



domina^{Pro}
Hotel Management System





Chi siamo

AVE S.p.A. è una realtà imprenditoriale italiana, leader nello scenario internazionale dei produttori di apparecchiature elettriche ed elettroniche di qualità. La sede principale della società è a Rezzato, in provincia di Brescia, dove operano la Direzione Generale e le altre Direzioni Centrali: Amministrativa, Commerciale, Marketing, Progettazione, Logistica e Produzione.

Complessivamente, il personale impiegato e la rete commerciale, con l'assistenza tecnica pre e post-vendita, supera a livello di gruppo le 350 unità caratterizzandosi per l'elevato livello di preparazione professionale.

Fondata nel 1904, AVE è da sempre all'avanguardia nell'adottare soluzioni innovative in sintonia con le aspettative del mercato migliorando costantemente la propria offerta e la tecnologia delle sue unità produttive. Ha ottenuto il «Marchio storico di interesse nazionale» e quello di «Impresa Storica d'Italia» in riconoscimento dell'attività secolare di AVE e del suo significativo contributo imprenditoriale.

AVE S.p.A. esporta in più di 70 paesi nel mondo ed è presente in vari paesi con filiali commerciali e joint venture industriali. Una realtà in continua crescita che può vantare l'offerta di più di 3.500 prodotti nelle sei divisioni strategiche costituite da: Serie Civili (interruttori, prese di corrente, placche e più di 200 funzioni modulari); Domotica, Videocitofonia e Gestione Alberghiera; Divisione Sicurezza (Antifurto e Antincendio); Scatole da incasso, Contenitori e Centralini; Ventilazione; Domotica & Gestione Alberghiera.

Riconoscimenti

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, Makio Hasuike e Simone Micheli.

AVE ha anche ricevuto molti premi e riconoscimenti tra cui il Premio Compasso d'Oro.



COMPASSO D'ORO



100 ECCELLENZE ITALIANE
Award for the
100 EXCELLENT ITALIAN Companies



Top selection innovation
“Innovation design award”



DESIGN Index



Winner of
“Qualitec design award”



**EUROPEAN
PRODUCT
DESIGN
AWARD**



RED DOT AWARD

Serie Civili



Scatole, Contenitori e Centralini



Domotica



Videocitofonia



Sicurezza



Gestione Alberghiera



Ventilazione



Apparecchi Modulari



**La gestione alberghiera di Ave,
un sistema avanzato per il controllo degli accessi,
la supervisione e la gestione intelligente delle funzioni,
garantisce efficienza, sicurezza e una migliore esperienza
per gli ospiti, dal B&B all'Hotel.**

Perché scegliere un sistema di automazione per l'Hotel?

Riduzione dei costi di gestione:

Ottimizzazione di energia e riscaldamento, con risparmi fino al 40%.

Sicurezza:

Integrazione con impianti di sicurezza per elevati standard di protezione.

Pregio dell'hotel:

Un hotel domotico offre un'immagine di lusso e distinzione.

Tecnologia avanzata:

Permette di restare al passo con le innovazioni del settore.

Gestione SMART:

Monitoraggio centralizzato e remoto per una gestione più efficiente.

Check-in SMART:

Facilitazione del check-in, sia in presenza che remoto,
per una maggiore flessibilità.





FUNZIONI SMART

Domina Hotel, oltre ad essere un sistema di gestione alberghiera avanzato e perfettamente integrato con le serie civili del Sistema 44, segna un'evoluzione nell'ambito della gestione delle integrazioni dei sistemi installati nelle strutture alberghiere.

Domina Hotel è in grado di garantire: il risparmio energetico, il comfort degli utenti ed un'integrazione completa con le funzionalità ed integrazioni offerte dal sistema domotico Domina Pro.

Le funzioni ed integrazioni con dispositivi di "terze parti" consentono di poter avere un controllo completo del sistema aumentando, di fatto, la semplicità d'utilizzo e la sicurezza della struttura.

Il sistema Domina Hotel consente il check-in locale da PC (attraverso una pagina web generata dal web-server supervisore), oppure il check-in remoto attraverso il sistema di remotizzazione AVE Cloud: da APP o pagina web sarà possibile generare codici d'accesso alla struttura (con inizio e fine validità e con gestione a fasce orarie) ed inviarli al proprio cliente.



Illuminazione

Gestione automatica della luce di cortesia e gestione manuale dell'illuminazione camera mediante comandi e attuatori domotici Domina Pro.



Dimmer

Gestione locale e/o remota dell'illuminazione camera con regolazione del livello di intensità luminosa mediante comandi e attuatori domotici Domina Pro.



