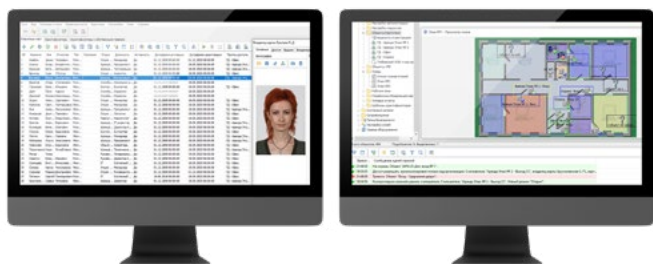


Systeme  
electric

Энергия. Технологии. Надежность.

# Каталог оборудования Systeme Electric

# Автоматизация и безопасность зданий



# Система контроля и управления доступом



## Назначение

Линейка SystemeAC включает оборудование и программное обеспечение для построения системы контроля и управления доступом, а также охранной сигнализации.

SystemeAC предлагает модульную масштабируемую архитектуру, в том числе для территориально распределенных систем.

Встроенные возможности интеграции позволяют объединять SystemeAC с другими системами безопасности и информационными системами.





## Технические характеристики

<b>Контроль доступа</b>	
Подключение считывателей	Wiegand, OSDP
Поддерживаемые форматы карт	26-64 бит
Количество пользователей в системе	Нет ограничения
Количество карт на пользователя	Нет ограничения
Количество пользователей в контроллере	До 200 000
Функции доступа	Правило двух лиц
<b>Охранная сигнализация</b>	
Подключение извещателей	Извещатели с дискретным выходом
Постановка на охрану, снятие с охраны	Рабочее место оператора Пульт охранной сигнализации
<b>Программное обеспечение</b>	
Рабочие места	Рабочее место оператора Рабочее место администратор
Платформа	Windows 10+, Linux*
Интеграция	Системы телевизионного наблюдения Системы управления посещениями Системы пожарной безопасности

# Контроллер SystemeAC

Производительный контроллер доступа и охранной сигнализации со встроенными портами, поддержкой модулей расширения и подключением Ethernet поставляется в бескорпусном варианте или в виде готового шкафа СКУД.








	Модель	Описание	Установка	Размеры
	AC-C8	Контроллер СКУД, до 12 дверей, 8 портов Wiegand, 1 порт OSDP, 32UIO 16DO, Ethernet RS-485, бескорпусное исполнение, питание = 12...14,5В до 5А	В шкаф управления	200x150 мм
	AC-C8-PSU-BOX	Шкаф СКУД, до 12 дверей, для установки 1 контроллера С8, металлический, =14В 6А, ИБП =12В 4,5А, замок, датчик открытия двери, питание ~220В, не включает С8 и АКБ	Настенная	450x400x145 мм Масса – 11 кг (без АКБ)

## Технические характеристики

<b>Связь</b>	
Ethernet	10/100 Мбит/с
RS-485	1 порт контроллер-контроллер, до 8 контроллеров 1 порт OSDP
<b>Контроль доступа</b>	
Подключение считывателей	До 8 считывателей Wiegand До 16 считывателей OSDP
Количество дверей	До 12 дверей доступа
Поддерживаемые форматы карт	26-64 бит
Количество карт на пользователя	Нет ограничения
Количество пользователей в контроллере	До 200 000
<b>Охранная сигнализация</b>	
Подключение извещателей	Извещатели с дискретным выходом

## Устройства расширения SystemeAC

Включают дополнительные устройства, подключаемые к контроллеру AC-C8 по интерфейсу RS-485 для расширения функций охранной сигнализации.

