









ОПИСАНИЕ МОДУЛЯ

Контроль активности оборудования в указанной зоне. Позволяет одновременно контролировать до 4х зон на одной камере. При отсутствии движения в контролируемой зоне в течении заданного времени отправляет тревожное событие. При этом позволяет настраивать временной интервал при кратковременном движении.

При помощи модуля видеоаналитики «Контроль активности оборудования» можно контролировать работу технологического (механического) оборудования, а также контролировать работу персонала на рабочих местах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется на промышленных предприятиях различной деятельности и масштаба: машиностроительные, химические, металлургические, деревообрабатывающие и продовольственные предприятия.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Определение моментов запуска и остановки непрерывно функционирующего оборудования (оборудование должно иметь видимые постоянно движущиеся детали). Применяется на опасных производствах, где непрерывная работа оборудования необходима для обеспечения безопасности труда.



D Domination



возможности модуля

- Настраивать реакцию на вход или выход вывести камеру на тревожный монитор, подать сигнал тревоги, открыть или закрыть дверь
- Записывать время события в архив видеосервера
- Искать события в архиве видеосервера по группе камер и за указанный промежуток времени
- Указывать до четырех зон контроля на одной камере
- Работает на основе детектора постоянного движения (оптический поток)
- Минимальное время определения остановки/запуска оборудования 0,1 сек
- Быстро воспроизводить запись за несколько секунд до начала этого события
- Показывать снимок нарушителя на мониторе оператора наблюдения



D.	Domination



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ МОДУЛЯ

- 1. IP-KAMEPA
 - Любая IP-камера видеонаблюдения, совместимая с видеосервером Domination
- 2. ВИДЕОСЕРВЕР DOMINATIO
- 3. СЕРВЕР ВИДЕОАНАЛИТИКИ
 - Сервер видеоаналитики или компьютер под управлением ОС Windows, на котором будет выполняться анализ видео.
- 4. КОМПЬЮТЕР ОПЕРАТОР ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ
 - Компьютер оператор видеорегистратора с установленной программой «Видеоклиент Domination», на которой фиксируются события видеоаналитики







ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

УСТАНОВКА КАМЕРЫ

– Должны быть видны все контролируемые устройства (их движущиеся детали)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- В помещении
- Хорошее равномерное освещение (в инфракрасном режиме камеры эксплуатация возможна при обеспечении качественного изображения, соответствующего хорошему равномерному освещению в обычном режиме)

ПАРАМЕТРЫ КАМЕРЫ

- Минимальное разрешение 640х480 (рекомендуемое 1280х720)
- Минимальный FPS = 5
- Мзображение должно быть четким, размытие недопустимо