Идентификация по картам. Что нового?

Вебинар 10



ААМ СИСТЕМЗ

parsec

О компании

РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК И ПОСТАВЩИК КОМПЛЕКСНЫХ СИСТЕМ ТЕХНИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ:

- Собственные **программные комплексы**
- Разработка, производство и поставка **оборудования**
- Техническая **поддержка**
- Гарантийное **обслуживание**
- **Обучение** для интеграторов и пользователей
- **Сервисный центр** в Москве

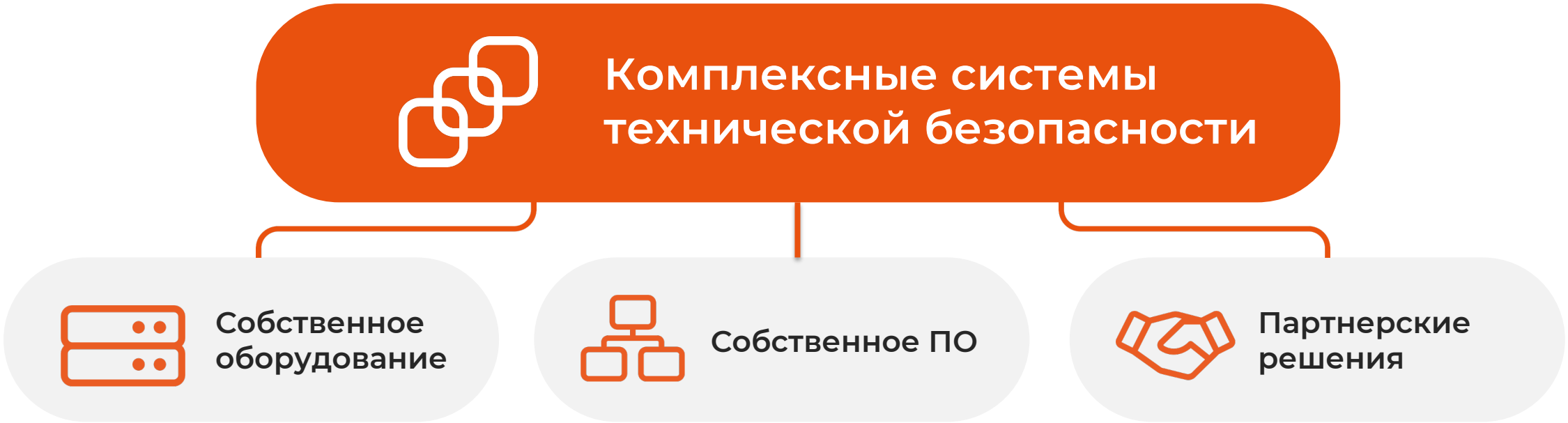
30+
лет в отрасли

6000+
установленных систем

100+
сотрудников

ААМ СИСТЕМЗ

Предложение ААМ Системз



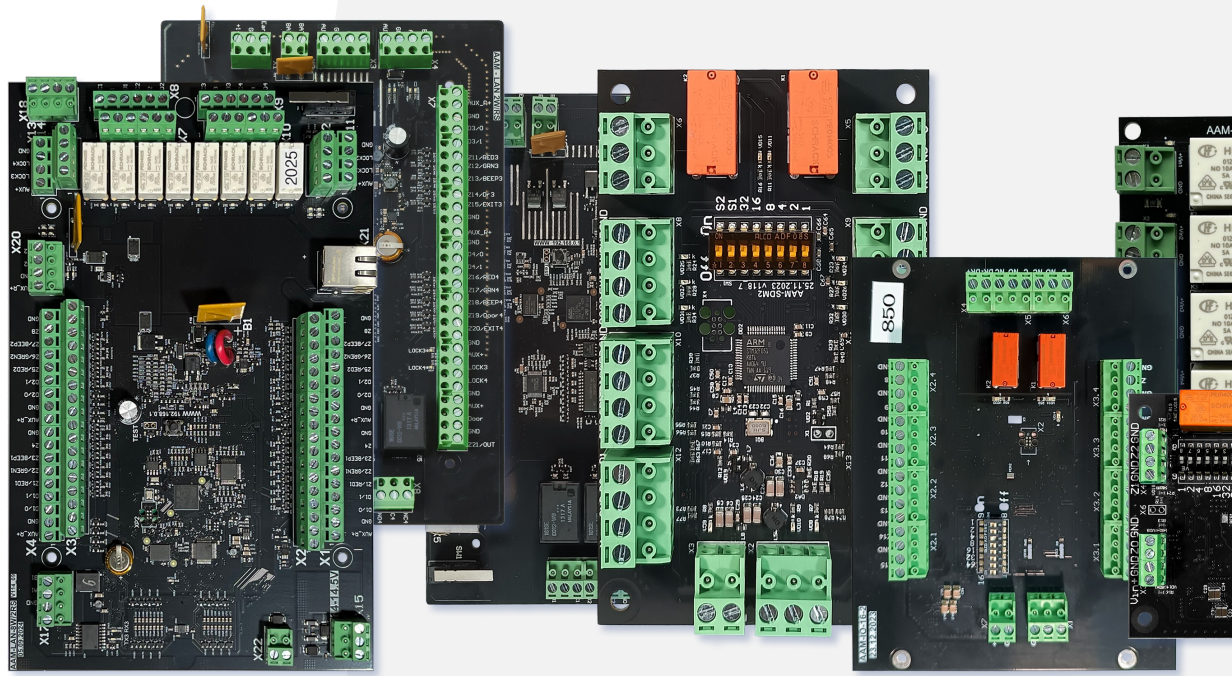
ААМ СИСТЕМЗ

Оборудование СКУД и ОС

AAM-LAN

ЦЕЛОСТНАЯ ЛИНЕЙКА ОБОРУДОВАНИЯ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА И ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ:

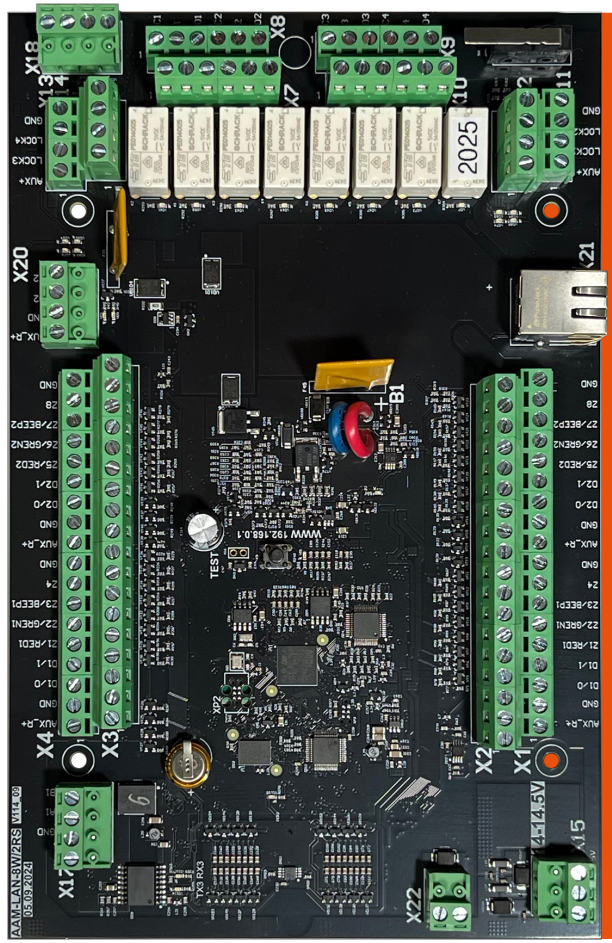
- Контроллеры различной мощности
- Интерфейсные модули
- Охранные панели
- Терминалы управления
- Релейные панели
- Монтажные корпуса



AAM СИСТЕМЗ

Особенности контроллеров AAM-LAN

- До **400 000 пользователей/событий**
- Подключение по **Ethernet и RS-485 (поддержка OSDP)**
- До **24 считывателей** на контроллер **(Wiegand+OSDP)**
- **До 1000 макрос**ов на контроллер
- До **14 входных условий** и до **14 выходных реакций** в каждом макросе
- Система **самодиагностики**
- **Мониторинг** критичных параметров



AAM СИСТЕМЗ

Специализированное оборудование производства ААМ Системз

- Терминалы хранения





- Системы хранения ключей

- СКУД для ЦОД





- Терминалы саморегистрации посетителей

ААМ СИСТЕМЗ

Программные комплексы ГК ААМ Системз

Lynx

интеграционная платформа построения комплексных систем безопасности на крупных распределенных объектах

