



**Интеллектуальное
видеонаблюдение для
логистических центров и
складских комплексов**

Revisor VMS в цифрах:

С 2012 Revisor Lab специализируется на разработке профессионального программного обеспечения для масштабируемых систем видеонаблюдения с собственной видеоаналитикой.



13

Лет опыта видеонаблюдения

700 000+

Видеокамер подключено

3 500+

Реализовано проектов

1 000+

Постоянных клиентов по
всему миру

18

Стран с интеграцией решений Revisor VMS: РФ, Беларусь, Украина, Казахстан, Узбекистан, Киргизия, Турция, Италия, Испания, Португалия, Венгрия, Польша, Словакия, Румыния, США, Израиль, Кувейт и Индия

Revisor Lab

Мы специализируемся на разработке профессионального программного обеспечения для систем IP видеонаблюдения. Своим клиентам предлагаем высокопроизводительное интуитивно понятное программное обеспечение, позволяющее строить масштабируемые системы видеонаблюдения, включающие произвольное количество серверов, IP камер и рабочих мест. Мы обеспечиваем качественное выполнение всех процессов, необходимых для успешного проектирования, разработки и внедрения программного продукта.



СУШИ МАСТЕР

- > 350 ресторанов и
- > 3 000 камер



**РУССКАЯ
МЕДНАЯ
КОМПАНИЯ**

- > 1 000 камер

ПРОДО

- > 1 000 камер

Revisor VMS

Универсальная

- Поддержка 5000 + моделей 300 производителей IP камер;
- Интеграция с ОПС, СКУД, счётчиком купюр, внешними микрофонами и т.д.;
- SDK для интеграции с внешними системами.

Удобная

- Понятный интерфейс;
- Настройка за 7 минут;
- Техническая поддержка, обновление и развитие ПО.

Кроссплатформенная

- Клиентские и серверные приложения для Windows и Linux;
- Мобильные клиенты для iOS и Android;
- Веб-клиент под любые браузеры.

Интеллектуальная

- Нейросетевые детекторы;
- Видеоаналитика;
- Открытое API.

Ключевые направления применения :

- Безопасность грузов и товарно-материальных ценностей;
 - Управление автопарком, въездами, выездами и транспортными потоками;
 - Безопасность общественного транспорта, терминалов и пассажирских зон;
 - Централизованный контроль распределенной логистической инфраструктуры.
-
- Логистические центры, распределительные склады, транспортные узлы, терминалы и площадки погрузки требуют единой платформы для контроля операций, персонала, транспорта и материальных ценностей.
-
- Система видеонаблюдения для логистики и складских комплексов помогает решать широкий круг задач безопасности и операционной эффективности: контролировать периметр и прилегающие территории, отслеживать въезд и выезд транспорта, обеспечивать обзор складских зон и рамп, контролировать движение грузов и работу персонала, а также быстро расследовать инциденты по архиву.
-
- Использование Revisor VMS и встроенной видеоаналитики позволяет снизить потери, повысить дисциплину процессов, ускорить пропуск транспорта, улучшить прозрачность складских операций и обеспечить централизованный контроль распределенной инфраструктуры.

Revisor VMS для логистики, складов и транспорта

Интеллектуальное видеонаблюдение для логистических центров и складских комплексов



**Безопасность грузов и
складских зон**

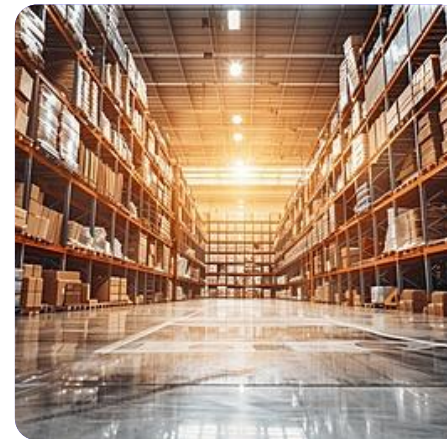
**Управление
транспортом и
въездными группами**

