

Программный модуль «Интеллектуальное видеонаблюдение (FineTrack)»

НАЗНАЧЕНИЕ

Программный модуль «Интеллектуальное видеонаблюдение (FineTrack)» предназначен для обнаружения признаков нарушений, появления признаков очага возгорания, осуществления контроля и управления доступом на охраняемый объект и перемещения по его территории и во внутренних помещениях при помощи прямого визуального контроля и видеорегистрации.

Модуль используется как дополнительная лицензия к базовому серверному ПО «Синергет» производства компании «Стилсофт».

СОСТАВ МОДУЛЯ

- **Детектор проникновения в зону контроля** позволяет создать на изображении видеоисточника одну или несколько зон контроля территории охраняемого объекта или внутренних помещений и реагирует на пересечение виртуальной линии человеком или иным объектом
- **Детектор длительного нахождения в зоне контроля** позволяет создать на изображении с видеокамеры одну или несколько зон контроля территории охраняемого объекта или внутренних помещений и реагирует на нахождение объекта или человека внутри контролируемой зоны в течении заданного времени
- **Детектор огня и тепловых зон** основывается на изменении цвета пикселей в изображении с видеокамеры при возгорании
- **Модуль стабилизации изображения видеокамеры** позволяет получать четкую картинку в условиях колебаний видеокамеры, вызванных ветром или сторонними вибрациями
- **Модуль управления поворотными видеокамерами FineDome** позволяет точно и мгновенно позиционировать видеокамеру при помощи привязки координат и увеличения степени приближения видеокамеры к статичным точкам в пространстве

ВОЗМОЖНОСТИ

Оповещение при проникновении и длительном нахождении в зоне контроля территории охраняемого объекта или внутренних помещений:

- открытие на рабочем месте оператора видеоизображения с объектом проникновения
- запись факта проникновения и длительного нахождения в зоне контроля территории охраняемого объекта или внутренних помещений
- закрытие или открытие дверного реле (блокировка, разблокировка дверей)
- наведение поворотной видеокамеры в указанное местоположение
- воспроизведение звукового оповещения о проникновении и длительном нахождении в зоне контроля территории охраняемого объекта или внутренних помещений

Оповещение при чрезвычайной ситуации на охраняемом объекте, прилегающей территории и во внутренних помещениях:

- открытие на рабочем месте оператора видеоизображения с места возгорания
- запись в видеоархив факта возгорания
- закрытие или открытие дверного реле (блокировка, разблокировка дверей)
- наведение поворотной видеокамеры в указанное местоположение
- воспроизведение звукового оповещения о чрезвычайной ситуации личного состава, находящегося на территории охраняемого объекта и внутренних помещений

МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Наименование параметра	Значение
При установке до 6 лицензий (битрейт 2 Мбит/с)	
Процессор, не ниже	Intel core i3 10100 и его аналоги
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Свободное место на диске, ТБ	6
Видеокарта	нет
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
При установке до 14 лицензий	
Процессор, не ниже	Core i7 9700
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Свободное место на диске, ТБ	14
Видеокарта	нет
Операционная система*	Windows XP/Vista/7/8/10, CentOS 6/7, Ubuntu 16/17/18/19/20,

Наименование параметра	Значение
	Ubuntu Mate (x86 и ARM) Astra Linux Special Edition версии выше 1.4, Astra Linux Common Edition версии выше 1.10
При установке до 16 лицензий	
Процессор, не ниже	Core i7 10700
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Свободное место на диске, ТБ	16
Видеокарта	нет
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
При установке до 20 лицензий	
Процессор, не ниже	I9-7940X
Оперативная память, не менее, ГБ	4
Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Свободное место на диске, ТБ	22
Видеокарта	нет
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	
**Наличие и количество составных частей модуля интеллектуального видеонаблюдения FineTrack определяется договором на поставку	



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru