

MADE TO PROTECT

**Satel**<sup>®</sup>  
— ITALIA —

# INT-TSI

tastiera touchscreen

interfaccia di controllo  
per sistemi di allarme intelligenti



[www.satel-italia.it](http://www.satel-italia.it)

# Interfaccia di controllo

SICUREZZA E COMFORT QUOTIDIANO • CONTROLLO REMOTO DEL SISTEMA

facile accesso alle informazioni sullo stato del sistema

touchscreen con display capacitivo da 7"

selezione e posizionamento a scelta di widget

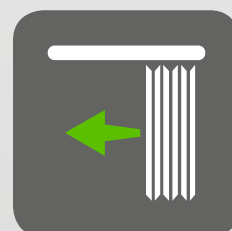
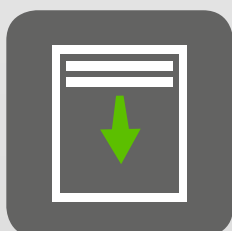
controllo domotico intelligente

controllo delle operazioni del sistema di allarme

chiamate veloci di soccorso (incendio, assistenza medica, rapina)

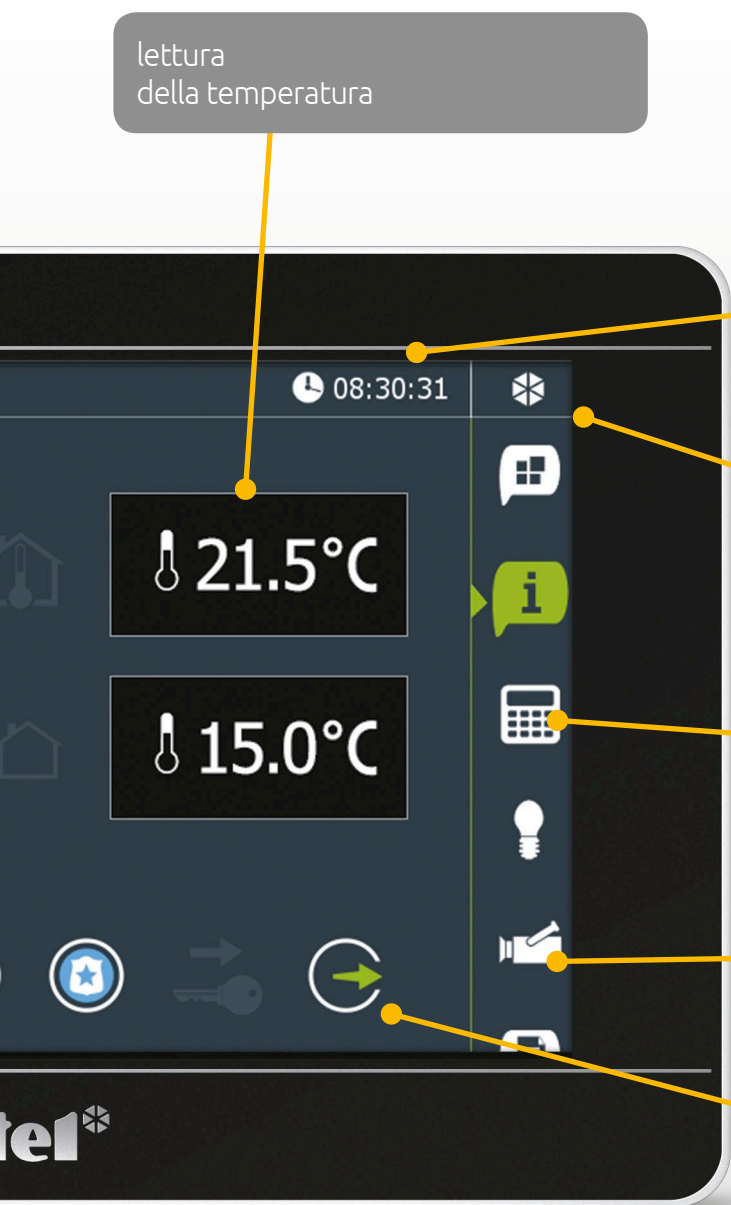


\*



# per sistemi di allarme intelligenti

POSSIBILITÀ ILLIMITATE D'INTERAZIONE • FLESSIBILITÀ E VERSATILITÀ DI CONFIGURAZIONE



lettura della temperatura

personalizzazione dell'aspetto della barra di sistema

la barra laterale degli strumenti consente una facile navigazione delle funzioni raggruppate tematicamente secondo le esigenze dell'utente

la modalità tastiera virtuale permette l'utilizzo delle operazioni tradizionali del sistema INTEGRA

anteprima telecamere IP per video verifica

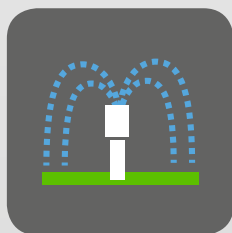
interfaccia grafica personalizzata per ogni utente

