

innovation

idea
implementing
process

often
combining
engine
developing
advertising

rather
ideas

profitability

ways

concepts

help

value

turn

easy

innovative

creative

product
generation
highly
problem
innovative
creativity
new

**Un'interfaccia superiore
per dare valore alla
professionalità dell'installatore**

INNOVARE: COSA?

L'IDEA

Una delle caratteristiche più importanti per l'utente nella gestione dell'impianto di sicurezza è sicuramente l'organo di controllo. La sua praticità di utilizzo offre all'utente un miglioramento sensibile della quotidianità. Satel lavora costantemente in tal senso, ponendo al centro del progetto proprio l'utente finale, che ne è l'utilizzatore. La tastiera è del resto un organo di principale importanza: non solo deve dare comandi, ma deve visualizzare tutti gli stati e fornire tutte le informazioni di sistema in modo immediato. I sistemi con funzioni standard risultano sempre rigidi e limitati per l'utente poiché non gli permettono di creare quelle sinergie atte a migliorare i suoi standard di vita.

Quando Satel pensa alle tastiere, si focalizza quindi su alcuni punti fondamentali:

- estrema flessibilità, perché l'impianto deve adattarsi alle abitudini dell'utente;
- versatilità ed intuitività, sia nelle azioni che nelle visualizzazioni;
- design moderno ed accattivante, come gli smartphone di comune utilizzo;
- gestione su misura "on demand", che significa poter offrire soluzioni personalizzate in base alle abitudini personali e ai momenti della giornata;
- semplicità di gestione e di impostazione per ogni membro della famiglia.

INNOVARE: COME?

LA SOLUZIONE

INT-TSI è in grado di soddisfare gli utenti e gli installatori più esigenti. Le innumerevoli possibilità di configurazione offerte dai sistemi INTEGRA, richiedono una gestione





all'altezza delle potenzialità della centrale. INT-TSI introduce quindi una **nuova qualità di utilizzo dei sistemi di allarme**.

Intuitiva, facile, piacevole - La INT-TSI racchiude un cuore con una tecnologia avanzata, un efficiente processore garantisce un funzionamento fluido dell'estesa interfaccia grafica, i componenti di alta qualità utilizzati consentono le azioni con una scorrevolezza unica, sfiorando lo schermo in vetro. Il potente software TSI-BUILDER offre la possibilità di configurare un sistema che associa sicurezza e home automation con standard di massima professionalità. 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.

Operazioni complesse rese semplici: l'aiuto dei Widget

- INT-TSI è stata pensata per garantire, in modo comodo e facile, la gestione quotidiana del sistema, presenta le funzioni disponibili con icone dai colori vivaci, widget attraenti per garantire 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 dei widget con la visualizzazione immediata di ora, data e temperatura e meteo. È possibile 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 e possono essere aperti 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 richieste. 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 agli elementi di base - La schermata di base è stata pensata per 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": è sufficiente infatti sfiorare l'icona che indica il tipo di minaccia.

Home automation - La caratteristica che rende INT-TSI ideale per un sistema domotico è la possibilità di eseguire con un solo tocco delle sequenze di azioni, i cosiddetti scenari. 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 del giardino. Grazie alla completa integrazione tra la centrale INTEGRA e il protocollo domotico KNX, è anche possibile controllare tutti



dispositivi KNX attraverso i widget della INT-TSI.

Visualizzazione immagini dalle telecamere - Le funzionalità di INT - TSI non si fermano al solo controllo del sistema di allarme e automazione, ma offrono la vera integrazione con i sistemi TVCC. Grazie alla possibilità di visualizzare le immagini delle telecamere, INT-TSI rappresenta il nuovo centro di controllo della sicurezza. In un colpo d'occhio l'utente ha sempre tutto sotto controllo. E' possibile visualizzare sullo schermo 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 terminale simula il funzionamento di una tastiera INTEGRA tradizionale. Tale soluzione è comoda per chi è abituato ad un funzionamento tradizionale del sistema. Al fine di garantire la massima sicurezza, il tastierino si posiziona in modo casuale sullo schermo per evitare l'individuazione della password tramite le impronte.

Gli sfondi e il design - Anche lo sfondo della tastiera



può essere liberamente scelto dall'utente, a seconda dei suoi gusti e della sua immaginazione, da una libreria di immagini già pronte o personalizzato con una foto. Questa tastiera dal design accattivante e moderno è disponibile in due 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.

INNOVARE: PERCHÉ?

