

Satel®

INT-TSI

Touchscreen-Bedienteil

Zentrum der Steuerung eines intelligenten
Sicherheitssystems



www.satel.eu

Zentrum der Steuerung

Verbindung von Sicherheit und Lebenskomfort • Fernsteuerung

eines intelligenten Sicherheitssystems

Unbegrenzte Möglichkeiten • Flexibilität und Vielseitigkeit der Konfiguration

INT-TSI

Einfacher Zugriff auf Hauptinformationen zum aktuellen Status des Sicherheitssystems

mögliche Anzeige der Temperatur im Innen- und Außenbereich des Objektes

Kapazitives Touchscreen-Bedienfeld mit 7" TFT LCD-Anzeige

Mögliche Auswahl und Platzierung von Widgets

Steuerung der Hausautomation und Durchsicht des Status von Komponenten eines intelligenten Sicherheitssystems

Grundlegende Bedienung eines Sicherheitssystems

Schneller Notruf (Feuerwehr, medizinische Versorgung, Schutzagentur)

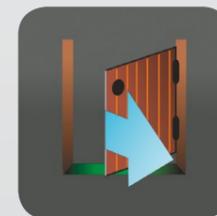
mögliche individuelle Konfiguration der Informationsleiste

Registerkartenleiste für einfache Navigation über die eingestellten Funktionen

Tastaturfeld-Modus zur Systembedienung wie über ein Standard-Bedienteil der INTEGRA-Zentrale

mögliche Einblendung von IP-Kamerabildern

Zugriff auf individuelle Benutzeroberfläche



* Auf den Bildern wurden beispielsweise Elemente der Benutzeroberfläche dargestellt. Das endgültige Layout wird vom Errichter eingestellt.

The Safer logo is displayed in white on a yellow background. It consists of the word "Safer" in a bold, sans-serif font, followed by a registered trademark symbol (®) and a small icon of a house with a star above it.

Bedienteil INT-TSI

Das **INT-TSI** Bedienteil ist das Steuerungszentrum eines intelligenten Sicherheitssystems. Durch die Verbindung erweiterter und moderner Technologie mit einer attraktiven Benutzeroberfläche und einem gefälligen Design erfüllt das Gerät die Erwartungen anspruchsvollster Kunden.

Das INT-TSI Bedienteil ermöglicht einfache Bedienung und Steuerung der INTEGRA- und INTEGRA Plus-Systeme.



Durch den großen 7"-Touchscreen gewährleistet das Bedienteil eine komfortable Bedienung wie in Smartphones und Tablets. Durch die Möglichkeit der Auswahl von Widgets kann man mit individuellem Antippen die Beleuchtung, Heizung, Steuerung der Rollläden oder sogar Gartenbewässerung ein- und ausschalten. Auf dem Display INT-TSI können ausgewählte Informationen zum Systemstatus angezeigt werden.



Intuitiv, einfach und komfortabel...

INT-TSI verbirgt in sich eine erweiterte Technologie. Ein leistungsfähiger Prozessor garantiert eine ununterbrochene Funktionsweise sogar bei einer erweiterten Benutzeroberfläche. Durch eine erweiterte Firmware und hochwertige Hardware kann man das System so konfigurieren, dass die Schutzfunktion mit der Hausautomation harmonisiert. Mit dem **INT-TSI** Bedienteil hat der Errichter unbegrenzte Möglichkeiten der Konfiguration der Benutzeroberfläche, sodass die alltägliche Steuerung des Systems intuitiv, einfach und komfortabel wird.

Intuitive Bedienung

Die Hauptidee bei der Entwicklung des INT-TSI war eine einfache Bedienung eines intelligenten Sicherheitssystems. Deswegen wurde hier die grafische Benutzeroberfläche angewendet, durch die die Systemfunktionen mittels bunten und personalisierten Widgets dargestellt werden.

Die INT-TSI Widgets können u.a. folgende Funktionen abspielen: Steuerung des Sicherheitssystems sowie der Hausautomation, Zustandsanzeige gewählter Systemelemente, Uhr-, Datum- und Temperaturanzeige usw. Den einzelnen Funktionen kann man individuelle Icons zuweisen, was eine intuitive Systembedienung garantiert.

Um die Verwendung des Bedienteils noch einfacher zu machen, kann man die einzelnen Widgets in Registerkarten gruppieren, und bei der Auswahl einer Registerkarte werden bestimmte Widgets angezeigt. Die Widgets kann man nach der Funktionalität gruppieren, wodurch das Finden gewünschter Funktionen einfacher wird. Wenn eine Operation mit dem Benutzerkennwort bestätigt werden muss, erscheint auf dem Display ein Fenster mit dem Tastaturfeld zur Kennworteingabe.



Einfacher Zugriff auf Hauptelemente

Den Hauptbildschirm kann man so anordnen, dass der Systembenutzer einen schnellen Zugriff auf Scharf- und Unscharfschalten, Aktivierung zusätzlicher Funktionen sowie Notruf haben wird. Es reicht das entsprechende Icon anzutippen, um die gewünschte Reaktion auszulösen.



