



RBE PLUS

Il quadro comando per il
controllo degli accessi.





RBE Plus è il nuovo quadro comando per il controllo degli accessi, specifico per l'utilizzo mediante trasmettitori e accessori CXN BUS di CAME.



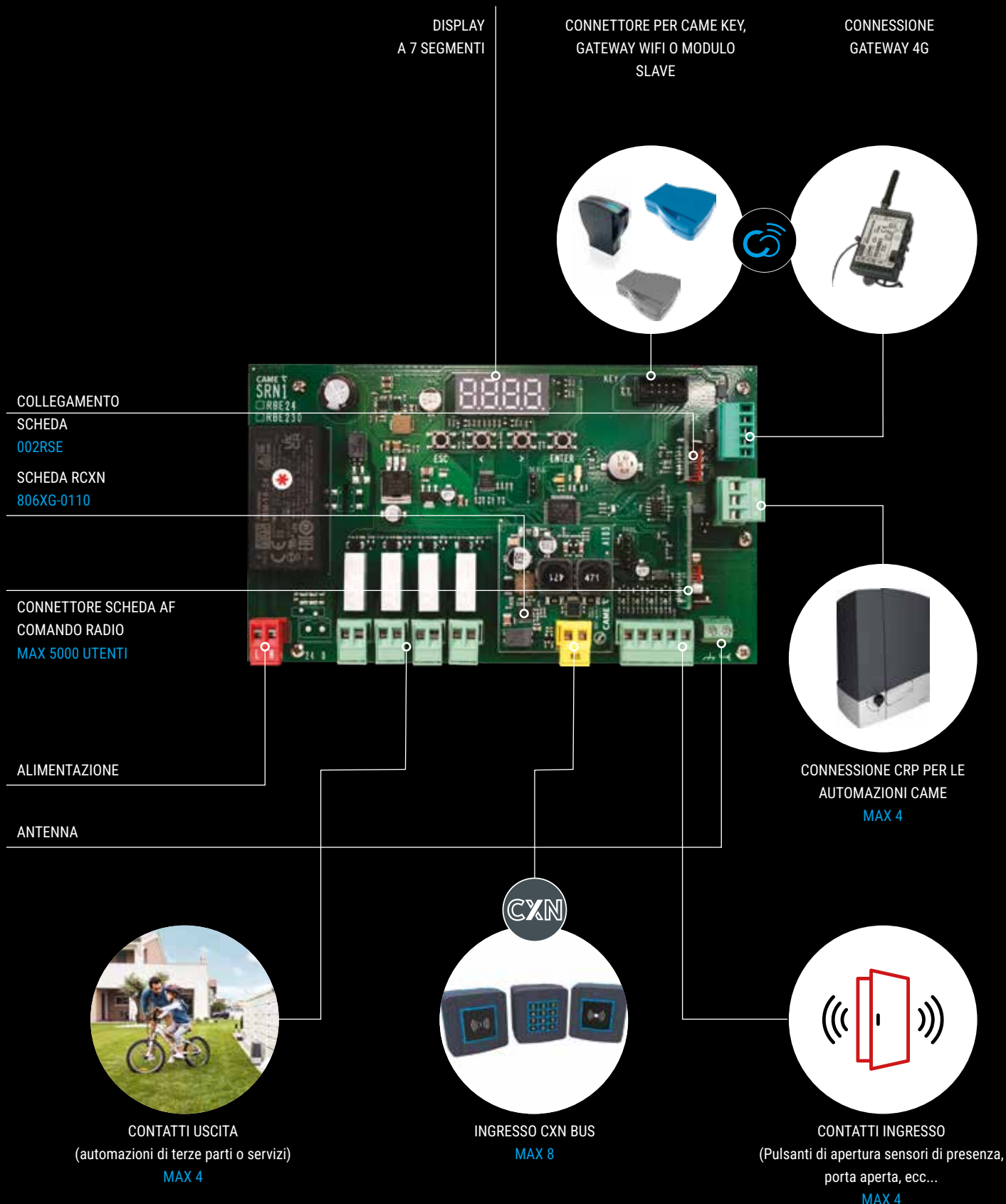
RBE PLUS

CARATTERISTICHE

- **DUE MODELLI** con alimentazione da 120 a 230 Volt oppure 24 Volt.
- **CONNESSIONE FINO A 8** accessori CXN BUS come tastiere digitali, transponder, selettori a chiave.
- **4 INGRESSI DIGITALI** da utilizzare per lettura stati o per comandare le uscite relè e/o le automazioni CAME.
- **4 RELÈ D'USCITA** con carico fino a 5 A da utilizzare per il controllo diretto di elettroserrature, luci, o per il comando di automazioni.
- **FINO A 5000 UTENTI MEMORIZZABILI** per la gestione di radiocomandi, codici di accesso e badge. Ideale per impianti di medi e grandi dimensioni.
- **CONNETTORE PER CAME KEY** per il settaggio in locale tramite CAME KEY o per utilizzare il gateway Wi-Fi e sfruttare la tecnologia CONNECT.
- **OROLOGIO INCORPORATO** per la gestione delle fasce orarie.
- **MONTAGGIO SEMPLIFICATO** grazie alla barra DIN.
- **FUNZIONE QUICK&EASY AVANZATO**, consente di generare un codice per ogni ospite che sarà valido dalla data/ora del check-in fino al check-out. L'ospite riceverà un'e-mail di invito con il codice che potrà essere utilizzato in locale sui varchi abilitati o tramite il proprio smartphone.
- **FUNZIONE GESTIONE PARCHEGGIO** con controllo delle barriere CAME tramite protocollo CRP oppure di automazioni generiche fino ad un massimo di 4.
- **FUNZIONE CONTROLLO SEMAFORO** per gli accessi a senso unico alternato (4 modalità) e per la segnalazione dei posti liberi parcheggio.

RBE PLUS

