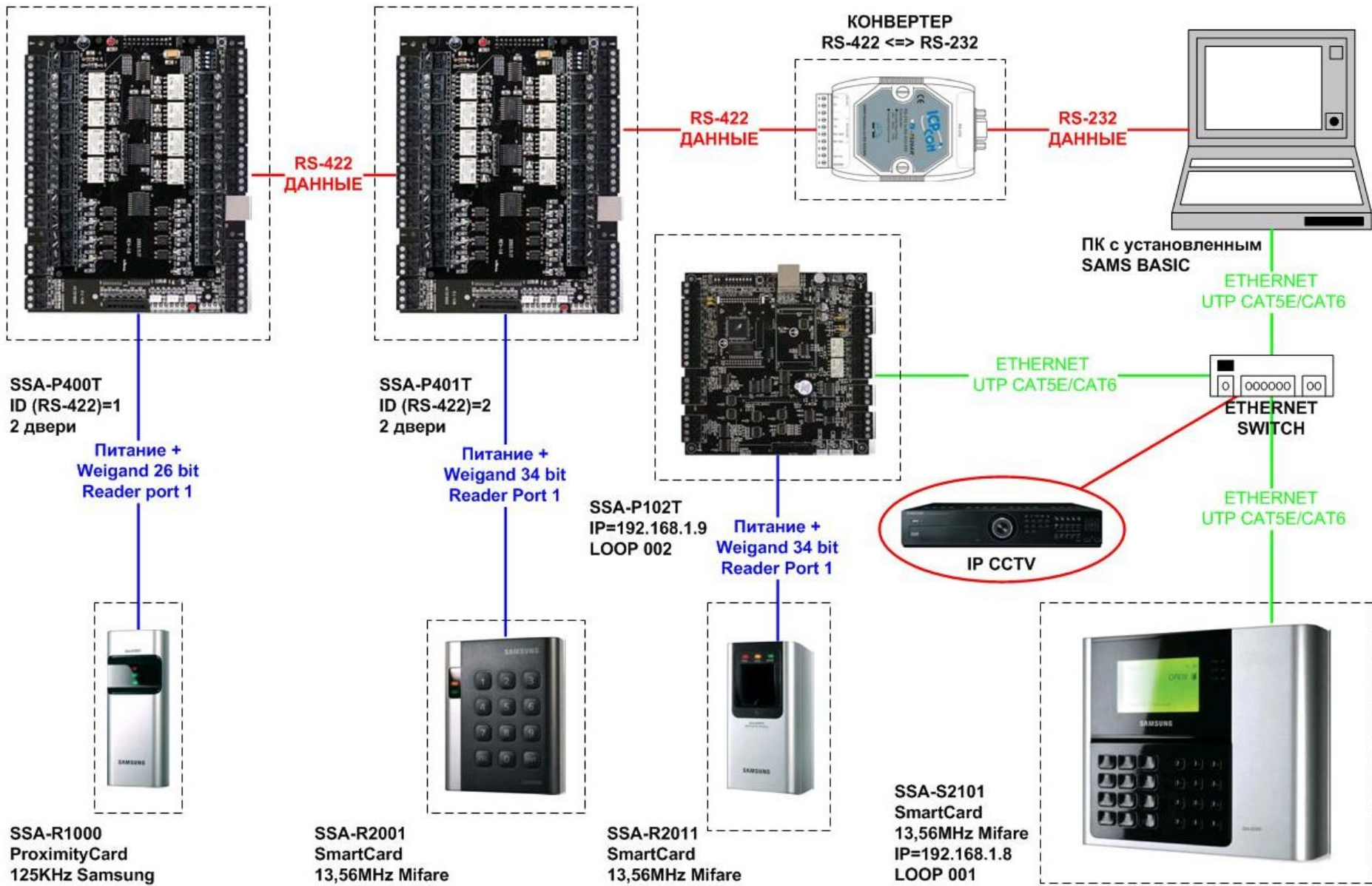


# Samsung Techwin Контроль доступа 2010

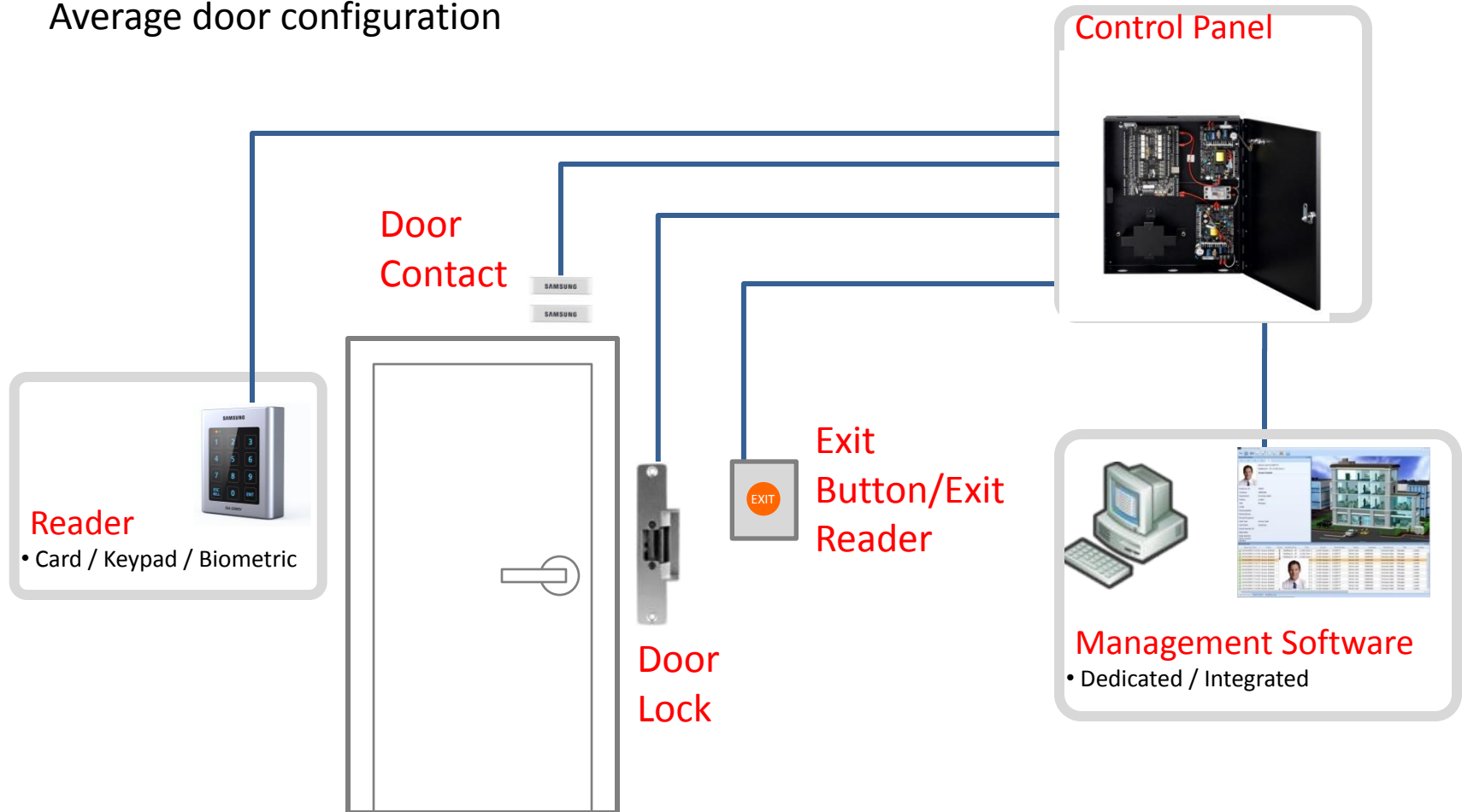


**SAMSUNG TECHWIN**

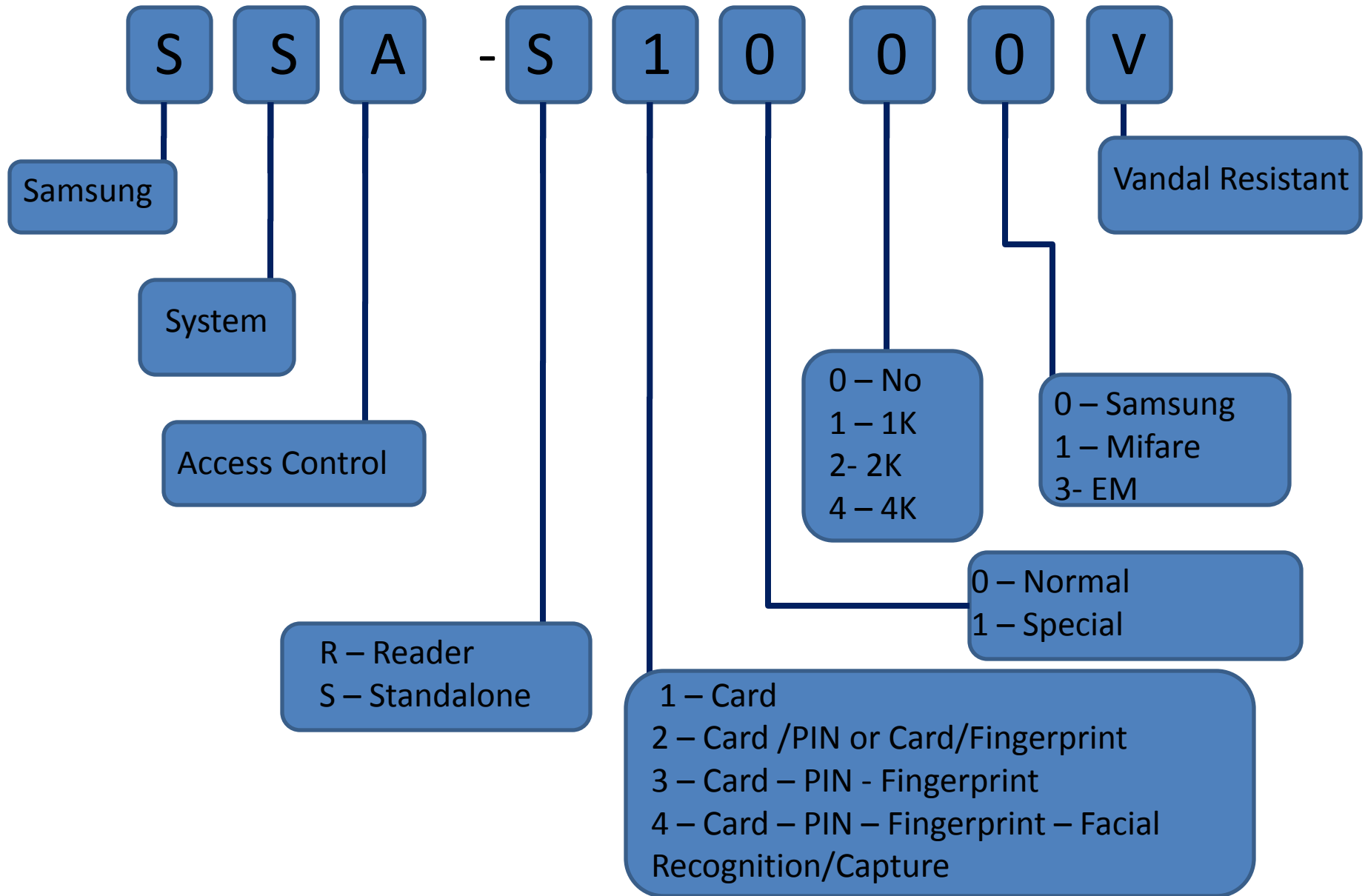


# ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Average door configuration



# Номенклатура - считыватели



# Считыватели

## SSA-R1000/1001/1003

- Samsung (125KHz 26 Bit Wiegand)/Mifare (13.56MHz 34Bit Wiegand)/EM (125KHz 26 Bit Wiegand) card formats
- IP66
- Пьезо-зуммер
- Защита от переполюсовки
- 47.0 x 122 x 26 мм
- Антивандальная модификация SSA-R1000V/1001V
- **Модификация БОльшей ширины SSA-R110X/R1100XV - 75.3 x 122 x 26 мм**



# Считыватели

## SSA-R2000/2001/2003

- Samsung (125KHz 26 Bit Wiegand)/Mifare (13.56MHz 34Bit Wiegand)/EM (125KHz 26 Bit Wiegand) card formats
- 12 кнопочная клавиатура
- IP66
- Датчик несанкционированного демонтажа
- Защита от переполюсовки
- 87 x 109 x 31 (mm)
- Антивандальная модификация  
**SSA-R2000V/2001V**