08:30:31

21.5°C

15.0°C

tel\*



# Tastiera touchscreen INT-TSI

**Satel**<sup>®</sup>  
— ITALIA —

**INT-TSI** è un vero e proprio centro di controllo intelligente del sistema INTEGRA. Grazie alla combinazione di un'avanzata e moderna tecnologia e un'attraente interfaccia utente, **INT-TSI** è in grado di soddisfare anche gli utenti più esigenti.

Le innumerevoli possibilità offerte dai sistemi INTEGRA, richiedono un dispositivo di gestione all'altezza delle potenzialità della centrale. INT-TSI introduce nuova qualità di funzionamento dei sistemi di allarme.



Grazie ad un ampio schermo da 7" offre un comfort di utilizzo fino ad oggi riservato solo a smartphone e tablet. Grazie ai widget sullo schermo interattivo, con un solo tocco è possibile controllare l'illuminazione, il riscaldamento, sollevare e abbassare le tapparelle o attivare l'irrigazione. INT-TSI significa anche accesso immediato alle informazioni dello stato del sistema che vengono presentate sullo schermo in forma grafica.



# Intuitiva, facile e piacevole

La INT-TSI racchiude una tecnologia avanzata. Un efficiente processore garantisce un funzionamento fluido dell'estesa interfaccia grafica. Un software potente e i componenti di alta qualità utilizzati, offrono la possibilità di configurare un sistema che combina sicurezza e home automation. Le soluzioni futuristiche applicate nell'INT-TSI offrono all'installatore progettazioni illimitate dell'interfaccia utente. Tale personalizzazione rende l'utilizzo quotidiano unico, intuitivo, facile e piacevole.

## Operazione intuitive

INT-TSI è stata pensata per garantire, in modo comodo e facile, la gestione quotidiana del sistema. In fase di progettazione, la soluzione più naturale è stata quella di adottare un'interfaccia grafica simile a smartphone e tablet. Questa soluzione ci permette di presentare le funzioni disponibili con icone dai colori vivaci, widget attraenti e garantisce una vera interazione tra l'utente e il sistema.

I widget della INT-TSI possono: eseguire scenari, essere tasti di controllo del sistema di sicurezza e automazione, indicare lo stato dei singoli elementi, agire da pulsanti interattivi che cambiano di stato al verificarsi di un comando. Allo schermo inoltre possiamo aggiungere widget con la visualizzazione immediata di ora, data e temperatura. E' possibile inoltre assegnare icone personalizzate alle singole funzioni.

Al fine di rendere più facile l'uso della tastiera, i singoli widget possono essere posizionati e replicati in schermate differenti, che possono essere aperte facilmente utilizzando la barra laterale delle funzioni. Grazie a questa particolarità i widget possono essere raggruppati a piacimento, rendendo così più facile trovare le funzioni necessarie. Quando è necessaria l'immissione del codice utente, le icone vengono sostituite automaticamente da una finestra con tastierino numerico per inserire la password.



## Facile accesso alle informazioni di base

La schermata HOME può essere organizzata in modo tale che l'utente possa accedere velocemente ai tasti preposti per l'accensione e lo spegnimento dell'allarme, avere l'accesso a funzioni aggiuntive, così come lanciare velocemente una "richiesta di soccorso". Grazie a quest'ultimo, se necessario, è sufficiente toccare l'icona che indica il tipo di minaccia.

INT-TSI consente un accesso facile alle informazioni di stato sistema direttamente dalla modalità screensaver. Lo schermo da 7" permette di visualizzare con una sola occhiata se il sistema è inserito o se le luci esterne sono accese.



## Controllo domotico

La caratteristica che rende INT-TSI ideale per un sistema domotico è la possibilità di eseguire con un solo tocco sequenze di azioni attraverso ogni widget. Ad esempio, il comando "film" può abbassare le tapparelle, far scendere lo schermo di proiezione e regolare la luce ideale per la visione.

Gli scenari permettono anche un controllo degli impianti di riscaldamento, aria condizionata, tende, porte di ingresso e garage, nonché l'irrigazione giardino.



