

# КОМПЛЕКС ОХРАННОГО МОНИТОРИНГА GSM-ОХРАНА

ДЛЯ НОВИЧКОВ И ПРОФЕССИОНАЛОВ

## MCDI



Экономические преобразования последнего десятилетия оставили в прошлом монополию Вневедомственной охраны. Все чаще частные охранные предприятия составляют достойную конкуренцию не только в сфере физической охраны, но и централизованной. Для того чтобы решиться на этот ответственный шаг руководитель ЧОП должен тщательно взвесить все "За" и "Против".

Типичная мониторинговая станция (пульт централизованного наблюдения – ПЦН) состоит из: УКВ радиоприемника, телефонного приемника, компьютера, программного обеспечения. А еще – покупка радиочастот и ретрансляторов. Получается довольно внушительная сумма – около 10 000 \$. Данная система обладает большим потенциалом, достаточным для подключения нескольких тысяч объектов, но в будущем. А пока, на начальном этапе это ноль объектов и вложенные 10 000\$. Плюс средства на рекламу для привлечения клиентов и на передатчики для подключения на пульт.

Группа компаний "Навигатор" предлагает новое прогрессивное решение – комплекс охранного мониторинга "GSM-ОХРАНА".

В чем же новаторство? Какие характеристики делают его наиболее привлекательным? Их несколько.

**Первая** – стоимость. Минимально достаточный комплект пультного оборудования "GSM-ОХРАНА" состоит из мониторингового приемника, компьютера и программного обеспечения. Стоимость – не более 2500\$. Как говорится, почувствуйте разницу! И на эту разницу купите передатчики NAVIGARD и сдавайте их в аренду. За полгода количество Ваших клиентов приблизится к сотне, а это уже порог рентабельности. Согласитесь, "GSM-ОХРАНА" – это легкий старт. Еще год назад плата за трафик сотовых сетей GSM "съедала" едва ли не треть абонентской платы за охрану объекта. Сегодня это 2-3\$ в месяц за пользование множеством ретрансляторов и частотных каналов. GSM-связь стала доступной, а это значит, что время "GSM-ОХРАНЫ" пришло.

**Вторая** отличительная черта комплекса – это новый подход к передаче сигналов. На пульте используется всего один мониторинговый приемник. Достаточно подключить его к телефонной линии и можно начинать охранять объекты. Весь фокус в том, что передача сообщений на ПЦН осуществляется методом автодозвона по коммутируемым линиям связи. Если на объекте установлен GSM-передатчик NAVIGARD,

то эти линии связи могут быть проводными или беспроводными, а охранный прибор на объекте может иметь или не иметь устройство автодозвона.

**Следующий** важный аспект – надежность. Высокая надежность комплекса в целом достигается, за счет использования GSM-передатчика NAVIGARD. Если на объекте есть опасность обрыва телефонной линии, NAVIGARD играет роль резервного канала связи.

**А. Дорофеев**  
коммерческий директор  
группы компаний "Навигатор"

Использование двух каналов передачи сообщений, основанных на различных физических принципах, значительно повышают надежность доставки информации. NAVIGARD – это приемопередатчик, позволяющий осуществлять квитирование связи с мониторинговым приемником. Сообщение будет отправляться до тех пор, пока передатчик не получит подтверждение о приеме. Помимо этого, NAVIGARD может передавать информацию в виде SMS-сообщений и тоновых сигналов. Для проверки работоспособности передатчика и GSM-канала используются тест-сигналы с изменяемой периодичностью. NAVIGARDы всех модификаций производятся на базе промышленных GSM-модемов Siemens или Sony Ericsson, отлично зарекомендовавших себя по всему миру.

NAVIGARD совместим со всеми отечественными и зарубежными охранными приборами, его протокол передачи сообщений (Contact ID) поддерживают и все мониторинговые приемники. Если вы уже эксплуатируете мониторинговую станцию, то за счет использования NAVIGARD-ов возможно расширить зону охвата, повысить надежность и сервис, практически с нулевыми затратами. Если вы только планируете приобрести оборудование для ПЦН наша компания готова предложить широкий спектр мониторинговых приемников канадской фирмы MCDI. Более 5 лет это оборудование поставляется на российский рынок. Они зарекомендовали себя как надежные устройства с лучшим на рынке соотношением цены и качества.

Остановлюсь подробно на одной модели, которая, наиболее "выразительно" представляет технологический уровень MCDI. Это EXPRECIUM, что значит выразительный. EXPRECIUM вставляется в PCI-слот компьютера. Имея две телефонные линии, он делает из вашего компьютера полноценную мониторинговую станцию. Начиная с одной платы, вы имеете возможность добавлять новые платы по мере необходимости. EXPRECIUM не имеет логических ограничений на количество объектов, оснащен большим буфером событий, разъемами для прямого подключения принтера и аккумуляторной батареи. Изделие сохраняет работоспособность даже при отключенном компьютере. Эти и другие преимущества делают его сверхнадежным устройством и оставляют далеко позади ближайших конкурентов.

В качестве программного обеспечения мониторинговой станции наша компания предлагает программы SAMP и WIN-SAMP от MCDI. Обе программы русифицированы и имеют удобный пользовательский интерфейс, возможность неограниченного расширения по количеству объектов и по количеству операторов. Для новичков будет интересен тот факт, что версия SAMP X на 75 объектов поставляется бесплатно. Так же бесплатно мы готовы поделиться своими практическими наработками по продвижению "GSM-ОХРАНЫ" на рынке охранных услуг.

**Не упустите свой шанс!**

**НАВИГАТОР**  
ГРУППА КОМПАНИЙ

Получить подробную техническую информацию  
Вы можете на сайтах: [www.navigatorgroup.com](http://www.navigatorgroup.com), [www.gals-css.ru](http://www.gals-css.ru)  
тел.: (0112) 27-9481, (0112) 71-6866, (095) 933-4883, 242-3070