

1. Наименование Детектор саботажа SYN-Sabotage

2. Назначение

Детектор саботажа SYN-Sabotage (далее модуль) предназначен для определения попытки несанкционированного вмешательства, приводящей к ухудшению качества получаемого видеоизображения или изменению зоны наблюдения.

Задачей модуля является анализ в режиме реального времени видеоизображения с видеокамер и выявление тревожных ситуаций. Детектор обрабатывает такие случаи, как потеря сигнала, перекрытие видеокамеры посторонним предметом, отключение электропитания, расфокусировка объектива, засветка изображения или изменение направления видеокамеры.

После установления факта саботажа модулем система может выполнить одно или несколько действий:

- открыть видеоканал на рабочем месте оператора;
- записать факт саботажа в видеоархив;
- замкнуть или разомкнуть реле, например, заблокировать дверь;
- навести поворотную видеокамеру в указанное местоположение;
- произвести звуковое оповещение.

В параметрах модуля можно отрегулировать уровень критического изменения наблюдаемой сцены и настроить алгоритмы работы системы в случае обнаружения факта саботажа.

3. Область применения

Модуль применяется совместно с базовым серверным ПО «Синергет» в составе комплексной системы обеспечения безопасности объекта «Синергет КСБО», разработки Стилсофт.

4. Минимальные системные требования

Минимальные системные требования	
Наименование параметра	Значение
Процессор, не ниже	Intel Atom
Оперативная память, не менее, ГБ	2
Локальная сеть Ethernet, со скоростью передачи данных, не менее, Мбит/сек	100
Операционная система*	Windows 7/Vista/8/10 CentOS 6/7 Ubuntu 16 Astra Linux Special Edition 1.4/1.5 Astra Linux Common Edition 1.10/1.11

* – Выбор операционной системы оговаривается при заказе.