

AXIS Motion Guard

Интеллектуальный детектор движения.

AXIS Motion Guard – это приложение для обнаружения движения на видео или, говоря по-другому, программный видеодетектор движения. Оно активирует событие, когда в пределах заранее заданных областей в поле зрения камеры движется объект соответствующего размера, например человек или автомобиль. Благодаря поддержке нескольких профилей можно задавать разные области включения или настраивать разные конфигурации для дневного и ночного времени. Различные фильтры и настройка перспективы помогают снизить частоту ложных тревог. А выделение источников тревоги на живом видео или видеозаписи дает возможность быстро определить, какие именно объекты вызвали тревогу. AXIS Motion Guard идеально подходит для видеонаблюдения в нерабочее время в офисных зданиях, в магазинах, на промышленных объектах, в автопарках и в депо.

- > **Видеодетектор движения**
- > **Приложения видеоаналитики, работающие непосредственно в камере**
- > **Гибкость благодаря поддержке нескольких профилей**
- > **Инструмент анализа перспективы для снижения числа ложных тревог**
- > **Наложение прямоугольной рамки на видео в качестве сигнала тревоги**



AXIS Motion Guard

Общие	
Типовые сценарии использования	Видеонаблюдение в обычных зонах, где нет интенсивного движения, например в офисных зданиях, магазинах, на промышленных объектах, в автопарках, депо и на других объектах с нерегулярным присутствием персонала в нерабочее время
Поддерживаемые устройства	Видеоустройства Axis со встроенным ПО версии 7.10 или выше.
Вычислительная платформа	Локальное выполнение
Конфигурация	Встроенный веб-интерфейс для настройки
Языки	Английский, немецкий, французский, польский, испанский, итальянский, русский, китайский упрощенный, китайский традиционный, японский, корейский, португальский
Возможности	
Сценарии	<p>Можно настроить несколько профилей для разных сценариев видеонаблюдения.</p> <p>До 10 профилей для всех камер, кроме многоканальных устройств, поддерживающих одновременное использование до трех профилей.</p> <p>Одна область включения и 3 области исключения на профиль (многоугольники с 10 вершинами)</p> <p>Визуальное подтверждение для проверки правильности настройки</p> <p>Фильтры для исключения небольших, кратковременно присутствующих или качающихся объектов</p> <p>Настройка перспективы</p>
Ограничения	<p>На точность обнаружения могут влиять различные факторы, например сильный дождь, снегопад или низкая контрастность. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя на сайте axis.com.</p> <p>Если включено выделение источников тревоги, разрешение видеопотоков ограничено значением 1920 пикселей по ширине и соответствующим количеством пикселей по высоте с учетом текущего соотношения сторон.</p>
Системная интеграция	
Прикладной программный интерфейс (API)	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая поддержку спецификации VAPIX® и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com
Управление событиями	Интеграция с камерой позволяет передавать сведения о событиях в систему управления видео и инициировать действия в камере, например управлять входами и выходами, отправлять уведомления и запускать запись на локальный накопитель. Событие оповещения о движении ONVIF® (см. спецификацию ONVIF Service Imaging Specification)
Метаданные	Наложение сигнала тревоги при одном выбранном разрешении видео, отображение прямоугольных рамок вокруг объектов, вызвавших тревогу.
Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility	