Выберите версию программного обеспечения для ваших задач

Создайте свое видеонаблюдение решение. Выберите экономическое эффективное решение для небольших, средних объектов или решение без ограничений по количеству объектов и отдельным обнаружениям. Подключайтесь обнаружение, которое вам необходимо.

Техническая спецификация

	VideoNetwork Lite	VideoNet Business	VideoNet Pro	VideoNet Corporate
Поддерживаемые операционные системы	Microsoft Windows Server 2016, Server 2019, Server 2022, Windows 10 и 11	Microsoft Windows Server 2016, Server 2019, Server 2022, Windows 10 и 11	Microsoft Windows Server 2016, Server 2019, Server 2022, Windows 10 и 11	Microsoft Windows Server 2016, Server 2019, Server 2022, Windows 10 и 11
Платформа ПТК	●	●	●	●
Интеграция подрядных видеопротоколов (IP видеокамеры, видеорегистраторы)	●	●	●	●
Интеграция подрядных протоколов и технологий (ONVIF)	●	●	●	●
Интеграция подрядных технологий и прибыли	●	●	●	●
Интеграция подрядных технологий	●	●	●	●
Поддержка полной совместимости ИРТ СМИОтсоединение 2.0			●	●
Количество серверов VideoNet в системе	1	до 2	до 20	не ограничено
Общее количество серверов в АПК	не ограничено	до 10	до 20	не ограничено
Количество камер в системе	до 32	до 256	не ограничено	не ограничено
Количество мониторингов (VSC)	до 20	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Количество прибыли (ОТС)	до 32	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Количество прибыли сервера параметров			не ограничено	не ограничено
Количество ВСК устройств			не ограничено	не ограничено
Количество клиентов сервера			не ограничено	не ограничено
Поддержка интеграционной инфраструктуры	●	●	●	●
Поддержка ЕСИА	●	●	●	●
Интеграция с внешними системами	●	●	●	●
Доступ к видеоархивам и прямым видеопотокам по протоколу RTSP	●	●	●	●
Работа с шифрованием соединения системы на базе HTTPS и SSL	●	●	●	●
Бесплатный/платный клиент для ПС Windows, Linux и macOS	●	●	●	●
Количество удаленных клиентов для просмотра видеопотоков в реальном времени и записей	1	5	10	20
Отображение по плану или схеме всей информации/отображение на плане или в прямом/запись, замена/прямоемкие системы	●	●	●	●
Возможность взаимодействия системы видеонаблюдения с другими системами (подробные возможности)	●	●	●	●

Интерфейс

Среда пользовательского интерфейса и адаптированная на планшеты	●	●	●	●
Среда пользовательского интерфейса объекта	●	●	●	●
Среда Системы Контроля и Управления Доступом (СКУД) и Управления Доступом (добавлено, в другом объекте)	●	●	●	●
Среда интеграционной платформы и Плагины		○	●	●
Настраиваемые пользовательские интерфейсы	●	●	●	●
Журналы событий (объектов, пользователей, серверов, камер, прибыли, системы)	●	●	●	●
Панель тревожных событий	●	●	●	●
Окна устройств	●	●	●	●
Окна нескольких	●	●	●	●
Отчеты в графическом виде	●	●	●	●
Многоязычный интерфейс	●	●	●	●
Графические планы	●	●	●	●

Графические планы

Создание интерактивных планов	●	●	●	●
Размещение оборудования систем видеонаблюдения, СКУД, СОТС, охранно-пожарной сигнализации	●	●	●	●
Автоматическое позиционирование и масштабирование на тревожных планах	●	●	●	●
Просмотр видео с камер непосредственно на плане	●	●	●	●
Отображение состояния устройств на графическом плане	●	●	●	●
Управление устройствами с графических планов	●	●	●	●
Позиционирование на планах по географическому объекту или среде	●	●	●	●

Управление

Microsoft Active Directory	●	●	●	●
Автоматический поиск устройств в сетевом окружении, по IP-адресу, параметрам (платформа и прибыли)	●	●	●	●
Централизованное управление устройствами	●	●	●	●
Интеграционная конфигурация системы	●	●	●	●
Удаленная диагностика и мониторинг системы			○	○
Настройка планирования системы при изменении/добавлении/удалении, при сбое, уведомлений и действий пользователей	●	●	●	●

