INT-TSI

клавиатура с сенсорным дисплеем

центр управления интеллектуальной системой охранной сигнализации

www.satel.eu

INT-TSI

Центр управления

сочетание безопасности и комфорта жизни ● удаленное управление

интеллектуальной системой охранной сигнализации

неограниченные интерактивные возможности ● гибкость и универсальность конфигурации

легкий доступ к информации о текущем состоянии системы

возможность отображения температуры внутри и вне объекта

TFT LCD емкостный сенсорный экран

возможность выбора и размещения виджетов

управление домашней автоматикой и просмотр состояния компонентов системы

удобное управление системой охранной сигнализации

быстрый вызов помощи (пожарной службы, медицинской помощи, группы быстрого реагирования)

*

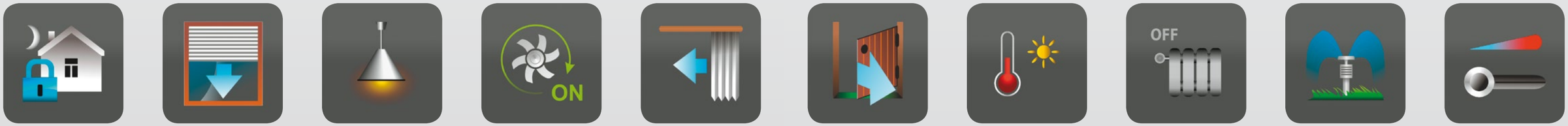
возможность конфигурации информационной строки на дисплее устройства

панель закладок для удобной навигации среди функций, сгруппированных тематически, в соответствии с потребностями пользователя

режим терминала, то есть виртуальной клавиатуры, для управления системой, как с помощью традиционной клавиатуры прибора INTEGRA

возможность просмотра изображения с видеокамер

доступ к отдельным интерфейсам, настроенным в соответствии с индивидуальными потребностями пользователей



* Представленные элементы интерфейса носят характер примеров, а их расположение и вид в окончательной конфигурации зависят от настроек, заданных установщиком.

Клавиатура INT-TSI

Клавиатура **INT-TSI** – это настоящий центр управления интеллектуальной системой охранной сигнализации. Благодаря сочетанию новейших технологий, привлекательного пользовательского интерфейса и оригинального дизайна устройство соответствует ожиданиям даже самых требовательных пользователей.

Возможности, предлагаемые современными расширенными системами, созданными на базе приборов INTEGRA, требуют удобного способа управления. Клавиатура INT-TSI – это новое качество эксплуатации таких систем.

Благодаря большому сенсорному дисплею с диагональю 7” устройство обеспечивает удобство использования, характерное для смартфонов и планшетов. Отображаемые на дисплее интерактивные виджеты позволяют с помощью одного касания управлять: освещением, отоплением, рольставнями или, например, системой полива растений. Дополнительно клавиатура INT-TSI обеспечивает быстрый доступ к информации о состоянии системы, которая может быть отображена на дисплее с помощью графических значков.

Интуитивно, просто и приятно...

В клавиатуре **INT-TSI** применены современные технологии. Мощный процессор обеспечивает бесперебойную работу даже в случае управления расширенным графическим интерфейсом. Продуманные программные и высококачественные аппаратные решения обеспечивают оптимальную конфигурацию системы, объединяющую безопасность и домашнюю автоматику. Инновационные решения, примененные в клавиатуре **INT-TSI**, дают установщику почти неограниченные возможности создания персонального и удобного пользовательского интерфейса так, чтобы ежедневное управление системой стало интуитивным, простым и приятным.

Интуитивное управление

При разработке INT-TSI основной задачей проекта было обеспечение удобной ежедневной эксплуатации расширенной системы охранной сигнализации. Естественным выбором стало графическое оформление интерфейса пользователя, построенного по аналогии с современными мобильными устройствами – смартфонами и планшетами. Это решение позволило получить удобный доступ к функциям системы с помощью разноцветных и интуитивно понятных виджетов, которые обеспечивают пользователю возможность комфортного управления системой.

Виджеты INT-TSI могут осуществлять различные функции, например, могут использоваться в качестве кнопок управления системой охранной сигнализации и автоматики или индикаторов состояния отдельных частей системы с возможностью сочетать эти функции в рамках одной кнопки. Кроме этого на дисплее могут отображаться виджеты часов, даты, температуры и пр. Каждой функции можно назначить отдельные интуитивно понятные иконки для удобной эксплуатации системы.

Для того чтобы облегчить использование клавиатуры, отдельные виджеты могут быть размещены на нескольких экранах, между которыми можно легко переключаться с помощью панели закладок. Таким образом, они могут быть сгруппированы по своей функциональности, тем самым обеспечивая простой способ найти определенную функцию. В случае операций, для осуществления которых требуется авторизация пользователя, то есть ввод пароля, вместо иконок открывается окно с клавиатурой для его ввода.

