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 видеокамер или камер с уникальными обнаружениями. Подробности обсуждаемых ниже версии лицензирования.

Техническая спецификация

	VideoNetwork Light	VideoNet Business	VideoNet Pro	VideoNet Corporate
Поддерживаемые операционные системы	Microsoft Windows Server 2016, 2019 Microsoft Windows 10	Microsoft Windows Server 2016, 2019 Microsoft Windows 10	Microsoft Windows Server 2016, 2019 Microsoft Windows 10	Microsoft Windows Server 2016, 2019 Microsoft Windows 10
Платформа ПО	●	●	●	●
Встроенная поддержка видеоустройств ZF (проприетарный стандарт)	●	●	●	●
Встроенная поддержка устройств в протоколе ONVIF	●	●	●	●
Встроенная поддержка панелей и приборов Satel	●	●	●	●
Поддержка протокола видеоустройств сторонних производителей	●	●	●	●
Поддержка панелей охранной сигнализации ZF Satel/Jablotron [1]			●	
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 настроек ОВО	до 16	до 256	не ограничено	не ограничено
Количество профилей ОРС	до 16	до 20	не ограничено	не ограничено
Количество профилей сервера терминалов			не ограничено	не ограничено
Количество РОК устройств			не ограничено	не ограничено
Количество клиентов веб-клиентов			не ограничено	не ограничено
Поддержка многоязычной конфигурации		●	●	●
Поддержка мультиязычной конфигурации			●	●
Поддержка серверов VideoNet в системе		●	●	●
Общие количество серверов в АПК*	1	до 2	до 20	не ограничено
Количество камер в системе	до 32	до 256	не ограничено	не ограничено
Количество настроек ОВО	до 16	до 256	не ограничено	не ограничено
Количество профилей ОРС	до 16	до 20	не ограничено	не ограничено
Количество профилей сервера терминалов			не ограничено	не ограничено
Количество РОК устройств			не ограничено	не ограничено
Количество клиентов веб-клиентов			не ограничено	не ограничено
Дополнительная поддержка доступа к системе		●	●	●
Сервис дистанционного автобиллинга Galaxy на сервере		●	●	●
Доступ через клиент к помощи веб-приложения для мобильных устройств на платформе		●	●	●
Работа с шифрованием клиентских систем типа AnyDesk и ИВ		●	●	●
Дополнительный клиент для ПО Windows, Linux и macOS		●	●	●
Количество удаленных клиентов для просмотра видеоархива и управления ПО в Linux Browser клиентах	1	1	10	20
Объединение по группе или зоне мониторинга/отображения и приоритет камер, приоритизированные системы		●	●	●
Возможность взаимодействия системы с внешними приложениями посредством открытого API		●	●	●

Интерфейс

Среда пользовательского интерфейса и адаптированная для сенсорных	●	●	●	●
Среда пользовательского интерфейса объекта Подвижка	●	●	●	●
Среда Системы Контроля и Управления Доступом (СКУД) и Управления Рабочим временем, и другие на объект	●	●	●	●
Среда интеграционной платформы и Плагины		○	●	●
Настраиваемые пользовательские интерфейсы			●	●
Журналы событий (события, тревоги, тревожные сообщения, аудит, системные, системные)	●	●	●	●
Панель тревожных событий	●	●	●	●
Окна устройств	●	●	●	●
Окна карты времени	●	●	●	●
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 элементах	●	●	●	●
Просмотр видео с камер непосредственно на плане	●	●	●	●
Отображение состояния устройств на графическом плане	●	●	●	●
Управление устройствами с графических планов	●	●	●	●
Планирующиеся на стороне по графическому объекту или среде			●	●

Управление

Microsoft Active Directory	●	●	●	●
Автоматический поиск устройств, подключенных к серверу, с возможностью задания параметров (сетевых) и отбора	●	●	●	●
централизованное управление устройствами	●	●	●	●
Интеграционная конфигурация системы		●	●	●
Удаленная диагностика и мониторинг системы			○	
Настройка планирования системы при использовании нескольких серверов, задание ролевого 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, разбивкой системы, состояние устройств, действия пользователей	●	●	●	●

