

РЕШЕНИЕ НА БАЗЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА AVTECH PR16 ПРОИЗВОДИТЕЛЬ КОМПАНИЯ AVTECH

ОБОРУДОВАНИЕ:

Видеорегистратор AVTech PR16, 2 шт.

ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ:

Изображение с 29 камер, подключенных к видеорегистраторам, выводится на два LCD-монитора в помещении охраны. Охранники имеют доступ к устройствам под паролем оператора и могут изменять шаблоны отображения камер на мониторах, получать видео и звук с камер в реальном времени и просматривать архив.

Начальник СБ осуществляет мониторинг и все настройки системы по сети под паролем администратора. Доступ по сети осуществляется через программу центрального мониторинга VideoViewer. Все 29 подключенных к устройству камер отображаются на одном мониторе. Для территориально распределенных систем будет удобна функция загрузки электронной карты, на которой можно расположить устройства записи.

Руководитель имеет доступ к архиву обоих устройств по локальной сети или через Интернет при условии подключения видеорегистраторов к Интернету по одному из протоколов: TCP/IP, PPPoE, DHCP или DDNS.

Параметры изображения для передачи по сети задаются отдельно от настроек локальной записи. Благодаря этому можно осуществлять запись с максимальным разрешением и транслировать изображение в сеть

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР PR16



с высокой скоростью. Для сжатия потока при передаче по сети используется современный высокопроизводительный кодек H.264.

НАСТРОЙКИ ЗАПИСИ:

Скорость записи по каждому из каналов устанавливается на уровне 25 к/с CIF (352x288), 12 к/с FIELD (704x288), 6 к/с FRAME (704x576). Запись осуществляется постоянно, по времени, по тревоге и по детектору движения. Область детектирования задается отдельно по каждому каналу и состоит из 192 зон. Чувствительность детектора регулируется тремя параметрами.

Видеорегистраторы PR16 оснащены встроенным модулем интеллектуальной видеоаналитики и позволяют подсчитать количество объектов, входящих и выходящих из охраняемой зоны, отслеживать незаконные

пересечения заданной виртуальной границы и попытки маскирования видеокамер.

Средняя емкость архива при постоянной записи изображения в максимальном качестве и разрешении в течение одной календарной недели для каждого устройства составит 570 Гб.

РАБОТА С АРХИВОМ:

Поиск архивных записей производится по времени, по движению, по тревоге и событию. Вывод статистики событий можно осуществить в табличной или графической форме (в виде гистограммы) на монитор видеорегистратора, по сети или на мобильный телефон. Звуковое и визуальное оповещение появится при возникновении любого тревожного события.

Рекомендуемая розничная цена видеорегистратора PR16 составляет 30 750 руб.

Цифровые устройства записи серии Professional от AVTech предназначены для организации систем видеонаблюдения на особо ответственных объектах. Оборудование легко интегрируется в существующие локальные сети и обеспечивает быструю передачу видео высокого качества в рамках территориально распределенных систем. Удобство работы с системой достигается путем использования программы центрального мониторинга, позволяющей объединить до 256 каналов видео на одном ПК. Гибкие настройки записи, высокопроизводительный кодек сжатия и большая емкость поддерживаемых жестких дисков избавляют от необходимости организовывать дополнительные массивы для хранения данных.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	Значение
Стандарт сжатия и передачи по сети	H.264
Многозадачность	Пентаплекс: запись, наблюдение, просмотр архива, работа по сети, архивация данных одновременно
Максимальная скорость записи по каждому каналу	FRAME (720x576) 6 к/с
	FIELD (704x288) 12 к/с
	CIF (352x288) 25 к/с
Число каналов аудио	4 входа, 1 выход
Количество HDD	2 SATA HDD до 2 Тб каждый
Видеовыходы	2 BNC, 1 VGA, 16 сквозных выходов
Режимы записи	Постоянно, по расписанию, по тревоге, по детектору движения, удаленно
Управление	Кнопки на передней панели, ИК-пульт, USB-мышь, сеть
Технология IVS	Модуль интеллектуальной видеоаналитики: подсчет потока, виртуальная граница, направление движения, маскирование камеры. По 4 каналам
Технология DCCS	Управление камерами AVTech по коаксиальному кабелю. Нет необходимости использовать RS485
Сеть	Просмотр, архивация, настройка, управление PTZ
ПО для сетевой работы	ПО в комплекте, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome. ОС Windows 7, Vista, XP, 2000
Мобильное видеонаблюдение	Бесплатное приложение EagleEyes. Поддерживаемые платформы: Windows Mobile, Symbian, Android, iPad, iPod, iPhone, BlackBerry
Управление PTZ	Да
В комплекте	Устройство записи, блок питания, ИК-пульт, USB-мышь, руководство пользователя, CD с ПО и информационными материалами

УльтраСтар

- **Москва**
ул. Складочная, 1, строение 41
тел./факс: (495) 937-6600
- **Санкт-Петербург**
Лесной пр., 6А
тел.: (812) 326-3333
факс: (812) 326-3330
- **Казань**
ул. Маршрутная, 12а;
тел./факс: (843) 512-5951, 512-5967