Оповещения и уведомления

Сообщения о тревоге	●	●	●	●
Уведомления по электронной почте, мессенджерам (Telegram)	●	●	●	●
Уведомления по СМС	●	●	●	●
Тревожные сообщения в мобильном	●	●	●	●
Противопожарные и охранные событий системы, состояние устройств, действия пользователей	●	●	●	●

Мобильный клиент и web-доступ

Просмотр по одной камере	●	●	●	●
Просмотр по всем камерам	●	●	●	●
Тревожные вызов по камерам (только для ВСК, приоритетно ВСК) и прикреплённым к ВСК	●	●	●	●
Управление частотой смены кадров	●	●	●	●
Просмотр архива	●	●	●	●
Управление исполнительными устройствами	●	●	●	●
Управление РТС камерами	●	●	●	●
Журнал событий	●	●	●	●

Система видеонаблюдения

Резервное и удаленное конфигурирование видео устройств	●	●	●	●
Подключение видеопотоков по ONVIF и протоколам производителя	●	●	●	●
Подключение видеопотоков IP, аналоговых, HDCVI, HDTVI, HDTVI	●	●	●	●
Запись видео данных	●	●	●	●
Запись звуковых данных	●	●	●	●
Запись данных по тревожной камере	●	●	●	●
Запись данных без активных архивных	●	●	●	●
Запись по расписанию	●	●	●	●
Запись по событию	●	●	●	●
Запись по тревоге	●	●	●	●
Постоянная запись	●	●	●	●
Управление качеством изображения	●	●	●	●
Цифровой зум	●	●	●	●
Глубина архива	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Циклическая запись	●	●	●	●
Сохранение пусть хранения видео и архив	●	●	●	●
Восстановление с нескольких камер	●	●	●	●
Экспорт архивных данных в выбранном формате	●	●	●	●
Временная гранулярность	●	●	●	●
Тревожные многодоменные вызовы	●	●	●	●
Подключение и управление РТС камерами, интеграция между системами	●	●	●	●
Подключение мониторингов IP-камер	●	●	●	●
Алгоритмы видеоанализа ИРТС 4.1 (VMD, LPR, SMRT), ВИПЗ, ОЗИ(ОЗ)	●	●	●	●
Подключение тепловизоров Hikvision Dynamic Fusion	●	●	●	●
Работа с шифрованием соединения по протоколу HTTPS, SSL, в случае отсутствия возможностей/ограничений обеспечивает шифрование трафика между клиентом и сервером, между устройствами, между системами, или, как альтернативный вариант, VPN-шифрование	●	●	●	●
Подключение Tvelsys камеры	●	●	●	●

Видео Аналитика

Независимый детектор распознавания типов объектов (человек, автомобиль, мотоцикл, грузовик, автобус, велосипед, лодка, самолет, поезд, вертолет, транспортное средство)	●	●	●	●
Независимый детектор распознавания и отслеживания лиц, определение пола и возраста, определение объектов, детектирование нарушителя для внутреннего периметра	●	●	●	●
Независимый детектор средств перемещения внутри помещения	○	○	○	○
Независимый детектор курения	○	○	○	○
Независимый детектор распознавания номерных знаков, поиск, поиск, поиск, поиск, транспортное средство)	●	●	●	●
Детектор дымовой, пожарный и выбросов фумаков	○	○	○	○
Множественный трекинг	●	●	●	●
Тепловизоры многодоменные вызовы	●	●	●	●
Подключение и управление РТС камерами, интеграция между системами	●	●	●	●
Подключение мониторингов IP-камер	●	●	●	●
Алгоритмы видеоанализа ИРТС 4.1 (VMD, LPR, SMRT), ВИПЗ, ОЗИ(ОЗ)	●	●	●	●
Подключение тепловизоров Hikvision Dynamic Fusion	●	●	●	●
Работа с шифрованием соединения по протоколу HTTPS, SSL, в случае отсутствия возможностей/ограничений обеспечивает шифрование трафика между клиентом и сервером, между устройствами, между системами, или, как альтернативный вариант, VPN-шифрование	●	●	●	●
Подключение Tvelsys камеры	●	●	●	●

