

Решения и идеи

Интеллектуальные решения на базе IP-видеокамер





Beyond Human Vision

Откройте
новые горизонты

В центре внимания — безопасность. Технология децентрализации, объединяющая данные оптического, тепловизионного и звукового датчиков, позволяет улучшить защиту окружающих вас объектов. MOVOTIX предлагает такие преимущества, как открытые интерфейсы приложений и комплекты для разработки ПО, с помощью которых вы можете разрабатывать интеллектуальные комплексные решения.

Придайте
чувствам остроту

Решения MOVOTIX отличаются интуитивно-понятным управлением на базе искусственного интеллекта, что позволяет решать даже самые сложные задачи. С MOVOTIX вы получаете интуитивно-понятный дизайн и простое управление, благодаря чему отпадает необходимость в сложных процессах управления.

Создайте
будущее

Мы являемся лидером в вопросах исследования и разработки современных и перспективных технологий, что позволяет нам предлагать системы для решения задач, сегодня и в будущем. Инженеры MOVOTIX, работающие над такими передовыми технологиями, как лидар (обнаружение, идентификация и определение дальности с помощью света) и искусственный интеллект, лидируют в сфере разработки систем обнаружения аварийных ситуаций.

MOVOTIX



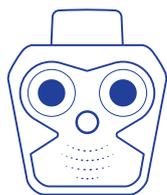
Промышленность

Интеллектуальная система мониторинга производственных процессов позволяет безошибочно распознавать опасности еще до их возникновения.

Важные инфраструктурные объекты, используемые для выработки электроэнергии, связи и снабжения, необходимо специально охранять и контролировать на

предмет абсолютно правильной эксплуатации, а не только в экстренных случаях. Благодаря продуманным мерам по предупреждению опасных ситуаций можно

заблаговременно избежать значительных расходов, возникающих вследствие порчи имущества, ремонтных работ и отключения электроэнергии.



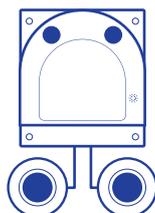
M16



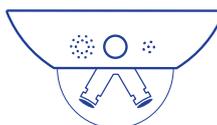
M16 Thermal



M26



S16



D16

Наружное наблюдение
Установка на стену/потолок
Оптимизация процессов
Противопожарная защита
Тепловизоры





Розничная торговля

Гораздо больше, чем просто видеонаблюдение:
интегрированная бизнес-аналитика.

Согласно последним исследованиям, только в Германии так называемая годовая инвентарная разница, то есть недостача из-за краж, обмана, манипулирования клиентами, сотрудниками и поставщиками, в розничной торговле составляет почти четыре миллиарда

евро. Так как предприятия розничной торговли инвестируют свыше миллиарда евро в предотвращение таких случаев и обеспечение безопасности, все более важным становится применение интеллектуальных систем видеонаблюдения. Современные IP-видеорешения

могут значительно больше, чем просто предоставлять доказательства правонарушений или предотвращать кражи. Помимо классической защиты интеллектуальное решение от компании MOBOTIX открывает совершенно новые перспективы для розничной торговли.



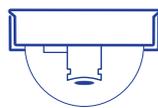
i26



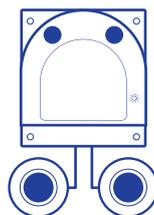
c26



p26



v26



S16

Наблюдение в помещении
Установка на стену/потолок
Анализ поведения
Подсчет людей
Карта интенсивности движения
Защита от краж



MOBOTIX



Образование и наука

Больше безопасности, меньше вандализма, лучше репутация.

«Решение MOBOTIX позволило нам обеспечить наблюдение за основными зонами прохода, такими как ворота или коридоры для доступа в классные кабинеты, а также лучше контролировать входы и выходы на предмет проникновения посторонних лиц. Школьники были проинформированы об установке охранного решения, и после установки камер мы поняли, что теперь все чувствуют себя более защищенными».

