

Программный модуль «Классификация целей по изображению видеокамеры»

НАЗНАЧЕНИЕ

Программный модуль «Классификация целей по изображению видеокамеры» предназначен для анализа видеоданных, определения типов зафиксированных объектов и классификации их по группам, а также для настройки отработки определенной последовательности действий на обнаружение объектов одной или нескольких групп.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- как надстройка для используемого видеоканала
- в составе комплексной системы обеспечения безопасности объекта «Синергет ВК»
- применяется совместно с базовым серверным ПО «Синергет»

ВОЗМОЖНОСТИ

- определение типов обнаруженных объектов в соответствии с классификацией: человек, группа людей и автомобиль
- вывод на АРМ оператора видеоизображения с видеокамеры, в поле зрения которой обнаружен нарушитель, и запись видео в архив
- наведение поворотной видеокамеры в указанное местоположение
- замыкание или размыкание реле (блокировка двери)
- воспроизведение звукового оповещения

ОСОБЕННОСТИ

- реагирование на обнаружение объектов в соответствии с их типом: настройка различных последовательностей действий для одной или нескольких групп объектов

МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Наименование параметра	Значение
Процессор, не ниже	core i3 9100
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Операционная система*	Windows XP/Vista/7/8/10; CentOS 6/7; Ubuntu 16/17/18/19/20; Ubuntu Mate (x86 и ARM) Astra Linux Special Edition версии выше 1,4; Astra Linux Common Edition версии выше 1.10
*Выбор операционной системы уточняется при заказе	



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44

www.stilsoft.ru