

# IMMAGINA IL FUTURO IN CASA TUA



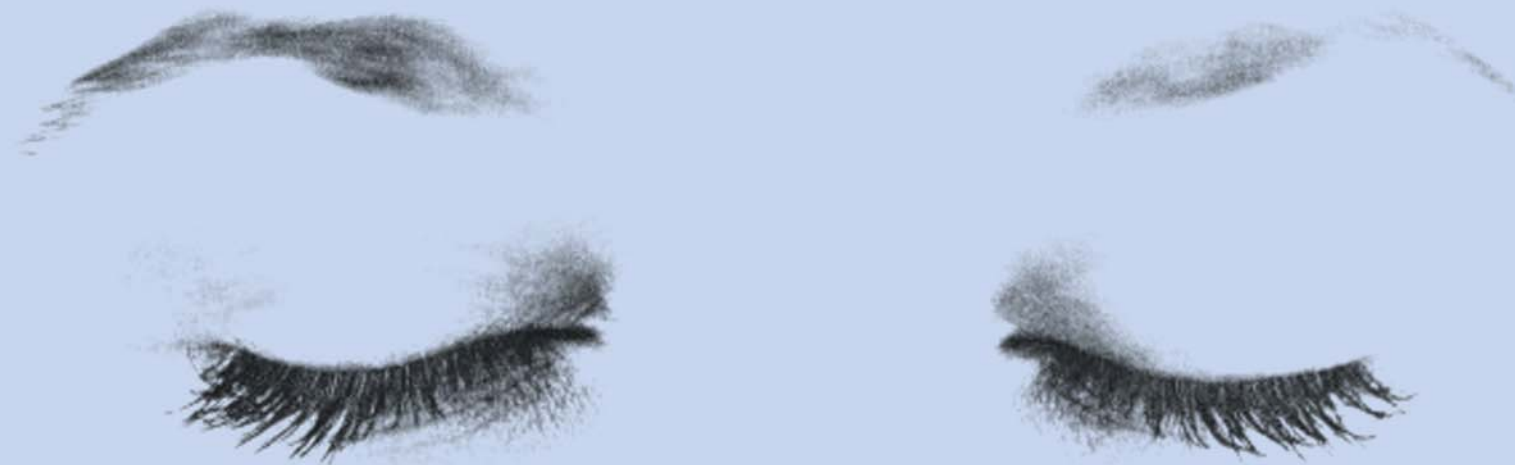
SISTEMA

**ECHO BUS**

*La domotica su misura*



# PENSA A UNA CASA CHE PENSA.



## Sistema ECHO BUS: alta tecnologia domestica per vivere oggi nella casa del domani.

Chiudi gli occhi e prova a immaginare di vivere in una casa del futuro, dove basta un gesto per avere il pieno controllo di tapparelle, luci, riscaldamento, antifurto e di tutte quelle automazioni interne ed esterne applicabili a un'abitazione.

Una casa intelligente che si programma in base alle tue esigenze, alle tue comodità e...perché no, ai tuoi capricci; ma anche una casa più sicura e quindi più felice.

Ora apri gli occhi e scopri che il futuro è qui, è ora.

Si chiama Sistema ECHO BUS e costituisce un investimento ottimale, perché reca un valore aggiunto molto importante da sommare a quello intrinseco del bene immobile.

### Sistema ECHO BUS

È un sistema di comunicazione dedicato al comando, alla gestione e al controllo dell'impianto elettrico, dei sistemi di sicurezza e di qualunque sistema ausiliario. In pratica si tratta di un insieme di moduli intelligenti e indipendenti che dialogano tra loro, gestendo ogni settore della casa che vi viene collegato. Grazie a questa innovativa architettura il sistema non necessita di una centrale di controllo. In questo modo vengono ridotte le complessità e soprattutto viene

aumentata l'affidabilità poiché non sono presenti nell'impianto punti critici di funzionamento. Si può accedere al sistema anche attraverso un personal computer o un elegante Touch-PC da parete.

Inoltre, utilizzando un collegamento LAN ci si può collegare tramite Internet, che permette un controllo via remoto tramite palmare, telefonino WAP ed ogni nuova tecnologia che permette di accedere alla rete.

In poche parole potrai controllare la tua casa in qualunque momento e da qualunque posizione.

Con ECHO BUS entri nel domani.



### Personalizzazione totale

*ECHO BUS è creato sulla tua casa. Il software viene configurato in base alle caratteristiche della tua abitazione e questa flessibilità permette di ottenere il miglior risultato possibile.*

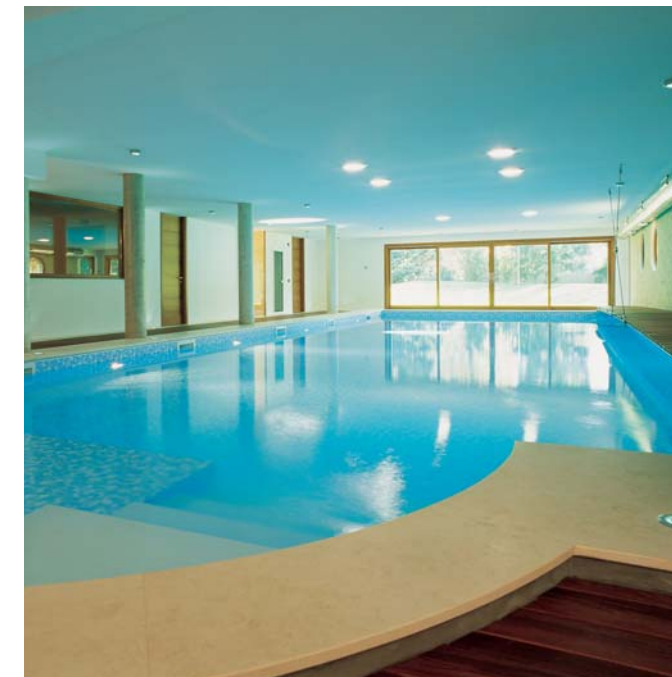
*In più il Touch-PC è disponibile in colori e dimensioni differenti, per coordinarsi al meglio con lo stile degli interni.*