ELETTRONICA SUPERIORE E MONTAGGIO SEMPLIFICATO



RBE PLUS

TANTA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELL'INSTALLATORE



INSTALLAZIONE SEMPLIFICATA

Grazie al sistema di montaggio mediante barra DIN, è possibile fissare RBE Plus in pochi secondi alla parete.

La scatola è comunque progettata anche per il montaggio tradizionale (4 viti + tasselli) per una maggiore flessibilità durante l'installazione, ad esempio in caso di superfici irregolari.

Il contenitore è dotato di una apposita scanalatura posteriore per facilitare il cablaggio del cavo d'antenna.



LA FREQUENZA GIUSTA A PORTATA DI MANO

RBE Plus può gestire fino a 5000 utenti attraverso le schede di radiofrequenza AF43S a 433,92 MHz oppure AF868 a 868,00 MHz.

L'apposito connettore sulla scheda permette di inserire la schedina radiofrequenza semplificando l'installazione e le eventuali manutenzioni.



COMANDI INCORPORATI PER TUTTE LE ESIGENZE

Le automazioni CAME sono comandate direttamente mediante protocollo CRP sui connettori dedicati.

In caso di automazioni di altra tipologia sono disponibili 4 relè con portata max 5 A.

L'elettronica permette quindi di controllare automazioni o servizi come luci giardino, irrigazione, serrature elettriche, ecc...



CON RCXN FINO A 8 ACCESSORI CXN BUS

L'accessorio 806XG-0110 permette di gestire simultaneamente fino ad 8 selettori con tecnologia CAME CXN BUS.

Tastiere a codice, transponder o selettori a chiave possono essere integrate nel sistema facilmente ed è possibile gestire fino a 5000 codici e badge.



IL DISPLAY FACILITA LA PROGRAMMAZIONE

RBE Plus è dotato di un display a 7 segmenti che consente di impostare facilmente i parametri e le funzioni.

Come tutte le nuove centrali CAME, anche la RBE Plus è dotata di slot specifico per la CAME KEY che permette la programmazione tramite APP SetUp



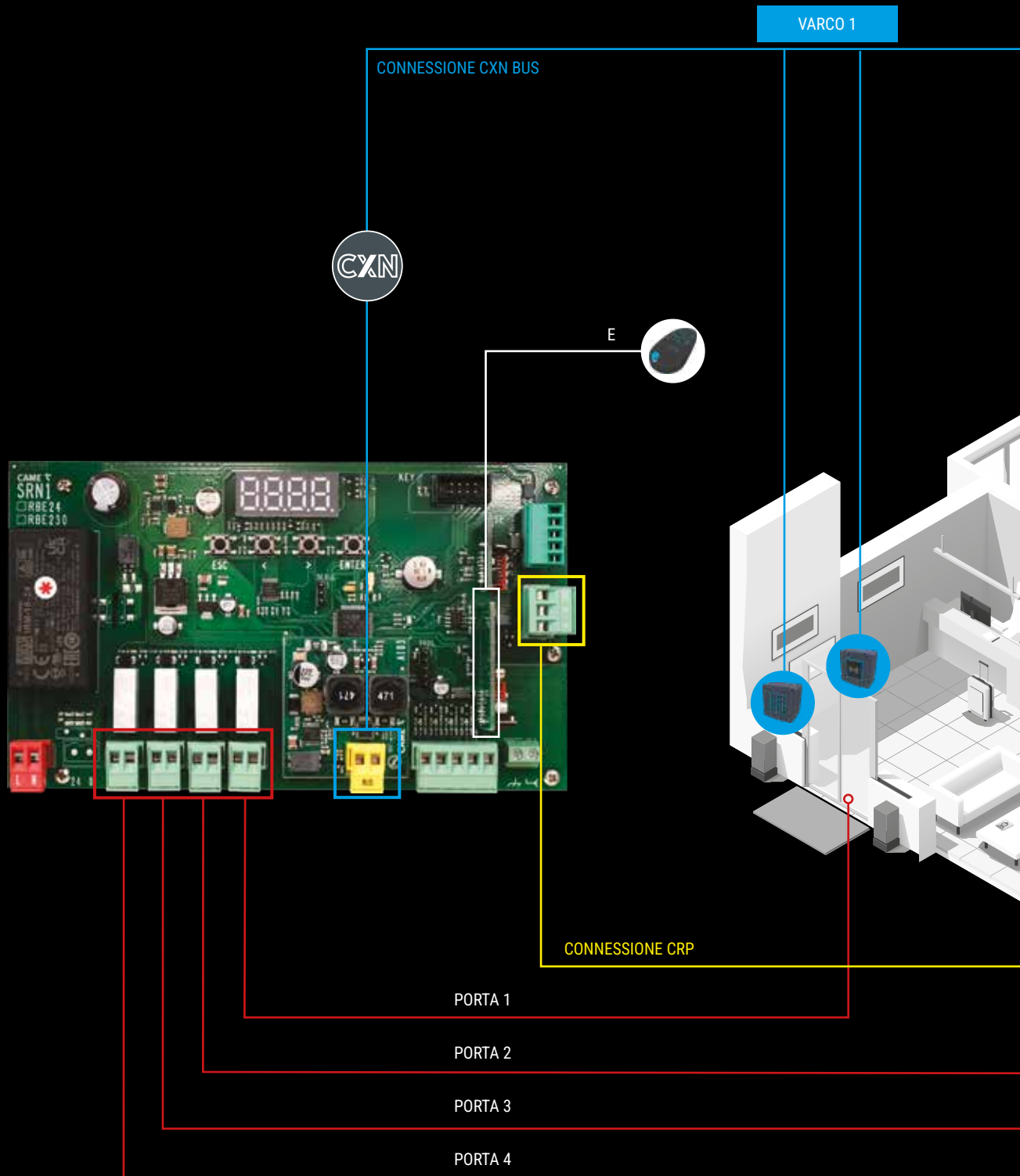
PASSWORD DI PROGRAMMAZIONE E AUTO-DISCOVERY FUNCTION

L'installatore può abilitare una password di 4 cifre. Questa verrà richiesta a chiunque voglia accedere al menu principale per proteggere la configurazione da modifiche non autorizzate.

