



Новая экономичная сетевая система для решения задач контроля доступа на малых и средних объектах под торговой маркой RAPAN®. Основными чертами новой системы RAPAN® М являются быстрое действие, легкость в настройке и работе, а также широкие функциональные возможности, которые есть далеко не у всех систем подобного класса. Масштабы применения могут варьироваться от одной точки доступа до нескольких сотен. При этом работа системы может осуществляться как в автономном режиме, так и под управлением программного обеспечения. Система нацелена на объекты, где не требуется организация сложной, дорогой пропускной системы и специального обучения персонала. RAPAN® М обладает широким набором функций контроля доступа, включая даже такие, как интеграция с системой видеонаблюдения и учет рабочего времени и посещаемости. Стоимость же всей системы очень конкурентоспособна по сравнению с другими малобюджетными системами известных российских и зарубежных брендов.

Контроллеры RAPAN



Система строится на контроллерах RAPAN®. Контроллеры представляют собой быстродействующие устройства с большой энергонезависимой памятью (20 000 карт, 100 000 событий, 200 уровней доступа), которые осуществляют функции контроля доступа, а также могут выполнять охранные функции. Печатные платы изготовлены с высоким качеством на 4-хслойном текстолите и с применением различных методов защиты от КЗ, ЭМ помех, зависаний и сбоев. Интерфейс связи между контроллером и сервером системы может быть как RS232/485 так и Ethernet. Контроллеры могут объединяться в линию до 32-х устройств по RS485. Одним контроллером может управляться до четырех точек доступа (двери, турникеты и др.). Для управления исполнительными устройствами и выполнения охранных функций контроллеры могут иметь до 8-ми тревожных входов и 12-ти релейных выходов. Печатные платы контроллеров размещаются в компактном металлическом корпусе или в корпусе ИБП.

Не только СКУД



Система RAPAN® М обладает широким функционалом и особенностями, которых часто нет у бюджетных систем. Вот список некоторых функций и возможностей контроля доступа RAPAN® М: запрет повторного прохода, проход по правилу двух и более лиц, триггерный режим, режим шлюза, настройка взаимодействия тревог и релейных выходов, настраиваемый протокол Wiegand (любая длина), расписания праздников, расписания точек доступа «Постоянно открыто», режим «доступ после «первой» карты», а также доступ по правилу двух и более лиц, проход с подтверждением оператором, фотоверификация, разные режимы работы в контролируемое и неконтролируемое время, мониторинг событий в реальном времени с поддержкой графических планов, поддержка плат видеозахвата с отображением видео и записью кадров при тревогах, формирование отчетов с экспортом в Excel, а также быстрая интеллектуальная загрузка настроек в контроллеры, автономная работа. Совместно с ПО RAPAN возможен учет рабочего времени и контроль посещаемости. Контроллеры RAPAN можно использовать не только для управления замками, турникетами и т.п., но и для решений задач автоматизации: управление освещением, станками и т.д. Система способна выполнять и охранные функции с постановкой на охрану и снятием с помощью карты.

Бесплатное и очень удобное ПО



Полнофункциональное программное обеспечение RAPAN® М поставляется бесплатно. ПО выгодно отличается от конкурентов дружелюбным интерфейсом и возможностями для быстрой и удобной работы с системой. Существенная экономия времени настройки системы достигается благодаря встроенным функциям автоматического поиска контроллеров и настройки параметров связи, возможности одновременного изменения сразу группы одинаковых параметров элементов системы, интеллектуальной загрузки только тех настроек и параметров, которые были изменены с момента последнего сохранения. В ПО ведется подробная база карт и их владельцев с фотографиями, осуществляется настройка всех параметров системы. Вход в ПО осуществляется по имени и паролю. Есть разграничения прав доступа операторов к функциям и разделам программы. Каждый элемент интерфейса программы сопровождается динамической справкой, существенно упрощающей работу и позволяющей быстро изучить программу.

RAPAN® М - система, сочетающая в себе многие достоинства современных малобюджетных СКУД со своими уникальными особенностями по выгодной цене.

Сертификат соответствия ГОСТ Р: РОСС RU.МЕ61.В06515.