Бериль Гондуин,
епископская школа, Франция



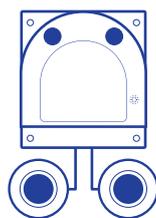
c26



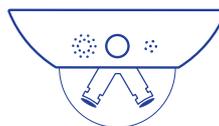
i26



M26



S16



D16

Наблюдение в помещении
Наружное наблюдение
Установка на стену/потолок
Установка на столб/угол
Тепловизор



MOBOTIX



Здравоохранение

Великолепное качество наряду с передовыми технологиями получения изображений и управления событиями — вот что делает MOVOTIX идеальным вариантом для сферы здравоохранения и социального обслуживания.

Решения MOVOTIX обеспечивают эффективное наблюдение в важнейших зонах, таких как лаборатории, реанимационные, психиатрические отделения и другие служебные помещения, а также контроль на входах, в приемных, залах для посетителей и на парковках. С их помощью, например, можно получить информацию о том, кто выхо-

дит из палаты или встает с постели ночью, как часто включается свет, а также контролировать отопление и температуру в помещениях. Данные от медико-биологических датчиков и устройств также могут записываться и выводиться на экран в учреждении в режиме реального времени для уведомления ответственного персонала.

Интеллектуальные видеосистемы MOVOTIX позволяют повысить общий уровень безопасности и защиты в учреждениях здравоохранения и социального обслуживания, обеспечивая при этом высококачественное наблюдение за пациентами с целью повышения эффективности повседневной работы.



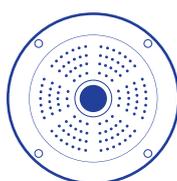
c26



p26



i26



Q26



v26

Наблюдение в помещении
Установка на стену/потолок
Анализ поведения
Безопасность пациентов



MOVOTIX



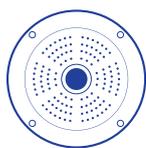
Транспорт и мобильность

Прочность и надежность в любом транспортном средстве на любой скорости

Операторам общественного транспорта, а также владельцам частного и коммерческого транспорта сегодня приходится действовать активнее, чем когда-либо, чтобы защитить свои

транспортные средства от вандализма, краж и хулиганства. Они принимают различные меры, чтобы обеспечить безопасность пассажиров и в будущем сохранить конкурентоспособность.

MOBOTIX предлагает децентрализованные интеллектуальные решения для видеонаблюдения, которые идеально соответствуют этим требованиям.



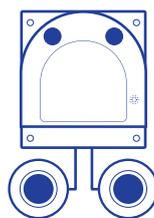
Q26



M26



SurroundMount



S16



S16 Thermal

- Наблюдение в помещении
- Наружное наблюдение
- Дневная/ночная съемка
- Мобильность
- Тепловизор
- Антивандальная защита



MOBOTIX



Государственные учреждения и ведомства

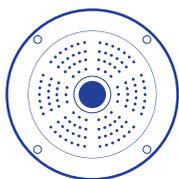
Интеллектуальные решения для обеспечения безопасности в государственных учреждениях по всему миру

«Камеры, которые требовались для нашей системы, должны были выдерживать экстремальные погодные условия, например, высокие температуры и ураганы с сильным дождем. Это стало одной из причин, почему мы выбрали продукцию MOBOTIX. Так как мы являемся государственным учреждением, нам требовалось экономичное решение, которое могло бы обеспечить великолепное качество изображения даже при слабом освещении. Компания MOBOTIX смогла предложить идеальное во всех отношениях решение. За более чем 7 лет камеры доказали, что они чрезвычайно надежны и практически не требуют технического обслуживания».

Кевин Ши, системный администратор, городской совет Мэнли, Австралия



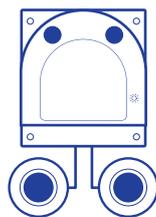
c26



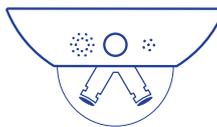
Q26



M26



S16



D16

Наблюдение в помещении
Наружное наблюдение
Установка на стену/потолок
Анализ поведения
Антивандалная защита



MOBOTIX



Логистические и грузовые компании

«После установки камер продолжительность простоев в среднем сократилась на 25-30 %. По-моему, на рынке сейчас просто нет систем со сравнимыми возможностями».