Inoltre grazie alla funzione Auto-Discovery è possibile configurare automaticamente tutti i selettori e le automazioni CAME collegate all'RBE Plus.

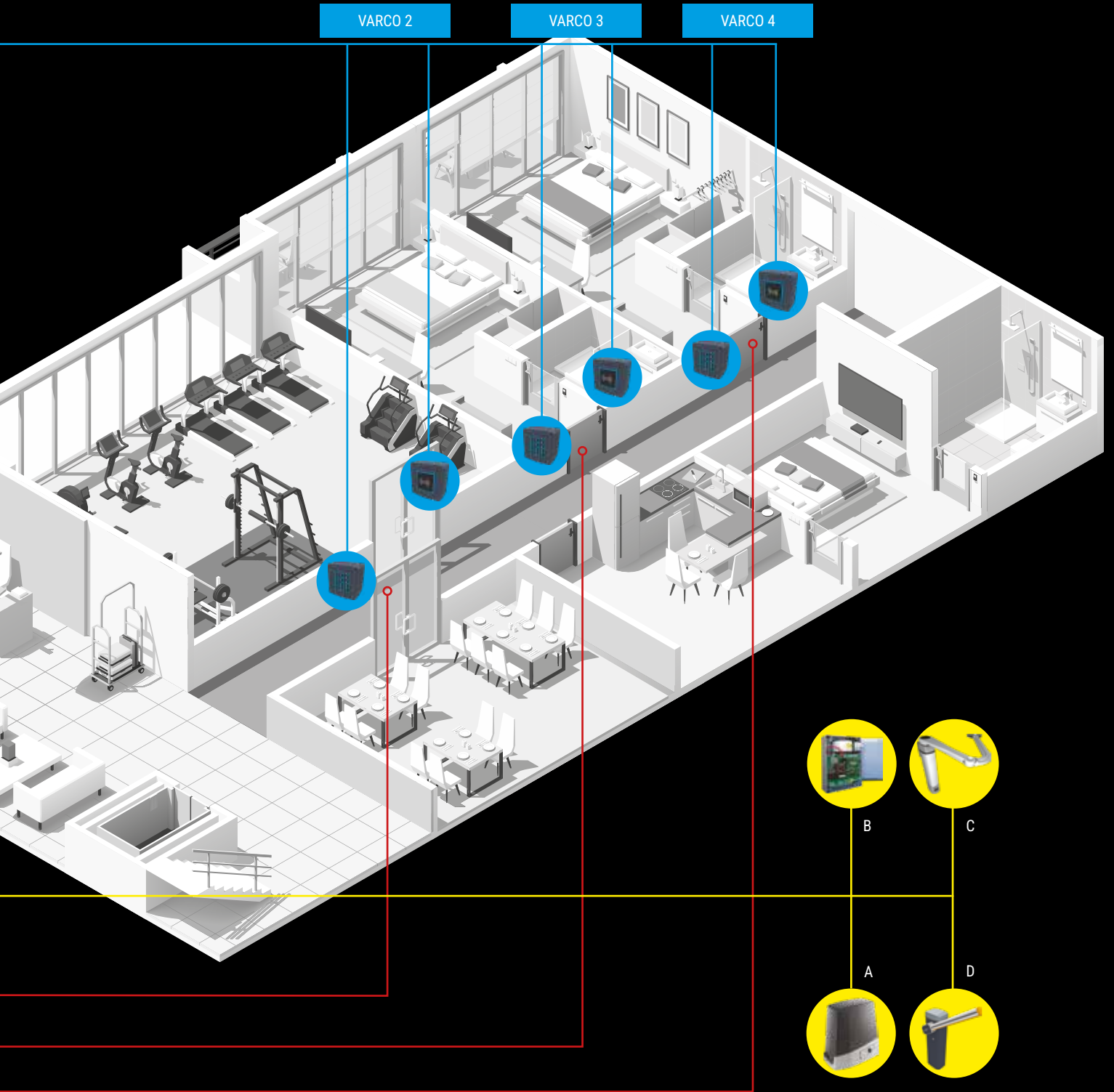
RBE PLUS

ESEMPIO DI APPLICAZIONE



A - CANCELLO CARRAIO INGRESSO 1
 B - CANCELLO CARRAIO INGRESSO 2
 C - CANCELLO PEDONALE INGRESSO 2
 D - BARRIERA INGRESSO AREA GARAGE
 E - COMANDO RADIO

● - TASTIERE O SENSORI TRANSPONDER DI ACCESSO
 ● - AUTOMAZIONI CAME CON PROTOCOLLO CRP
 ● - RADIOCOMANDI
 ● - ELETTROSERRATURE O AUTOMAZIONI IN GENERALE



RBE PLUS

LA GESTIONE INTEGRATA DI TRAFFICO E PARCHEGGI

La nuova funzione di RBE Plus integra la gestione semaforica e il controllo della capacità parcheggi nella centrale esistente, offrendo una soluzione strutturata per l'ottimizzazione dei flussi veicolari.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **GESTIONE SEMAFORICA INTEGRATA**
Regolazione di sensi unici alternati con modalità configurabili e gestione dei tempi di verde e transito.
- **CONTROLLO DINAMICO DELLA CAPACITÀ PARCHEGGI**
Conteggio veicoli con impostazione della capienza massima e segnalazione automatica di parcheggio completo.
- **MODALITÀ OPERATIVE CONFIGURABILI**
Diverse logiche di gestione, dal controllo base fino a ingresso/uscita con monitoraggio presenza e Anti Passback.
- **MONITORAGGIO PRESENZA E VERIFICA TRANSITO**
Integrazione con sensori per ottimizzare i cicli semaforici e aumentare la sicurezza operativa.
- **INTEGRAZIONE CON AUTOMAZIONI CAME**
Coordinamento di barriere, segnalazioni e dispositivi tramite protocollo CRP.
- **COMPATIBILITÀ CON CAME CONNECT**
