

Программный модуль «Распознавание лиц в потоке»

НАЗНАЧЕНИЕ

Программный модуль «Распознавание лиц в потоке», входящий в состав комплекса средств обеспечения безопасности объекта, предназначен для идентификации обнаруженных в поле зрения видеокамеры лиц, сверки их с внесенными в базу данных биометрическими данными разыскиваемых личностей, а также для принятия мер по их задержанию.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- видеонаблюдение на объектах, характеризующихся массовым скоплением людей: метрополитен, вокзалы, аэропорты, контрольно-пропускные пункты предприятий, торговые и развлекательные комплексы и т. д.
- применяется совместно с СПО «Синергет КСБО»

ВОЗМОЖНОСТИ

- распознавание лиц как на сохраненных видеофайлах, так и на видеоизображениях, получаемых с видеокамер, видеорегистраторов в режиме реального времени
- сравнение биометрических показателей распознанного лица с показателями сохранённых в базе данных лиц
- определение направления движения физических лиц
- мониторинг перемещения субъектов по территории объекта
- автоматическое реагирование на обнаружение разыскиваемого субъекта: вывод на АРМ видеоканала с видеокамеры, в поле зрения которого он обнаружен, сохранение записи в видеоархив, блокировка двери и воспроизведение звукового оповещения
- протоколирование различных событий комплексной системы обеспечения безопасности
- организация видеорегистрации и взаимодействия с данными в фото- и видеофайлах

- обеспечение работы в режиме одного или нескольких мониторов с возможностью разделения выводимой информации по мониторам
- обеспечение разграничения прав доступа на уровне пользователей

ОСОБЕННОСТИ

- обеспечение реакции специального программного обеспечения на происходящие события
- двустороннее взаимодействие между сервером и видеоустройствами, а также между сервером и АРМ оператора
- возможность интеграции в СПО верхнего уровня

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