

РЕШЕНИЕ НА БАЗЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРОВ DIVAR 700-Й СЕРИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ BOSCH SECURITY SYSTEMS

Согласно требованиям заказчика, предлагаемая система видеонаблюдения обеспечивает круглосуточное наблюдение за объектом (внутренней и прилегающей территорией, внутренней автостоянкой и пунктами доступа на объект) с центрального поста охраны, из помещений дежурного и начальника СБ.

СЕТЕВОЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DIVAR 700-Й СЕРИИ

Центральным узловым оборудованием представляемой системы видеонаблюдения являются два видеорегистратора Divar 700-й серии с форматом сжатия H.264 и реальным разрешением 4CIF. Максимальная емкость памяти видеорегистратора на сегодняшний день составляет 8 Тб, что позволяет вести непрерывную запись в течение нескольких недель. При необходимости можно хранить архивы глубиной от нескольких недель до нескольких месяцев, подключив к видеорегистраторам 700-й серии внешний дисковый массив iSCSI и расширив тем самым пространство для хранения архива до 120 Тб.

В системе предлагается использовать видеокамеры различного назначения:

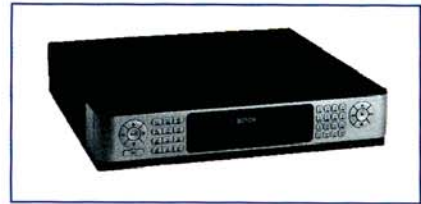
- LTC0498 Dinion 2X с режимом «день/ночь» и переключаемым фильтром с матрицей 1/3";
- LTC0385, черно-белые цифровые 1/3" камеры формата ПЗС;
- AutoDome 300-й серии, поворотная

камера с режимом «день/ночь». Розничная стоимость видеорегистратора DHR-754-16A800: 349 000 р.

УДОБНОЕ ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Благодаря использованию сетевого видеорегистратора Divar 700-й серии и входящего в комплект программного обеспечения Control Center, управление системой осуществляется дистанционно и не требует от оператора обязательного нахождения в непосредственной близости от самого регистратора. Таким образом, обладая определенным уровнем доступа к инструментам управления системой, с каждого поста наблюдения можно выполнять управление с определенным уровнем приоритета. К примеру, дежурный охранник и сотрудники центрального поста охраны (ЦПО) могут управлять функциями визуального отображения информации, но не могут влиять на установленные режимы записи, в свою очередь, установка и изменение режимов работы регистратора доступны исключительно начальнику СБ.

Интерфейс управления максимально прост и удобен в работе, что позволяет наиболее оперативно реагировать на возникающие внештатные ситуации. Управление функциями и выполнение различных действий, как например, поиск требуемого момента времени по различным условиям для просмотра записи, осуществляются легко, быстро и не требуют от оператора никаких особых навыков работы с подобными систе-



мами, что достаточно важно при высокой «текущести» кадров.

КАЧЕСТВЕННОЕ ВИДЕОИЗОБРАЖЕНИЕ

Видеонаблюдение за объектом осуществляется при помощи видеокамер Bosch. В первую очередь, все камеры отличаются высоким уровнем резкости и детализации изображений при любом уровне освещения (что, разумеется, особенно важно при круглосуточном слежении за объектом). Вкупе с методикой сжатия и обработки сигнала видеорегистратором Divar на мониторы пунктов наблюдения поступает максимально качественное изображение, позволяющее наиболее правильно определять уровень потенциальной опасности возникающих ситуаций.

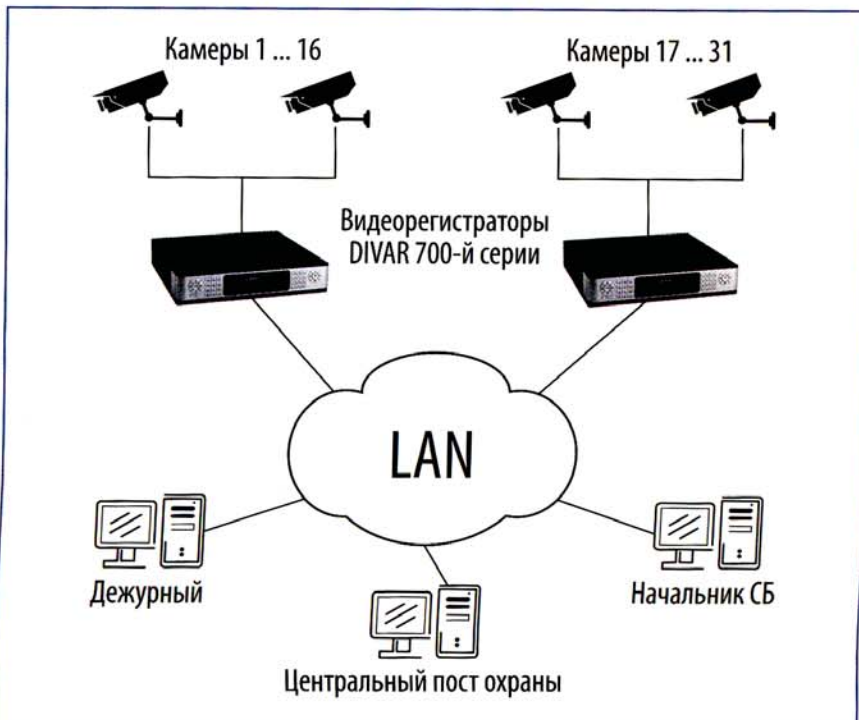
На каждом посту охраны устанавливается по два монитора для обеспечения возможности вывода изображений со всех видеокамер объекта одновременно.

Для срабатывания сигнала тревоги только в конкретно определенных случаях охранная зона детектора движения конфигурируется индивидуально для каждого канала. При детекции движения в обозначенных зонах на монитор поступает визуальный тревожный сигнал, по которому оператор может сразу определить, где именно произошел инцидент. Визуальный сигнал может сопровождаться звуковым при установке сигнализирующего звукового устройства.

РАСШИРЕНИЕ СИСТЕМЫ

Divar 700-й серии является гибридным видеорегистратором, что позволяет подключать не только аналоговые «классические» CCTV камеры, но и IP-камеры последнего поколения, тем самым систему видеонаблюдения можно расширить в два раза за счет IP-камер, не докупая дополнительного оборудования.

СХЕМА ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМЫ



ЗАО «СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ»
Официальный дистрибьютор
Bosch Security Systems
(495) 361-0680, 361-2381
www.svp.ru
www.bosch-video-system.ru