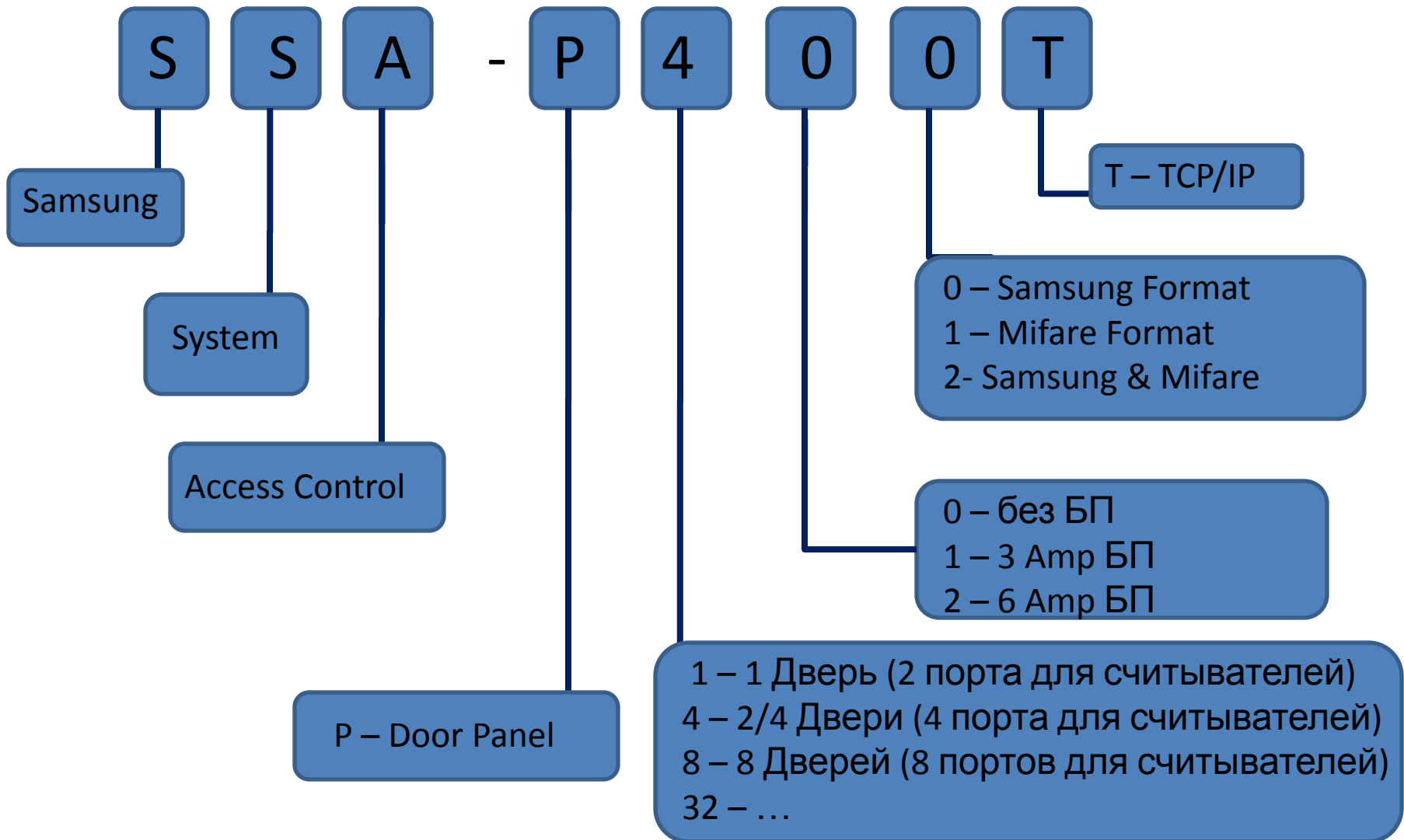
# Считыватели

## SSA- R2010 /2020 /2040 /2011 /2021 /2141

- Card/Fingerprint
- Samsung (125KHz 26 Bit Wiegand)/Mifare (13.56MHz 34Bit Wiegand)
- Возможность сохранения 2-х разных отпечатков для каждого пользователя
- Емкость памяти 1,000, 2,000, 4,000 отпечатков
- Связь TCP/IP, RS-485/232/422
- Режим работы только по отпечатку Finger print only identification
- Режимы работы Card only/ Fingerprint only/ card & Fingerprint
- Локальное программирование при помощи Master card
- 65 x 128 x 48.5 (mm)



# Номенклатура - панели



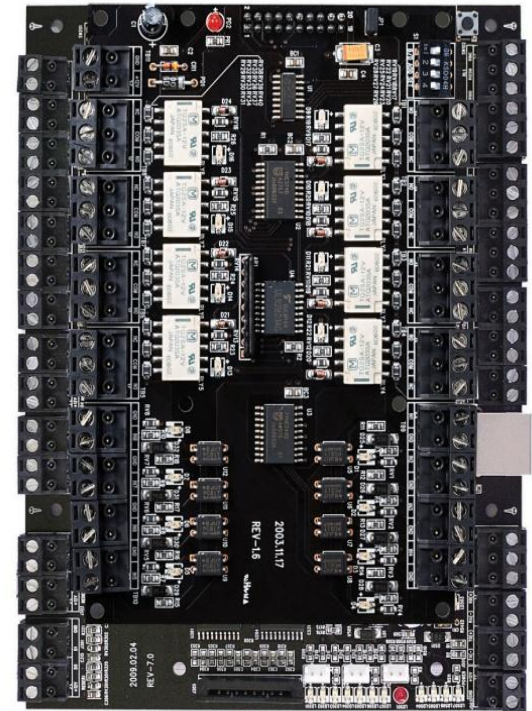


# Контрольные панели

## Панель на 4 считывателя (до 4 дверей)

### SSA-P400/400T/401/401T

- Samsung 125KHz 26 Bit (P400/400T)
- Mifare 13.56 MHz 34 Bit (P401/401T)
- RS-232/485/422, TCP/IP (T version)
- До 4 дверей
- 15 входов 15 выходов
- Автономная память внутри контроллера
- Поддержка функции Anti pass back
- До 50,000 пользователей

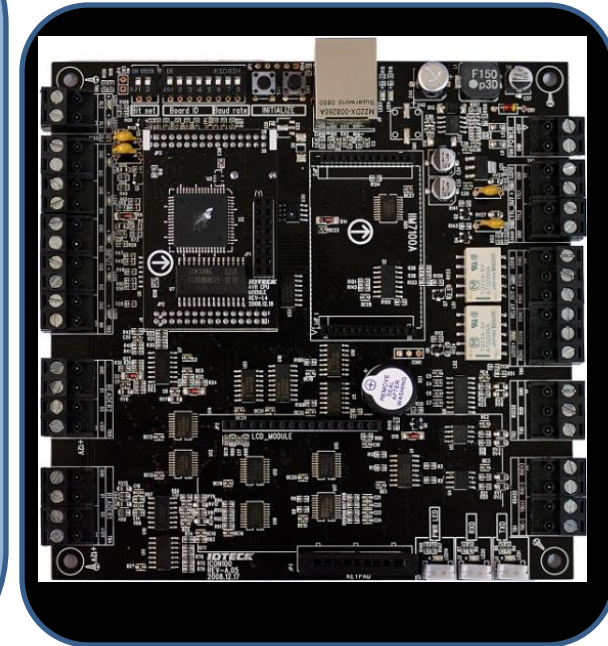