Норберт Э. Райф, генеральный директор IBC Raif GmbH, Германия



c26



p26



D26



M16



S16

Наблюдение в помещении
Наружное наблюдение
Установка на стену/столб
Дневная/ночная съемка
Погодоустойчивость

Гостиницы и предприятия общественного питания

«Вся система оказалась невероятно надежной. У нас теперь есть современная охранная видеосистема, которая помогает защитить наших гостей, персонал и собственность».

Роуз Бристоу, Torriddon Hotel, Великобритания



c26



p26



S16 DualMount



PTMount



M16

Наблюдение в помещении
Установка на стену/потолок
Анализ поведения
Защита от взлома
Защита от краж

Культура и туризм

«Компания MOBOTIX смогла удовлетворить наши запросы, особенно в плане качества изображения, которое нельзя сравнить ни с какой другой системой: теперь мы можем четко видеть лица людей. Кроме того, при выборе поставщика важную роль сыграла децентрализованная концепция MOBOTIX, поскольку на объекте установлено большое количество камер. Благодаря этой концепции сеть не подвергается перегрузкам даже в критических условиях использования».

Чезаре Гоннелли, генеральный директор Metoda, IT & Network Installation, Италия



M16



M26



S16



D26



D16

Наружное наблюдение
Дневная/ночная съемка
Установка на стену/столб



MOBOTIX



Для надежной работы в течение многих лет

Наши устройства изготовлены в Германии и являются образцом инженерного мастерства и лидером по надежности в своей области. Они соответствуют требованиям завтрашнего дня и строжайшим стандартам Международной электротехнической комиссии (IEC). Благодаря самому низкому в своем классе потреблению энергии и наработке на отказ (MTBF), составляющей более 10 лет при непрерывном использовании, решения MOVOTIX еще более привлекательны за счет зарекомендовавшей себя конструкции, высококачественных компонентов и расширенного контроля качества.

Защита на весь срок службы

Количество устройств, подключенных к Интернету, растет невероятно быстрыми темпами, как и количество кибератак на эти устройства, которые являются основной мишенью для киберпреступников. Поэтому все оборудование и ПО MOVOTIX постоянно тестируется независимыми экспертами в области цифровой безопасности, чтобы обеспечить надежную защиту от кибератак. Разработка ПО и тестирование на собственном охраняемом объекте в Германии делают MOVOTIX лидером в области кибербезопасности экосистем видеонаблюдения.

Больше преимуществ с меньшими ресурсами

Наша инновационная децентрализованная концепция позволяет охватить большие площади с меньшим количеством камер и отказаться от сложно устроенных и дорогостоящих диспетчерских. Благодаря нашей технологии сжатия MxPEG, специально разработанной для видеонаблюдения, MOVOTIX значительно снизила требования к пропускной способности сети без потери качества отдельных кадров изображения.



M16

Наружное наблюдение
С двумя объективами
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная/ночная съемка
Установка на стену/потолок/столб

M26

Наружное наблюдение
С одним объективом
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная или ночная съемка
Установка на стену/потолок/столб

c26

Наблюдение в помещении
С одним объективом
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная или ночная съемка
Установка на потолок

D16

Наружное наблюдение
С двумя объективами
От широкоугольного объектива до телеобъектива
Дневная/ночная съемка
Установка на стену/потолок/столб

D26

Наружное наблюдение
С одним объективом
От широкоугольного объектива до телеобъектива
Дневная или ночная съемка
Установка на потолок

i26

Наблюдение в помещении
С одним объективом
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная или ночная съемка
Установка на стену

S16

Наружное наблюдение
С двумя объективами
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная/ночная съемка
Установка на стену/потолок
Скрытая установка

