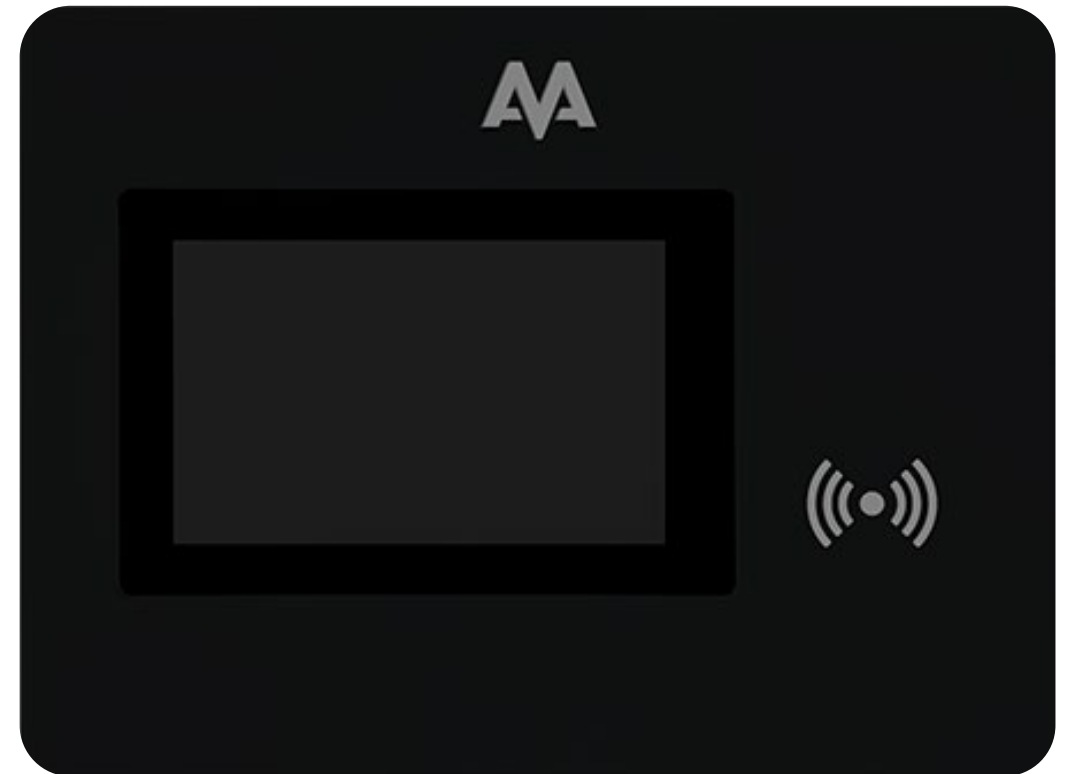
Устройства идентификации

Терминалы управления

Авторизация на терминале с помощью RFID-карты, ПИН-кода или двухфакторной идентификации.

Затем следует выбирать из списка доступных серверных стоек те, что требуется открыть (если выбрано несколько ячеек, они разблокируются последовательно).

Такое решение позволяет использовать на дверцах шкафов практически любые электромеханические замки без считывателей и сэкономить на оборудовании.



ААМ-DC

Устройства идентификации

Электромеханические замки со считывателями

Пользователь подходит к нужной стойке, прикладывает карту к дверце, встроенный считыватель идентифицирует его, и дверца разблокируется.

Такое решение обеспечивает удобство пользователей, так как не нужен промежуточный шаг с выбором стойки на пульте.

