

## Монтаж систем видеонабл

Монтаж и установка систем видеонаблюдения позволяет организовать визуальный контроль за объектом (территорией) в любое время.

□ Паша компания рада предложить Вам полный спектр услуг по монтажу систем видеонаблюдения в жилых помещениях, офисных и производственных помещениях.

Перед непосредственным монтажом систем видеонаблюдения необходимо определиться с теми функциями, которые вы хотите получить от приобретаемого оборудования. Помимо непосредственного просмотра текущих событий на объектах в режиме онлайн, существует возможность записи регистрируемой информации на цифровые носители. В этом случае вы всегда сможете вернуться к событиям интересующего вас временного промежутка для повторного ознакомления с ними. Быстрый поиск в видеоархивах осуществляется за счет современного программного обеспечения.



□ Монтаж систем видеонаблюдения в каждой конкретной ситуации — задача сугубо специфичная, и ее решение зависит как от пожеланий наших клиентов, так и от выбранного ими оборудования и местоположения объекта видеонаблюдения. Традиционно установка систем видеонаблюдения проводится с использованием видеокамер, устройств обработки видеосигнала, мониторов, на которые транслируется обработанная видеоинформация, устройств записи.

## ІР-видеонаблюдение

Под IP системами видеонаблюдения подразумеваются системы на базе ір видеокамер. Коренное отличие от аналоговых камер, состоит в следующем:

- а) Подключаются по кабелю типа "витая пара"
- б) Передают сигнал с цифровом формате, таким образом исключаются помехи и искажения сигнала.
  - в) Доступны большие разрешения картинки HD, FullDH, и более.
  - г) Во многих моделях камер доступна локальная запись видепотока.

IP-видеокамеры не вносят искажений в изображение, благодаря тому, что отсутствует многоступенчатое преобразование аналогового видеосигнала в цифровой вид.

Большинство современных IP-видеокамер поддерживают технологию PoE - дистанционного питания по кабелю «витая пара», который используется для передачи видео. В этом случае отпадает необходимость в прокладке дополнительной питающей линии. Отдельный кабель для передачи звука также не требуется, аудиосигналы передаются совместно с видеоданными и автоматически синхронизируются с видео. Не нужен кабель для управления поворотными видеокамерами - управление осуществляется по той же «витой паре».

IP-видеокамеры способны передавать несколько видеопотоков для разных пользователей по одному кабелю, поддерживают организацию двусторонней дуплексной аудиосвязи. Существуют камеры, поддерживающие подключение по беспроводной Wi-Fi технологии, что вообще исключает необходимость в проводах.

## Удаленное видеонаблю дение

Удаленное видеонаблюдение — это наблюдение, при котором данные передаются на большие расстояния. В основе системы удаленного видеонаблюдения — устройство, оцифровывающее аналоговые видеосигналы и передающее их по сети Интернет или по IP-сетям. Система позволяет наблюдать за происходящим в режиме реального времени или создавать видеоархивы для того, чтобы просмотреть их позже.

Для того, чтобы организовать удаленное видеонаблюдение, не требуется прокладывать кабель. Система удаленного видеонаблюдения проста в монтаже и обслуживании, а кроме того, при желании вы также можете добавлять в систему видеокамеры, дополнительные серверы передачи данных. Однако качество видеосигнала зависит от скорости подключения к Интернету и от стабильности выделенного канала.





**малиричника вусствуракочроз в вис<u>тискрания воринения</u> и болго субистрожных анализе об коррукц<del>а в в</del>ине месты выо т**