APACS

универсальный программный комплекс СКУД и ОС для объектов любого типа и масштаба

PassOffice

система управления гостевыми пропусками и учета посетителей

ААМ СИСТЕМЗ

минцифры_

Все программные комплексы разработаны с нуля штатными сотрудниками ГК ААМ Системз и внесены в Единый Реестр Минцифры РФ

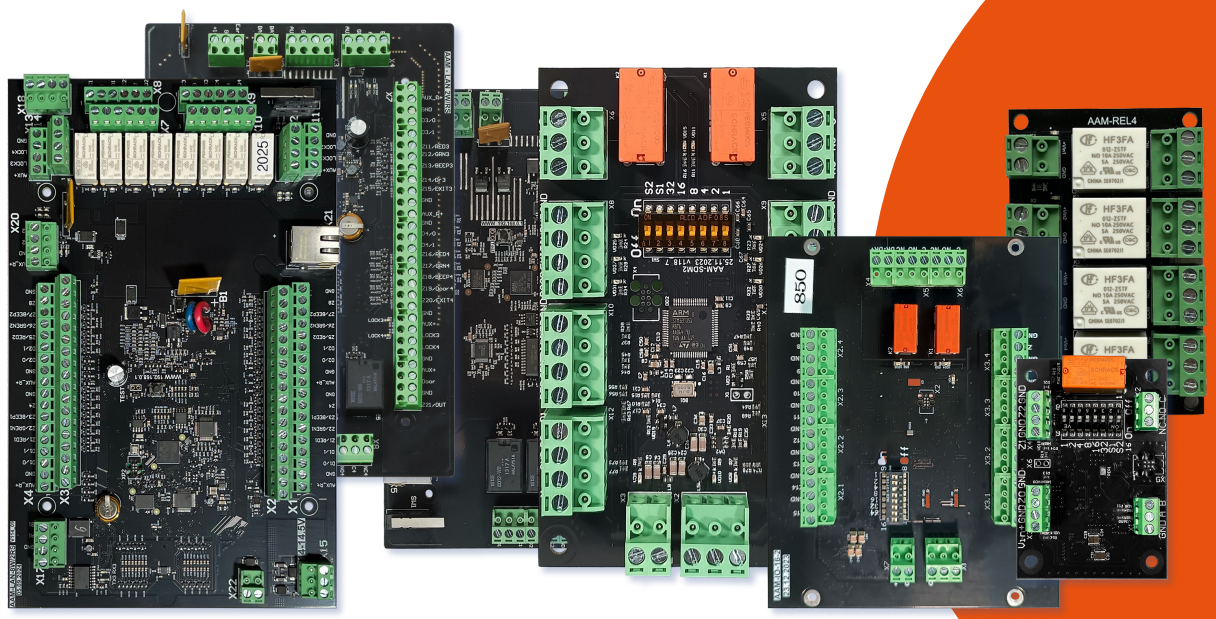
Комплексное решение

Lyrix APACS

+

AAM-LAN

Целостная линейка оборудования систем контроля доступа и охранной сигнализации



AAM СИСТЕМЗ

Партнерское оборудование

ДОПОЛНЯЮТ СИСТЕМЫ И ПОЗВОЛЯЮТ
ПРЕДОСТАВИТЬ ЗАКАЗЧИКУ ПОЛНОСТЬЮ
ГОТОВОЕ ЗАКОНЧЕННОЕ РЕШЕНИЕ

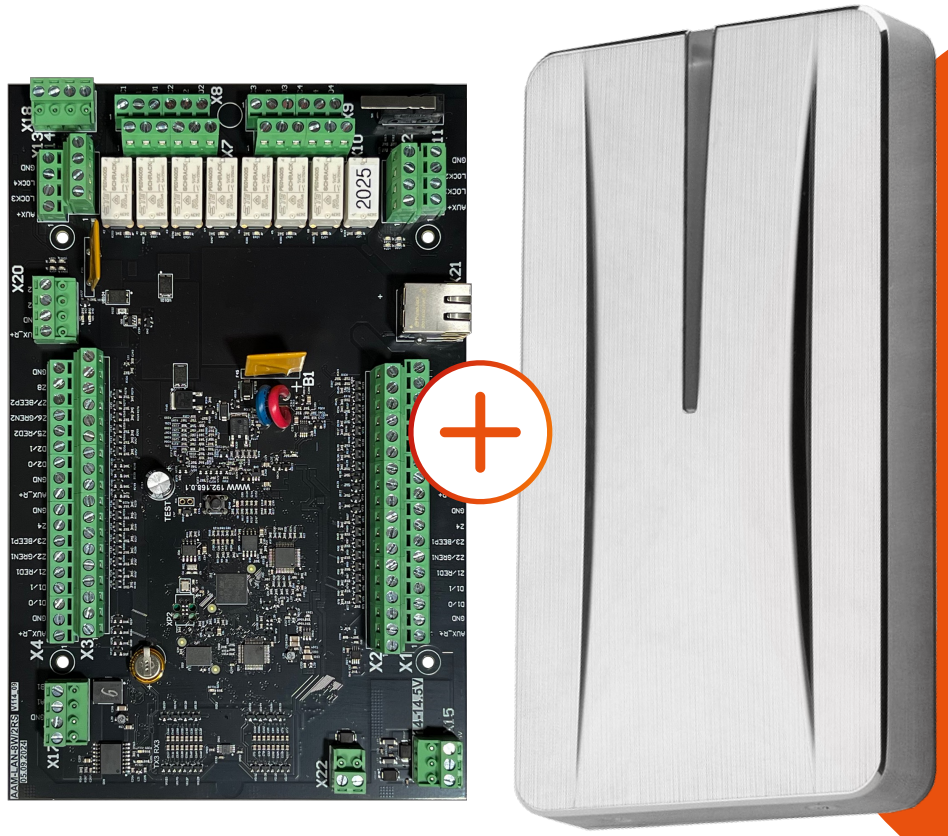
- Оборудование от проверенных производителей — лидеров в своих областях
- Многолетнее партнерство и тесное сотрудничество
- Глубоко поддерживаем функционал оборудования в своих ПК
- Специалисты ААМ Системз высоко квалифицированы в работе с данным оборудованием и могут оказать техническую поддержку, предоставить необходимые материалы



ААМ СИСТЕМЗ

Parsec | Считыватели карт

- Считыватели Parsec в комплексных решениях ААМ Системз
- Полная поддержка на уровне контроллеров AAM-LAN
- Двусторонняя доработка прошивок оборудования для реализации нестандартных функций по запросам заказчиков



Полная поддержка и нестандартные функции

ААМ СИСТЕМЗ

Идентификация по картам. Что нового?

Интервью