**Безопасность
транспортных объектов
и пассажирских зон**

**Централизованный и
удаленный мониторинг**

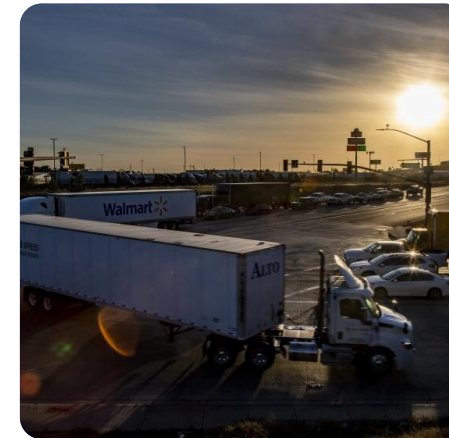
Безопасность грузов и складских зон

- Видеоконтроль зон хранения, комплектации, отгрузки и временного размещения товаров;
- Выявление несанкционированного выноса или перемещения грузов;
- Контроль рамп, ворот, погрузочно-разгрузочных участков и внутренних проездов;
- Фиксация нарушений регламентов и спорных ситуаций при приемке и отгрузке;
- Быстрый поиск нужного эпизода в архиве по времени, зоне или событию;
- Снижение потерь и повышение прозрачности складских процессов.



Управление транспортом и въездными группами

- Распознавание государственных регистрационных знаков на въездах и выездах;
- Контроль КПП, шлагбаумов и ворот для грузового и служебного транспорта;
- Подсчет транспорта в логистическом дворе, на парковках и в зонах ожидания;
- Выявление неавторизованных, незарегистрированных или задержавшихся автомобилей;
- Сокращение очередей на въезде и выезде;
- Передача данных во внешние транспортные, ERP- и учетные системы.



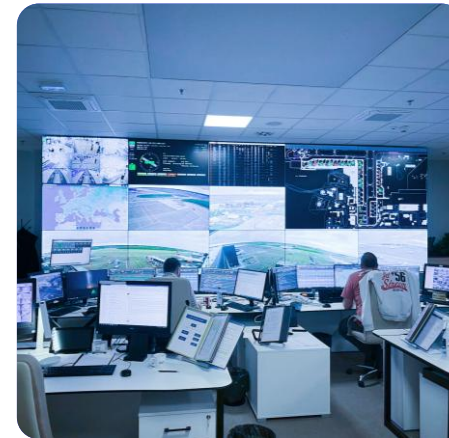
Безопасность транспортных объектов и пассажирских зон

- Контроль платформ, терминалов, посадочных зон и пассажирских помещений;
- Обнаружение оставленных предметов и подозрительного поведения;
- Мониторинг переполнения зон ожидания и посадки;
- Контроль вандализма и нарушений общественного порядка;
- Повышение скорости реакции служб безопасности на тревожные события.



Централизованный и удаленный мониторинг

- Единый ситуационный контроль нескольких складов, терминалов и транспортных площадок;
- Одновременное подключение к нескольким видеосерверам;
- Удаленный доступ к камерам, архиву и тревожным событиям;
- Разграничение прав пользователей по объектам, зонам и ролям;
- Централизованный журнал событий и уведомления для ответственных сотрудников;
- Повышение эффективности службы безопасности и операционных подразделений.



Модуль распознавания автомобильных номеров

Функции:

- Распознавание номерных знаков на въездах, выездах и внутренних транспортных зонах;
- Поиск транспортных событий в архиве по номеру, времени и зоне;
- Учет въезда и выезда транспорта, контроль времени пребывания на территории;
- Управление шлагбаумами и воротами по распознанному номеру;
- Выявление неавторизованного транспорта.

Преимущества:

- Автоматизация работы КПП и снижение нагрузки на персонал;
- Сокращение времени простоя транспорта у въездных групп;
- Более точный учет транспортных потоков и логистических операций;
- Интеграция с пропускными, парковочными и транспортными системами.



QR / штрихкод-детектор

Функции:

- Распознавание QR-кодов и штрихкодов на товарах, коробках, паллетах и документах;
- Контроль движения грузов и упаковок в зонах хранения и отгрузки;
- Сопоставление визуальных событий с маркировкой товара;
- Использование в сценариях складского учета, приемки и комплектации.

