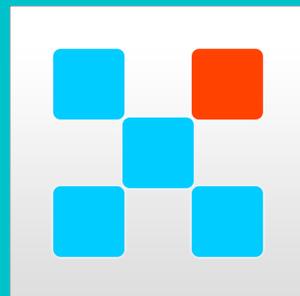


Видеонаблюдение Xeoma в HoReCa

УМНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ КАФЕ,
ГОСТИНИЦ, РЕСТОРАНОВ



ОПИСАНИЕ

БОЛЬШЕ
ВОЗМОЖНОСТЕЙ

КОНТАКТЫ

ПОЛЬЗА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ В ЗАВЕДЕНИЯХ NORECA

БЕЗОПАСНОСТЬ, ОПТИМИЗАЦИЯ, УЛУЧШЕНИЕ

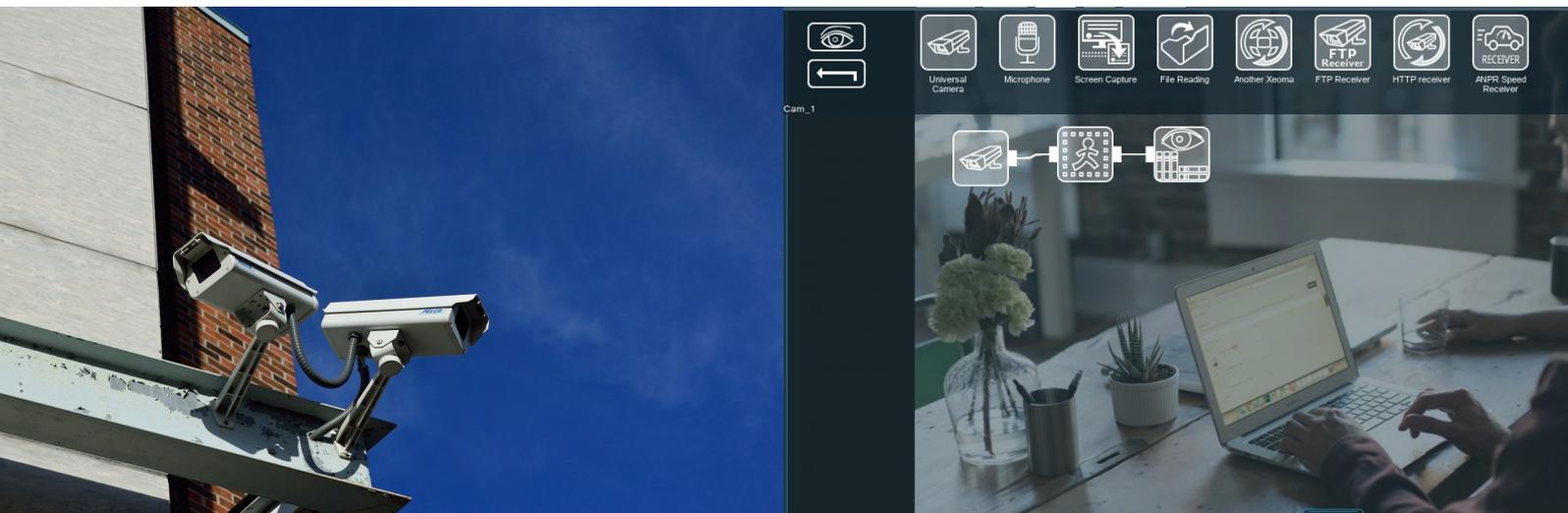
НЕУСТАННОЕ, НЕУСЫПНОЕ, БЕЗ ПЕРЕРЫВОВ

Системы видеонаблюдения могут работать круглосуточно, не упуская ни одной важной детали. Неусыпное всевидящее око камер может работать беспристрастно, без перерывов, не отвлекаясь и не уставая. Современное видеонаблюдение - это не только видео безопасность в плане защиты от краж и проникновения. Это также и Искусственный интеллект, способный анализировать изображение с камер.

БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО КАМЕРЫ

Программа для видеонаблюдения Хеота поможет решить множество задач в заведениях НоReCa-индустрии:

- Профилактика и предотвращение преступлений (кража со взломом, порча, вандализм и т.д.) со стороны персонала или посетителей;
- Повышение безопасности сотрудников, клиентов и имущества;
- Реагирование на угрозы в режиме реального времени (отправка тревоги, уведомлений, вызов полиции);
- Сбор и хранение видеодоказательства инцидентов;
- Видеоаналитика для сбора статистики, обнаружения объектов, тревог;
- и многие другие!



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В NORECA

ЧАСТЬ 1. ГОСТИНИЦА И ОТЕЛЬ



БОРЬБА С УЩЕРБОМ, БЕЗОПАСНОСТЬ, УЛУЧШЕНИЕ СЕРВИСА

Гостиница — это экосистема, тесно переплетающаяся с современными технологиями, в которой системы видеонаблюдения помогают решить не только вопросы безопасности, но и десятки других задач.

Например, в своем арсенале программа для видеонаблюдения Хеота имеет решения для парковок, контроля доступа на охраняемую территорию, классификацию объектов, детекцию вторжений и многое другое.

Также видеонаблюдение в данном ответвлении NoReCa поможет вести аудио- и видеозапись происходящего с распознаванием подозрительного поведения, обнаружением мошенничества, недостойного уровня обслуживания, незаконного проникновения посторонних в запрещенные зоны и т.п.

В Хеота также есть инструменты для обнаружения дыма и огня, соблюдения норм по охране здоровья во время эпидемий. А модуль распознавания эмоций поможет узнать, насколько гости довольны уровнем обслуживания в вашем заведении.

ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В NORECA

ЧАСТЬ 2. РЕСТОРАНЫ



В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ - ЕДА

Задачи видеонаблюдения в ресторанном бизнесе в целом совпадают с задачами других заведений сферы HoReCa, но, конечно, есть и несколько собственных уникальных особенностей и потребностей.

Поскольку еда — это главное, для чего гости приходят в ресторан, то видеонаблюдение в ресторане в первую очередь фокусируется на всем, что касается еды. Например, **прямые трансляции** с кухни зачастую являются «фишкой» ресторана, которая не только привлекает внимание, но и прекрасно повышает доверие к заведению. К тому же современное видеонаблюдение решит проблему с кражей продуктов - не только посредством фиксации записей с камер для поиска преступника пост-фактум, но и благодаря превентивному эффекту, который приносит установка камер.

Видеонаблюдение в ресторане - это еще и средство сокращения потерь и увеличения прибыли. Всё благодаря встроенным решениям для **платной парковки**, автоматизации контроля доступа, **оценки уровня обслуживания**, удобного удаленного доступа и мн.др.

ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В NORECA

ЧАСТЬ 3. КАФЕ И КАФЕТЕРИИ



ДОСТУПНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ПОТЕРЬ И УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОДАЖ

Самый многочисленный представитель NoReCa-индустрии — это, конечно же, кафе различной направленности. Кафе часто встречаются и радуют своим ассортиментом и доступным ценником, что привлекает больше посетителей.

К счастью, современные системы видеонаблюдения — это больше не роскошь, которую могли позволить себе только крупные предприятия: с Хеота даже простая кофейня с несколькими бариста может использовать достижения искусственного интеллекта, такие как, например, автоматический подсчет посетителей или распознавание лиц.

С помощью «Детектора эмоций» Хеота можно получить краткую и точную выжимку обо всех обнаруженных эмоциях в кадре — как посетителей, так и официантов — или мгновенное уведомление, если обнаружены признаки недовольства. К тому же видеокамеры помогут избежать краж, а улики-записи могут служить для урегулирования конфликтов без суда.

ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В NORESA

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ



ДЕТЕКТОР ДВИЖЕНИЯ

Умный детектор движения автоматически обнаружит движение в зоне мониторинга в нерабочее время и сигнализирует о проникновении на охраняемую территорию. Механизмы защиты от ложных тревог успешно отсеивают сработку на события, которые вас не интересуют.



