

Системы безопасности и видеонаблюдения NOVUS® для торговых и сервисных комплексов

Торговые и сервисные центры (гипермаркеты, кафе, рестораны, парикмахерские, кинотеатры, фитнес-клубы) являются открытыми и общедоступными объектами. При создании эффективной системы безопасности и видеонаблюдения требуются знание и профессионализм, что обусловлено спецификой подобного рода объектов. Необходимо учитывать большие площади торговых, складских и служебных помещений, паркингов.

Наличие действующей эффективной системы видеонаблюдения и ее элементов не должно бросаться в глаза и создавать чувство дискомфорта у покупателей и посетителей, поэтому создание комплексной системы безопасности клиентов, сотрудников и имущества лучше доверить опытному и надежному партнеру.

Наше сотрудничество не заканчивается на проектировке и установке охранной системы на данном объекте. Сдаче в эксплуатацию будет предшествовать курс обучения персонала, непосредственно работающего с системой, отвечающего за обслуживание и конфигурацию оборудования NOVUS®. Наши разработки и тщательный контроль производства позволяют найти оптимальное решение, учитывая специфику и условия охраняемого объекта. Мы всегда готовы помочь своим партнерам внести необходимые изменения и приспособить систему к новым требованиям и условиям, которые невозможно было предусмотреть на момент начальной проектировки и установки.

NOVUS Security Sp. z o.o. является одним из европейских лидеров в разработке и производстве систем видеонаблюдения. Постоянно совершенствуемые технологии, на основе которых мы создаем универсальное оборудование, гарантируют совместимость продукции NOVUS® с другими системами безопасности (системами ограничения и контроля доступа, охранными и охранно-пожарными сигнализациями, системами обнаружения и оповещения).

У нас есть опыт в разработке и создании интегрированных систем безопасности и видеонаблюдения для торговых комплексов и сервисных центров.

Мы всегда рады помочь вам!

Проектирование охранной системы видеонаблюдения NOVUS® для подобных объектов предусматривает решение основных задач и обеспечивает:

- круглосуточную идентификацию автомобилей, находящихся на стоянках (регистрационные номера, марка и цвет), а также снабжающего и служебного транспорта;
- заранее запрограммированные либо устанавливаемые оператором в режиме реального времени трассы наблюдения определенных участков, идентификация определенных объектов и лиц;
- наблюдение за работой персонала, местами обслуживания и служебными помещениями (склады, отделы доставки и т.д.);
- совместимость с системами контроля доступа, охранными и охранно-пожарными сигнализациями, системами обнаружения и оповещения;
- визуальная регистрация оплат на кассах в целях избежания мошенничества и возможных ошибок;
- наблюдение работы банкоматов;
- создание графических карт наблюдаемого объекта при помощи программного обеспечения I-RAS, I-RAS+, IMAP и работу с ними посредством регистраторов;

- автоматическое оповещение дежурных охранных пунктов в случае возникновения критических ситуаций;
- ручное и автоматическое управление внешними устройствами (барьеры-заграждения, освещение, звуковая сигнализация);
- возможность создания дополнительных наблюдательных пунктов мониторинга;
- возможность удаленного наблюдения в режиме реального времени, воспроизведения записанного материала и установки индивидуальных конфигураций и возможностей.

Для создания эффективной системы видеонаблюдения мы предлагаем вашему вниманию оборудование NOVUS®, характеризующееся высокотехнологичными решениями на современном рынке комплексных систем безопасности:



NVC-VH200/NVC-VH300 - вандалозащищенные купольные камеры (в том числе камеры типа «день/ночь» и цветные камеры) с потолочным креплением, оснащенные встроенным вариофокальным объективом ($f = 4-9$ мм) и автодиафрагмой.



NVC-825/860DN — стационарные камеры типа «день/ночь» с регулируемым механическим ИК-фильтром и функцией замедленного затвора для работы в условиях слабой освещенности. Широкий динамический диапазон (WDR) позволит различить, например, регистрационные номера автомобиля при включенных фарах. Объективы ИК с фокусным расстоянием от 3 до 50 мм предназначены для работы в инфракрасном освещении.



NVC-NC370HZL — цветная камера с 22-кратным оптическим и 11-кратным цифровым зумом. В условиях слабой освещенности включается функция замедленного затвора. Возможность широкомасштабного обзора и наблюдения с максимально близкого расстояния (номера автомобилей и лица). Камера тогo-zoom в составе своего компактного корпуса имеет встроенный обогреватель и внешнее крепление.