	Модель	Описание	Установка	Размеры
	AC-IO162	Панель охранная, 16DI 2DO RS485 б/корп = 12В 100мА	В шкаф управления	
	AC-IO162-BOX	Шкаф ОС, до 16 шлейфов, для установки 1 модуля IO162, ИБП = 12В 2,8А, металлический, датчик открытия, питание ~220В, без IO162 и АКБ	Настенная	300x400x145 мм Масса без АКБ — 8 кг
	AC-4IO162-BOX	Шкаф ОС, до 64 шлейфов, для установки 4 модулей IO162, ИБП = 12В 2,8А, металлический, замок, датчик открытия, питание ~220В, без IO162 и АКБ	Настенная	700x465x145 мм Масса без АКБ — 20 кг
	AC-KLC-TOUCH	Пульт охранный, сенсорный ЖКД 5", Ethernet, RS-485, питание = 24В, черный	Настенная накладная	220x165x39
	AC-KLCR-TOUCH	Пульт охранный, сенсорный ЖКД 5", встр. Считыватель, Ethernet, RS-485, питание = 24В, черный	Настенная накладная	220x165x39
	AC-KLC-TOUCH-W	Пульт охранный, сенсорный ЖКД 5", Ethernet, RS-485, питание = 24В, белый	Настенная накладная	220x165x39
	AC-KLCR-TOUCH-W	Пульт охранный, сенсорный ЖКД 5", встр. Считыватель, Ethernet, RS-485, питание = 24В, белый	Настенная накладная	220x165x39

## Считыватели карт доступа

Считыватели подключаются к контроллеру AC-C8 по интерфейсу Wiegand или RS-485 (OSDP) и обеспечивают идентификацию пользователя.

Модель	Описание	Установка	Размеры
 AC-RD-B-VT	Считыватель карт, EM 13,56МГц NFC BLE Wiegand RS-485 -35...+65°C = 12В 0,4А	Настенная накладная	48x145x27 мм
 AC-RD-BH-VT	Считыватель карт, EM 13,56МГц NFC BLE Wiegand RS-485 -35...+65°C = 12В 0,4А	Настенная врезная	80x130x25 мм
 AC-RD-BK-VT	Считыватель карт, EM 13,56МГц клавиатура NFC BLE Wiegand RS-485 -35...+65°C = 12В 0,4А	Настенная врезная	80x130x25 мм

## Карты доступа

Бесконтактные идентификаторы для использования со считывателями AC-RD.

Модель	Описание	Примечание
 AC-ISO-DF	Карты доступа Mifare DESFire EV2, белые, с возможностью печати, ISO 4кБ, частота 13,56 МГц, размеры 86x54 мм	Поставляются упаковками по 100 шт

## Программное обеспечение SystemeAC

Для программирования системы и организации рабочих мест используется программное обеспечение SystemeAC. Программное обеспечение построено по архитектуре клиент-сервер.

Код для заказа	Описание
AC-SW-SRVR-ADV	Сервер SystemAC, включает 1 локальное рабочее место
AC-SW-CLNT1-ADV	Клиент подключения к AC-SW-SRV-ADV
AC-SW-CLNT5-ADV	5 клиентов подключения к AC-SW-SRV-ADV
AC-SW-32R	Подключение 32 считывателей к AC-SW-SRVR-ADV
AC-SW-64R	Подключение 64 считывателей к AC-SW-SRVR-ADV
AC-SW-128R	Подключение 128 считывателей к AC-SW-SRVR-ADV
AC-SW-256R	Подключение 256 считывателей к AC-SW-SRVR-ADV
AC-SW-512R	Подключение 512 считывателей к AC-SW-SRVR-ADV
AC-SW-BIORDR	Подключение 1 биометрического считывателя SystemeAC
AC-SW-EXT-BIORDR	Подключение 1 биометрического считывателя, кроме SystemeAC

Лицензии на интеграцию позволяют объединить SystemeAC с другими системами безопасности и информационными системами зданий.

Код для заказа	Описание
AC-SW-AD	Интеграция ActiveDirectory
AC-SW-SYSTEMEFS	Интеграция СПС SystemeFS
AC-SW-ITV	Интеграция СТН «Интеллект» ITV.
AC-SW-ISS	Интеграция СТН SecurOS, VideoInspector Pro ISS
AC-SW-PASS	Интеграция системы управления посещениями