ДЕТЕКТОР ЗВУКОВЫХ СОБЫТИЙ

Детектор звуковых событий работает, если раздастся громкий звук (например, звук сигнализации или разбитого стекла). Это отличный инструмент для обнаружения проникновения в областях, которые остались не охваченными «зрением» видеонаблюдения.



УВЕДОМЛЕНИЯ И РЕАКЦИИ

Различные уведомления (отправка email, SMS, мобильные уведомления, а также свои настраиваемые тревоги) будут держать ответственных сотрудников в курсе тревожных событий и нестандартных ситуаций.



ДЕТЕКТОР ДЫМА И ОБНАРУЖЕНИЕ ОГНЯ

Детектор дыма и огня Хеота основан на компьютерном зрении и может стать дополнением к традиционным датчикам дыма, предоставляя вам визуальные данные подозрительной ситуации для анализа угрозы.



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В HORECA

БЕЗОПАСНОСТЬ СНАРУЖИ И ВНУТРИ



БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ

Как и многие другие организации, заведения HoReCa довольно часто владеют также и прилегающими территориями, которые используются для погрузки и разгрузки машин поставщиков, а также для повседневных действий, таких как парковка автомобилей сотрудников и клиентов.

Автоматическое распознавание номерных знаков может распознать номерной знак приближающегося автомобиля и сравнить его с номерами из белого списка (например, сотрудников) или из черного списка.

Распознавание автомобилей может работать в тандеме с внешними системами и с оборудованием для контроля доступа, например, автоматом с парковочными талонами, автоматическими воротами или шлагбаумом, или с модулем "Парковочные места" с уведомлением об изменениях статуса места.

БЕЗОПАСНОСТЬ В ПОМЕЩЕНИИ

От холла отеля до летней террасы кафе видеонаблюдение в помещениях помогает обеспечить безопасность как сотрудников, так и клиентов.



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В NORESA

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РАБОТЫ С КЛИЕНТАМИ



Стриминг с помощью модуля “Прямая трансляция на YouTube” поможет добавить живой поток с камеры в корпоративный влог или на сайт. Такой продвинутый способ особо хорош для выстраивания репутации и повышения доверия за счет прозрачности.

КОНТРОЛЬ УРОВНЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ



Детектор скопления людей ведет автоматический подсчет людей в кадре и может срабатывать, когда это количество превышает выставленный лимит - например, при обнаружении слишком длинных очередей на кассе. Позволяет руководству принять меры для устранения оттока клиентов.



«Распознавание эмоций» может анализировать, в каком настроении пребывают ваши клиенты, какие эмоции у них вызывают те или иные изменения в интерьере или рекламные стенды, и сделать выводы об их уровне удовлетворенности обслуживанием. Также помогает получить достоверные данные об общем настроении в коллективе.



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В NORESA

УДИВИТЕЛЬНАЯ ВИДЕОАНАЛИТИКА

АВТОМАТИЗАЦИЯ И ОПТИМИЗАЦИЯ

Функция подсчета посетителей Хеомат предоставит статистику посещений без необходимости просматривать массу записей или камеры в режиме реального времени. Эти бесценные данные могут использоваться для планирования закупок, расширения ассортимента товаров и услуг, запуска маркетинговых кампаний и т.д.

Модуль «Распознавание лиц» умеет распознавать лица, например, сотрудников или клиентов. Этот модуль можно использовать для автоматического контроля доступа: к примеру, открывая двери либо оповещая ответственный персонал, если в кадре замечен VIP-клиент.

Распознавание объектов может обнаруживать типы объектов: людей, дроны, автомобили и еще 9 других, и запускать нужную реакцию. В него можно добавить другие типы объектов для автоматизации процессов вашего бизнеса (например, сравнивать гостиничный номер после уборки с эталоном).

Также доступно: распознавание автономеров, решение для парковок.



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В НОРЕСА С ХЕОМА

НЕ ТРЕБОВАТЕЛЬНО К КАМЕРАМ

ПОДДЕРЖКА 99% КАМЕР

Хеома – это комплексное решение «все в одном», поддерживающее 99% камер в мире, где одновременно может быть использовано множество камер разных марок и моделей, без необходимости переплачивать за специальные модели с видеоаналитикой на борту.