Steuerung der Hausautomation

Durch die Möglichkeit der Aktivierung von ganzen Aktionsfolgen mittels eines Widgets ist INT-TSI für Hausautomationssysteme ideal geeignet. Dies erlaubt, definierte Programme d.h. Aktionsfolgen durch einmaliges Antippen zu aktivieren. Zum Beispiel nach der Aktivierung des Programms „Filmabend“ fahren die Rollläden herunter, die Projektionswand wird ausgerollt und das Licht im Wohnzimmer gedimmt.

Die Programme können auch die Steuerung der Heizung, Klimaanlage, Rollläden, Gardinen, Einfahrt- und Garagentor sowie Gartenbewässerung umfassen.



Durch die vollständige Integration der INTEGRA-Zentrale mit dem KNX-Hausautomationssystem können die KNX-Komponenten über INT-TSI Widgets gesteuert werden.



Einblendung von IP-Kamerabildern

Die Funktionalität unseres neuen INT-TSI Bedienteils begrenzt sich nicht nur auf Steuerung des Sicherheitssystems und der Hausautomationsgeräte. Durch die Möglichkeit der Einblendung von IP-Kamerabildern wird das Bedienteil zum vollständigen Sicherheitszentrum.

Dies erlaubt z.B. auf dem Bedienteildisplay das Bild aus einer neben dem Einfahrttor installierten Kamera einzublenden. Sie können auch prüfen, wer sich gerade in Ihrem Garten befindet.

Tastaturfeld-Modus

Der Tastaturfeld-Modus simuliert ein Standard-Bedienteil der INTEGRA-Zentrale. Diese Lösung ist bequem für diejenigen, die an die traditionelle Systembedienung gewöhnt sind. Außerdem wird das Tastaturfeld jedes Mal in einer anderen zufällig gewählten Stelle auf dem Display angezeigt. Das hat zum Ziel, das Erkennen des Kennwortes zu erschweren.



Zusätzliche Nutzen für den Benutzer

Das Hintergrundbild des Bedienteils können Sie nach Belieben auswählen. Es kann eine Grafik, ein Foto z.B. der Familie oder ein leerer Hintergrund sein. Das moderne und mit neuen Trends übereinstimmende Bedienteil ist in zwei Farben verfügbar. Dadurch kann es jeden Raum schmücken und ist eine Attraktion für die Technologie-Enthusiasten.



Möglichkeit der Personalisierung

Eine interessante und eigenartige Eigenschaft INT-TSI ist die Möglichkeit, für jeden Benutzer eine individuelle Benutzeroberfläche einzustellen – dies bezieht sich sowohl auf die Funktionalität als auch auf das Aussehen. Zum Beispiel die Benutzer, die die Hauptfunktionen brauchen, werden den Zugriff nur auf diese Funktionen haben, und den anderen Benutzern kann eine erweiterte Benutzeroberfläche zur Verfügung stehen.



Es ist noch nicht das Ende der Möglichkeiten der Anpassung INT-TSI an individuelle Bedürfnisse. Das Konfigurationswerkzeug ermöglicht die Verwendung eines der drei grafischen Kompositionen – sog. Designes der Oberfläche. Auf diese Weise erhalten Sie ein attraktives und eigenartiges Aussehen des Gerätes.

Regen Sie Ihre Kreativität an und erstellen Sie eigene Benutzeroberfläche.



Safer 

Über 20 Jahre Erfahrung

Die Firma wurde 1990 gegründet. Seit dieser Zeit kamen jedes Jahr neue Produkte für den Schutz der Menschen und ihres Vermögens auf den Markt. In unserem Angebot führen wir eine breite Palette von Geräten und Zubehör für Alarmanlagen, Zutrittskontrollsysteme sowie die Ausrüstung für Firmen, die Dienstleistungen der Überwachung der Sicherheitssysteme erbringen. Durch strategische Investitionen in neue Technologien und in innovative Lösungen genießen wir heute eine führende Marktposition. Die dynamische Entwicklung der Firma und eine Erweiterung des Sortiments der angebotenen Produkte verdanken wir dem Vertrauen der Kunden in unsere Lösungen. Eine richtige Ermittlung der Bedürfnisse und Anforderungen der Kunden ist die Grundlage des Erfolgs unserer Firma.

Unsere Mission ist die Verleihung des Sicherheitsgefühls den individuellen und institutionellen Kunden sowie die Erhöhung der Standards beim Schutz der Menschen und des Vermögens. Unsere Mitarbeiter sorgen dafür, dass Produkte unter der Marke SATEL einen Nutzungskomfort anbieten und zum höheren Lebensstandard beitragen.

Satel®

Schuberta 79, 80-172 Gdansk, Polen
tel. +48 58 320 94 00; fax +48 58 320 94 01
e-mail: trade@satel.pl

www.satel.eu