Преимущества:

- Снижение влияния человеческого фактора и ошибок ручного ввода;
- Повышение скорости обработки грузов и складских операций;
- Интеграция с ERP, WMS, CRM и другими учетными системами.



Нейросетевой детектор транспорта и подсчет автомобилей

Функции:

- Детекция и классификация транспорта в кадре;
- Подсчет автомобилей по видеопотоку на парковках, въездах и внутренних проездах;
- Контроль загруженности стоянок, зон ожидания и логистических дворов;
- Формирование тревог при скоплениях, нарушении маршрутов или появлении транспорта в запрещенных зонах.

Преимущества:

- Повышение точности транспортной аналитики;
- Контроль пропускной способности и загруженности площадок;
- Оптимизация транспортной логистики и работы прилегающей инфраструктуры.



Детектор оставленных предметов

Функции:

- Обнаружение стационарных предметов в пассажирских и складских зонах;
- Классификация объектов как сумка, пакет, рюкзак или иной предмет;
- Анализ времени нахождения предмета в зоне наблюдения;
- Формирование тревожных событий при превышении допустимого времени нахождения объекта.

Преимущества:

- Повышение безопасности терминалов, вокзалов, остановочных и пассажирских зон;
- Снижение рисков для людей, инфраструктуры и грузов;
- Быстрое реагирование на потенциально опасные ситуации.



Контроль присутствия персонала и активности в рабочих зонах

Функции:

- Детекция людей в заданных зонах склада, терминала или производственно-логистической площадки;
- Контроль присутствия сотрудников в зонах погрузки, приемки, сборки и обслуживания транспорта;
- Формирование отчетов по активности персонала в выбранных зонах;
- Поиск тревожных событий по архиву.

Преимущества:

- Повышение дисциплины процессов и прозрачности операций;
- Контроль соблюдения регламентов и присутствия сотрудников на ключевых участках;
- Дополнительные данные для анализа узких мест и оптимизации работы.



Интеграция с внешними системами

Функции:

- Передача событий аналитики, тревог, видеопотоков и архивных фрагментов во внешние системы;
- Интеграция с WMS, ERP, TMS, СКУД, системами диспетчеризации и BI-платформами;
- Получение внешних событий и запуск реакций в Revisor VMS;
- Использование SDK и HTTP API для построения кастомных сценариев.

Преимущества:

- Создание единой цифровой среды для безопасности и управления логистикой;
- Автоматизация бизнес-процессов без дублирования данных;
- Упрощение внедрения решения в существующую IT-инфраструктуру заказчика.



Полезный функционал редакции Enterprise для логистических центров и складских комплексов

Централизованное управление складскими комплексами и логистическими центрами. Объединение всех объектов в единую систему видеонаблюдения. Enterprise-редакция позволяет установить видеосервер в каждом логистическом объекте и объединить их в единый домен для централизованного контроля и управления.

Централизованный контроль и администрирование

- Управление любым количеством видеосерверов в одной системе.
- Гибкое распределение ролей и функций между серверами.
- Политики прав доступа, обновлений, проксирования и журналирования.

Автоматическое добавление оборудования

- Быстрое подключение новых видеорегистраторов в систему – вручную или автоматически.

Гибкое управление доступом

- Разграничение прав на просмотр, архив, запись, настройку и другие функции.
- Древовидная структура объектов: пользователи видят только разрешенные камеры.
- Локальная или централизованная настройка группировки объектов.
- Защита от перебора паролей для повышения безопасности.

Оповещение и интеграция

- Уведомления о событиях в Telegram и Email.
- Автоматические сигналы при сбоях или критических событиях.

Удобное обновление и настройка

- Массовое обновление ПО и конфигурации на группах серверов.
- Настройка видеосерверов и камер напрямую из клиентского ПО без входа в веб-интерфейсы.

Мониторинг и контроль состояния

- Централизованный мониторинг сети, дисков, камер, архивов и БД.
- Гибкая система отчетности с фильтрацией по времени, объектам и пользователям.

Работа при потере связи

- Временное отключение от центрального сервера не влияет на критичные функции.



8 (800) 200-30-73
sales@revisorlab.com
support@revisorlab.com

www.revisorlab.com