Камеры speed dome типа САМА-1 являются наиболее технически усовершенствованными в данном сегменте рынка, с возможностью полной автоматизации наблюдения: установки трассы видеоконтроля, autopатрулирования, программирования предустановок и ненаблюдаемых зон. Мы предлагаем вашему вниманию камеры «день/ночь» и цветные модели с 18-, 22-, 26-кратным зумом. Возможность локального и удаленного управления и контроля из стационарного пункта видеомониторинга. Возможность приближенного обзора наблюдаемого объекта.



NV-KBD60 — системная клавиатура для удаленного управления регистраторами и камерами speed dome, с возможностью установки конфигураций и настроек для 9 разных операторов. Управление камерами осуществляется с помощью протоколов NOVUS® и Pelco-D.



Регистраторы серии NV-DVR5000 предназначены для интеграции в сложные и распределенные системы безопасности с усовершенствованной функцией самодиагностики и полной возможностью удаленного обслуживания и управления. Алгоритм компрессии MPEG 4 (4 уровня качества) и скорость записи до 200 кадров в секунду, возможность подключения дополнительных жестких дисков с общей памятью до 9 Тб и автоматическое соединение по сети с дежурным пунктом мониторинга при высокой вероятности критических ситуаций. Все обслуживаемые функции просмотра и передачи потоков видеoinформации могут осуществляться на расстоянии при помощи специального программного обеспечения. Возможность синхронного соединения с большим количеством пунктов разной дислокации.

Интегрированная система NOVUS® обеспечивает наблюдение работы АЗС и касс, предоставляя пользователю обзорение и контроль нескольких действий (процессов) на экране монитора. В случае тревожного сигнала о взломе или нападении, пожарной тревоги либо несанкционированного вторжения в зону действия контроля доступа система мгновенно распознает и отображает действие на экране монитора, незамедлительно оповещая дежурный охранный пункт.

Доступ к пользованию и конфигурации имеет надежную защиту, обеспеченную системой кодов и паролей. В зависимости от приоритетов и уровня безопасности, пользователи, обслуживающие систему, могут иметь различную степень доступа к функциям и сетевым настройкам (наблюдение в реальном времени, воспроизведение записанного материала, управление камерами, внесение корректив в настройки).

Компания NOVUS® на протяжении нескольких лет совершенствует программное обеспечение I-RAS, I-RAS+, IMAP пунктов видеомониторинга, которое отличается функциональностью, высокой эффективностью, а также простотой в обслуживании. Кроме того, существует возможность его модификации в зависимости от ваших текущих потребностей. Разработанные версии программного обеспечения NOVUS® рассчитаны на неограниченное количество обслуживаемых регистраторов.

Компания NOVUS Security поможет вам спроектировать систему и установить оборудование, также наши клиенты всегда могут рассчитывать на нашу квалифицированную помощь уже в процессе эксплуатации. Поставки оборудования NOVUS® ведутся официальными представителями нашей компании в большинстве стран Европы, мы также постоянно развиваем нашу дилерскую сеть. Все компании, являющиеся нашими представителями, предлагают клиентам на локальных рынках техническую поддержку и обслуживание, отвечающее наивысшим требованиям.

Системы безопасности и видеонаблюдения NOVUS® для торговых и сервисных комплексов

Системы видеонаблюдения NOVUS Security гарантируют безопасность объектов и людей. Оборудование NOVUS® совместимо с другими системами безопасности (системами ограничения и контроля доступа, охранными и охранно-пожарными сигнализациями, системами обнаружения и оповещения), что особенно важно при проектировании систем охраны в больших торговых и сервисных комплексах. Усовершенствованное сетевое программное обеспечение позволяет создать несколько пунктов наблюдения с различными уровнями доступа к камерам и настройкам.



>>> Камеры speed dome - возможность установки трассы наблюдения, автопатрулирования, программирования предустановок и ненаблюдаемых зон.



>>> Клавиатуры управления - удалённое управление регистраторами и камерами speed dome, с возможностью установки конфигураций и настроек для 9 независимых операторов.



>>> Камеры motor-zoom - цветные камеры с 22-х кратным оптическим зумом; в состав компактного корпуса входит грелка и наружное крепление.



>>> Камеры стандартного исполнения - стационарные камеры день/ночь с механическим ИК-фильтром и функцией замедленного затвора для работы в условиях слабой освещённости.



>>> Регистраторы - предназначены для интеграции в сложные и распределённые системы безопасности, с возможностью самодиагностики.



>>> Купольные камеры - предназначены для установки в местах с вероятной возможностью нежелательного физического воздействия, либо применения силы.



>>> Мониторы - возможность подключения основного монитора и 4-х дополнительных. Возможность индивидуальных установок изображений с отдельных произвольных камер.



>>> Удалённое наблюдение по сети - возможность соединения по сети через регистратор с пунктом наблюдения при вероятности возникновения критических ситуаций.