S26

Наружное наблюдение
С одним объективом
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная или ночная съемка
Установка на стену/потолок/столб
Скрытая установка

p26

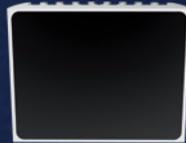
Наблюдение в помещении
С одним объективом
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная или ночная съемка
Установка на потолок

V16

Наружное наблюдение
С двумя объективами
От широкоугольного объектива до телеобъектива
Дневная/ночная съемка
Установка в угол

v26

Наблюдение в помещении
С одним объективом
От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Дневная или ночная съемка
Установка на потолок



M16 Thermal

Наружное наблюдение
С двумя объективами

От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Тепловизионная дневная/ночная съемка
Установка на стену/потолок/столб

Интерфейсные модули

Погодоустойчивость
Скрытая установка

Контроль доступа Дверной коммуникатор T25

С модулем звонка BellRFID

S16 Thermal

Наружное наблюдение
С двумя объективами

От широкоугольного объектива до
телеобъектива
Тепловизионная дневная/ночная съемка
Скрытая установка

Mx2wire

Медиаконвертер для двухжильных
кабелей

Дверной коммуникатор T25

С модулем доступа без ключа KeyRFID

MxIRLight

Повышенная безопасность, даже в
условиях полной темноты

MxDisplay+

Абонентская станция с сенсорным
экраном для дверного коммуникатора с
IP-видеокамерой

S16 Thermal

Наружное наблюдение
С двумя объективами

От объектива «рыбий глаз» до телеобъектива
Тепловизионный/тепловизионный
Скрытая установка

MxSplitProtect

Защита от перенапряжения, для подклю-
чения сетевых устройств

Приложение MxBell

MxThinClient

MxSwitch



Сделано в Германии!

Отличные продукты создаются первоклассными сотрудниками.

МОВОТІХ — инновационная компания среднего бизнеса, расположенная в земле Рейнланд-Пфальц. Наиболее значимым потенциалом и активом компании являются сотрудники, представляющие разные возрастные категории и

страны, с различным «багажом» опыта и знаний. Люди создают узнаваемый образ МОВОТІХ. Все наши сотрудники — профессионалы в своей области — помогают проектировать, разрабатывать, производить, программировать,

тестировать и выводить на рынок продукты МОВОТІХ со знаком качества «Сделано в Германии», чтобы они обеспечивали безопасность нашей повседневной жизни.

Филлип, конструкторский отдел:

Превращает идею в концепцию. Создает из концепции прототип. Затем на основе прототипа разрабатывает модель для производства. И, наконец, воплощает идею в серийное производство.

Виталий, склад компонентов:

Контролирует более чем 4000 складских мест, даже в удаленном режиме. На заднем плане: наш полностью автоматический склад мелких деталей. Семь модулей, каждый модуль высотой семь метров включает сорок полок.

Марк, отдел электроники:

«Хирург-кардиолог» для камер. Он создает тысячи межслойных переходов, включая глухие и внутренние. Но также может говорить на немецком и в любой момент без проблем произнести слово «осциллоскоп».

Мануэль, отдел отправки:

Вместе со своими коллегами по отделу подготовил к путешествию более чем 1 000 000 млн камер и оформил их отправку.



МОВОТІХ



Beyond Human Vision

Наше уникальное конкурентное преимущество — это не просто предложение отдельных функций или конструктивных элементов.

МОВОТІХ предлагает пакет технологий, инноваций и продуктов высокого качества для комплексного решения поставленных задач. Мы объединили все элементы, чтобы обеспечить максимальную

гибкость и предоставить высокотехнологичные инструменты, позволяющие решать реальные задачи наиболее эффективным и надежным способом.

В МОВОТІХ мы создали решения класса «За пределами человеческого видения», которые помогут вам сегодня и подготовят к вызовам будущего!

МОВОТІХ

RU_07/17

MOBOTIX AG

Kaiserstrasse
D-67722 Langmeil
Tel.: +49 6302 9816-103
Fax: +49 6302 9816-190
sales@mobotix.com
www.mobotix.com

MOBOTIX

