Автор: Administrator
22.10.2016 00:00 -

IP видеонаблюдение для охраны

Распространение сетевых технологий влияют на мир и меняют его. Основная масса людей заказывает товары высоких технологий через Интернет. Это намного удобнее, чем бегать по магазинам в поисках нужной комплектации.

Основной задачей в работе службы безопасности является борьба с хакерством и взломом. Поэтому информационная безопасность приобретает новый смысл.

Несколько лет назад целью специалиста по безопасности информации было создание и организация работы секретного отдела.

В данный момент эти задачи решает системный администратор, квалификация которого должна соответствовать требованиям современных технологий.

Автор: Administrator
22.10.2016 00:00 -

Основной отраслью, которая меняется при развитии технологий, является видеонаблюдение.

Система видеонаблюдения является весьма неоднозначной, она включает в себя получение информации с нескольких камер. В центре управления находится специальный видеорегистратор.

IP-камеры стали появляться на современном рынке совсем недавно. Они предназначались для обеспечения охраны.

Прошло совсем немного времени, и популярными стали децентрализованные сети видеонаблюдения.

Рынок безопасности – самый консервативный, поэтому многие технологи существуют в быту в течение многих веков.

Цена новых изобретений была несколько завышенной, поэтому это послужило еще одним фактором в выборе прежних систем видеобезопасности.

Следует отметить, что IP-видеонаблюдение значительно выигрывает перед устаревшими методами охраны, поэтому большинство экспертов склоняются к выбору данных сетевых решений.

Виды IP камер

Условно камеры такого типа делятся на:

• web-камеры. Это базовый продукт, который дает изображение такого же качества, как и камеры видеонаблюдения WGA – 640x480 пикселей. С помощью изображения можно получить информацию о том, что происходит в поле зрения камеры. В основном камеры данного типа устанавливаются внутри помещений – малого и среднего размера. Дальность работы и четкое изображение подается на расстоянии 5-7 метров. Цена колеблется от 75-ти до 350-ти долларов;

• мегапиксельные фиксированные IP камеры. Существует несколько видов. Изображение получается в FullHD формате с разрешением 1920x1080 пикселей;

• купольные – камеры для внутреннего наблюдения, цена колеблется от 350-ти до 1500 долларов; для внешнего – ценовой коридор от 500 до 2000 долларов;

• цилиндрические камеры – готовый комплект для установки, инфракрасная подсветка, работа как внутри, так и снаружи помещения. Цена от 450-ти до 1200 долларов;

• корпусные – состоит из камеры, термокожуха и автодиафрагмы. Цена зависит от технических характеристик и производителя.Термокожух отдельно может обойтись в 350 – 600 долларов. Объектив может иметь автонастройку.