

## Диалоговая станция – новый шаг в развитии систем охранно-тревожной сигнализации

На протяжении более 15 лет на объектах ЦБ РФ эксплуатируется прикладное программное обеспечение (ППО) «Инсонет», объединяющее с помощью АРМов в единый программно-аппаратный комплекс наблюдения и управления контрольные панели охранной сигнализации различных типов. Очевидные достоинства такого подхода (общая база данных, доступный и наглядный интерфейс для дежурной службы безопасности и др.) стали основой для поэтапного совершенствования ППО «Инсонет», отечественного продукта, дважды отмеченного на международных выставках как лучший инновационный продукт года.

Заметным этапом развития этого продукта стало внедрение новых программных модулей, позволивших «превратить» любой отдельный шлейф охранной сигнализации в самостоятельный раздел, многократно уменьшив при этом необходимое количество приемно-контрольных

приборов для построения на объекте системы охранной сигнализации. Вместе с этим появились возможности использовать существующие индивидуальные пульта управления в «групповом режиме», когда разные пользователи могли осуществлять процедуры взятия и снятия с охраны своих разделов с одного общего пульта управления. Это также привело к уменьшению числа закупаемого оборудования и, соответственно, к заметной экономии финансовых средств как на приобретение техники, так и на ее монтаж и обслуживание.

Для средних и крупных объектов экономия составила 40-50% от первоначальных оценок, сохраняя при этом прежний уровень функциональных возможностей на аппаратном уровне и заметно расширяя его на уровне программных возможностей ППО «Инсонет».

В 2014 году началось внедрение следующего этапа в развитии систем охранно-тревожной сигнали-

зации: диалоговых станций (ДС). Диалоговая станция размером заметно больше традиционного пульта управления. Плоский сенсорный 23" экран похож на обычный моноблок, висящий на стене или установленный на специальной подставке (настенный и напольный вариант показан на фотографиях). Они были созданы по специальному заказу на базе серийно выпускаемых изделий. Диалоговые станции были установлены на одном из объектов Банка России в лифтовых холлах на каждом этаже 28-этажного офисного здания. Показателен тот факт, что уже на этапе внедрения 93% пользователей сразу же отказались от работы с традиционными пультами управления, установленными ранее на этом объекте, и перешли на ДС. И это понятно почему: удобно, наглядно, просто, информативно.

В ходе эксплуатации были подтверждены достоинства применения ДС в системах охраны:

- наглядность, информативность и простота общения пользователей с ДС позволили снизить число ложных сигналов тревоги при проведении процедур взятия и снятия помещений с охраны;
- осуществление процедур взятия и снятия с охраны на ДС возможно как традиционно по персональному коду, так и по картам СКУД различных форматов;
- архивирование фотоснимков пользователей, выполняющих эти процедуры, позволило повысить дисциплину этих действий и внести определенность в разборе нештатной ситуации со снятием с охраны неуполномоченными на это лицами;
- наглядность и простота обеспечивается возможностью управлять системой и по графическим планам, и в табличной форме, а при ежедневных однотипных действиях – в полуавтоматическом режиме: поднес карту - подтвердил процедуру (взятие или снятие), и более ничего де-



Фото 1. Диалоговая станция (настенный вариант)

лать не нужно, а система при этом «подтвердит» выполнение операции;

- единое администрирование пользователей для всех контрольных панелей, даже если они установлены в разных зданиях.

К числу экономических достоинств следует отнести уменьшение числа оборудования систем охраны, монтажных и эксплуатационных расходов. Одна диалоговая станция может заменить 30-40 и более пультов управления. Их число ограничено только допустимой пиковой нагрузкой в начале рабочего дня и его окончании.

У диалоговой станции есть и другие полезные функции. Непосредственно с нее можно поддерживать при необходимости аудио- и видеосвязь с центральным постом службы безопасности здания. Многих сотрудников приятно удивит, когда утром вместе с приветствием ДС поздравит их с днем рождения. Любые краткие объявления или напоминания сотрудникам также будут уместны на экране этого устройства.

Сегодня диалоговые станции эксплуатируются на различных объектах более 5 лет и доказали свою эффективность в повседневной работе. Они готовы работать в составе ППО «Инсонет» с контрольными панелями «Виста» (Honeywell), «Sintony» (Siemens), «SecuriPro» (Securiton), «С2000-М» («Болид»). В ближайшее время к ним добавится «Стрелец-Интеграл» («Аргус-Спектр»).

Права собственности на ППО «Инсонет» и диалоговые станции принадлежат ООО «ПРИССКО», внесенной в реестр аккредитованных организаций Минсвязи РФ, осуществляющих деятельность в области информационных технологий. ООО «ПРИССКО» также аккредитована Банком России как организация, допущенная к ведению работ по созданию инженерно-технических средств охраны (ИТСО).

Расширенную информацию о диалоговых станциях можно получить в ООО «ПРИССКО»

[www.prissco.ru](http://www.prissco.ru)



Фото 2. Диалоговая станция (напольный вариант)

**ПРИССКО**

## СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ СВЯЗИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ

Разработка концепции  
Проектирование  
Поставки оборудования  
Монтаж оборудования  
Интеграция систем  
Разработка ПО  
Пусконаладка  
Эксплуатация  
Обслуживание  
Диагностика и ремонт  
Независимая экспертиза

**ОБЕСПЕЧИМ БЕЗОПАСНОСТЬ**

125190, г. Москва  
Ленинградский проспект, д. 80, к. 4  
телефон: +7(495) 363-07-70  
факс: +7(495) 225-36-20  
e-mail: [chamber@prissco.ru](mailto:chamber@prissco.ru)  
web: [www.prissco.ru](http://www.prissco.ru)

Более 20 лет на рынке безопасности  
Более 1500 оборудованных объектов