Легкий доступ к основным элементам интерфейса

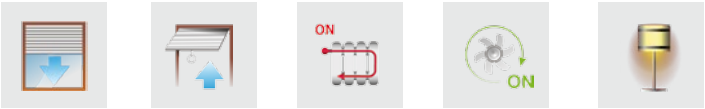
Главный экран может быть настроен, например, таким образом, чтобы обеспечить пользователю системы быстрый доступ к кнопкам постановки и снятия с охраны, к кнопкам доступа к дополнительным функциям, а также быстрого вызова тревоги. Благодаря этому в случае опасности достаточно прикоснуться к соответствующей иконке, чтобы вызвать на помощь необходимые службы.

Управление автоматикой

Главной особенностью, благодаря которой INT-TSI превосходно подходит для управления домашней автоматикой, является возможность запускать, так называемые, сценарии, то есть последовательности сложных запросов, с помощью одного прикосновения к виджету. К примеру, в результате запуска сценария «вечер кинофильмов» система подготовит проектор к работе, автоматически опустит рольставни, и одновременно освещение будет переключено в соответствующий режим.

Сценарии могут использоваться для управления, например, отоплением, системой кондиционирования воздуха, шторами, рольставнями, воротами и системой автоматического полива растений.

Благодаря интегрированию системы управления автоматикой KNX в приемно-контрольные приборы INTEGRA возможно управление устройствами KNX с помощью виджетов INT-TSI.



Просмотр изображения с видеокамер

Функциональность новой клавиатуры INT-TSI не сводится только к управлению системой охранной сигнализации и автоматики. Благодаря возможности отображения трансляции с цифровых видеокамер, новая клавиатура – это настоящий центр безопасности, объединяющий все охранные функции.

Благодаря INT-TSI можно, например, вывести на дисплей изображение с видеокамеры, установленной возле ворот, чтобы проверить, что происходит на улице, или с приусадебной территории, чтобы наблюдать за детьми, которые играют возле дома.

Режим терминала

В режиме терминала отображаемая на дисплее виртуальная клавиатура эмулирует работу традиционной клавиатуры прибора INTEGRA. Такое решение может быть удобным для тех, кто привык к традиционному способу управления системой. Для обеспечения дополнительной защиты терминал для ввода пароля отображается каждый раз случайным образом в разной части дисплея, что надежно мешает подбору пароля на основании оставленных на дисплее отпечатков пальцев.

Дополнительные преимущества для пользователя

Обои на дисплее клавиатуры можно свободно подбирать в зависимости от вкуса и пожеланий пользователей. Фоном может служить готовый графический файл, например, цифровая фотография семьи. Ультрасовременная клавиатура выпускается в двух цветовых вариантах. Благодаря этому, она может визуально «раствориться в интерьере», одновременно являясь современной изюминкой для любого любителя новых технологий.

Возможности персонализации

Интересным и уникальным свойством INT-TSI является возможность настройки интерфейса индивидуально для каждого пользователя, как в отношении его функциональности, так и внешнего вида. Например, некоторой части пользователей будет предоставлен доступ только к основным функциям системы, в то время как остальные пользователи будут применять расширенную версию интерфейса.

Это далеко не все возможности персонализации INT-TSI с учетом индивидуальных предпочтений и потребностей. Для настройки интерфейса устройства можно воспользоваться одним из трех готовых наборов графических элементов, так называемых «тем», с помощью которых можно получить привлекательный и уникальный внешний вид устройства.

Ничто не стоит на пути, чтобы дать волю творческому порыву и создать свой собственный внешний вид современной интеллектуальной системы безопасности Вашего дома.

Более **20 лет** опыта

Компания SATEL начала свою деятельность в 1990 году. С этого времени, каждый год компания выпускает на рынок новые изделия, предназначенные для охраны людей и имущества. В нашем коммерческом предложении можно найти не только широкую гамму оборудования и аксессуаров, используемых в системах охранной и пожарной сигнализаций, а также контроля доступа, но и оборудование, предназначенное для компаний, занимающихся мониторингом охраняемых объектов. Стратегические инвестиции в новые технологии и инновационные решения обеспечивают нам ведущую позицию на рынке. Динамичное развитие компании и расширение ассортимента предлагаемых изделий – все это стало возможным благодаря доверию Клиентов к нашим продуктам. Правильное изучение потребностей и пожеланий Клиентов – это один из факторов успеха компании.

Нашей миссией является обеспечение безопасности индивидуальных клиентов и учреждений, а также повышение стандартов в области охраны людей и имущества. Наши сотрудники прилагают все усилия для того, чтобы изделия под брендом SATEL были комфортны в использовании и улучшали качество жизни.

Schuberta 79, 80-172 Gdansk, Poland
тел. +48 58 320 94 00; факс +48 58 320 94 01
e-mail: trade@satel.pl

www.satel.eu

(IND_0214)