Grazie alla completa integrazione tra la centrale INTEGRA e il protocollo domotico KNX è anche possibile controllare i dispositivi KNX attraverso i widget della INT-TSI.



## Visualizzazione immagini dalle telecamere

Le funzioni di INT-TSI non si fermano al solo controllo del sistema di allarme e automazione, ma offrono la possibilità d'integrazione con i sistemi TVCC. Grazie alla possibilità di visualizzare le immagini delle telecamere, INT-TSI rappresenta il nuovo centro di controllo della sicurezza.

Con INT-TSI è possibile visualizzare le immagini video relative, ad esempio, alla telecamera installata vicino al cancello per verificarne l'apertura o, in caso di allarme, per accertare la presenza di estranei.

## Modalità tastiera virtuale

La modalità di tastiera virtuale simula il funzionamento di una tastiera tradizionale. Tale soluzione è comoda per quelle persone che sono abituate al funzionamento tradizionale del sistema. **Al fine di garantire la massima sicurezza il tastierino si posiziona in modo casuale sullo schermo della tastiera per evitare l'individuazione della password.**





## Ulteriori vantaggi per gli utenti

Lo sfondo della tastiera può essere liberamente scelto dall'utente tra una libreria di immagini o tra le sue foto personalizzate.

INT-TSI dal design accattivante e moderno, è disponibile in tre colorazioni per adattarsi a tutti gli stili d'interno. Lo spessore di soli 22 mm le permette una perfetta e discreta integrazione con l'ambiente.



## Personalizzazione totale

Una caratteristica unica di INT-TSI è la possibilità di personalizzare l'interfaccia **individualmente per ogni utente**, sia in termini di funzionalità sia d'icone proposte. Ad esempio, per chi utilizza esclusivamente le funzioni di base, la tastiera visualizzerà solo quelle, mentre gli utenti più avanzati potranno utilizzare la versione estesa dell'interfaccia.

## Widget meteo

È facile conoscere l'attuale temperatura esterna, vento, pressione, umidità, precipitazioni e altro ancora, con il widget meteo scaricabile dal sito [openweathermap.org](http://openweathermap.org)



La possibilità di personalizzazione di INT-TSI non si limita solo alle icone o ai widget. Il software di configurazione infatti consente di scegliere tra quattro temi grafici predefiniti, che offrono tre stili di visualizzazione completamente diversi anche sulle barre degli strumenti.

**Libera la creatività per creare un look unico.**



**Satel**®  
— ITALIA —

SATEL Italia srl  
C/da Tesino, 40  
63065 Ripatransone (AP)  
Tel. 0735 588713  
Fax: 0735 579159  
e-mail: info@satel-italia.it

[www.satel-italia.it](http://www.satel-italia.it)

MADE TO PROTECT

Il produttore si riserva il diritto di cambiare le specifiche e i dati tecnici dei dispositivi.  
Le fotografie dei prodotti sono dimostrative e possono differire dalla realtà.  
U-INTTSLIT-EX.0918

## OLTRE 25 ANNI DI ESPERIENZA

La missione di SATEL, produttore internazionale di sistemi di sicurezza, è stata da sempre quella di offrire una protezione professionale, funzionale e adatta a qualsiasi esigenza. Un particolare accento è stato posto sulla qualità e sulla ricchezza di offerta, tanto da permettere al marchio SATEL di godere, oramai da oltre 25 anni, di una notevole considerazione nel settore.

La gestione accurata e il lavoro in team di più di 300 dipendenti, hanno dato negli anni ottimi risultati. Ad oggi l'offerta comprende più di 400 prodotti che assicurano sempre l'impianto adeguato per sistemi di allarme, di domotica, di rivelazione incendio, di controllo accessi e vigilanza. I prodotti sono tutti conformi alle normative internazionali di settore.

Per soddisfare appieno le aspettative del mercato, SATEL ricorre alle tecnologie più moderne e sofisticate, i reparti di progettazione e produzione vengono continuamente modernizzati ed ampliati, proprio per non perdere mai d'occhio gli obiettivi di qualità, tanto da ottenere nel 2002 la certificazione ISO 9001:2000. SATEL svolge test funzionali completi su tutti i prodotti che escono dalle linee di produzione, garantendo l'affidabilità di ogni dispositivo.

Curando i più alti livelli di qualità e funzionalità, senza rinunciare al design, SATEL ha conquistato Clienti soddisfatti in oltre 50 mercati internazionali.