Если же используются специальные камеры со своей видеоаналитикой, модуль Хеома «Детектор с камеры/в камеру» поможет получать сработки из камеры и использовать их в программе.

Для охвата обширных территорий с минимальными затратами на больших территориях (например, в фермерских хозяйствах) часто используется обзорная поворотная камера.

Благодаря автоматическим турам (переход по виртуальным контрольным точкам) Хеома PTZ-камера может «наводиться» на разные области территории, чтобы не пропустить ничего интересного, даже если это происходит в той области, куда камера не всегда «смотрит».



ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ В HORECA

ПОЧЕМУ СТОИТ ВЫБРАТЬ ХЕОМА



ЗАДАЧИ, РЕШАЕМЫЕ ХЕОМА

Программа для видеонаблюдения Хеома может решить в сфере HoReCa множество задач:

- Создание безопасной среды, которая способствует повышению заказов и эффективности работы сотрудников;
- Обнаружение ранних признаков тревожного события и соответствующая реакция;
- Мониторинг качества работы персонала и уровня удовлетворенности посетителей;
- Анализ направления внимания клиентов;
- Автоматизация рутинных задач (например, контроля доступа);
- Выявление "слабых сторон" бизнеса;
- Работа с медийностью, создание "живых" промо-роликов;
- Помощь в соблюдении норм СанПиН; и многое другое!

ПРЕИМУЩЕСТВА ХЕОМА:

- Высокий уровень точности и быстрая реакция
- Не требует специального оборудования. Только ваша обычная камера
- Доступные цены
- Простота использования. Очень гибкие и простые настройки
- Все проводится на вашем компьютере, нет необходимости подключаться к облачным серверам.

Также доступно в Хеомта

РАСПОЗНАВАНИЕ ПОЛА И ВОЗРАСТА, УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП,
БЕСПЛАТНЫЙ РЕБРЕНДИНГ, РЕАКЦИИ И УВЕДОМЛЕНИЯ

РАСПОЗНАВАНИЕ ПОЛА, ВОЗРАСТА

"Распознаватель возраста" использует нейросети для эффективного и быстрого распознавания примерного возраста человека или разных людей в кадре.

"Распознаватель пола" основан на искусственном интеллекте и способен распознавать пол в режиме реального времени в Хеомта.

УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП

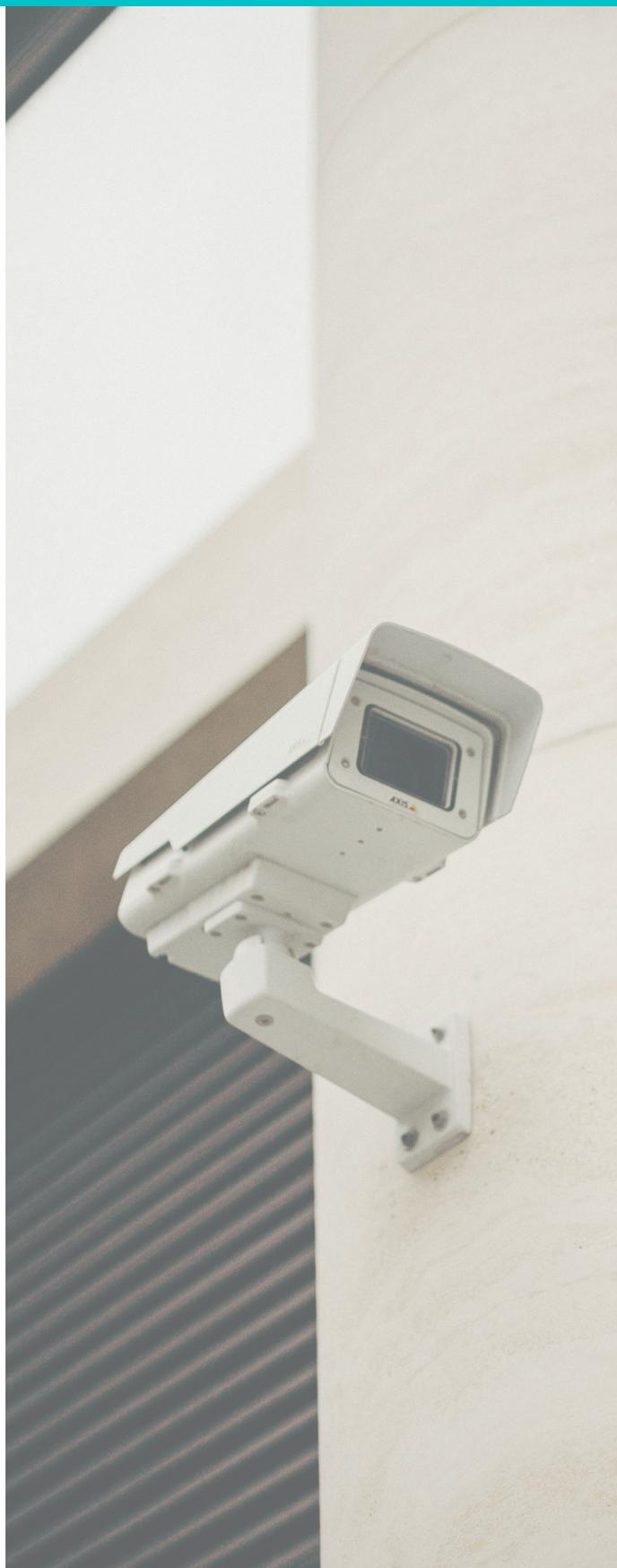
Возможности удаленного доступа и разделения прав доступа с многоуровневыми привилегиями позволят системе работать автономно, без надзора или необходимости тратить время на периодические проверки.

БЕСПЛАТНЫЙ РЕБРЕНДИНГ

Используйте нашу бесплатную утилиту кастомизации и создайте свою уникальную систему видеонаблюдения

РАЗНООБРАЗИЕ РЕАКЦИЙ И УВЕДОМЛЕНИЙ

Разнообразные реакции (отправка email-сообщения, звуковой сигнал (сирена), Push-уведомления на мобильные устройства, отправка команды или скрипта, кастомные реакции) на обнаруженные события или тревоги (в том числе и при обнаружении саботажа) быстро уведомят ответственные лица.



Другие ИИ-функции в Хеота

РАСПОЗНАВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ, МАСКИРОВАНИЕ ЗОН, ДЕТЕКТОР САБОТАЖА, ИНТЕГРАЦИЯ С КАССОВЫМИ АППАРАТАМИ И ДР.

РАСПОЗНАВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

С помощью модуля "Распознавание цвета" Хеота может использоваться с тепловизорами для выявления сотрудников с признаками коронавирусной инфекции.

МАСКИРОВАНИЕ ЗОН

Модуль "Маскирование зон" позволяет динамически скрывать часть кадра, которая может содержать конфиденциальную информацию.

ДЕТЕКТОР САБОТАЖА

"Детектор проблем" (детектор саботажа) Хеота – это мониторинг "здоровья системы" и уведомления о резких изменениях картинки с камеры.

ИНТЕГРАЦИЯ С POS И ДРУГИМИ СИСТЕМАМИ

Помимо возможности связать записи с камер с данными от кассового аппарата (POS), Хеота имеет различные средства для работы с внешними устройствами и системами: Детектор с камеры/в камеру (использование сухих контактов камеры); модуль GPIO (работа с пинами ARM-устройств), контроллеры 'Modbus' (например, в светофорах или системах "умный дом"), поддержка термальных камер и т.п.



A brick wall is covered with a grid of security cameras. A woman in a brown jacket and glasses stands in the foreground, looking up at the cameras. A dark door is visible on the right side of the wall.

Подробнее на www.xeoma.com

Нужно что-то ещё? Доступно добавление возможностей по запросу:
SUPPORT@FELENASOFT.COM