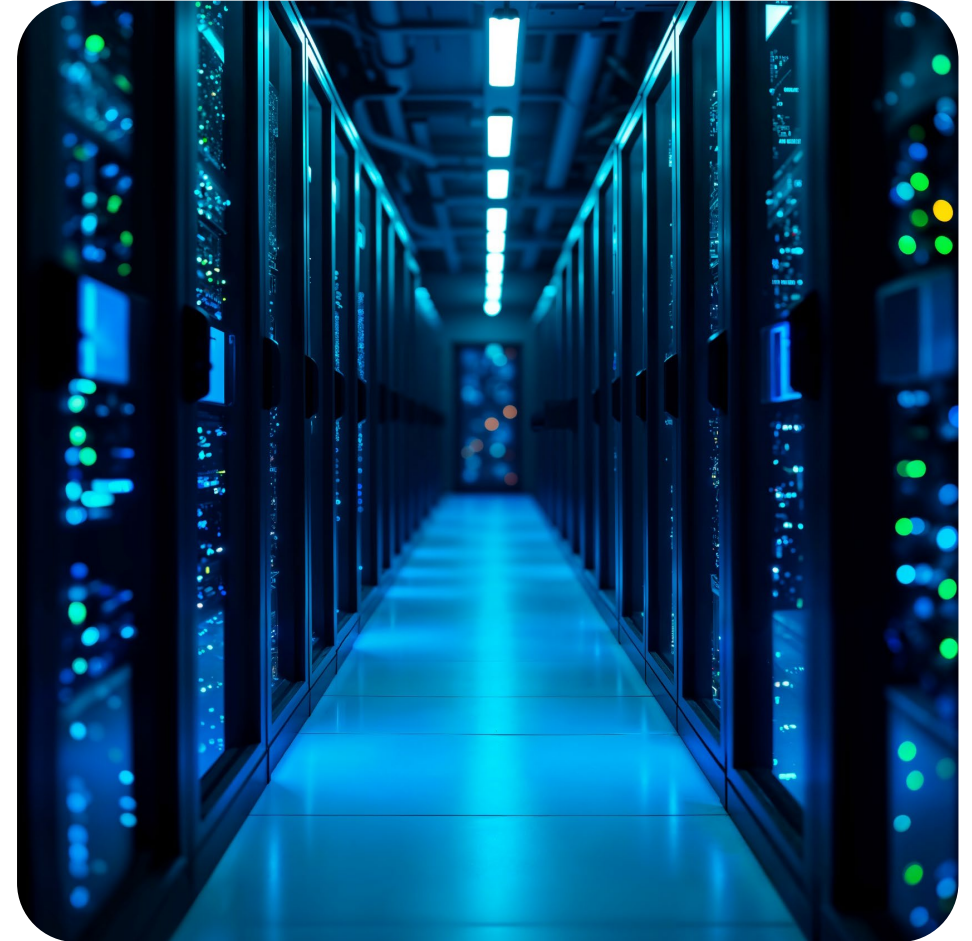


ААМ-DC

Устройства идентификации

Независимые считыватели

Вы можете использовать электромеханические замки без считывателей в комплекте с установленным на дверцу шкафа отдельным считывателем — RFID, биометрическим или клавиатурой для ввода ПИН-кода или пароля.