# Контрольные панели

## Панель на 2 считывателя (1 дверь)

### SSA-P102/102T

- Samsung (125KHz 26 Bit Wiegand) & Mifare (13.56MHz 34Bit)
- RS-232/485/422, TCP/IP (T version)
- 1 дверь
- 5 входов 5 выходов
- Автономная память внутри контроллера
- Поддержка функции Anti pass back
- До 50,000 пользователей



# Автономные контроллеры

- SSA-S30XX
  - SSA-S3010/3020/3040
  - Samsung Format
- SSA-S3011/3021/3041
  - Mifare Format

- Полноценная автономная система на 1 дверь
- Card/Pin/Fingerprint
- 1,000/2,000/4,000 отпечатков
- RS-232/485/422, TCP/IP
- Возможность сохранения 2-х разных отпечатков для каждого пользователя
- 4 входа 4 выхода
- LCD экран
- Многоязычное меню (в т.ч. на русском)
- Голосовое сопровождение (в т.ч. на русском)
- Порт для дополнительного внешнего считывателя



# Автономные контроллеры

## SSA-S2100/2101

- Полноценная автономная система на 1 дверь
- Samsung Format/Mifare Format
- Card/Pin Operation
- RS-232/485/422, TCP/IP
- 4 входа 4 выхода
- LCD экран
- Многоязычное меню (в т.ч. на русском)
- Голосовое сопровождение (в т.ч. на русском)
- Порт для дополнительного внешнего считывателя