Automazioni

Gestione locale e/o remota, di Tapparelle e Tende motorizzate mediante comandi e attuatori domotici Domina Pro.



Interfaccia semplificata

Gestione della struttura mediante pagina web locale oppure remota attraverso il sistema Ave Cloud.



Scenari

Gestione scenari di camera richiamabili remotamente dal PC di supervisione o manualmente mediante comandi domotici Domina Pro.



Termoregolazione

Gestione di impianti a 2 e 4 tubi, gestione fancoil a 3 velocità, gestione split mediante interfaccia IR, interfacciamento protocollore con sistemi VRV e VRF.



Allarmi tecnici

Gestione di allarmi tecnici automatici e manuali o di segnalazione di stato mediante comandi domotici Domina Pro.



Check-in semplificato

Creazione, anche da remoto, dei codici utente per l'accesso alla struttura.

La soluzione di AVE permette una **gestione completa delle camere degli ospiti, delle aree comuni (hall, reception, corridoi, cucine, sale riunioni, ecc.), e la supervisione dell'intero hotel direttamente dalla reception, tramite software dedicati.**

1

Reception

dal software:

- Supervisione e gestione dei sistemi installati nell'hotel
- Controllo e gestione delle funzioni della camera e degli ambienti comuni
- Gestione dello stato delle camere (dnd, mur, libere, occupate, presenza cliente)
- Gestione controllo accessi: programmazione badge e log eventi

2

Camere

- Controllo accessi
- Gestione del clima (riscaldamento e raffreddamento)
- Controllo dell'illuminazione
- Gestione delle automazioni
- Gestione e lettura dei consumi elettrici nella camera
- Completamento finiture con componentistica tradizionale (prese f.m., USB ecc.)

1

3

4





3

Ambienti comuni per clienti,

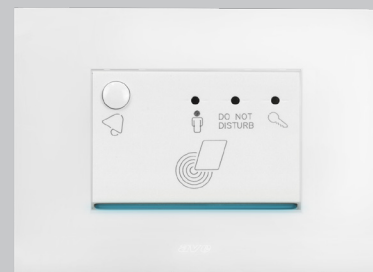
- Gestione del clima (riscaldamento e raffrescamento)
- Controllo accessi
- Controllo dell'illuminazione
- Gestione delle automazioni
- Diffusione sonora
- Ricarica di smartphone, tablet

2

4

Altre aree

- Lettura consumi elettrici
- Gestione del clima (riscaldamento e raffrescamento)
- Controllo accessi
- Controllo dell'illuminazione
- Gestione delle automazioni



Lettoce esterno camera



446AB-LE
Whitek



445AB-LE
Tekla



441AB-LE
Domus



449AB-LE
Class



442AB-LE
Life

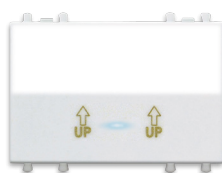


443AB-LE
Allumia

Lettoce esterno AVEBus per sistemi di gestione alberghiera - 3 moduli S44 e Touch.
Dispositivo adatto sia per il funzionamento in modalità Stand-Alone sia per il funzionamento supervisionato da web-server.



442ABTC-LE
442TC76



442TC88

Tastiere numeriche Modbus con lettore di card MIFARE integrato



441MBTC-TN



442MBTC-TN



Tastiera numerica touch con lettore MIFARE integrato per il controllo accessi. Numeri retroilluminati con colorazione RGB selezionabile in fase di configurazione impianto.



442MBEXT-TN



Tastiera numerica da esterno con lettore MIFARE integrato per il controllo accessi. Numeri retroilluminati con colorazione RGB selezionabile in fase di configurazione impianto. Dispositivo utilizzabile singolarmente in modalità "STAND-ALONE" o supervisionato in abbinamento al web-server (art. 53AB-WBS). Grado di protezione IP65 e IK8.



Placche:
Brevetto Europeo
n. 00903402



Lettoce interno - 3 moduli



446AB-LI
Whitek



445AB-LI
Tekla



441AB-LI
Domus



449AB-LI
Class



442AB-LI
Life



443AB-LI
Allumia

Lettoce interno per gestione alberghiera. Dispositivo adatto sia per il funzionamento in modalità Stand-Alone sia per il funzionamento supervisionato da web-server S44.

Interruttore temporizzato - 2 moduli



446GA33N
Whitek



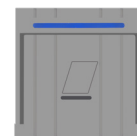
445GA33N
Tekla



441GA33N
Domus



449GA33N
Class



443GA33N
Allumia

Interruttore temporizzato on/off con card verticale S44.