Parsec x AAM Системз



О компании

PARSEC — ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ РАЗРАБОТЧИК
И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РЕШЕНИЙ В ОБЛАСТИ
СКУД И ИДЕНТИФИКАЦИИ

Спикер:

Алексей Горюнов

Руководитель
отдела сопровождения
проектов Parsec



- **1995**
  год основания
- **1 млн.+**
  произведено устройств
- **50.000+**
  оборудовано объектов

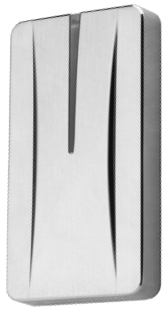
ААМ СИСТЕМЗ

parsec

Считыватели RFID

Линейка считывателей

- Российская промышленная продукция
- В едином реестре российской радиоэлектронной продукции
- Единый реестр российского ПО Минцифры
- Сертификат транспортной безопасности (969 ПП) в Едином реестре Росаккредитации



PNR-P15



PR-G07.N



PNR-QX29



PNR-P29

Преимущества OSDP

OSDP — ЗАЩИЩЕННЫЙ ПРОТОКОЛ, РАБОТАЮЩИЙ ПОВЕРХ ФИЗИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА RS-485.

1

Максимальная длина кабеля RS-485 — 1200 м (для Wiegand — 150 м)

2

Двунаправленность интерфейса

Обмен информацией между контроллером и считывателем в двух направлениях

3

Шифрование по алгоритму AES*

***Внимание:**

Требуется перепрошивка считывателей для поддержки работы считывателей во всех необходимых режимах. Для проекта с AAM Системз Parsec выпустил лимитированную серию считывателей со специализированной прошивкой под контроллеры AAM-LAN.

