

Детектор лиц AXIS Face Detector

Распознавание лиц для предотвращения потерь

Приложение для распознавания лиц AXIS Face Detector с высокой точностью обнаруживает лица людей на живом видео и может визуально выделять их на изображении, которое транслируется на подсоединенном мониторе для всеобщего обозрения. Лицо окружается рамкой, цвет и форму которой можно настраивать. Создается иллюзия работы сложного аналитического ПО распознавания лиц, хотя программа лишь обнаруживает лица, без какой-либо дополнительной аналитики. Приложение AXIS Face Detector не требует отдельного сервера. Оно работает непосредственно на камере и анализирует несжатый видеопоток, что делает систему более гибкой.

- > **Обнаружение лиц на живом видео**
- > **Экономичная система для предупреждения правонарушений**
- > **Простота установки, настройки и управления**
- > **Работает непосредственно на камере — более гибкое проектирование**



Детектор лиц AXIS Face Detector

Приложение		Ограничения	Приложение лучше всего применять в хорошо освещенных зонах с хорошим контрастом между объектом и фоном. Высота и угол установки имеют важное значение. Камеру следует устанавливать только под углом 0 или 180 градусов. Обнаруживаются только лица людей в вертикальном положении, обращенные к камере. Для AXIS FA54: поддерживается только выход камеры 1. Для AXIS M3065-V, AXIS M3075-V, AXIS M4216-V и AXIS M4216-LV: поддерживается только одна зона просмотра. До трех одновременных потоков.
Вычислительная платформа	Выполнение на устройстве	Системная интеграция	
Поддерживаемые устройства	Основной модуль AXIS FA51 Main Unit Основной модуль AXIS FA51-B Main Unit Основной модуль AXIS FA54 Main Unit Сетевая камера AXIS M3065-V Network Camera Сетевая камера AXIS M3075-V Network Camera Сетевая камера AXIS M4216-LV Network Camera Сетевая камера AXIS M4216-V Network Camera	Прикладной программный интерфейс (API)	Открытый API-интерфейс для интеграции ПО, включая поддержку VAPIX® и платформы AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте www.axis.com
Параметры	Области включения Цвет рамки Форма рамки	Интеграция событий	Интегрируется с системой управления событиями камеры, что делает возможной передачу событий в ПО для управления видео и активацию действий в камере, например, для управления входами и выходами, отправки уведомлений и записи на локальное устройство памяти.
Конфигурация	Встроенный веб-интерфейс для настройки	Общие	
Сценарии		Языки	Английский
Стандартные программные приложения	Розничная торговля. Обнаруживает и выделяет лица посетителей на живом видео, создавая ощущение, что за ними следят. Это может привести к снижению нежелательных потерь.	Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility	