



**100 ECCELLENZE ITALIANE**  
Award for the 100 EXCELLENT ITALIAN Companies



# CATALOGO TECNICO SISTEMI



# CHI SIAMO

2

**AVE S.p.A.** è una realtà imprenditoriale italiana leader nello scenario internazionale dei produttori di apparecchiature elettriche ed elettroniche di qualità. Innovare è la parola chiave con cui affrontiamo il cambiamento. Realizziamo soluzioni per il settore dell'impiantistica elettrica e domotica che combinano design, tecnologia e normativa per migliorare i diversi stili di vita e garantire la massima affidabilità e flessibilità impiantistica.

## PERCHÈ SCEGLIERE AVE

### **Made in Italy**

AVE punta sul valore e sulla qualità dei suoi prodotti mantenendo le sue linee produttive in Italia. Scegliere AVE significa scegliere prodotti italiani e aggiungere pregio alle proprie realizzazioni grazie ad innovazioni tecniche e di design.

### **Design**

Design per AVE significa qualità progettuale, innovazione tecnologica, competenza, professionalità e sapere creativo. Hanno creato per AVE innumerevoli architetti e designer, da Giò Ponti ad Andries Van Onck e Makio Hasuike. AVE ha anche ricevuto molti premi e riconoscimenti tra cui il Premio Compasso d'Oro.

### **Qualità**

Garantiamo un costante standard di eccellenza qualitativa, mantenuto con impegno rigoroso e testimoniato da importanti marchi e certificazioni ottenuti nel tempo. Prima di lasciare la fabbrica sottoponiamo ogni articolo a rigidissimi controlli di qualità ed effettuiamo il controllo funzionale al 100% su ciascun prodotto.

### **Ricerca e sviluppo**

Ogni anno una quota significativa degli investimenti effettuati da AVE viene destinata alla ricerca e allo sviluppo. Ciascun prodotto AVE è il risultato delle più evolute tecnologie produttive e frutto di un solido know-how nel settore, di un'esperienza concreta maturata a fianco di architetti, tecnici, installatori e prescrittori.

### **Assistenza tecnica**

AVE offre un supporto tecnico professionale in Italia e all'estero, garantito da specialisti interni e da una Rete di Centri Assistenza Tecnica (CAT) che si estende sui mercati dove l'Azienda è presente. I CAT garantiscono interventi altamente qualificati, offrendo una specifica competenza sulle problematiche dei sistemi di Domotica e Sicurezza.

### **Formazione**

Ave offre alla propria clientela una formazione professionale per le gamme ad alto contenuto tecnologico, come la domotica, il controllo accessi per gli hotel e la sicurezza intesa come rivelazione furto e incendio.

