

Оперативное ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ ТВ качества в реальном времени в ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВАХ

До последнего времени технологии видеонаблюдения в движущихся объектах сводились к отслеживанию транспортного средства с помощью GPS сигнала по карте. Никакой видеоинформации о том, что происходит внутри транспортного средства, равно как и в непосредственной близости от него, получить не удавалось. Тем более в реальном времени.

В этой области, использование технологии передачи видеосигнала "по воздуху" открывает совершенно новые возможности: уникальный алгоритм сжимает видеосигнал до уровня, позволяющего транслировать его по каналам сотовых сетей **GPRS-EDGE и беспроводных сетей WiMAX.**

В результате движение транспорта не ограничит передачу видеокартинки в реальном времени.

ОСОБЕННО АКТУАЛЬНО ДЛЯ:

инкассаторских фургонов, доставки почты, городского и междугородного транспорта, железнодорожных перевозок и т.д.

Схема:

В каждом транспортном средстве устанавливается одна или несколько видеокамер.

Портативный ударо- и вибро- устойчивый ДВР, к которому подключаются камеры.

Транспортное средство оснащается также модемом сотовой связи.

Прием видеосигнала осуществляется на терминалы, ПК, ноутбуки, сотовые телефоны.

ДВР полностью оснащены функциями "тревожных" входов и одновременной записи и трансляции.

Для оптимизации реагирования служб безопасности, разработана специальная программа, являющаяся гибридом GPS-карты, и видеокарты улиц. Иными словами, получив моментальный сигнал об угоне транспортного средства, работники службы безопасности могут наблюдать не только за перемещением транспортного средства по городу и видеть непосредственно злоумышленника, но и с помощью обычного компьютера, оснащенного специальной программой, остановить транспортное средство в любой точке по пути его следования, заблокировать двери до приезда представителей силовых структур, включить сирену, накричать на злоумышленника из динамика и т.д.

Отдельной областью применения видеонаблюдения могут являться автомобили, автобусы и маршрутные такси. С помощью камер высокого разрешения можно четко различать лица пассажиров, денежные купюры, квитанции и т.д.

При всех вариантах применения, видео можно транслировать в реальном времени с одновременной записью при минимальных затратах. Стандарты данного оборудования являются, по сути, модулями, которые специалисты-разработчики нашей компании адаптируют под технические требования заказчика, тем самым, предлагая в каждом конкретном случае, не только оптимальное, но и уникальное техническое решение для видеонаблюдения.



ООО "ЛИЛАНА", 111674, г. Москва, ул. 2-я Вольская, д. 20
тел. +7 (495) 940-87-53, тел/факс +7 (495) 940-86-96
e-mail: lilana-tv@mail.ru, www.lilana.ru