Interruttore temporizzato - 3 moduli



445GA33
Tekla



441GA33
Domus



449GA33
Class



442GA33
Life



443GA33
Allumia

Interruttore temporizzato on/off con card verticale S44.

Termoregolazione - Termostato e igrostatato ambiente



443ABCR TALS
Alluminio naturale
satinato



445ABCR TANS
Alluminio brunito
satinato



441ABCR T
Domus



445ABCR T
Tekla



446ABCR T
Whitek

Termostato e igrostatato ambiente per sistema domotico AVEbus con display a colori e manopola per la regolazione della temperatura.

Brevetto Europeo n. 015012200

Termoregolazione - Termostato



446ABTM03C
Whitek



445ABTM03C
Tekla



441ABTM03C
Domus



449ABTM03C
Class

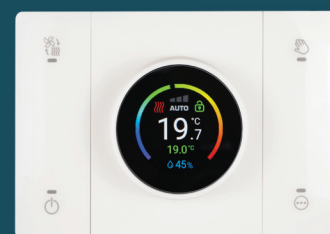


442ABTM03C
Life



443ABTM03C
Allumia

Termostato ambiente per gestione alberghiera S44.





Dispositivi supervisione



53WBS-HUB

Hub con funzione di concentratore di web server per sistemi tecnologici speciali . Permette di centralizzare le informazioni ed esportare il client grafico verso webapp, consentendo il controllo remoto delle funzioni e la supervisione. Il dispositivo è in grado di gestire fino a 16 web server e un massimo di 240 camere.



53AB-WBS

Web server per la supervisione del sistema alberghiero da qualsiasi devices tramite browser web. Compatibile con AVEcloud ed AVE Connect. Il dispositivo è in grado di gestire al massimo 15 camere.

Accessori



SCR-ALBM1

Programmatore di card MIFARE



44339CHU-MB

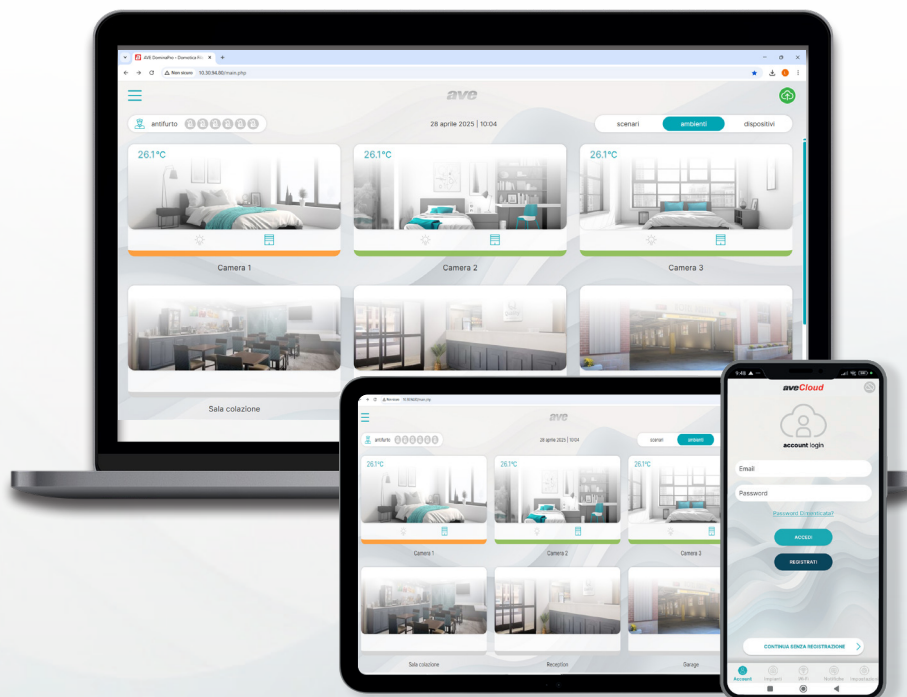
Card MIFARE di tipo Utente bianca formato: ISO7816



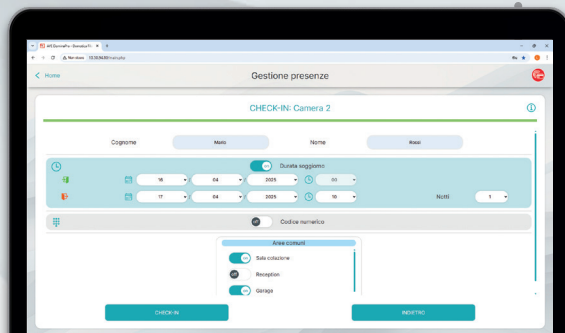
44339CHU-MT

Portachiavi transponder con tecnologia MIFARE.

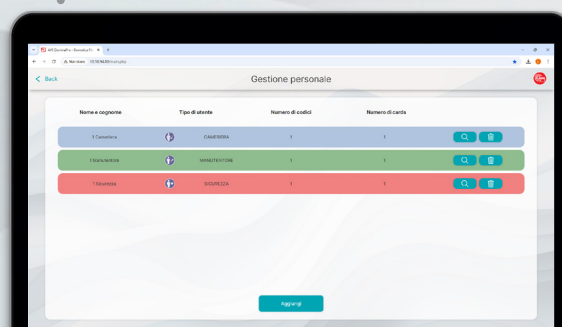
SISTEMA ON-LINE GESTIBILE DA DISPOSITIVI MOBILI E FISSI



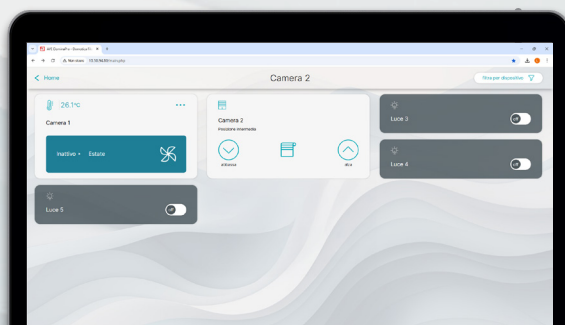
Gestione CHECK-IN



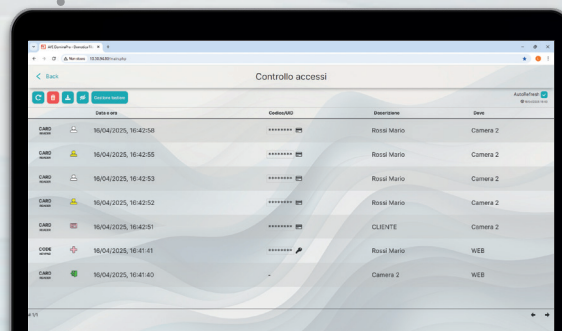
Gestione personale



Supervisione domotica di camera



Supervisione controllo accessi Log eventi



Controllo accessi

**Serie Whitek
premi e riconoscimenti:**



RED DOT AWARD

reddot



**Placche Whitek
Brevetto Europeo n. 015036694**



max 15 stanze a valle del web server

avebus



max 15 dispositivi
a valle del web server

Modbus



Centrale antintrusione



AF297PLUSTC

Centrale radio/filo:

- 99 canali radio
- Bus filare esterno
- Fino a 16 ingressi interni
- LCD 7" Touch screen
- Gestione remota da app

Sistemi di climatizzazione

44..AB-IRT

Trasmittitore infrarosso per interfacciamento con sistemi di climatizzazione.



avebus



avebus

Prodotti di terze parti



Climatizzatori

Verificare la compatibilità del sistema contattando il servizio di assistenza tecnica Inteam.

800 015 072

Modbus TCP



Wi-Fi



Controllo dell'ambiente e Ventilazione

VND100HT

Aspiratore assiale Ø100mm

- frontale design
- motore con cuscinetti a sfera (long life)
 - portata massima 83 m3/h
- per installazione in bagno, toilette e piccoli ambienti
- Versione con umidostato & timer.



Domusair®





ATTENZIONE:
SE LE LAMPADE UTILIZZATE SONO A TECNOLOGIA LED E'
CONSIGLIATO UTILIZZARE UN Teleruttore d'appoggio

ATTENZIONE:

SE LE LAMPADE UTILIZZATE SONO A TECNOLOGIA LED E' CONSIGLIATO UTILIZZARE UN Teleruttore d'Apoggio

—	AVEBUS	ROSSO : + AUX NERO : - AUX	VERDE : + BUS GRIGIO : - BUS
---	--------	-------------------------------	---------------------------------



B&B - Pescara



B&B - Eboli (Sa)



Hotel - Edolo (Bs)



B&B - Lattarico (Cs)



Hotel - Matera



Hotel - Bardolino (Vr)



Hotel - Venezia



Rifugio - Presena - Tonale (Tn)



Hotel - Varena (Tn)



Hotel - Roma



Hotel - Alba (Cn)



Hotel - Milano



www.ave.it **800 015 072**



International Trademark
registration
n° 327040 - 942905 - 330600