# Автономные контроллеры

## SSA-S1000/1000V

- Samsung (125KHz 26 Bit Wiegand)
- IP66
- Антивандальная модификация (S1000V)
- 512 пользователей
- Режимы работы с электронными ключами  
Safe/Secure
- 3 входа & 2 выхода
- 45 x 122 x 25 (mm)



## SSA-S2000/2000V

- Samsung (125KHz 26 Bit Wiegand)
- IP66
- Антивандальная модификация (S2000V)
- Card and Pin (12 разрядная клавиатура)
- Порт для внешнего считывателя
- Режимы работы с электронными ключами  
Fail Safe/Secure
- 87 x 109 x 31 (mm)



# АВТОНОМНЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ

## SSA-S4100/4101

- Samsung Format/Mifare Format
- Card/Fingerprint/PIN/Facial Recognition
- TCP/IP, Wireless (Optional)
- Power Over Ethernet
- 1:1 Verification 1:N Identification Storable 2 – 5 fingerprint templates
- 4 Input & 6 Output
- Video output
- Stores up to 6,000 still images
- 3,5 and 10 Second Video clip recording
- Event Search by date, ID, and Event type
- External Reader Input
- Piezo Sounder
- Tamper Switch



## SSA-S4000/4001

- Samsung Format/Mifare Format
- Card/Fingerprint/PIN/Facial Capture
- TCP/IP, Wireless (Optional)
- Power Over Ethernet
- 1:1 Verification 1:N Identification Storable 2 – 5 fingerprint templates
- 4 Input & 6 Output
- Video output
- Stores up to 6,000 still images
- 3,5 and 10 Second Video clip recording
- Event Search by date, ID, and Event type
- External Reader Input
- Piezo Sounder
- Tamper Switch



# Аксессуары

## Samsung Format Cards

- SSA-C100

- ISO Credit card size and thickness



## Mifare Format Cards

- SSA-C200

- ISO Credit card size and thickness



- SSA-C110

- Clamshell Design



- SSA-C120

- Key tag Type



- SSA-X500

- Add fingerprint users in the software
- USB interface



# Software

## SSA-M1000

Standard software package  
Multi Site  
**Configuration**  
Card Management  
Graphic Map  
Time and Attendance

## SSA-M1100

Standard software package  
Multi Site  
Card Management  
Graphic Map  
Time and Attendance



## SSA-M2000

Pro Software  
Multi Site  
**Configuration**  
Card management  
Graphic Map  
Time and Attendance  
Video Integration

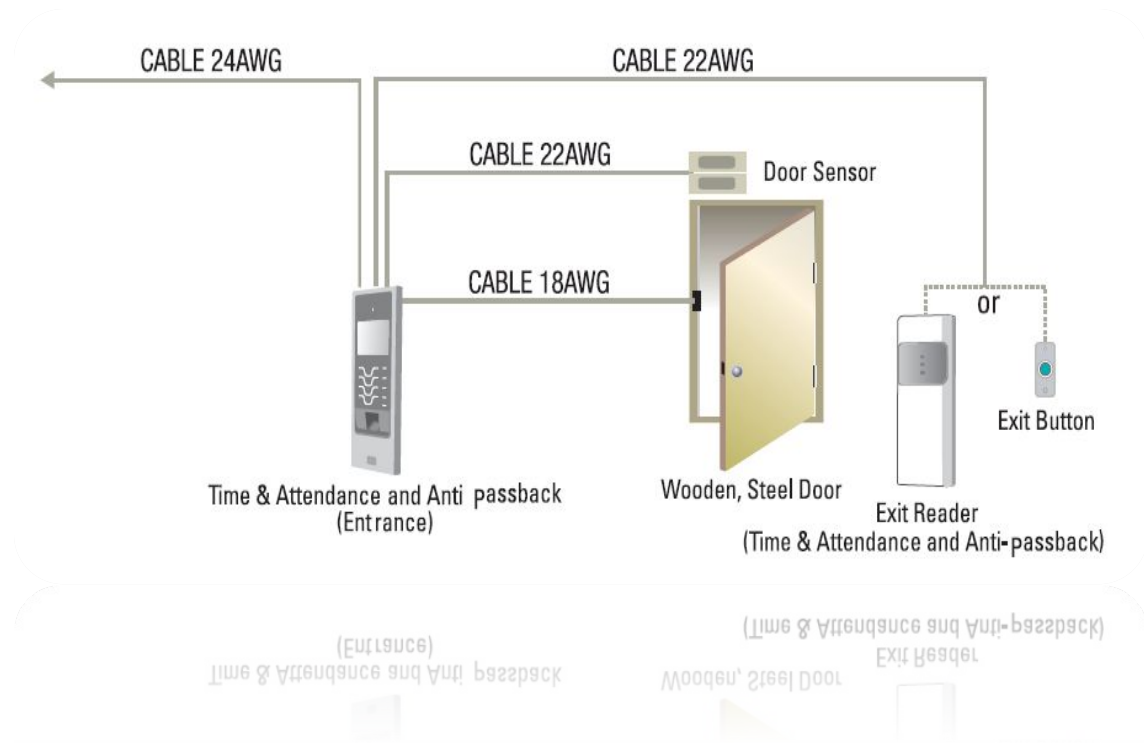
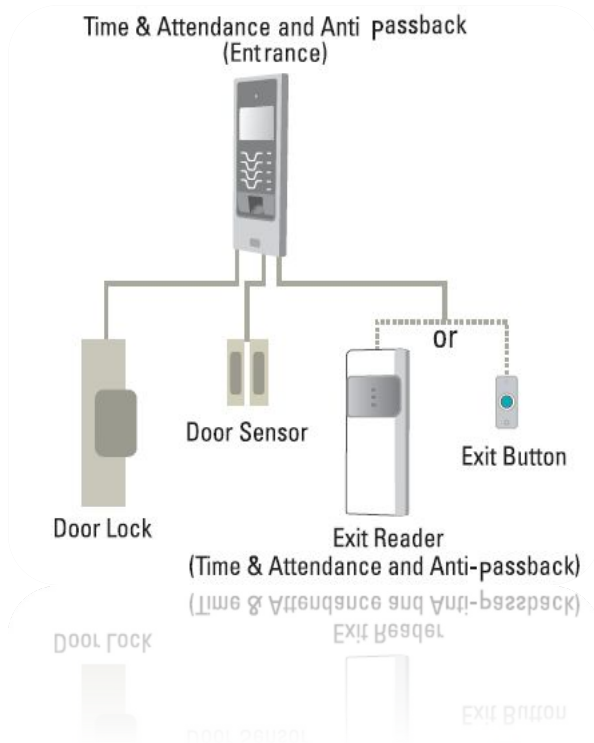
## SSA-M2100