Supervisione cloud e funzioni di controllo accessi sempre disponibili in ogni modalità.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI FUNZIONALITÀ SEMAFORO

PRENOTAZIONE IN UNA DIREZIONE

A riposo, uno dei due semafori rimane verde per garantire la priorità di transito, mentre l'altro resta rosso. Alla rilevazione di un veicolo, il sistema registra la richiesta di passaggio e assegna automaticamente il verde, gestendo la precedenza tra i due accessi.

PRENOTAZIONE BIDIREZIONALE

In condizioni di riposo, entrambi i semafori restano rossi, garantendo il blocco totale del transito fino a una richiesta effettiva. Quando uno dei sensori di presenza rileva un veicolo, il sistema registra la prenotazione e attiva automaticamente il verde sul lato che ha effettuato la richiesta, consentendo il passaggio in totale sicurezza.



GESTIONE DELLA CAPACITÀ PARCHEGGI

La funzione Parking introduce il controllo strutturato degli accessi con conteggio automatico dei veicoli e coordinamento di ingresso e uscita.

L'impostazione della capienza massima consente di attivare la segnalazione di parcheggio completo e di regolare l'apertura delle barriere in base alla disponibilità effettiva degli spazi.



OTTIMIZZAZIONE DEI TEMPI DI TRANSITO

L'integrazione con sensori di presenza e dispositivi di verifica del passaggio consente di adattare dinamicamente i cicli semaforici in funzione del transito effettivo.

Il sistema riduce i tempi di attesa e ripristina automaticamente il ciclo operativo al completamento del passaggio, migliorando la fluidità complessiva e aumentando la sicurezza nelle aree regolamentate.