Мобильный клиент и web-доступ

Просмотр по одной камере	●	●	●	●
Просмотр по всем камерам	●	●	●	●
Тревожные звуки по каждому полю для ваш, оповещения ОПС и видеоаналитики		●	●	●
Управление частотой смены кадров		●	●	●
Просмотр архива	●	●	●	●
Управление исполнительным устройствам	●	●	●	●
Управление РТС камерами	●	●	●	●
Журнал событий	●	●	●	●

Система видеонаблюдения

Поддержка и управление конфигурированием видео устройств	●	●	●	●
Подключение видеоустройств по ONVIF и протоколам производителя	●	●	●	●
Подключение видеоустройств ZF, аналоговых, IP(ZF, ONVIF, HiSILICON, HiPTV)	●	●	●	●
Запись видео данных	●	●	●	●
Запись звуковых данных	●	●	●	●
Запись данных по тревожным камерам	●	●	●	●
Запись данных для ситуации архивирования	●	●	●	●
Запись по расписанию	●	●	●	●
Запись по событию	●	●	●	●
Запись по тревоге	●	●	●	●
Экстренная запись	●	●	●	●
Управление качеством изображения	●	●	●	●
Цифровой зум	●	●	●	●
Глубина архива	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Циклическая запись	●	●	●	●
Сохранение пути хранения видео и архив	●	●	●	●
Резервирование с несколько камер	●	●	●	●
Экспорт архивных данных на выбранном формате	●	●	●	●
Множество стриминов	●	●	●	●
Стриминов многодоменные потоки	●	●	●	●
Подключение и управление PTZ камерами, настройка предустановок, маршрутов	●	●	●	●
Поддержка многопоточности IP камер	●	●	●	●
Алгоритмы видеоанализатора MPEG-4, H.264, H.264 AVC, MJPEG, JPEG, H.265	●	●	●	●
Поддержка технологии Intel Quick Sync Video	●	●	●	●
Работа с шифрован ными видеоустройствами ONVIF Profile S и онлайн сертификатами, мониторинговых обновлений сертификатов, ограничения доступа к устройствам через систему сбора мониторинговых данных, так автоматическая по 1 к 1 Hikvision Hikvision			●	●
Поддержка Tiandy камер			●	●

Видео Аналитика

Невыполнение детектора распознавания типов объектов (человек, автомобиль, мотоцикл, грузовик, автобус, велосипед, лодка, самолет, поезд, вертолет, транспортное средство)			●	●
Невыполнение детектора для поиска и отслеживания объектов, определяющего расположение объектов, детектирующего неподвижные детектирующие объекты			●	●
Невыполнение детектора средств подавления видеосигнала камеры	○	○	○	○
Невыполнение детектора курения	○	○	○	○
Невыполнение детектора распознавания лицо,пол,пол,возраст, очки, бороды, усы, маски, эмоции	○	○	○	○
Невыполнение детектора для поиска и отслеживания объектов, детектирующего неподвижные детектирующие объекты			●	●
Невыполнение детектора средств подавления видеосигнала	○	○	○	○
Невыполнение детектора курения	○	○	○	○
Невыполнение детектора распознавания лицо,пол,пол,возраст, очки, бороды, усы, маски, эмоции	○	○	○	○
Невыполнение детектора для поиска и отслеживания объектов, детектирующего неподвижные детектирующие объекты			●	●
Детектор лица	●	●	●	●
Детектор движения	●	●	●	●
Детектор перемещения камер	●	●	●	●
Детектор затуманивания движения	●	●	●	●
Детектор остановленных предметов	●	●	●	●
Подсчитывает детектор движения	●	●	●	●
Счетчик объектов	●	●	●	●
Детектор дыма	●	●	●	●
Детектор огня	●	●	●	●
Детектор наблюдения (потери сигнала с камеры, изменение камеры, сдвиг камеры)	●	●	●	●
Детектор звука	●	●	●	●
Выбор последовательности или приоритизирует			●	●
Интеллектуальная поиск движения в архиве			○	
Работа с видеоустройствами ONVIF Profile M с поддержкой ONVIF Profile T			●	●
Отчет тепловых карт			●	●
Обучение нейронной сети под задачи заказчика			○	○