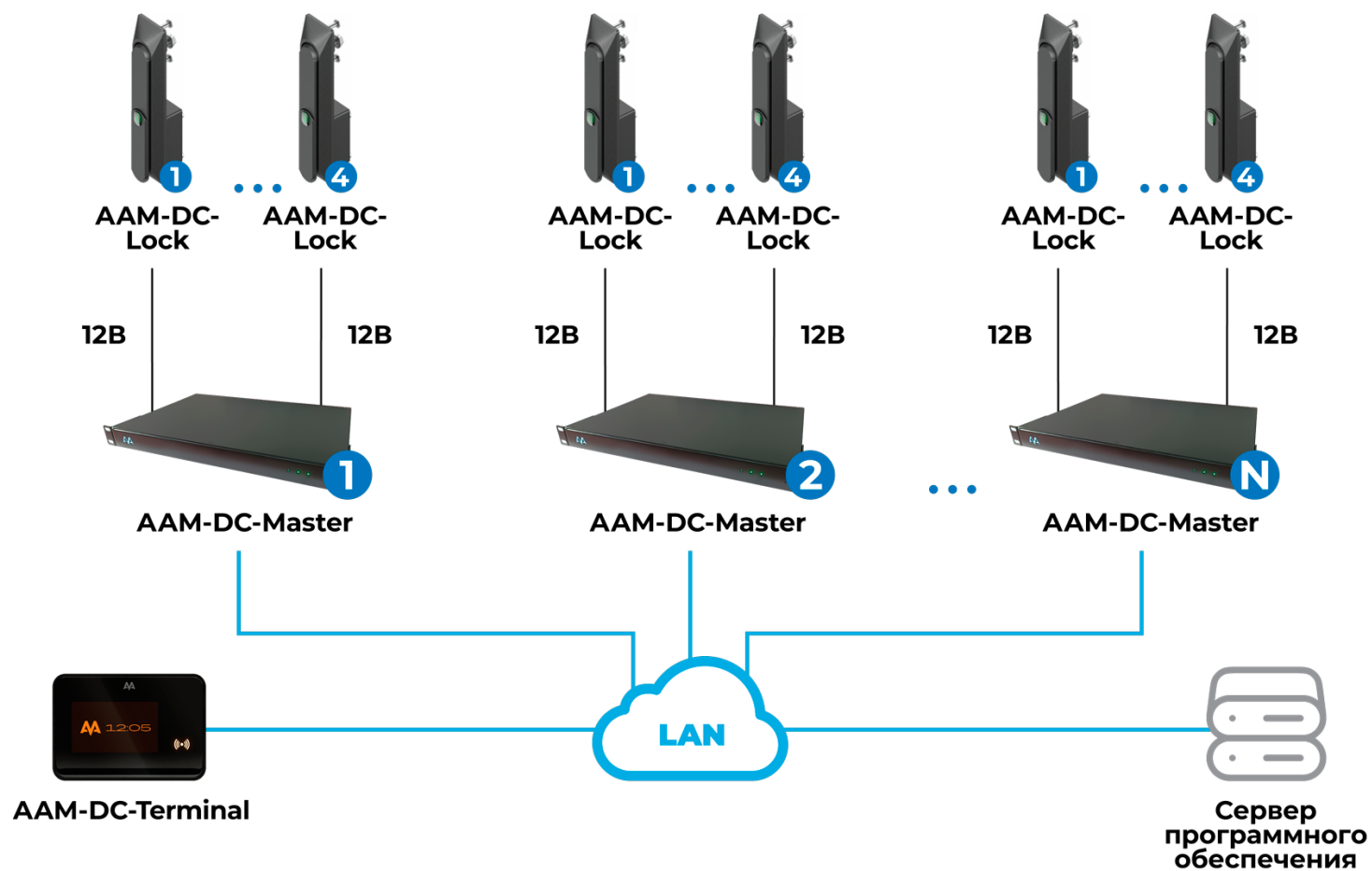


Варианты архитектуры



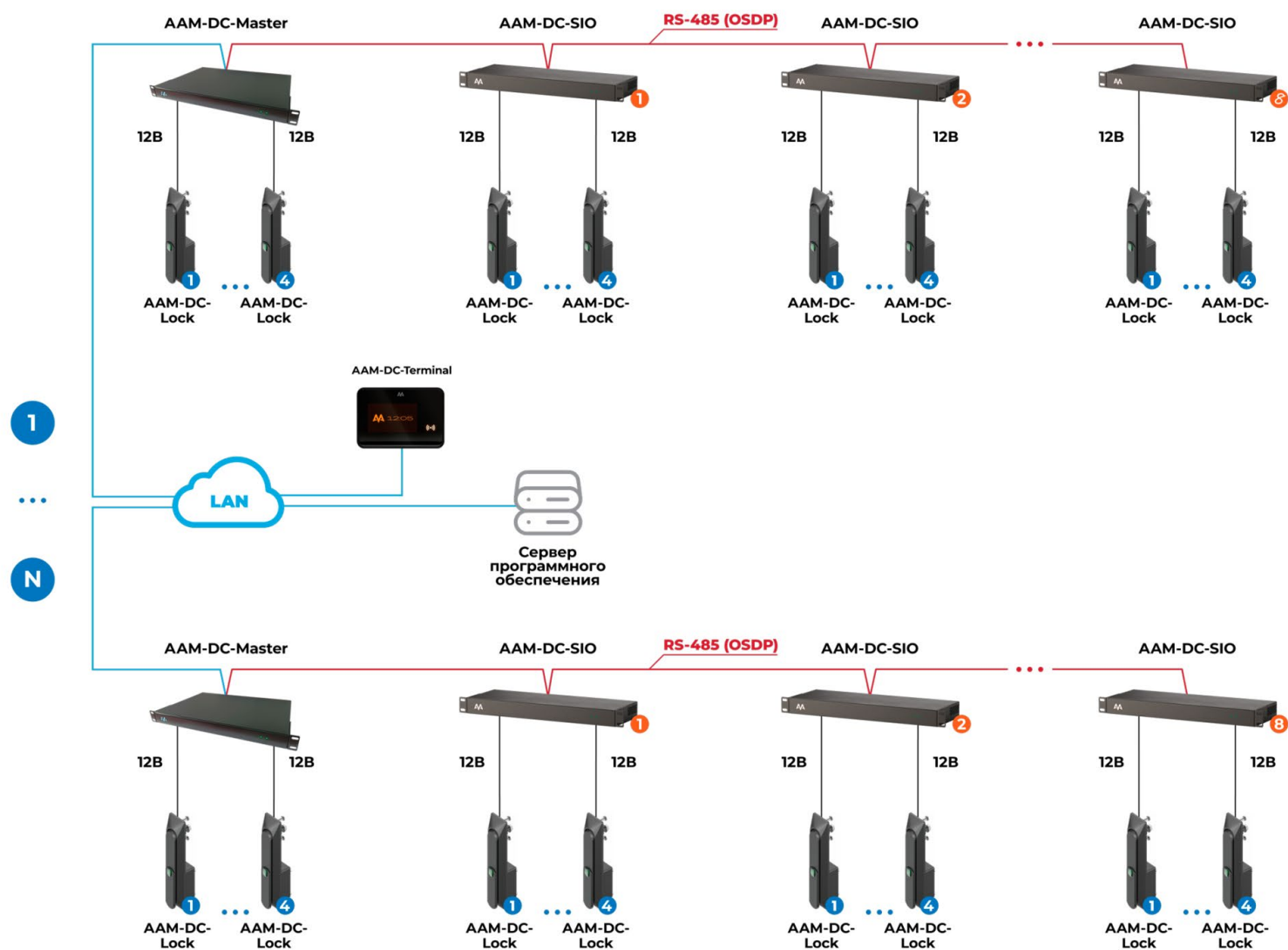
Кластер на базе управляющих контроллеров AAM-DC-Master

