

ПОЧЕМУ CONTROLGATE И OSDP - ПРАВИЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ?

ЭКОНОМИЯ НА МОНТАЖЕ СКУД

достигается последовательным подключением устройств OSDP по одному проводу на расстояниях свыше одного километра

ПРОСТАЯ НАЛАДКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

благодаря функционалу автоматической адресации подключаемых устройств OSDP и обновлению их прошивок через веб-интерфейс контроллера

БЕСПЛАТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

без ограничения по количеству контроллеров СКУД ControlGate



ООО «КОНТРОЛГЕЙТ»
www.controlgate.ru



Контроллер СКУД
CG-ACS-R2

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЕМКОСТЬ

- 2 подключаемых точки прохода (замка, шлагбаума, турникет)
- 50 тысяч идентификаторов
- 200 тысяч событий в автономной памяти
- 10 тысяч расписаний

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Четырехядерный промышленный ARM процессор с частотой 1.2 ГГц
- Температурный режим от -40 до +85 С
- Скорость “заливки” максимального количества идентификаторов и расписаний – не более 5 сек.

ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТЬ

- Защита от некачественного электропитания
- Самодиагностика и автоматическое восстановление при сбоях

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Защита передаваемых данных при обмене с сервером СКУД и подключаемыми устройствами на основе алгоритмов AES128/256
- Датчик вскрытия



ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЧИТЫВАТЕЛЕЙ И ЗАМКОВ ПО ПРОТОКОЛУ OSDP

Работа с любыми устройствами СКУД (считывателями, замками, кнопками и пультами), поддерживающими протокол OSDP v2.2

ДВА ВСТРОЕННЫХ РЕЛЕЙНЫХ ВЫХОДА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЗАМКОВ И ТУРНИКЕТОВ

Управление турникетом или двумя дверьми без подключения дополнительных модулей расширения

АВАРИЙНАЯ РАЗБЛОКИРОВКА

Обеспечение свободного прохода при срабатывании пожарной сигнализации

ПОРТ ETHERNET

Обмен данными с сервером СКУД и другими контроллерами в сетях TCP/IP на скорости 10/100/1000 Мбит/с

ФУНКЦИОНАЛ

01 ФУНКЦИЯ “ХОЗЯИН ПОМЕЩЕНИЯ”

Регулирует режим доступа в помещение, если ответственный за него сотрудник отсутствует на месте

02 ЗАПРЕТ ПОВТОРНОГО ПРОХОДА (ANTI-PASSBACK)

Пресекает передачу идентификаторов между сотрудниками или третьим лицам. Может применяться в глобальном варианте, т.е. несколькими контроллерами одной локальной вычислительной сети.

Позволяет реализовать различные сценарии работы:

- полный запрет на повторный проход
- временный запрет
- шлюз (проход в строгой последовательности)
- индивидуальный (комбинированный)

03 ПОДДЕРЖКА ПРОТОКОЛА SNMP

Обеспечивает удаленный централизованный мониторинг состояния контроллера и устройств, подключенных к нему по протоколу OSDP