# COSA FACCIAMO

3

**Serie Civili**



**Scatole, Contenitori e Centralini**



**Domotica Professionale & Sistema Connesso Smart**



**Videocitofonia**



**Sicurezza**



**Gestione Alberghiera**



**Ventilazione**



**Apparecchi Modulari**



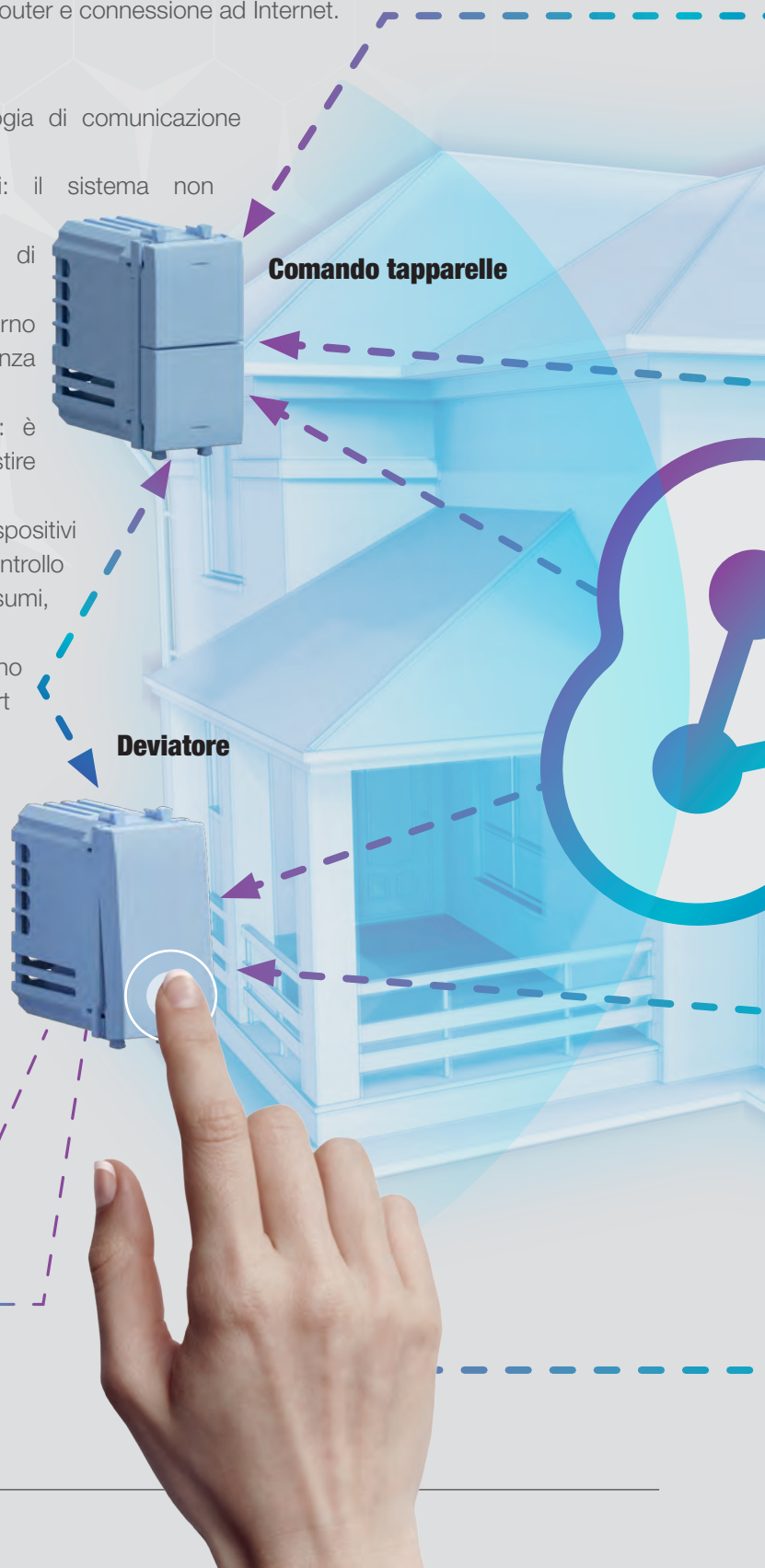
## Ave WiFi Mesh

L'evoluzione continua: nasce la nuova soluzione connessa di AVE! Una rete di dispositivi con tecnologia di nuova generazione Wi Fi Mesh che garantisce affidabilità e sicurezza. L'installazione è ottimizzata: i dispositivi comunicano direttamente tra loro in quanto ogni dispositivo può essere il gateway del sistema. La configurazione è semplificata: l'applicazione guida l'utente passo dopo passo. Il controllo è immediato: grazie alla modalità wi-fi direct è possibile attivare l'impianto anche senza router e connessione ad Internet.

- Gamma realizzata con l'innovativa tecnologia di comunicazione WIFI Mesh
- Cablaggio e programmazione semplificati: il sistema non necessita di Gateway
- Grazie all'App AveCloud riduci i tempi di configurazione
- Comunicazione WIFI diretta: è possibile all'interno dell'edificio collegarsi e gestire i comandi senza l'ausilio del router
- Controllo remoto da tablet o smartphone: è possibile all'esterno dell'edificio collegarsi e gestire i comandi connettendo l'impianto al router
- La Gamma Smart 44 IoT si completa dei dispositivi per la gestione intelligente dell'energia: controllo carichi, visualizzazione e gestione dei consumi, monitoraggio del fotovoltaico
- I dispositivi IoT della gamma Smart 44 sono integrabili con il sistema domotico Domina Smart
- Aggiornamento dell'impianto tradizionale: sostituendo solamente alcuni comandi, come il deviatore o il commutatore tapparella, trasformi il tuo impianto in un impianto Smart 44 IoT



**RICHIAMO SCENA**  
Pressione prolungata







NOVITÀ

6

## V44 VIDEOCITOFONIA

nuovi sistemi videocitofonici 2 Fili e IP



- **CABLAGGIO SEMPLIFICATO:** TUTTE LE POSTAZIONI INTERNE ED ESTERNE POSSONO ESSERE ALIMENTATE DIRETTAMENTE DAL BUS 2 FILI
- **AMPIA GAMMA DI DISPOSITIVI** ADATTA A TUTTE LE ESIGENZE, 4 TIPOLOGIE DI POSTAZIONI INTERNE E 4 POSTAZIONI ESTERNE COMPLETE DI TUTTI GLI ACCESSORI
- **APP DEDICATA** PER LA GESTIONE DELLE CHIAMATE DA REMOTO PER DISPOSITIVI IOS E ANDROID
- **MONITOR INTERNI** CON LCD AD ALTA DEFINIZIONE
- **CHIAMATE INTERCOMUNICANTI** ALL'INTERNO DELL'APPARTAMENTO E FRA PIÙ APPARTAMENTI





TECNOLOGIA IP

DOMINA  
SMART

- **CABLAGGIO SEMPLIFICATO:** RETE LAN STANDARD E ALIMENTAZIONE TRAMITE ALIMENTATORE SWITCHING +24VDC O SWITCH PoE 48VDC
- **SISTEMA INTEGRATO:** MEDIANTE LA POSTAZIONE INTERNA È POSSIBILE VISUALIZZARE ED INTERAGIRE CON IL SISTEMA DOMOTICO DOMINA SMART
- **SICUREZZA:** GESTIONE DELL'IMPIANTO DOMINA SMART ANTINTRUSIONE E VISUALIZZAZIONE TELECAMERE IP
- **CHIAMATE INTERCOMUNICANTI** ALL'INTERNO DELL'APPARTAMENTO E FRA PIÙ APPARTAMENTI
- **ACCESSO SEMPLIFICATO** GRAZIE AL LETTORE DI CARD MIFARE
- **APP DEDICATA** PER LA GESTIONE DELLE CHIAMATE DA REMOTO PER DISPOSITIVI iOS E ANDROID



## Serie Civile Connessa WiFi Mesh

pag **10**



## Sistema domotico AVE Bus

pag **28**



## Gestione Alberghiera

pag **134**



## Videocitofonia

pag **182**

TECNOLOGIA 2filii



pag **226**

TECNOLOGIA IP



## Antifurto

pag **268**

## Schemi Elettrici e Prescrizioni

pag **322**

