

ITV

"Интеллект" элитного жилья на Крестовском острове в Санкт-Петербурге

Компания "Ультра-сервис" – партнер ITV провела инсталляцию комплексной системы безопасности элитного жилья на Крестовском острове в Санкт-Петербурге. Эта система построена на базе аппаратно-программного комплекса "Интеллект".

Тема "Безопасного города" и "Безопасного дома" в последнее время стала особо популярна. Во многих городах России развиваются подобные проекты. Их заказчиками являются и государственные администрации, и частные владельцы индивидуального жилья и жилых комплексов. Так или иначе, приоритетным направлением в инфраструктуре дома и города становится обеспечение их безопасности. При этом, как правило, требуется комплексный подход. Именно такое, многоплановое решение задач безопасности и контроля жилых зданий – не редкое явление в практике компании "Ультра-сервис".

Одна из последних инсталляций компании "Ультра-сервис" – создание системы безопасности элитного жилого здания на Крестовском острове в Санкт-Петербурге. В данном случае поставленная задача не ограничивалась установкой системы видеонаблюдения и охранной сигнализации. Заказчик хотел получить комплексную автоматизированную систему безопасности и управления элементами жизнеобеспечения отдельного здания.

К решению этой задачи компания "Ультра-сервис" приступила вместе со своим партнером – компанией "Прогресс Лаборатория", на долю которой выпала автоматизация контроля и управления системами жизнеобеспечения. Само назначение системы не позволяет дать ее полное и подробное описание, однако, в данном случае важны общие принципы и подходы.

Построенная система базируется на двух видеосерверах с установленным на них аппаратно-программным комплексом "Интеллект". Один сервер расположен в помещении службы охраны и обеспечивает ее работу, другой находится в кабинете владельца дома и выполняет соответствующие функции. При этом служба охраны получает только ту видео- и сигнальную информацию, которая ей необходима для решения своих задач.

Всего к системе подключено более 15 телекамер наружного и внутреннего исполнения. Из них службе охраны доступны только 7 – они охватывают наружный вход, въезд на территорию, периметр, основной и запасной внутренние выходы, узлы жизнеобеспечения. С рабочего места владельца дома обеспечивается весь функциональный набор управления и конфигурации системы, просмотр изображения и архива всех телекамер, получение аварийных и технологических сигналов. Кроме того, при подключении системы к широкополосному Интернет-каналу владелец комплекса получает возможность контролировать систему с удаленного компьютера или мобильного телефона.

Подобные системы ранее уже были инсталлированы компанией "Ультра-сервис" в ряде отдельных жилых домов в городе Тосно Ленинградской области, а также в некоторых жилых пригородных комплексах и коттеджных поселках. В большинстве таких проектов специалисты "Ультра-сервис" использовали те или иные продукты ITV – от системы эконом-класса "SmartВидео" до распределенного комплекса "Интеллект" с дополнительными модулями для системы распознавания автомобильных номеров. Производилась также интеграция этих продуктов с различными охранно-пожарными системами и системами контроля доступа. Опыт эксплуатации и обслуживания данных систем показал высокую надежность и удобство решений ITV.