LA MOTIVAZIONE

Personalizzazione totale: il PLUS per utenti ed installatori - Finalmente è giunto il momento in cui l'installatore può domandare al suo utente cosa vuole visualizzare sulla tastiera, quali icone gli facilitano i comandi e quali informazioni vuole leggere. Oggi l'installatore ha il modo di far valere la sua professionalità: con INT-TSI è infatti in grado di proporre all'utente un'interfaccia grafica per lui intuitiva e facile, non deve più spiegarne ripetutamente il funzionamento perché è la tastiera stessa che lo suggerisce. Una caratteristica unica di INT-TSI è quindi la possibilità di personalizzare l'interfaccia individualmente per ogni utente - sia in termini di funzionalità che di 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. La possibilità di personalizzazione di INT-TSI non si limita solo alle icone o ai widget. Il software di configurazione infatti consente di utilizzare uno dei tre temi grafici predefiniti, che offrono tre stili di visualizzazione completamente diversi anche sulle barre degli strumenti. Con INT-TSI si può liberare la creatività per un look unico.

INNOVARE: COME?

L'INNOVAZIONE

Offrire impianti differenziati per ogni utente determina la percezione di professionalità da parte dell'utente

nei confronti dell'installatore. Proporre standard diversi dai soliti rende virtuosa la figura del professionista che investe nella sua conoscenza e nella proposizione. INT-TSI cambia radicalmente le abitudini personali dell'utente, dalle funzioni principali a quelle che diventeranno irrinunciabili con un impianto dedicato. La casa non solo diventa protetta, ma anche comoda.

INNOVARE: CON CHI?

L'INNOVATORE

Satel, produttore riconosciuto ed apprezzatissimo in tutta Europa, leader di mercato per l'antintrusione e la domotica, propone una vasta gamma di prodotti per ogni esigenza ed ogni tipo di installazione. Il suo successo è dovuto ad una filosofia basata sull'innovazione e sulla cura dei sistemi di sicurezza, all'ingegnerizzazione e alla produzione di ogni singolo componente del suo vasto catalogo. La missione di Satel è quella di mantenere la posizione di leader tecnologico fin qui raggiunta nel mercato della sicurezza.



IN BREVE

L'INNOVAZIONE

INT-TSI è un vero *centro di controllo intelligente* del sistema INTEGRA. Con una tecnologia avanzata ed un'attraente interfaccia grafica, INT-TSI è in grado di soddisfare gli utenti e gli installatori più esigenti. Le innumerevoli possibilità di configurazione offerte dai sistemi INTEGRA richiedono del resto una gestione all'altezza delle potenzialità della centrale: INT-TSI introduce un nuovo paradigma nell'utilizzo dei sistemi di allarme.

COSA INNOVA

Un efficiente processore garantisce un funzionamento fluido dell'estesa interfaccia grafica, i componenti di alta qualità consentono le azioni con una scorrevolezza unica, sfiorando lo schermo in vetro. Il potente software TSI-BUILDER offre la possibilità di configurare un sistema che associa sicurezza e home automation con standard di massima professionalità. Le soluzioni futuristiche di INT-TSI offrono all'installatore progettazioni illimitate dell'interfaccia utente. INT-TSI garantisce, in modo comodo e facile, la gestione quotidiana del sistema: le funzioni sono rappresentate da icone dai colori vivaci e attraenti widget garantiscono una vera interazione tra l'utente e il sistema.

PERCHE' INNOVA

Offrire impianti differenziati per ogni utente determina la percezione di professionalità da parte dell'utente nei confronti dell'installatore. Proporre standard diversi dai soliti rende virtuosa la figura del professionista che investe nella sua conoscenza e nella proposizione. INT-TSI cambia radicalmente le abitudini personali dell'utente, dalle funzioni principali a quelle che diventeranno irrinunciabili con un impianto dedicato. La casa non solo diventa protetta, ma anche comoda.

L'INNOVATORE

Satel, produttore leader per antintrusione e domotica, propone una vasta gamma di prodotti per ogni esigenza e tipo di installazione. La costante ricerca dell'innovazione e la cura dei sistemi di sicurezza, unitamente all'ingegnerizzazione e alla produzione di ogni singolo componente a catalogo, danno concretezza alla missione di Satel: mantenere la leadership tecnologica sul mercato.



SATEL ITALIA
 Via Ischia Prima, 280
 63066 Grottammare (AP)
 tel. +39 0735 588713
 fax +39 0735 579159
 info@satel-italia.it
<http://www.satel-italia.it/new/>