Распознавание лиц

Работа с сервером распознавания лиц, Linux	○	○	○	○
Распознавание обнаружения лиц в режиме реального времени	●	●	●	●
Распознавание дистанционного лица в сценах		○	○	○
Сопоставление лиц с базой данных лиц (без ограничения)		○	○	○
Распознавание человека по изображению лица (лет, возраст, пол)		○	○	○
Распознавание человека по изображению лица (лет, возраст, пол)		○	○	○
Интеграционная конфигурация доступа (по лицу, карте, отпечатку пальца, ресурсу)			○	○
Автоматическое управление исполнительными устройствами по событиям распознавания лиц			○	○
Информирование (SMS, e-mail, и т.д.)			○	○
Поиск лиц на архиве по изображению, параметрам (фотографии, возраста, пола, времени и т.п.)			○	○
Автоматический подсчет лиц			○	○
Формирование тепловых карт подвижных лиц в реальном времени			○	○
Формирование отчетов			○	○

Распознавание номеров автомобилей

Распознавание номера автомобиля (Российские номера)	○	○	○	○
Распознавание номера автомобиля (зарубежные номера (ВКЛ/ДЦ до 30 км))		○	○	○
Распознавание номера автомобиля (зарубежные)			○	○
Распознавание номера автомобиля (зарубежные) до 150 км/ч			○	○
Распознавание номера автомобиля (зарубежные номера)			○	○
Сопоставление номера ТС с базой данных			○	○
Формирование событий проезда			○	○
Автоматическое сопоставление номера ТС с базами данных			○	○
Автоматическая интеграция прикрепленных номеров			○	○
Автоматическое управление исполнительными устройствами по распознанным номерам			○	○
Информирование (SMS, e-mail, и т.д.)			○	○
Поиск событий по данным протокола			○	○
Контроль доступа (транспортный шлагбаум в Стоп-Лист/Белый лист)			○	○
Отчет «Автомобили на территории»			○	○
Отчет «Время стоянки автомобиля»			○	○

PTZ

Поворот камеры в заданную область в видеокадре			○	○
Резервная конфигурация			○	○
Автоматическое сопровождение объекта			○	○
Режим предустановок			○	○
Управление дрожанием, тряскою			○	○

Система контроля и управления доступом

Работа с контроллерами СКД (ШЛЮЗ, ПАНЕЛЬ, ШЛЮЗ, ВСК)	○	○	○	○
Автоматический поиск устройств СКД	○	○	○	○
Интеграция с внешними системами управления СКД	○	○	○	○
Интеграция без фирменных СКД на независимых друг от друга объектах, с разными производителями оборудования		○	○	○
Интеграция с системами видеонаблюдения, сервера, прочие	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Импорт сотрудников из файла или Microsoft Active Directory	○	○	○	○
Добавление автомобилей сотрудников, этот доступ сотрудников на проходе			○	○
Количество расписаний	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Планирование сотрудников (графики работы)	○	○	○	○
Учет и контроль рабочего времени			○	○
Ручное/автоматическое блокирование	○	○	○	○
Автоматическое/ручное/временное доступ (ключ, пин, код, проход ТС, отпечатки и любые комбинации)			○	○
Ограниченный и разбитый на зоны/ярусы/ступени/уровни (глобальный/локальный)			○	○
Противопожарный доступ	○	○	○	○
Ограниченный доступ по принципу для сотрудников и автомобилей, пачка, пачка			○	○
Подключение устройства Hikvision (УКД) с поддержкой ISUP			○	○

Отображение состояния устройств на графических планах	●	●	●	●
Обработка событий от устройств СКУД в реальном времени	●	●	●	●
Автоматические реакции на события	●	●	●	●
Подключение алкотестеров Алкобарьер с возможностью контроля доступа и/или состояния сотрудников на основе результатов алкотестирования			○	○
Поддержка верификации доступа для СКУД PERCo			○	○

