

# Системы безопасности и видеонаблюдения SSTV для автозаправочных станций

Автозаправочная станция является общедоступным местом, расположенным, как правило, при трассах и путях сообщения на определенном расстоянии от жилых районов, отделений милиции и охранных дежурных пунктов. Небольшой штат сотрудников, круглосуточная 24-х часовая смена и имеющиеся зачастую значительные денежные суммы делают станцию потенциальным объектом преступного нападения и грабежа.

Для обеспечения безопасности на подобном объекте требуются знание и профессионализм. 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. 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 области средств охраны и систем видеонаблюдения. Постоянно совершенствуемые технологии, на основе которых мы создаем наше оборудование, и его универсальность делают продукты NOVUS® совместимыми 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 автозаправочных станций. Мы всегда будем рады помочь вам!

Проектировка охранной системы видеонаблюдения NOVUS® для автозаправочных станций предусматривает решение основных задач и обеспечивает:

- круглосуточную идентификацию лиц (заправляющих автомобили, делающих покупки и находящихся на территории станции);
- круглосуточную идентификацию транспортных средств, въезжающих и выезжающих со станции, заправляющихся (номера автомобилей, марка и цвет);
- регистрацию данных с бензоколонки о параметрах заправки (литраж, цена и т.д.);
- наблюдение за работой персонала и местами самообслуживания (автомойка, паркинг 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;
- проектировку пунктов мониторинга с программным обеспечением I-RAS, I-RAS+, IMAP и работу с ними посредством регистраторов;

- автоматическое оповещение дежурных охранных пунктов в случае возникновения критических ситуаций в целях проведения видеопроверки объекта;
- ручное и автоматическое управление внешними устройствами (шлагбаум, освещение, звуковая сигнализация);
- возможность удаленного наблюдения в режиме on-line, воспроизведения записанного материала и установки индивидуальных конфигураций и опций.

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 варифокальным 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-х 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 motor-zoom в составе своего компактного корпуса имеет встроенный обогреватель и внешнее крепление.



Камеры speed dome типа САМА-1 являются наиболее технически совершенствованными 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 обзор 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, 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.

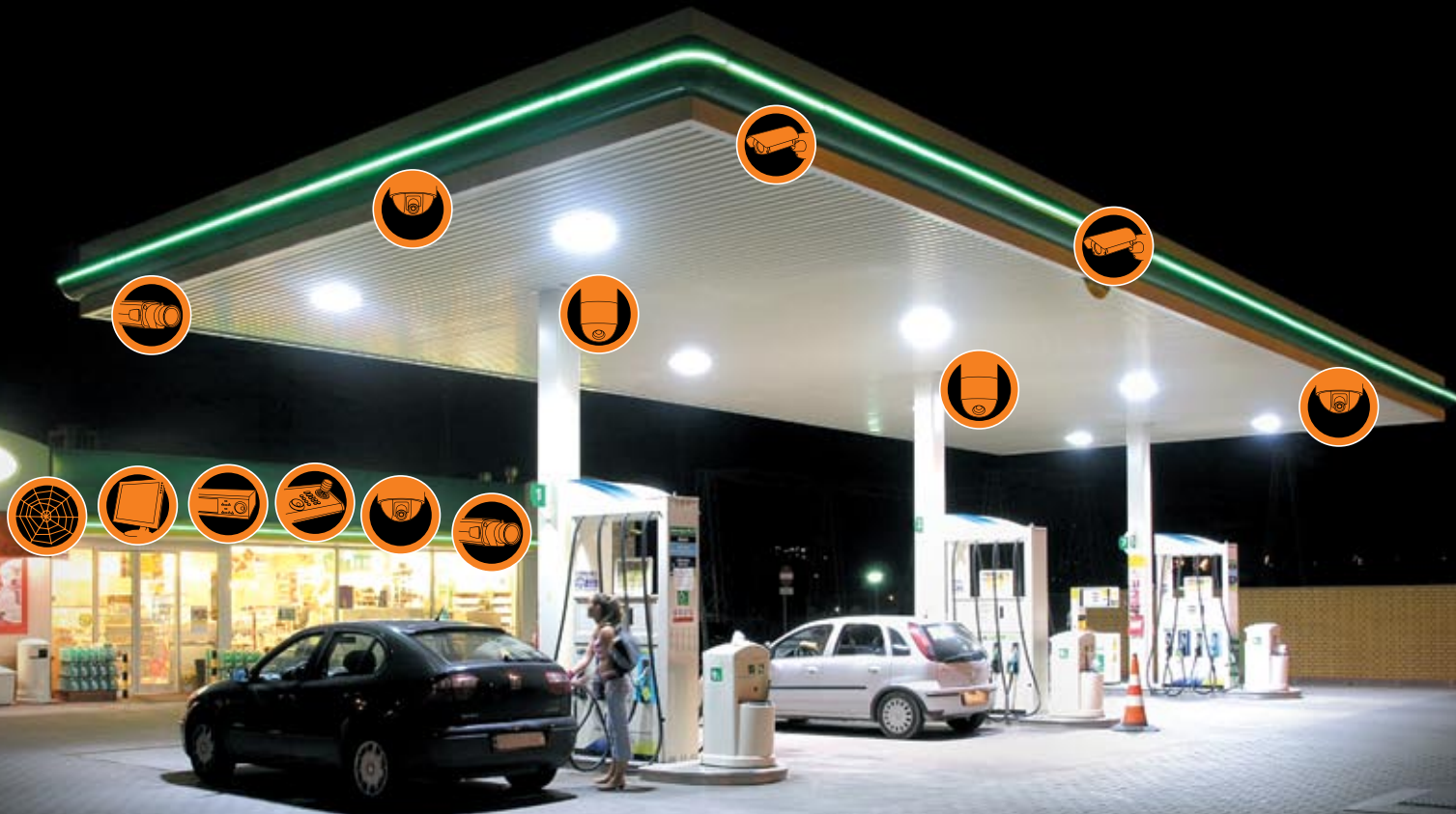
Компания NOVUS Security поможет вам выполнить проектировку системы и установку оборудования, также наши клиенты всегда могут рассчитывать на нашу квалифицированную помощь уже в процессе эксплуатации. Поставки оборудования NOVUS® ведутся официальными представителями нашей компании в большинстве стран 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.


# Профессиональные системы видеонаблюдения для сети автозаправочных станций


Novus Security - профессиональные решения для систем безопасности и видеонаблюдения для автозаправочных станций.


Интегрированные системы NOVUS® гарантируют безопасность объектов и людей. Наши системы совместимы с работой бензоколонок, касс, систем оповещения и освещения в зависимости от предпочтений и потребностей наших клиентов.

Программное обеспечение NOVUS® позволяет создать собственную станцию видеонаблюдения неограниченного числа объектов и осуществлять их удалённое управление и контроль.



 >>> 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 разных 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 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.

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

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

**NOVUS®**

Профессиональные решения для систем видеонаблюдения

[www.novuscctv.ru](http://www.novuscctv.ru)