REGOLAZIONE DEI SENSI ALTERNATI

La nuova funzionalità consente di gestire accessi a senso unico alternato in modo sicuro ed efficiente, ideale per rampe, corsie strette e varchi bidirezionali non simultanei.

Le modalità operative permettono la configurazione su richiesta, a tempo fisso o con priorità dinamica, adattando i cicli semaforici alle reali condizioni di utilizzo e garantendo un flusso ordinato dei veicoli.



EVOLUZIONE DELL'IMPIANTO ESISTENTE

La funzionalità è attivabile tramite aggiornamento firmware, senza necessità di sostituire la centrale o integrare sistemi dedicati. RBE Plus amplia così il proprio ambito applicativo, consolidando il suo ruolo nella gestione intelligente degli accessi veicolari in contesti residenziali, industriali e urbani.

MODALITÀ A TEMPO PROGRAMMABILE

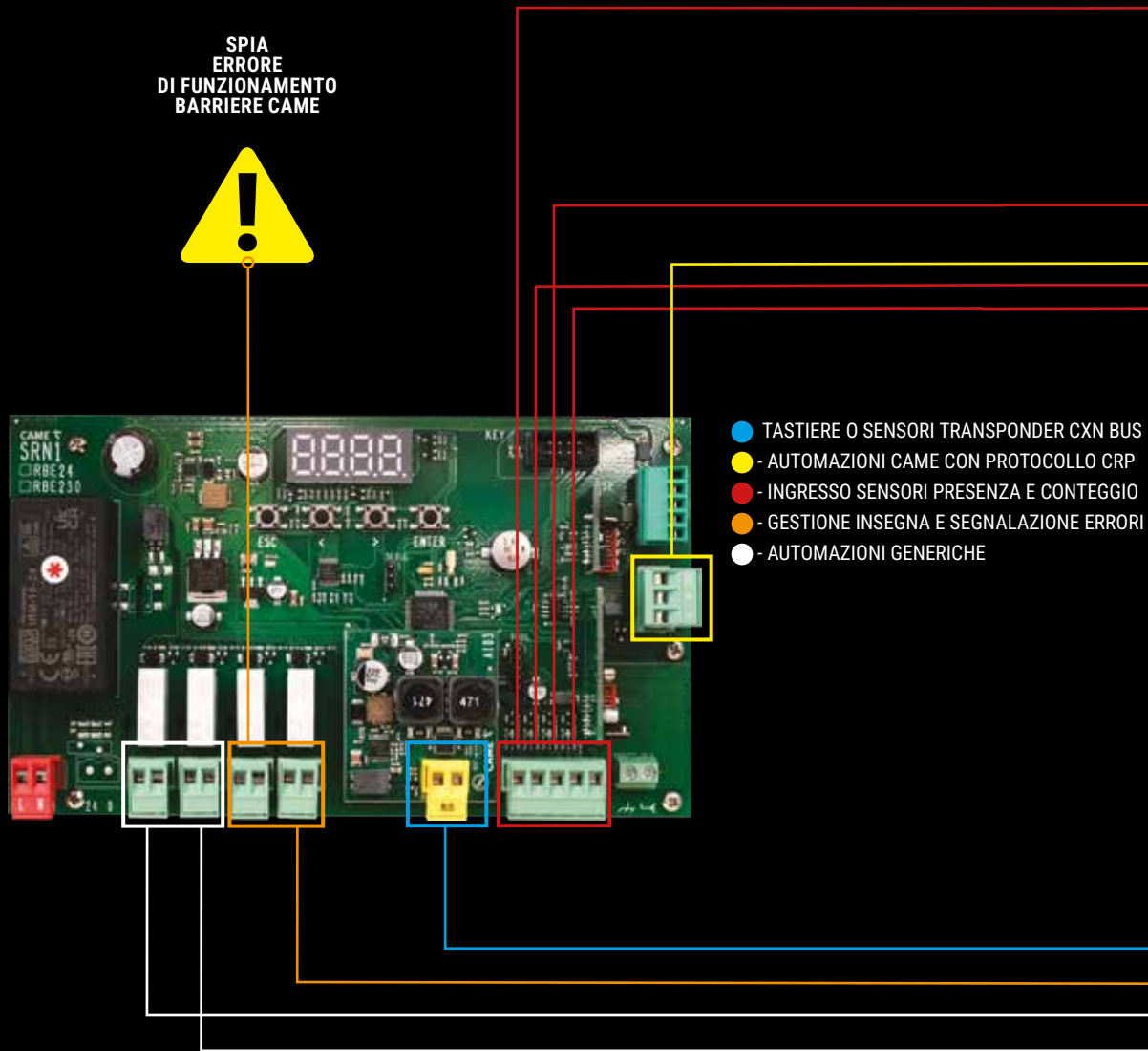
Il sistema gestisce i due semafori attraverso un ciclo temporizzato completamente configurabile, alternando il passaggio prima in un senso e poi nell'altro. I tempi di verde e la durata dell'attraversamento sono personalizzabili in base alle esigenze operative, garantendo un flusso ordinato, regolare e ottimizzato del traffico in entrambe le direzioni.

