

СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДВИЖЕНИЯ ПО МАРШРУТУ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

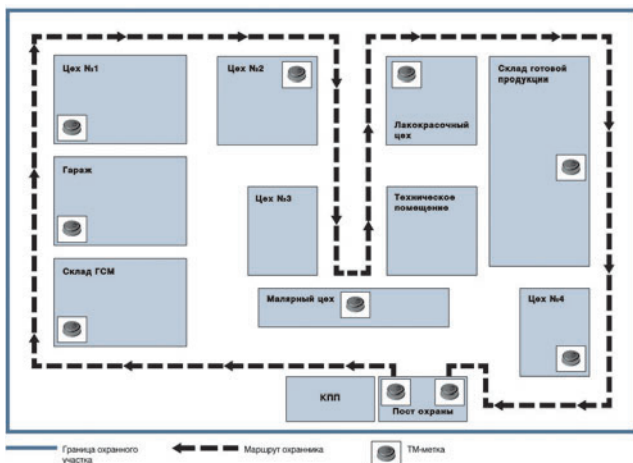
Что может быть важнее человеческой жизни? Человечество испокон веков занималось тем, что всеми силами пыталось оградить себя от опасностей, спасти свою собственность и сбережения. Для этого существует огромный институт охраны. 680 729 человек – такое число сотрудников записано в базе данных лицензионно-разрешительного управления МВД.

Многие из этих сотрудников, в силу профессиональных обязанностей, должны выполнять обход вверенных их заботе территорий. И во время выполнения маршрута существует необходимость чувствовать себя защищенным и знать, что тебе всегда придут на помощь. Но возникает чисто технический вопрос – как это организовать?

В системе «РИФ ПАТРУЛЬ», представляемой компанией ООО «Альтоника СБ», по маршруту движения, в ключевых точках размещаются идентификационные метки. В приемник, находящийся у заинтересованного в охране представителя, постоянно, по дальнему радиоканалу, идет подтверждение успешного прохождения маршрута и записываются графики и периоды обхода. Сотрудник охраны постоянно находится на контроле, и при малейшем отклонении от маршрута или времени его прохождения информация придет на пульт контроля. Расстояние между объектами охраны и приемным оборудованием может составлять десятки километров. Система контролирует следующие действия и события:

- в режиме реального времени фиксируется успешный проход по маршруту и идентификационным меткам;
- время выхода на маршрут и время его окончания;
- в реальном времени сообщается о проблеме с сотрудником на маршруте, если задержка между прохождением идентификационных точек превышена;
- автоматически определяется, на каком участке это произошло;
- жезл имеет встроенную функцию тревожной кнопки, и охранник может сообщить о проблеме, вызвать подмогу;
- при длительной неподвижности на маршруте также придет сообщение.

Стоит обратить внимание, что наличие компьютера и программного обеспечения в системе «РИФ ПАТРУЛЬ» является в большей степени дополнительной опцией. Вся необходимая информация о выполнении маршрута индицируется на приемнике светодиодами и ЖК-индикатором в режиме реального времени и сохраняется в энергонезависимой памяти. Если есть желание расширить функционал системы – то использование стандартизированных сообщений позволяет подключать к приемнику широко распространенные программы АРМ, которые уже используются на ПЦО и являются привычными для сотрудников охраны. Не составит труда интегрировать систему «РИФ ПАТРУЛЬ» в любую глобальную систему безопасности либо СКУД.



Алгоритм обучения при программировании позволяет быстро ввести систему в эксплуатацию, а интуитивно понятные сообщения способствуют оперативному принятию правильных решений в экстремальных ситуациях. Особо стоит отметить антивандальное исполнение жезла охранника, которое позволяет исключить вывод из строя оборудования с целью саботажа. А элементы питания требуют подзарядки не ранее чем раз в месяц.

Оптимальная стоимость, отсутствие дополнительных затрат на эксплуатацию, работа в режиме online, надежность оборудования и удобство работы позволяет системе контроля обходов «РИФ ПАТРУЛЬ» не только занять часть уже сформированной ниши потребностей рынка, но и расширить возможности применения данного оборудования на тех объектах, где использование системы такого характера ранее не предполагалось.

АЛЬТОНИКА
Системы Безопасности

www.altonika-sb.ru