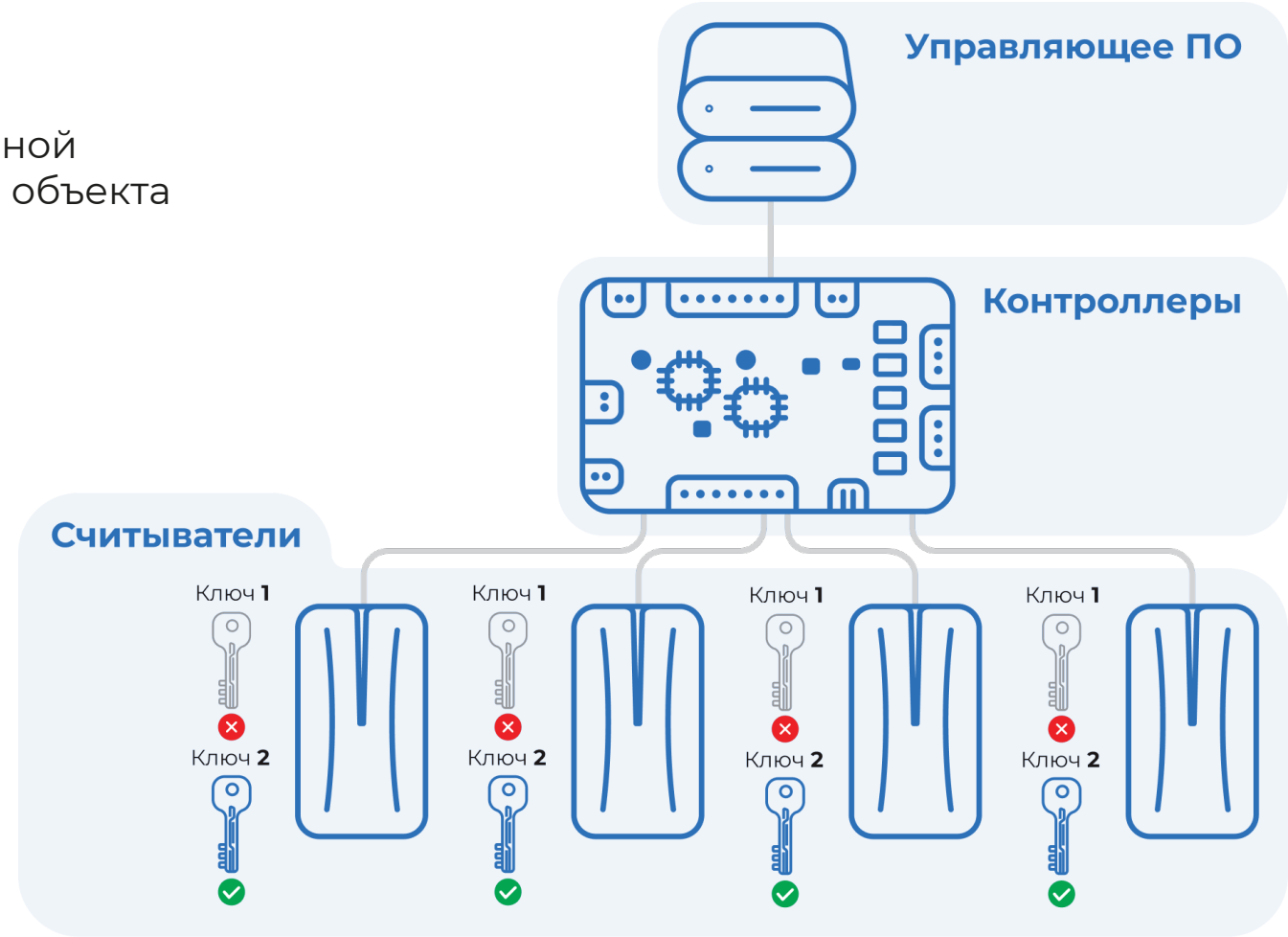
Дистанционная смена ключей

Задача
Сделать смену ключей удаленной и оперативной для устранения прямой угрозы безопасности объекта при скомпрометированном ключе

Решение

- аппаратная база **PNR-P19**
- разработана специализированная прошивка с добавлением специальных команд в рамках протокола OSDP

Результат
Контроллер СКУД дистанционно отправляет на считыватель новые ключи доступа к секторам карты



Контакты

aam@aamsystems.ru

www.aamsystems.ru

+7 495 921 22 27
8 800 222 42 27

ААМ СИСТЕМЗ