MODALITÀ A TEMPO PROGRAMMABILE CON PRIORITÀ

I due semafori sono gestiti tramite un ciclo temporizzato configurabile che alterna il transito nelle due direzioni. I tempi di verde e attraversamento sono regolabili per adattarsi alle diverse esigenze. Se viene rilevata una richiesta di passaggio, il sistema assegna automaticamente il verde al termine del ciclo attivo.

RBE PLUS

ESEMPIO DI PARCHEGGIO E MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



1

INGRESSO NON CONTROLLATO

Ingresso e l'uscita dei veicoli in modo libero e continuo, fino al raggiungimento della capienza massima disponibile.

2

INGRESSO CONTROLLATO

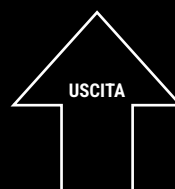
Accesso consentito esclusivamente agli utenti autorizzati* fino al raggiungimento della capienza massima disponibile. Uscita LIBERA E CONTINUATIVA.

3

INGRESSO CONTROLLATO CON RILEVAMENTO DI PRESENZA

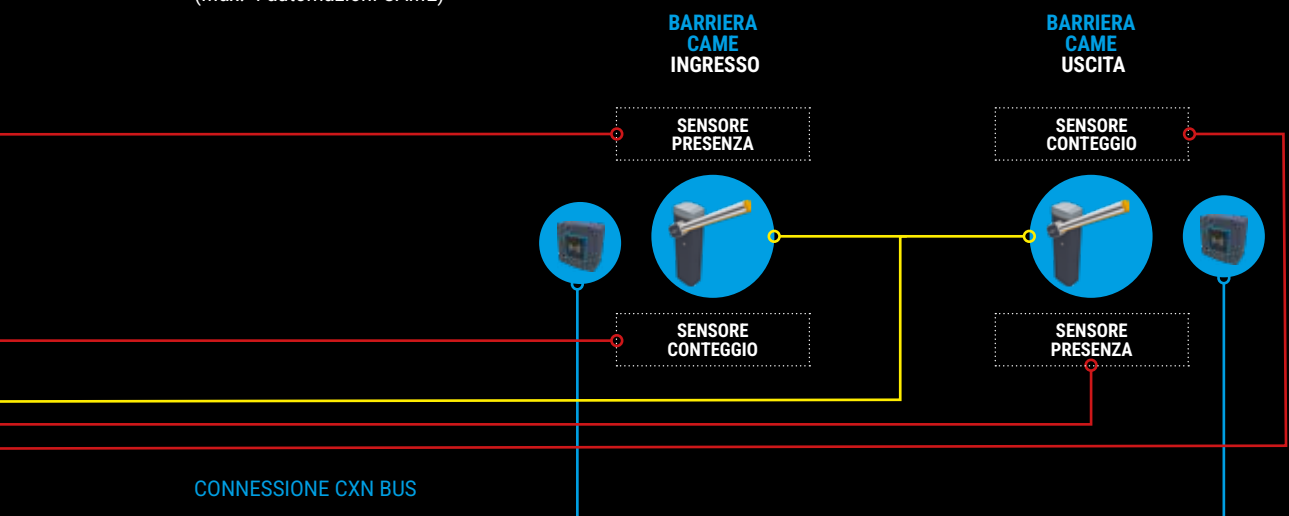
Accesso consentito esclusivamente agli utenti autorizzati* e solo in presenza effettiva di un veicolo all'ingresso, verificata tramite apposito sensore. L'ingresso è inoltre subordinato alla disponibilità di posti fino al raggiungimento della capienza massima. Uscita LIBERA E CONTINUATIVA.