Standard software package  
Multi Site  
Card management  
Graphic Map  
Time and Attendance  
Video Integration

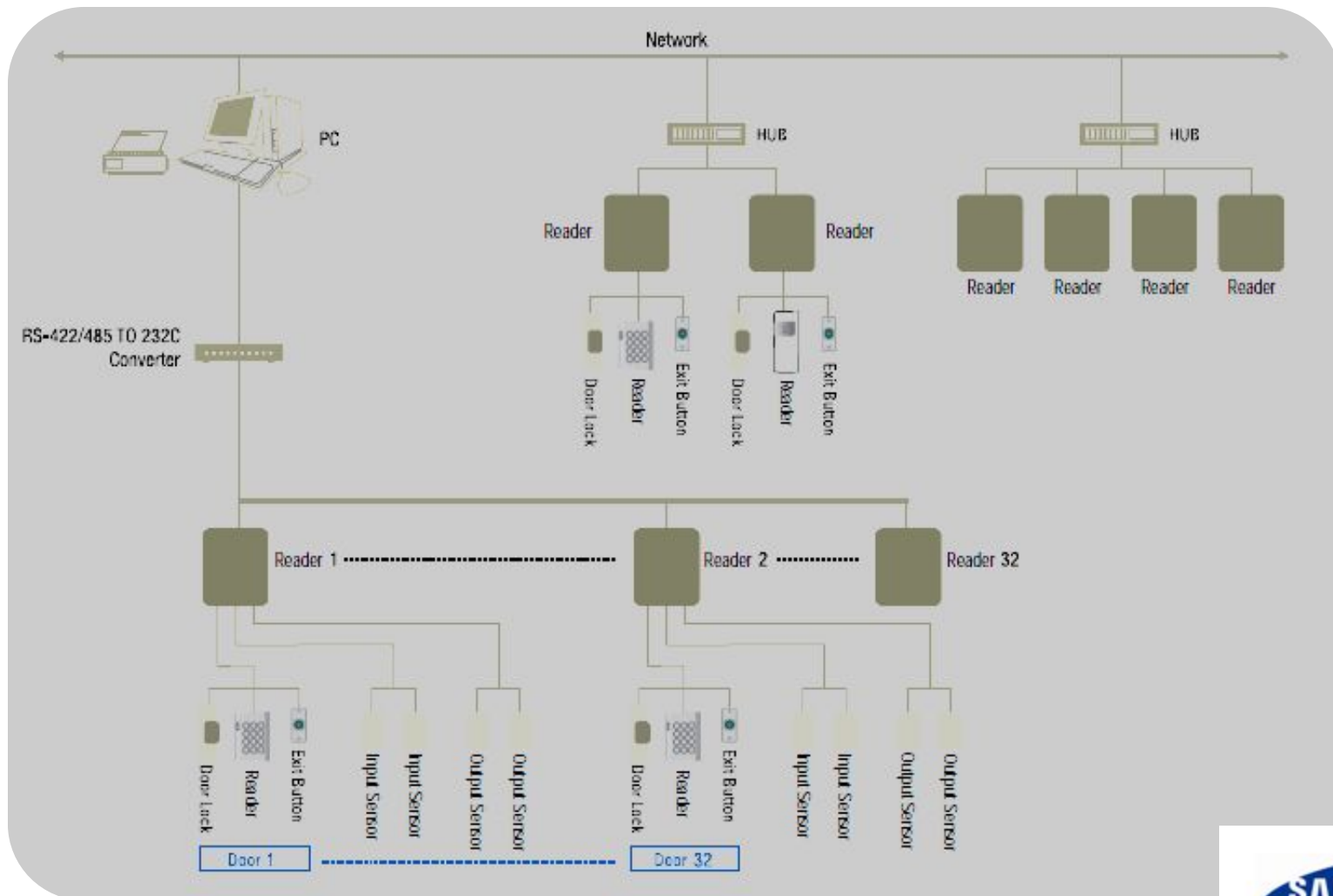


# Схемы подключения

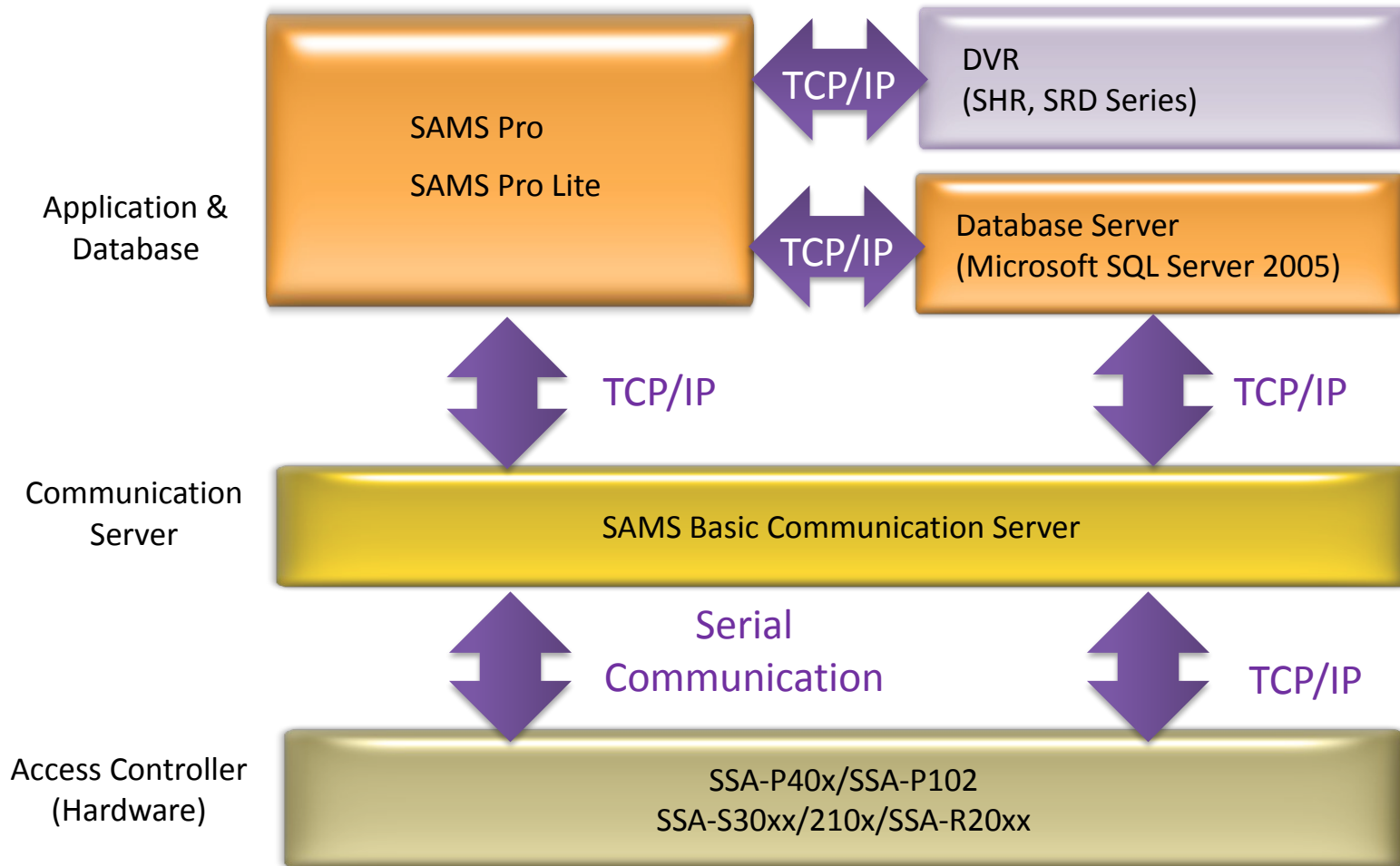
## Standalone Door configuration



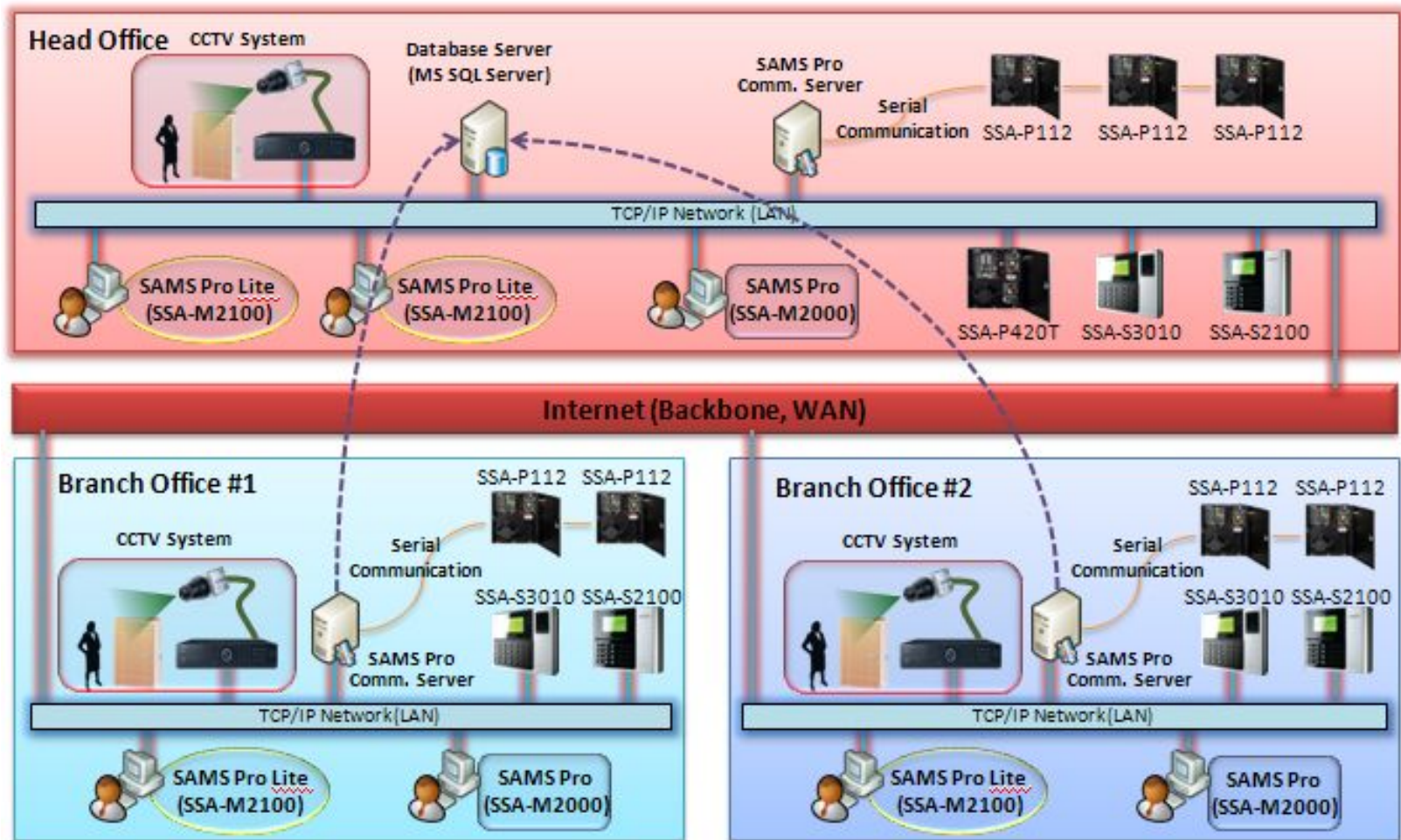
