

MVC-IVA-PRI IVA Pro Privacy IVA Pro



Наша цель — помочь специалистам в области безопасности, консультантам, составителям спецификаций и конечным пользователям в реализации надежных и безопасных решений. Мы делаем это с помощью функции Video Analytics на основе ИИ, разработанной с учетом потребностей наших клиентов. Наше решение Intelligent Video Analytics (IVA) Pro Privacy, основанное на программном обеспечении IVA Pro, идеально подходит для случаев, когда нужно обеспечивать конфиденциальность, но при этом все же получать полезную информацию.

Функции

Полупрозрачная маскировка части изображения

IVA Pro Privacy использует полупрозрачную маску, что обеспечивает анонимность, но при этом позволяет получать информацию о движущихся объектах в данной области изображения.

Работа IVA Pro в области, закрытой маской

IVA Pro Privacy предоставляет возможность полностью или частично замаскировать изображение с камеры, позволяя другим программным продуктам IVA Pro работать в этих областях, получать анонимизированные метаданные, вести подсчет объектов, обнаруживать тревожные события, но не нарушать при этом неприкосновенность частной жизни людей, попадающих в поле зрения камеры.

- ▶ Обеспечение конфиденциальности при получении полезной информации с помощью IVA Pro
- ▶ Маскирование статических областей или динамических объектов IVA Pro
- ▶ Работа IVA Pro в области, закрытой маской
- ▶ Индивидуальный выбор параметров для каждого потока кодера

Маскирование объектов IVA Pro

IVA Pro Privacy может динамически маскировать все объекты, обнаруживаемые другими программными решениями IVA Pro, обеспечивая их анонимность и в то же время позволяя оператору видеть всю сцену.

Синхронизация видео и метаданных

IVA Pro Privacy синхронизирует видеопотоки и объекты IVA Pro для обеспечения наилучшего уровня анонимизации.

Выбор параметров для каждого потока

Пользователи могут настраивать параметры IVA Pro Privacy индивидуально для каждого потока кодера, что, например, дает возможность анонимизировать людей на живом видео, но сохранять доказательства на видеозаписи. Для каждого потока можно задавать разные комбинации параметров конфиденциальности с учетом конкретных целей применения системы и требуемых уровней конфиденциальности.

Возможность совмещения с другим ПО IVA Pro

IVA Pro Privacy можно добавить к любому программному обеспечению IVA Pro, которое обнаруживает и отслеживает объекты, в том числе IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IVA Pro Traffic, IVA Pro Visual Gun Detection, IVA Pro PPE или IVA Pro Appearance.

Защита конфиденциальности на основе классов

Пользователи могут выбирать объекты IVA Pro, которые необходимо маскировать. Система может маскировать все объекты IVA Pro, либо только лица

людей, только фигуры людей целиком или только транспортные средства. Например, можно настроить систему так, чтобы она маскировала головы людей, чтобы не раскрывать их личность, но при этом показывала остальную часть фигуры для целей производственного контроля.

Комплектация

Количество	Компонент
1	Лицензионное соглашение

Технические характеристики

Совместимость

Сведения о поддерживаемых камерах можно найти в инструменте выбора продуктов для видеонаблюдения Bosch: www.videoselector.boschsecurity.com

Конфигурация

Настроить IVA Pro можно с помощью Configuration Manager — бесплатного программного обеспечения, которое можно скачать с этого сайта: <https://downloadstore.boschsecurity.com/>.

Возможности потоковой передачи

Сведения об ограничениях на потоковую передачу при использовании IVA Pro Privacy см. в примечаниях к выпуску соответствующей камеры и версии микропрограммы.

Информация для заказа

MVC-IVA-PRI IVA Pro Privacy

Бесплатное программное обеспечение для видеоаналитики на основе технологии глубоких нейронных сетей, предназначенное для обеспечения конфиденциальности при использовании другого ПО IVA Pro, которое обнаруживает и отслеживает объекты.
Номер заказа MVC-IVA-PRI



<https://www.boschsecurity.com>