

VIDEOINSIGHT



Высокопроизводительный и простой в использовании программно-аппаратный комплекс для развертывания гибкой и надежной системы видеонаблюдения.

Спецификация (программное обеспечение)

Основные функции (IP Server)

- Запись до 128 каналов (видео + аудио)
- Возможна мультисерверная конфигурация системы видеонаблюдения
- Построение централизованной или распределенной системы
- 64-битная архитектура
- База данных SQL
- Хранение всех настроек в базе данных
- Работа с несколькими сетевыми адаптерами
- ISS для доступа через веб-клиент
- Поддержка всего модельного ряда камер Panasonic
- Поддержка камер сторонних производителей (более 3000 моделей от более чем 100 производителей)*
- Поддержка камер сверхвысокого разрешения (до 20Mp)
- Поддержка нескольких потоков в камерах Panasonic
- Собственный детектор движения и возможность использования детектора движения в камере
- Поддержка интеллектуальных детекторов iVMD в камерах Panasonic
- Поддержка записи на NAS, SAN
- Аварийное переключение (FailOver)**
- Резервирование на карту памяти (только камеры Panasonic)
- AD/LDAP аутентификация
- Мобильные клиенты для iOS и Android
- Клиент для Mac OS, приложение для Apple TV
- Быстрое обновление с помощью одного setup.exe (не нужно удалять старую версию, обновление происходит автоматически)
- SDK для обеспечения доступа к "живому" видео и записям на видеосервере из сторонних приложений

Основные функции (клиентское ПО VI Монитор)

- Просмотр видеоизображений с камер
- Просмотр записей с камер
- Запись и воспроизведение звука
- Интерактивные карты объекта
- Управление поворотными камерами
- Выбор мультиэкранов (1 / 4 / 8 / 9 / 10 / 13(1) / 13(2) / 16 / 19 / 25 / 36 / 18 (широкий) / 24 (широкий))
- Отчеты о патрулировании
- Медиаплеер для управления воспроизведением
- Синхронное воспроизведение для просмотра событий
- Поддержка различных кодеков, битрейтов и фреймрейтов для оптимального использования сети передачи данных
- Компенсация изображений "Рыбий глаз" (Dewarping)
- Диспетчер правил
- Управление пользователями, группами и правами
- Управление хранением записей
- Системный журнал
- Отслеживание действий по обслуживанию системы
- Закладки для быстрого поиска важной видеoinформации - для просмотра позднее или для просмотра другими пользователями
- Создание рабочих областей (многозадачность), быстрый переход между закладками настроек и раскладами камер
- Автоматическое размещение/вписывание любого количества камер в окно, подходящее под размер экрана
- Расширенные возможности цифрового увеличения
- Поддержка русского языка

- Сохранение скриншота (стоп-кадра) в буфер обмена
- Возможность добавлять в раскладку с камерами веб-страницы (прогноз погоды и пр.) и статические изображения (логотип и пр.)
- Возможность сохранения видовых экранов для быстрого выбора
- Поддержка аппаратного декодирования

Дополнительные возможности

Распознавание автомобильных номеров***

Неограниченное кол-во номеров, номера любых регионов, более 2200 моделей камер, расширенный поиск - фильтр по дням, диапазону, создание правил/действий для групп номеров, назначение номеров для конкретных камер/правил, несколько баз номеров могут быть привязаны к менеджеру правил, захват всего изображения или выделенной области, скорость до 250 км/ч.

Видеостена

Одновременное управление несколькими операторами, автозапуск приложения, режим "во весь экран", отображение любой камеры с любого сервера, перетаскивание видовых экранов, камер и тревог.

Health Monitor (мониторинг состояния системы)

Мгновенное оповещение в случаях сбоя в работе IP Server. Сбор информации о состоянии всех серверов в системе, email оповещение в случае, если сервер не ответил.

Интеграция с Системой контроля доступа (СКД)

Возможность просмотра информации с двух систем (СКД и СВН) посредством одного интерфейса. Стандартная интеграция позволяет просматривать удерживаемые двери, двери, оставленные открытыми и поддерживает сценарий разблокировки всех дверей. Управление дверями, видеоверификация, управление тревогами.

Веб-клиент

Поддержка различных браузеров, зуммирование при мониторинге и просмотре записей, просмотр камер с разных серверов в одном окне, удобный поиск с помощью временной шкалы, отображение видео в окнах на карте объекта, поддержка SSL.

Общедоступный монитор

Отображение до 36 камер на специальном мониторе, подключенному к отдельному ПК, независимое прямое подключение к камерам.

* Необходимо приобрести отдельную лицензию IPSv-UL для каждой используемой камеры стороннего производителя

** Требуется отдельный физический или виртуальный сервер.

*** Для использования функции необходимо приобрести отдельный сервер WJ-SRV2005LPRU

Спецификация (аппаратная часть)

Корпус	Стойный 2U
Процессор	2 x Intel® Xeon® E5-2600v3 (15M кэш, частота до 1.60 ГГц)
Чипсет	Intel® C612
Оперативная память	8192Мб DDRIII 1600МГц
Дисковые накопители	1000 Гб SATAIII 7200об./м x 2 + 4000 Гб SATAIII 7200об./м x 6
Поддержка RAID	RAID 5
Оптический накопитель	Отсутствует
Сеть	2 x 1G Intel® i350 , 1 x 1G выделенный управления
Порты ввода/вывода	2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0
Поддерживаемое кол-во карт расширения	2 x PCIe 3.0 x16, 1 x PCIe 3.0 x8
Технология удаленного управления	WfM 2.0, DMI 2.0, WOL (PME), WOR (PME, PXE)
Источник питания	1 x 500W 80+ Bronze
Видео	Встроенный Aspeed AST2400 с 16MB памяти
Операционная система	Microsoft Windows Server 2012 (x64)
Размеры [Ш x В x Г]	88 x 482 x 575 мм
Вес	Около 20 кг
Прочее	Укороченный корпус

Все продукты серии

WJ-SRV1020RU	Сервер записи и клиент на 20 камер, Десктоп, 4Тб
WJ-SRV1040RU	Сервер записи и клиент на 40 камер, МиниТауэр, 12Тб, RAID5
WJ-SRV2064RU	Сервер записи на 64 камеры, стойный 2U, 12Тб, RAID5
WJ-SRV2128RU	Сервер записи на 128 камер, стойный 2U, 24Тб, RAID5
WJ-SRV2256RU	Сервер записи на 256 камер, стойный 2U, 44Тб, RAID5
WJ-SRV2005LPRU	Сервер распознавания автомобильных номеров, 5 камер, стойный 1U
WJ-CLT101RU	Клиент VI монитор, МиниТауэр
WJ-CLT102RU	Клиент Video Wall, МиниТауэр
IPsv-UL	Лицензия на подключение одной камеры стороннего производителя

Схема подключения



ДИСТРИБЬЮТОР:

Panasonic
<http://security.panasonic.ru>