Распознавание лиц

Работа с сервером распознавания лиц Tevian		○	○	○
Автоматическое обнаружение 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, эмоции)			●	●
Распознавание человека по изображению лица (лет, возраст, эмоции)			●	●
Интеграционная конфигурация доступа по лицу, время, отсчитать лицо, уведомлять			●	●
Автоматическое управление исполнительным устройствам по распознанным лицам в кадре			●	●
Информирование (SMS, e-mail, и т.д.)			●	●
Поиск лиц на архиве по характеристикам (временные, фотографии, возраста, пола, похожих и т.п.)			●	●
Автоматический подсчет лиц			●	●
Формирование тепловых карт подвижных лиц в пространстве			●	●
Формирование отчетов			●	●

Распознавание номеров автомобилей

Интеллектуальная поиск автомобилей (марк) БАЗЕ до 30 камер	○	○	○	○
Распознавание номеров автомобилей (марк) Автоматический до 256 камер		○	○	○
Распознавание номеров автомобилей (марк) Автоматический до 256 камер			○	○
Автоматическая фиксация нарушений (интеграция камеры) [1]			●	●
Сохранение номера TS номера для дальнейшего			●	●
Формирование событий проезда			●	●
Автоматическая систематическая камера TS с Полным доступом			●	●
Автоматическая контрольно-пропускного системы			●	●
Автоматическое управление исполнительным устройством по распознанным автомобилям			●	●
Информирование (SMS, e-mail, и т.д.)			●	●
Поиск событий по разным критериям			●	●
Контроль доступа транспортных средств в Стоп-Лист/Белый			●	●
Отчет «Автомобили на территории»			●	●
Отчет «Время стоянки автомобиля»			●	●

PTZ

Поворот камеры в заданную область в пространстве	○	○	○	○
Полная инициатива			●	●
Автоматическое сопровождение объекта			●	●
Полная предустановка			●	●
Управление доработкой, пультом			●	●

Система контроля и управления доступом

Работа с контроллерами СКУД (SATEL, PERCO(S-20 Net), ISS-SOLO, ZAMS, ZAMS)	○	○	○	○
Автоматический поиск устройств СКУД			●	●
Поддержка нескольких контроллеров доступа СКУД			●	●
Интеграция без фирменных СКУД на независимых друг от друга объектах, с возможностью объединения в единую систему. Отчеты	1	до 2	до 20	не ограничено
Автоматическая интеграционная конфигурация, время доступа	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Импорт сотрудников из файла или Microsoft Active Directory	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Добавление автомобилей сотрудников, этот доступ сотрудников на проходе			●	●
Количество расписаний	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Планирование сотрудников графиков работы	не ограничено	не ограничено	не ограничено	не ограничено
Учет и контроль рабочего времени			●	●
Ручное автобиллинг посещений			●	●
Автоматическая автобиллинг посещений (если, при входе, проходе TC, отсчитать и любых особенностях)			●	●
Отображение и работа как аварийного сценариев проходе глобальный			●	●
Применение временного доступа			●	●
Создание/ввод карты по принципу для сотрудников и автомобилей, печать, выдача			●	●
Подключение устройства ПУД-1 (Hikvision) Hikvision			●	●

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			○	○
Автоматический поиск устройств системы охраны периметра INTREPID II, ТРЕЗОР, ТРЕЗОР-IP			●	●
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			○	○
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 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