# Схемы подключения



# Принцип работы ПО

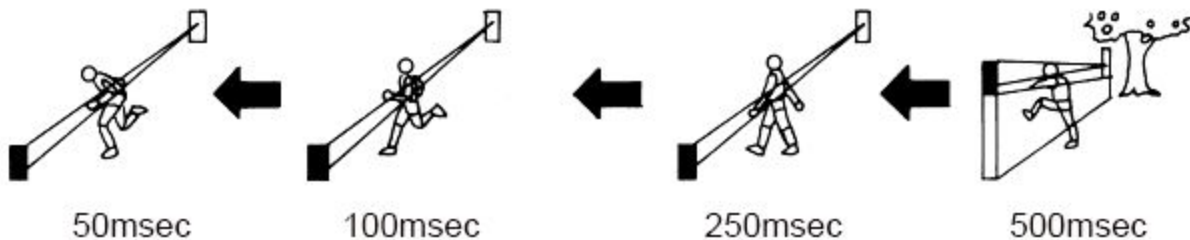
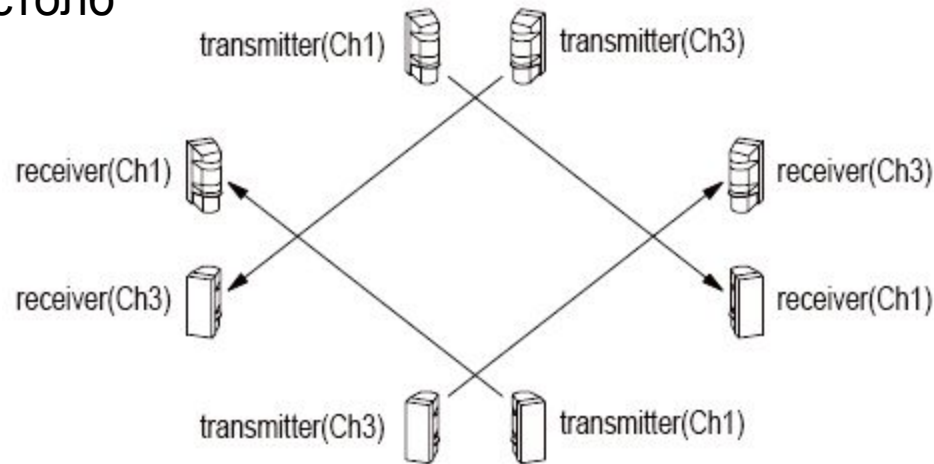


# Схема работы ПО



# Охранные датчики

- Дальность передатчик-приемник от 10 до 200 метров
- Аналоговые и цифровые модели
- 2-х лучевые (аналоговые и цифровые) и 4-х лучевые (цифровые) модификации
- Выбор одной из 4-х частот (для цифровых моделей) для исключения взаимных наводок при сложных инсталляциях
- Время срабатывания 50-500 ms.
- Температурный диапазон -25 +60
- Монтаж на стену или столб
- Выходы реле NO/NC
- Питание 12VDC



SIB-0003 Antique Bracket