Простой монтаж:
подключение контроллеров
по Ethernet позволяет
использовать существующую
кабельную инфраструктуру.



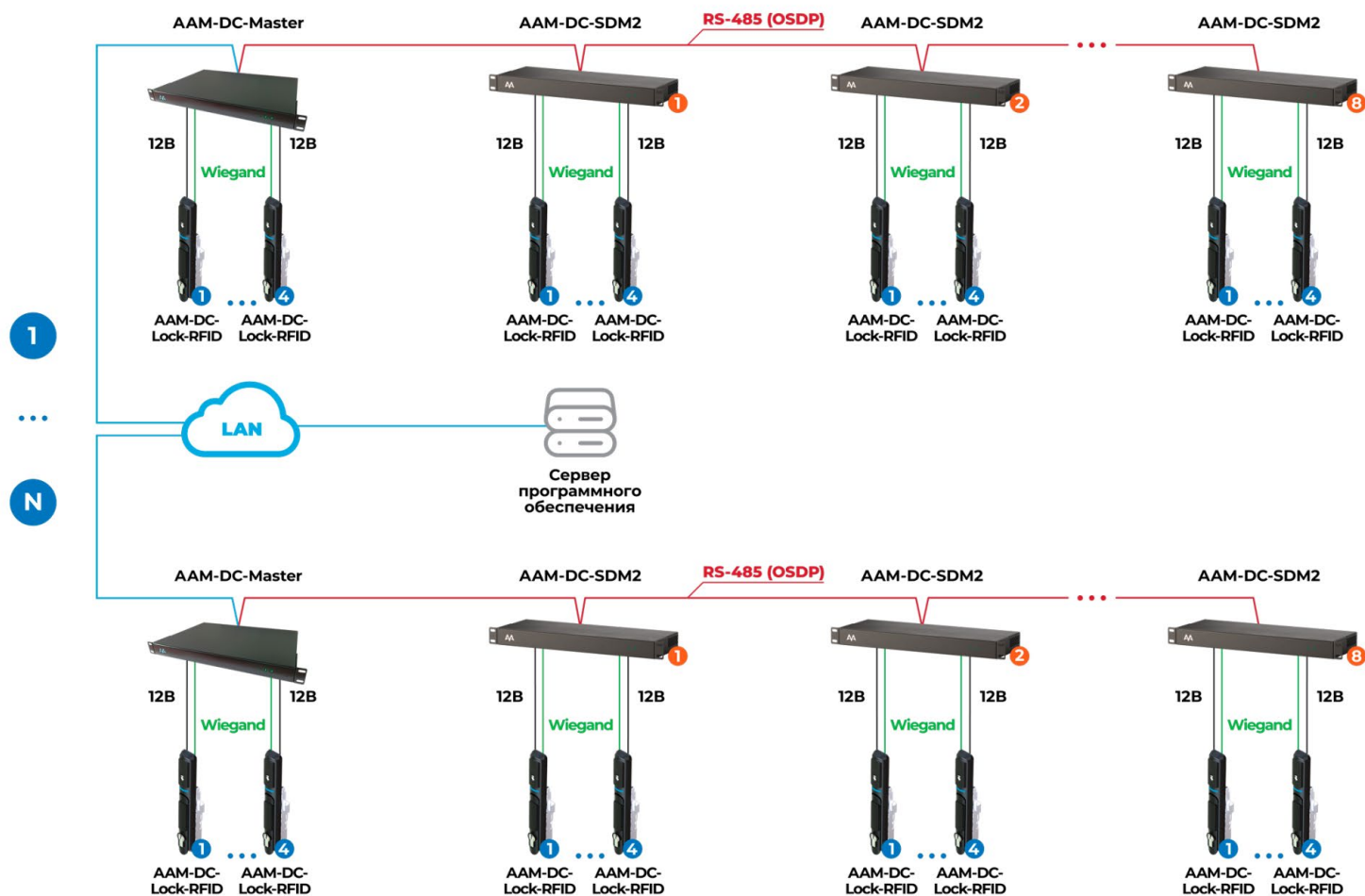
Подключение замков к модулям AAM-DC-SIO

Авторизация и выбор нужных стоек удалённо на терминале **AAM-DC-Terminal**. Экономия на оборудовании