# SICUREZZA, COMODITÀ, PRESTIGIO. TUTTO IN UNA GESTIONE SEMPLICE E CENTRALIZZATA.

## Gestione illuminazione

La gestione dell'impianto di illuminazione è veramente completa e consente di attivare e disattivare le luci in modo personalizzato, anche durante l'assenza da casa: luci automatiche programmate e/o crepuscolari; gestione personalizzata di gruppi di luci; luci di cortesia; spegnimento automatico delle luci attivato dall'accensione dell'antifurto; gestione di luci comandate automaticamente per simulare la presenza di persone in casa; gestione manuale attraverso il cellulare o il telecomando.



## Climatizzazione e riscaldamento

Il clima in casa non sarà più un problema grazie ai sensori meteo che rilevano le condizioni atmosferiche esterne (luce, vento, pioggia) e predispongono il clima dell'abitazione nel modo più consono.

Le possibilità sono tante: gestione integrata riscaldamento e raffrescamento; controllo automatico degli impianti con segnalazione guasti via SMS; possibilità di gestione in casa o fuori casa tramite PC; risparmio energetico grazie allo spegnimento e l'accensione programmati.





### Controllo elettrodomestici

Il sistema ECHO BUS consente di prevenire i sovraccarichi elettrici durante l'utilizzo di più elettrodomestici.

Uno speciale modulo scollegherà temporaneamente, uno ad uno, gli apparecchi della casa, con un ordine di priorità deciso dall'utente.



### Irrigazione

Tecnologia e pollice verde oggi vanno di pari passo.

Il sistema ECHO BUS infatti gestisce al meglio l'irrigazione automatica di giardini, orti, piante d'appartamento: programmazione orario settimanale dell'irrigazione con possibilità di differenziare le zone di intervento; comandi automatici di stop e riavvio attività di irrigazione (al passaggio di persone o in caso di pioggia).

### Automazione serramenti e tende

Tutti i serramenti della casa potranno essere azionati singolarmente o a gruppi. Il sistema offre un servizio notevole: chiusura automatica di finestre e tende in caso di pioggia, forte vento o attivazione antifurto; movimenti tendaggi e persiane che simulano la presenza di persone in casa; azionamento anche tramite telecomando e cellulare via SMS.



### Antifurto

La tecnologia è al servizio della tua sicurezza.

Il sistema ECHO BUS si può integrare perfettamente ad ogni sistema di antifurto e videosorveglianza offrendo un funzionamento efficace e tempestivo: funzionamento personalizzato in base ai momenti della giornata; segnalazione vocale e visiva del punto della casa in cui avviene l'intrusione.



### Aiuto - Soccorso

In caso di un malore in casa il sistema è preposto per offrire la massima tempestività: pulsanti manuali e tiranti di avviso; messaggio vocale all'interno della casa che indica la stanza dove occorre aiuto; SMS di soccorso con elenco telefonico programmato.

### Sicurezza

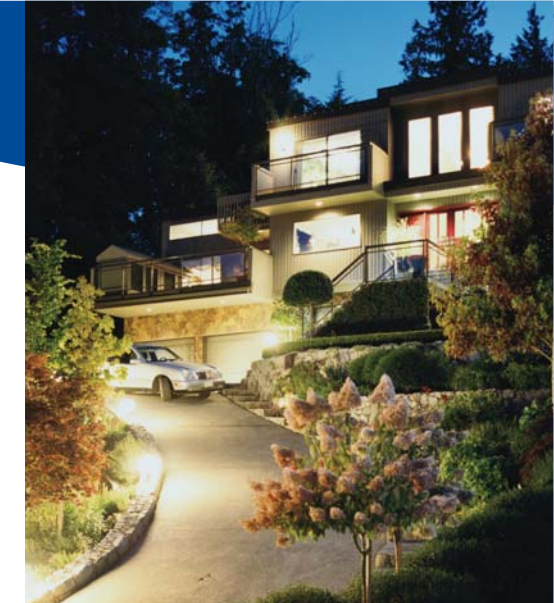
La configurazione del sistema consente di tenere sotto controllo ogni tipo di impianto presente in casa, riducendo i rischi domestici.

Rilevazione sensori, segnalazione vocale immediata in caso di fughe di gas, fumo, sovraccarichi elettrici, mancanza di elettricità, allagamento; isolamento elettrico e/o idrico della zona interessata dall'incidente; segnalazione tempestiva tramite SMS con elenco telefonico programmato.

### Scenari

La domotica supera il semplice concetto di tecnologia offrendo un servizio ancora più avanzato: la tecnologia su misura.

Con l'opzione "scenari" si può programmare l'intero sistema in base alle proprie abitudini convogliando, in un unico semplice comando, una serie di azioni che altrimenti andrebbero azionate separatamente. In questo modo si otterrà un'azione simultanea di tutti i dispositivi della casa su cui vogliamo intervenire. È sufficiente programmare a piacimento il gruppo di dispositivi da attivare e registrare il comando (scenario notte, scenario casa vuota, scenario vacanza ecc.)



SISTEMA

**ECHO BUS**  
La domotica su misura

