

ПАМЯТКА

по организации наружного видеонаблюдения и подключению к Системе «Безопасный регион»

Тип объекта: Внешняя Система Видеонаблюдения

Тип системы: IP-видеонаблюдение, периметр

Назначение системы

Система IP-видеонаблюдения (ВСВН-Внешняя Система Видеонаблюдения) предназначена для обеспечения круглосуточного наружного видеонаблюдения заместими массового скопления граждан, за периметром и прилегающей территорией – пути пешего подхода, парковки/стоянки ТС, выездные группы на объекты.

Ключевые точки для видеонаблюдения

Данная система должна учитывать установку видеокамер, охватывая прилегающую территорию, места массового скопления, парковки, проезжие части, рубежи (въезды выезды из МР) зоны разгрузки/погрузки, основной и дополнительные входы в здание, объекты строительства.

Общее описание системы

Технические характеристики вновь создаваемых систем видеонаблюдения должны соответствовать утверждённым Общим техническим требованиям (ОТТ) от 30.06.2015 №10-17/РВ.

Система позволяет:

- просматривать в реальном времени все камеры;
- вести круглосуточную запись в режиме HD;
- осуществлять просмотр записей из архива.

Требуемый срок хранения видеоданных в архиве - 30 дней, при круглосуточной непрерывной записи.

Работа системы

IP-видеокамеры передают информацию через объектовый коммутатор на видеосервер в Полиции/ЕДДС, на котором установлено ПО «АххонNext» версии 4.0, посредством цифровых каналов передачи данных (Ethernet).

ПО «АххонNext» - это система нового поколения, способная эффективно решать задачи любой сложности на небольших средних объектах, позволяющая использовать видеоаналитику, а именно: распознавание регистрационных знаков, лиц, вести детекцию оставленных предметов и их перемещение.

Просмотр всех видеокамер возможен удалённо через локальную сеть Ethernet или через портал <http://video.mosreg.ru>, используя логин и пароль, выдаваемый Оператором Системы.

ВАЖНО!

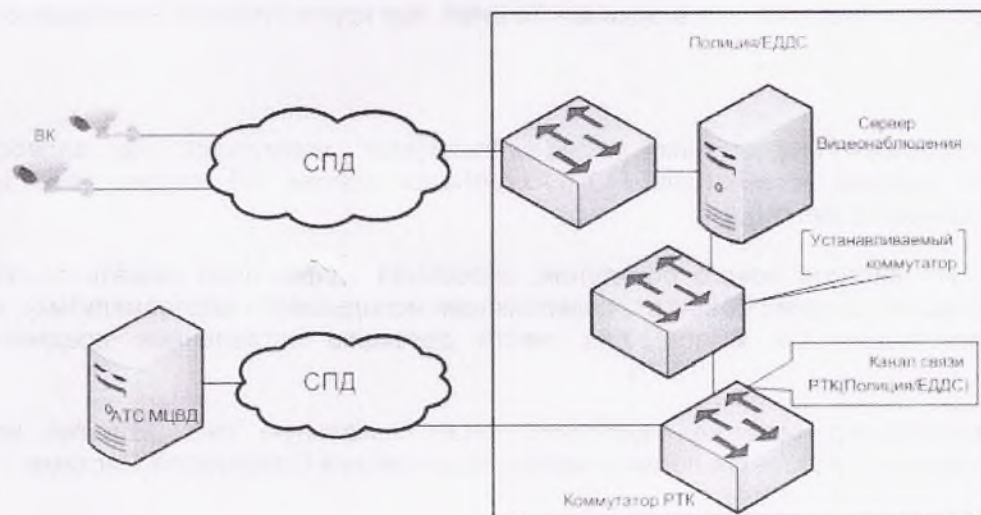
Для надёжной и стабильной работы коммутатора и IP-видеокамер систему видеонаблюдения необходимо оснастить источником бесперебойного питания (ИБП) с функцией стабилизации напряжения.

Аналоговые системы ВН не могут быть подключены к Системе по причине их полного несоответствия ОТТ.

Порядок действий на объектах, имеющих систему наружного видеонаблюдения (ВСВН), соответствующую ОТТ

1. Предоставить на почту gerasimovsa@mosreg.ru проект существующей системы видеонаблюдения (тип, марка, модель ВК, ТТХ сервера, какое ПО установлено, бумажный проект на систему ВН), готовой к подключению к Системе «Безопасный регион» на согласование.
2. Получение логина и пароля для паспортизации камер на портале <http://video.mosreg.ru/admin>
Запрос учетных записей по МСЭД в адрес МингосУправленийс формой: **Приложение №1**.
3. Паспортизация камер на портале. Заполнение **Приложение №2 Перечень Мест размещения ВК**.
4. Организовать канал передачи данных от сервера системы видеонаблюдения ВСВН до канала связи Ростелеком Безопасный регион, находящимся в Полиции/ЕДДС (уже построенные каналы связи) из расчета требуемой скорости канала: 30 Мбит/с.
5. Коммутация серверов ВСВН с каналом связи РТК. Организацию каналов связи, коммутацию оборудования обеспечивает администрации МР через сеть ПАО «Ростелеком» или через локального оператора связи, присутствующем на данном объекте (при наличии такового) или через оператора связи имеющим возможность подключения ВСВН объекта на территории данного муниципального образования. Необходимо установить собственный коммутатор. Сервер должен иметь два сетевых интерфейса.
6. Выделение IP-адресов для серверов (gerasimovsa@mosreg.ru). Сетевые настройки на ВК должны быть из локальной сети оператора связи (192.168... и т.д.)
7. Получение логина и пароля по МСЭД для удалённого доступа и настройки, установленных камера через ПО AxxonNext 4.0
8. Добавление камер в ПО AxxonNext, по ID паспортов, созданных ранее.
9. Непосредственное подключение ВСВН в систему «Безопасный регион» с импортом камер на портал <http://video.mosreg.ru/Map>, делает сотрудник Министерства Государственного управления.

Схема организации связи на объекте ЕДДС/Полиция для стыка с Системой Безопасный регион



По всем вопросам, связанным с организацией подключения систем видеонаблюдения в сеть Безопасного Региона, Вы можете получить консультацию в Министерстве Государственного управления и связи МО у Специалиста по Интеграции ВСВН в Безопасный регион: Герасимов Сергей Александрович gerasimovsa@mosreg.ru по телефону: +7 (498) 602-83-23 доб. 48320

По вопросам учетных данных: Есаков Юрий Анатольевич EsakovYuA@mosreg.ru телефон: +7 (498) 602-83-23 доб. 43230

Нормативная документация и приложения:

<https://cloud.mail.ru/public/78Sj/ZNfExQVFg>