за счет использования бюджетных электромеханических замков.



Подключение замков и считывателей к модулям AAM-DC-SDM2

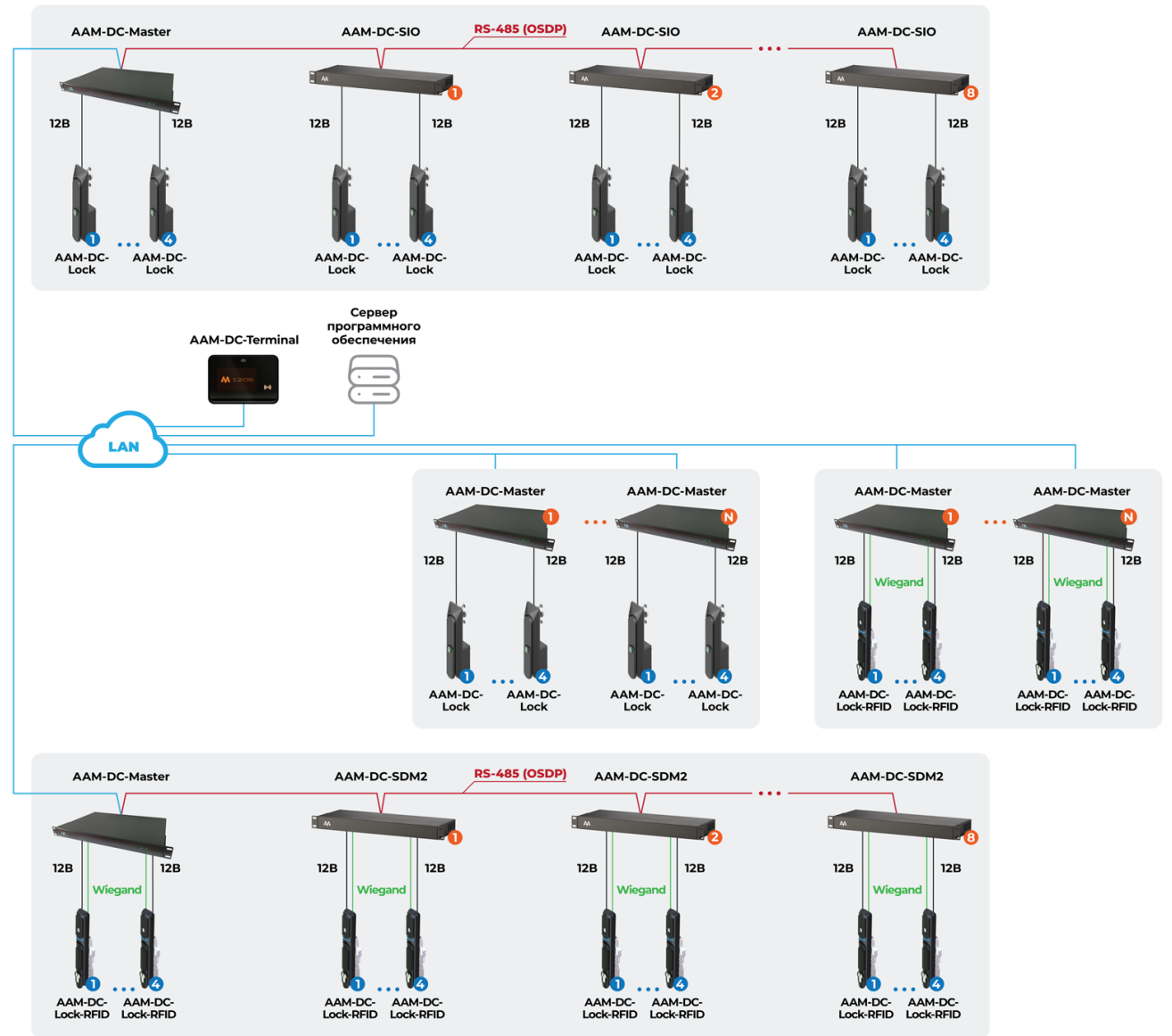
Удобная локальная авторизация: пользователь подходит к нужной стойке, подносит карту к замку со считывателем, и дверца открывается.



