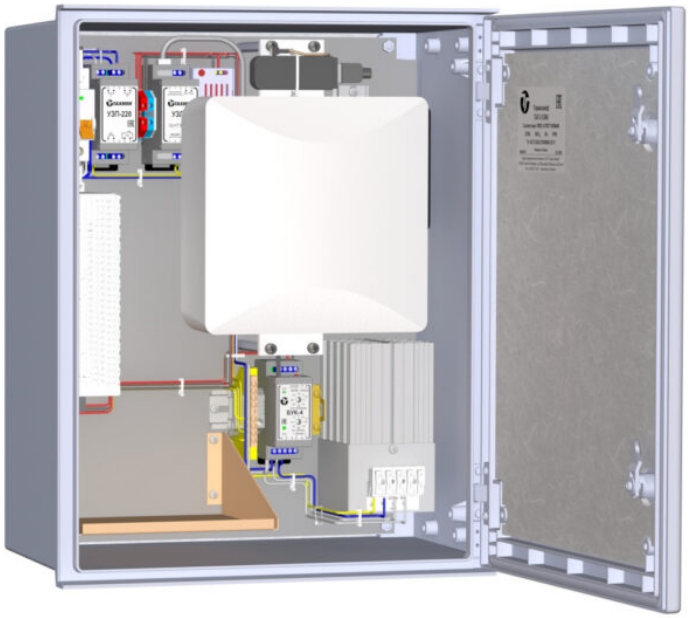

ВСЕПОГОДНЫЙ АВТОНОМНЫЙ УЗЕЛ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ ВАУВ GSM4-24В (ТШП-1-10) (МОДЕЛЬ СНЯТА С ПРОИЗВОДСТВА)

Артикул: 100002530758

Сняты с производства

Category: Модели снятые с производства

Узел ВАУВ GSM4-24В (ТШП-1-10) предназначен для удаленного многоцелевого видеоконтроля. Применяется для построения распределенных многосерверных систем видеонаблюдения в качестве автономного локального сервера, связанного с центральным сервером по каналу GSM.

Области применения

- Промышленные объекты в зоне покрытия GSM (периметры, удаленные подстанции, гидротехнические сооружения, труднодоступные точки видеоконтроля, посты «раннего» и скрытного обнаружения);
- гражданские объекты в зоне покрытия GSM (парковки гипермаркетов, гаражи, дачные и жилые объекты);
- автотрассы с развязками, улицы городов в зоне покрытия GSM (контроль ПДД, поиск автомобильных номеров - при использовании соответствующих модулей)

Назначение:

- удаленный онлайн видеоконтроль за объектом в допустимом качестве беспроводного канала в любой точке мира, где есть интернет
- интеллектуальный анализ картинки в реальном времени на самом узле ВАУВ без участия человека и принятие решения о необходимости видеозаписи события в собственное хранилище и передаче сигнала об обнаружении различных событий и тревог на Главный Сервер.
- запись в высоком разрешении в собственное хранилище 0,5-2ТБ необходимого видеопотока

- передача видеозаписей из собственного хранилища на главный сервер или в центральное хранилище по запросу с выбором записей по признакам.

  Изделие:

  - осуществляет связь с центральным сервером, одновременно передает видео в допустимом качестве GSM канала с отображением разрешения и числа кадров онлайн видео;

  - передает информацию о штатном режиме, перекачивает по запросу видеозаписи событий из своего хранилища в указанный раздел главного хранилища на центральный пост;

  - обеспечивает запись и хранение событий в соответствии со сценариями видеоконтроля, при этом некоторые видеозаписи могут хранится на встроенном жестком диске и передаваться только по запросу. Надежный внутренний архив с аппаратной поддержкой RAID1 и RAID0, запись в который производится по уникальной, разработанной компанией ITV | AxxonSoft технологии Solid Store, исключающей фрагментацию и потерю данных.

  - осуществляет экстренную связь с центральным сервером ИСБ по каналу GSM в случае оговоренного сценарием события. Эти события в зависимости от целей системы могут быть различными: от срабатывания детектора движения до обнаружения возгорания на объекте (обнаружение похожего предмета, лица, номера автомобиля и так далее);

  - в случае наступления контролируемого события могут быть запрограммированы несколько форматов сообщений: от текста до фрейма и/или онлайн видеотрансляции в зависимости от сценария и качества сети GSM на момент передачи.

  - обеспечивает возможность анализа переданного видео при помощи встроенной видеоаналитики, обусловленной возможностями ПО.

Узел оборудован

- блоком управления климатом (БУК-4), предназначенным для управление холодным запуском аппаратуры, установленной в изделии и обогревом;
- обогревателем термошкафов ОТШ-160, оборудованным встроенным биметаллическим выключателем, ограничивающим температуру поверхности радиатора до +90°С;
- тамперным контактом для сигнализации о несанкционированном доступе;
- малогабаритным видеосервером;
- универсальным мульти стандартным GSM модемом с направленной антенной типа ФАР на все диапазоны GSM.

- ИБП, преобразователем напряжения и аккумуляторами;

Материал корпуса – армированный стекловолокном полиэстер. Степень защиты IP 66.

Узел ВАУВ GSM-2(3,4) обеспечивает возможность подключения от 2 до 4 камер на удаленных объектах до 35 км от базовой станции (вышки), с дальнейшей передачей по сети интернет в любую точку.

Состав:

-всепогодные IP камеры -2 (3,4) шт.;

-компактный видеосервер-хранилище с ПО с интеллектуальными модулями;

-коммутато 6 - портовый ;

-GSM модем с антенной по технологии ФАР;

-комплект бесперебойного питания 24В /150 Вт - 3 шт.;

-термошкаф всепогодный радиопрозрачный ТШП-1.

- **Приобретаются по отдельной заявке:**

  - Видеокамеры ТВК-61 IP (-62 IP, -63 IP) и другие (с напряжением питания 24 В DC).

  - Комплект ПО видеонаблюдения на 2-4 камеры с лицензиями для просмотра на главном сервере

  -Аккумуляторы для ИБП 12 VDC 7,2 Ач 2-6 шт.

  Примеры комплектов ПО

  Программное обеспечение Интеллект на 4 камеры и главный сервер

  1-Программное обеспечение "Интеллект" - Ядро системы

  2-Программное обеспечение "Интеллект" - Подключение камеры 4 шт

  3- USB-ключ защиты ПО (опция на гл. сервер)

  В лицензию не входят интеллектуальные модули.

  Программное обеспечение MACROSCOP ST на 4 камеры и главный сервер

1-(64-х разрядная (x64) версия) для систем видеонаблюдения на основе IP-камер. Лицензия на обработку видео потока одной IP-камеры. 5 шт

2-USB-ключ защиты ПО 1 шт (опция на главный сервер)

В лицензию входят интеллектуальные модули-обнаружения лиц, поиск оставленных предметов, поиск похожих предметов.