Отчеты СКУД

Аналитический отчет «Кто был в помещении»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Перемещение сотрудников по объекту»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Рабочее время»	○	○	●	●
Аналитический отчет «Переработки»	○	○	●	●
Аналитический отчет «Рабочее время и переработки»	○	○	●	●
Аналитический отчет «Т13»	○	○	●	●
Аналитический отчет «О нарушениях»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Приход и уход сотрудников»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Время нахождения на объекте»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Автомобили на территории»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Время стоянки автомобилей»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Перемещение автомобилей по территории»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Доступ в помещения»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Доступ сотрудников»	●	●	●	●
Аналитический отчет «Результаты теста на алкоголь»			○	○

Система ОПС

Работа с системой охранной и пожарной сигнализации	○	○	●	●
Автоматический поиск устройств ОПС	●	●	●	●
Локальное и удаленное конфигурирование устройств ОПС	●	●	●	●
Управление устройствами ОПС на графических планах	●	●	●	●
Отображение состояния устройств на графических планах	●	●	●	●
Обработка событий от устройств ОПС в реальном времени	●	●	●	●
Автоматические реакции на события	●	●	●	●

Система охраны периметра

Работа с системами охраны периметра INTREPID II, ТРЕЗОР, ТРЕЗОР-IP, СТРАТЕГ			○	○
Автоматический поиск устройств системы охраны периметра INTREPID II, ТРЕЗОР, ТРЕЗОР-IP, СТРАТЕГ			●	●
Локальное и удаленное конфигурирование устройств СОП			●	●
Управление устройствами СОП на графических планах			●	●
Отображение состояния устройств СОП на графических планах			●	●
Обработка событий от устройств СОП в реальном времени			●	●
Автоматические реакции на события СОП			●	●

Система POS

Работа с торговыми системами: «Мобильная карта», Frontol, R-Keeper, СуперМаг, CSDD, Пилот, АВТ, Штрих-М			○	○
Работа с денежно-счетными машинами: Magner350, Glory, Glory-500, Glory UW-F, BPS C4, BPS и др.			○	○
Работа со счетно-сортировальными машинами Laurel K4, Kisan NEWTON, BPS C1 для автоматизированной обработки банкнот			○	○
Работа по базовому протоколу Total POS			●	●
Онлайн поиск данных от систем POS в Окне POS			●	●
Синхронизация видеопотока и данных транзакций (POS), титрование данных транзакций на видеоданных			●	●

Внешние системы и интеграция

Взаимодействие с Единой транспортной системой (ЕТС) в интересах передачи данных о доступе сотрудников и транспортных средств и организации проезда транспорта на базе Путевых листов			○	○
Передача медиаданных в Единый Центр Хранения Данных (ЕЦХД г. Москва)			○	○
Передача лиц, найденных в поле зрения камеры, по регламенту ЕЦХД (ПАРСИВ)			○	○
Передача лиц, найденных в поле зрения камеры, по регламенту ЕБС			○	○
Передача событий о доступе сотрудников в сторонние системы online по протоколу REST API			●	●
VNCommand Interface - возможность внешним приложениям отправлять в VideoNet текстовые сообщения	●	●	●	●

Работа со звуком

Поддержка кодеков Microsoft ADPCM, G711, G726 и AAC для работы с аудио потоками	●	●	●	●
Синхронизация микрофонов системы с камерами (при трансляции, записи и воспроизведении)	●	●	●	●
Трансляция выбранного звукового файла (wav или mp3) с помощью динамика IP-устройства	●	●	●	●
Трансляция речи оператора через подключенный микрофон на динамик выбранного IP-устройства	●	●	●	●
Создание аудиоклипов в формате wav	●	●	●	●
Работа с аудиосерверами PowerVN8-AudioIP, предназначенных для записи звука с микрофонов (до 8 штук)	●	●	●	●

Отчеты

Построение, сохранение и печать сформированных отчетов	●	●	●	●
Формирование шаблонов отчетов по заданным фильтрам и относительным временным интервалам	●	●	●	●
Отчет События (по любому событию системы)	●	●	●	●
Интегральный отчет		○	●	●
Отчет "Тепловая карта"	●	●	●	●

● Функционал входит в базовую лицензию
○ Функционал доступен за дополнительную плату
Функционал недоступен в данной версии