Гибридные архитектуры

В одном решении вы можете сочетать фрагменты с различными архитектурами, в зависимости от конфигурации объекта и решаемых задач.

1
...
N



Поддержка в системах доступа

- LyriX, APACS
- В сторонние системы — по запросу

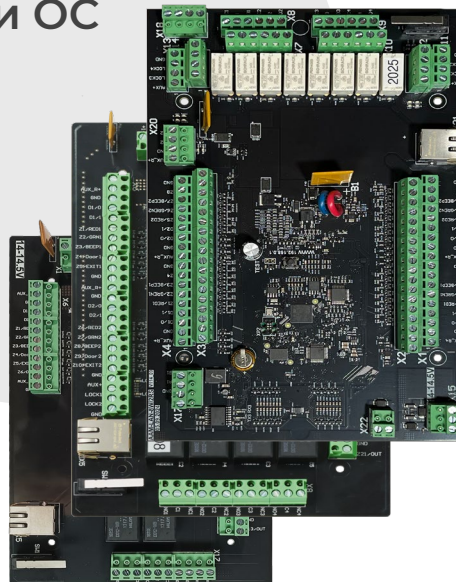


Прочее оборудование производства ААМ Системз

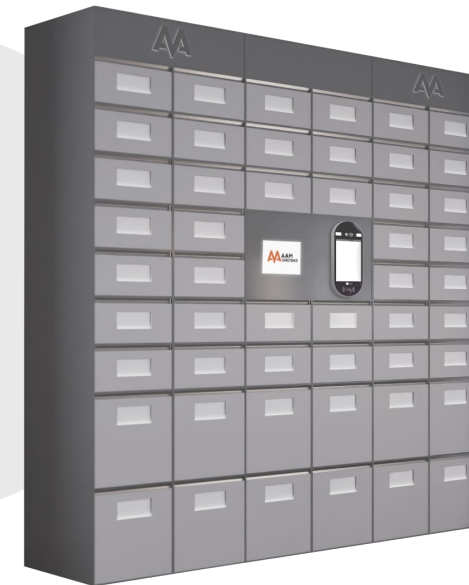


Терминалы
саморегистрации
посетителей

Оборудование
СКУД и ОС



Терминалы
хранения



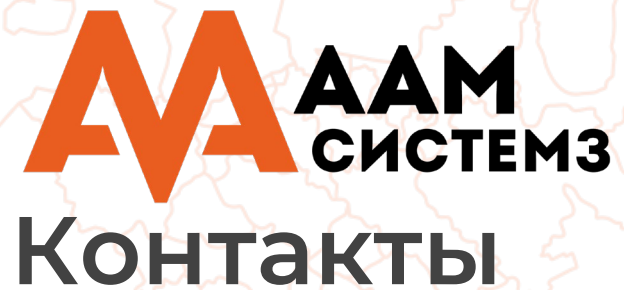
Системы
хранения
ключей

Произведено в РФ



Производитель оборудования — компания ААМ Системз (РФ)

- Разработано в компании ААМ Системз
- Произведено в РФ
- Все оборудование проходит тщательное тестирование
- Гарантийное обслуживание от 12 месяцев и более
- Техническая поддержка от производителя



Москва

м. Авиамоторная,
проезд Завода Серп и Молот, д. 10

8 (800) 222-42-27

+7 (495) 921-22-27

www.aamsystems.ru

aam@aamsystems.ru