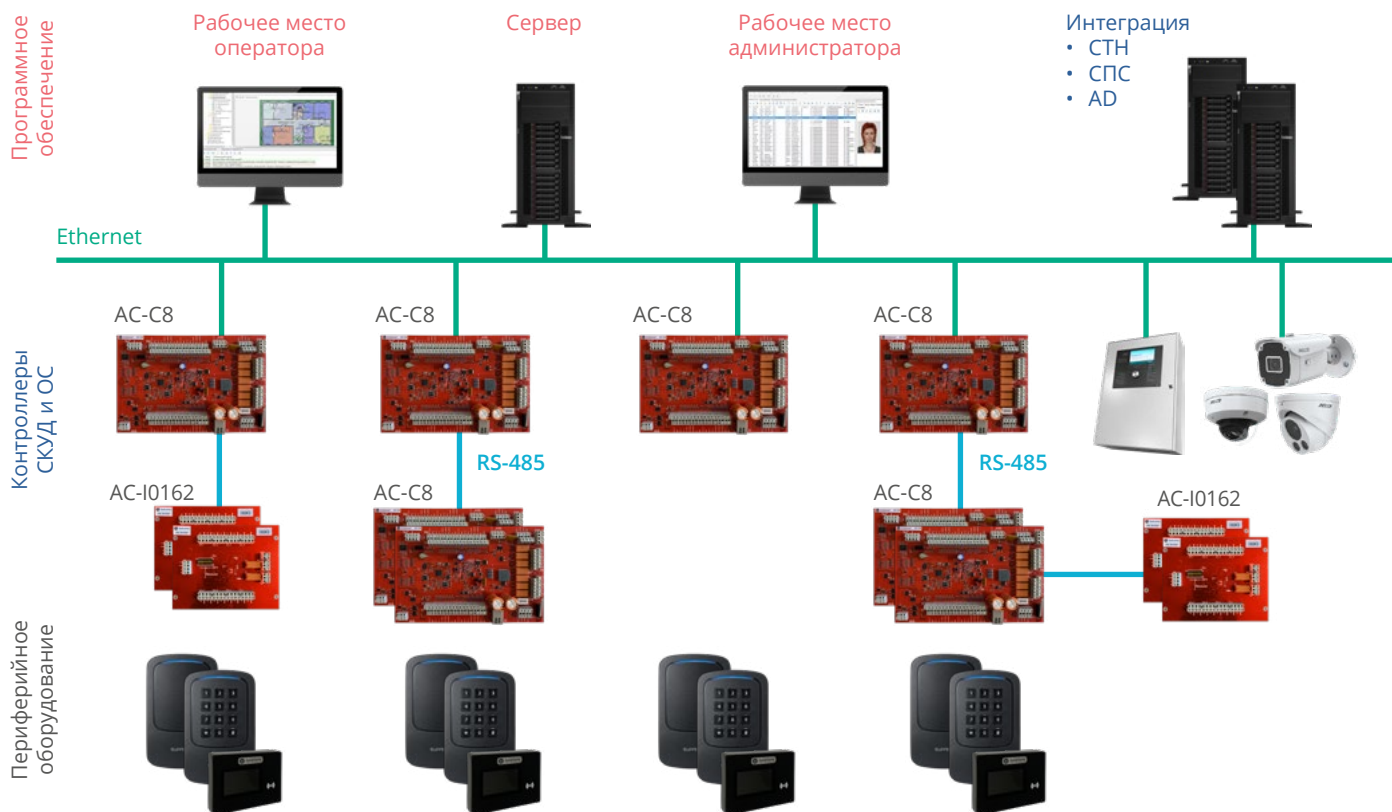
# Программное обеспечение SystemeAC Lite

Программное обеспечение SystemeAC Lite применяется в системах небольшого масштаба (до 64 считывателей) и позволяют снизить стоимость проекта.

Код для заказа	Описание
AC-SW-SRVR-LITE	Сервер SystemeAC, вкл. лок.р/м, подкл. 64 счит.
AC-SW-CLNT1-LITE	Клиент AC-SW-SRVR-LITE

## Пример архитектуры SystemeAC

Архитектура системы, включая программное обеспечение, контроллеры, модули расширения и считыватели



## Мы в соцсетях

 [systemelectric\\_official](https://t.me/systemelectric_official)

 [youtube.com/c/SystemeElectric](https://youtube.com/c/SystemeElectric)

 [vk.com/Systemelectric](https://vk.com/Systemelectric)

 Systeme Electric



SYSTEME.RU

## Наши бренды

**Systeme**  
electric

 Механотроника

**Dēkraft**

 **Systeme**  
soft