



L'automazione non è mai stata così
semplice!



Automazione alberghiera



Villaggi turistici



Residence



Case di cura



Centri direzionali



Industria



Cosa facciamo

LAB.NET progetta, produce e commercializza apparecchiature elettroniche per gli edifici, in particolare per:

- Alberghi / residence / comunità
- Centri direzionali / commerciali
- Industria

I nostri vantaggi



- Nessuna centralina di locale / piano / zona o generale.



- Totale e reale autonomia dei dispositivi (intelligenza distribuita)



- Ogni dispositivo può essere programmato in molteplici modi.



- Espandibilità dell'impianto nel tempo.



- Alta velocità di comunicazione.



- Distribuzione dei cavi libera (Free Topology).



- Facilità di manutenzione (morsettiere estraibili, autoconfigurazione)



- Teleassistenza e supervisione remota senza costi aggiuntivi.



- Aggiornamento gratuito delle funzionalità.



I prodotti il lettore esterno



- Lettura di chip card e/o di card a prossimità
- Gestione di 32000 card univoche
- Utilizzabile sia per accessi di camera, sia per accessi comuni
- Led dimmerabili (e disattivabili) via software applicativo
- 1-2 ingressi ausiliari disponibili
- 1-2 uscite ausiliarie disponibili
- Morsettiera estraibile irreversibile



I prodotti la tasca interna di riposo



- Lettura di chip card e/o di card a prossimità
- Reale lettura della card inserita (tasca intelligente)
- Segnalazione della lettura con cicalino integrato
- Led dimmerabili (e disattivabili) via software applicativo
- 1-2 ingressi ausiliari disponibili
- 1-2 uscite ausiliarie disponibili
- Morsettiera estraibile irreversibile

I prodotti il termoregolatore-1



- Pratica regolazione con una semplice manopola
- Eventuale segnalazione anomalia tramite cicalino integrato
- Led disattivabili via software applicativo
- 2 ingressi ausiliari disponibili
- una uscita ausiliaria disponibile
- Gestione sia di fan coil, sia di split
- Sonda di rilevazione della temperatura integrata
- Morsettiera estraibile irreversibile

I prodotti termoregolatore-2



- Regolazione temperatura con pulsanti.
- Eventuale segnalazione anomalia tramite cicalino integrato
- Display grafico retroilluminato
- 2 ingressi ausiliari disponibili
- una uscita ausiliaria disponibile
- Gestione sia di fan coil, sia di split
- Sonda di rilevazione della temperatura integrata
- Morsettiera estraibile irreversibile

I prodotti l'alimentatore di zona



- Entrata alimentazione universale (90V..240Vac)
- Uscita alimentazione: 12Vdc - 1A
- Relè dedicato comando circuito luce da 16A
- Relè dedicato abilitazione varco da 5A
- Relè dedicato luce di cortesia da 5A
- 3 relè ausiliari da 5A
- 4 ingressi ausiliari disponibili (es. gestione contatori energetici)
- Funzione anche di ripetitore
- Morsettiere estraibili irreversibili

I prodotti la scheda tecnologica



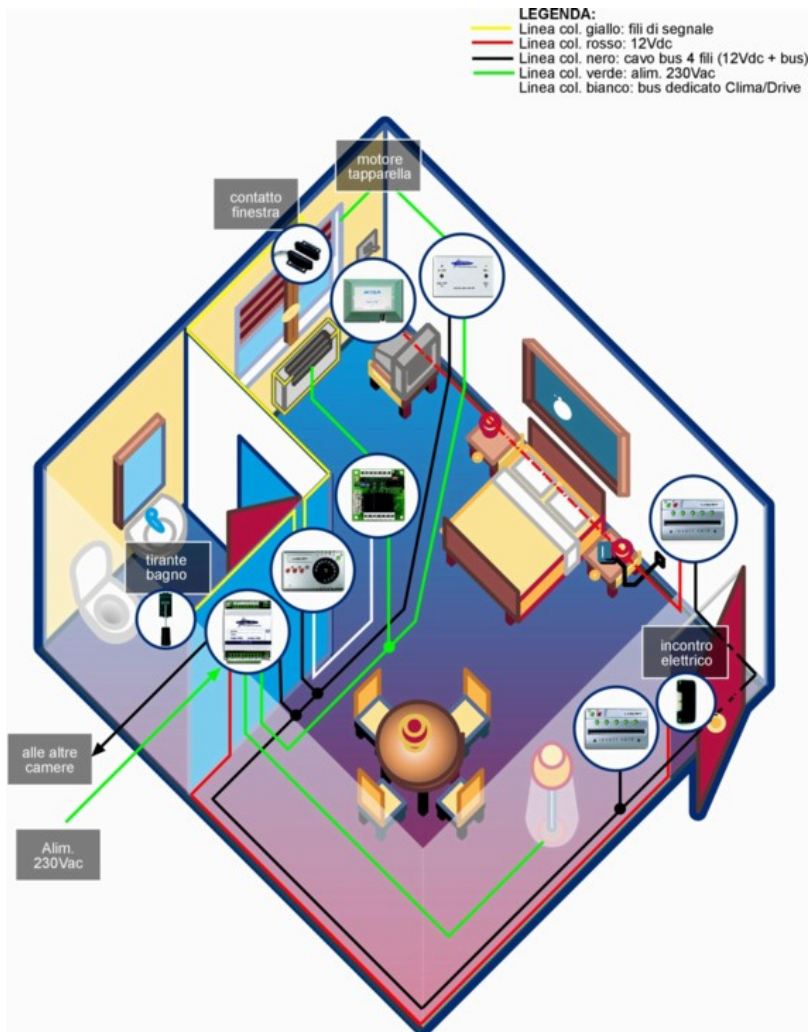
- Utilizzabile sia per rilevare segnalazioni, sia per comandare carichi elettrici
- 9 ingressi digitali, 5 ingressi analogici, 8 uscite a relè
- Orologio integrato
- Tutti gli ingressi sono optoisolati
- Tutti gli ingressi e le uscite sono supervisionati tramite led
- Attivazione dei relè da remoto (altra scheda) o da pc oppure ad orari programmabili
- Morsettiere estraibili irreversibili

I prodotti il software applicativo



- Interfaccia semplice ed immediata
- Uso anche con monitor touch screen
- Possibilità di gestione di più lingue (anche contemporanee)
- Integrazione con eventuali software gestionali / amministrativi
- Centralizzazione supervisione anche di più edifici remoti
- Teleassistenza integrata

I cavi



- Un unico tipo di cavo da usare, sia interno al locale, sia esterno
- Cavo di facile reperibilità e basso costo
- Posa facilitata, essendo un normale cavo elettrico (la concorrenza usa cavi piatti, più difficili da inserire nelle tubazioni)



Benvenuti nel futuro
benvenuti in LAB.NET !