* Tramite codice su tastiera o tessera con radiocomando.



CONNESSIONE CRP

(Max. 4 automazioni CAME)



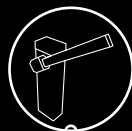
CONNESSIONE CXN BUS

INSEGNA
LIBERO
COMPLETO

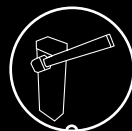


AREA PARCHEGGIO

BARRIERA
GENERICA
INGRESSO



BARRIERA
GENERICA
USCITA



4

INGRESSO E USCITA CONTROLLATE

Accesso e uscita solo per gli utenti autorizzati* fino al raggiungimento della capienza massima disponibile.

5

INGRESSO E USCITA CONTROLLATE CON RILEVAMENTO DI PRESENZA

Accesso e uscita solo per gli utenti autorizzati* e solo in presenza effettiva di un veicolo all'ingresso o all'uscita, verificata tramite apposito sensore. L'ingresso è inoltre subordinato alla disponibilità di posti fino al raggiungimento della capienza massima.

RBE PLUS

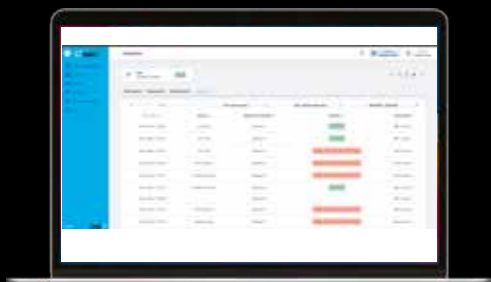
LE CARATTERISTICHE DEL SOFTWARE



CONTROLLO TOTALE CON CAME CONNECT

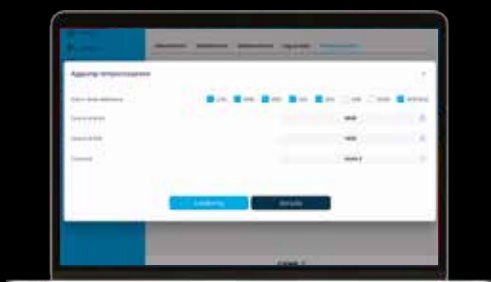
RBE Plus è progettato per il controllo digitale locale e remoto e rende disponibili tutti i servizi avanzati tramite Internet, offrendo un valore aggiunto per l'utente e aprendo nuovi orizzonti per l'attività dell'installatore.

Quest'ultimo avrà infatti la possibilità di gestire i propri clienti e gli impianti installati, fornendo trasmettitori, schede transponder e codici di accesso già pre-configurati, su richiesta del cliente, senza doversi recare in loco. Indispensabile per l'amministratore di condominio, il gestore dell'edificio o il proprietario dell'impianto.



CONTROLLO TOTALE DEGLI EVENTI

Per ogni uscita/automazione controllata è possibile conoscere l'utente che vi ha effettuato l'accesso, il tipo di accesso (da trasmettitori, da tessere, mediante codici, App di automazione o Sistema Quick&Easy), la data/ora e l'esito dell'accesso (abilitato o non abilitato).



GESTIONE PERSONALIZZATA DELLE FASCE ORARIE

RBE Plus consente la gestione degli accessi impostando fasce orarie diverse.

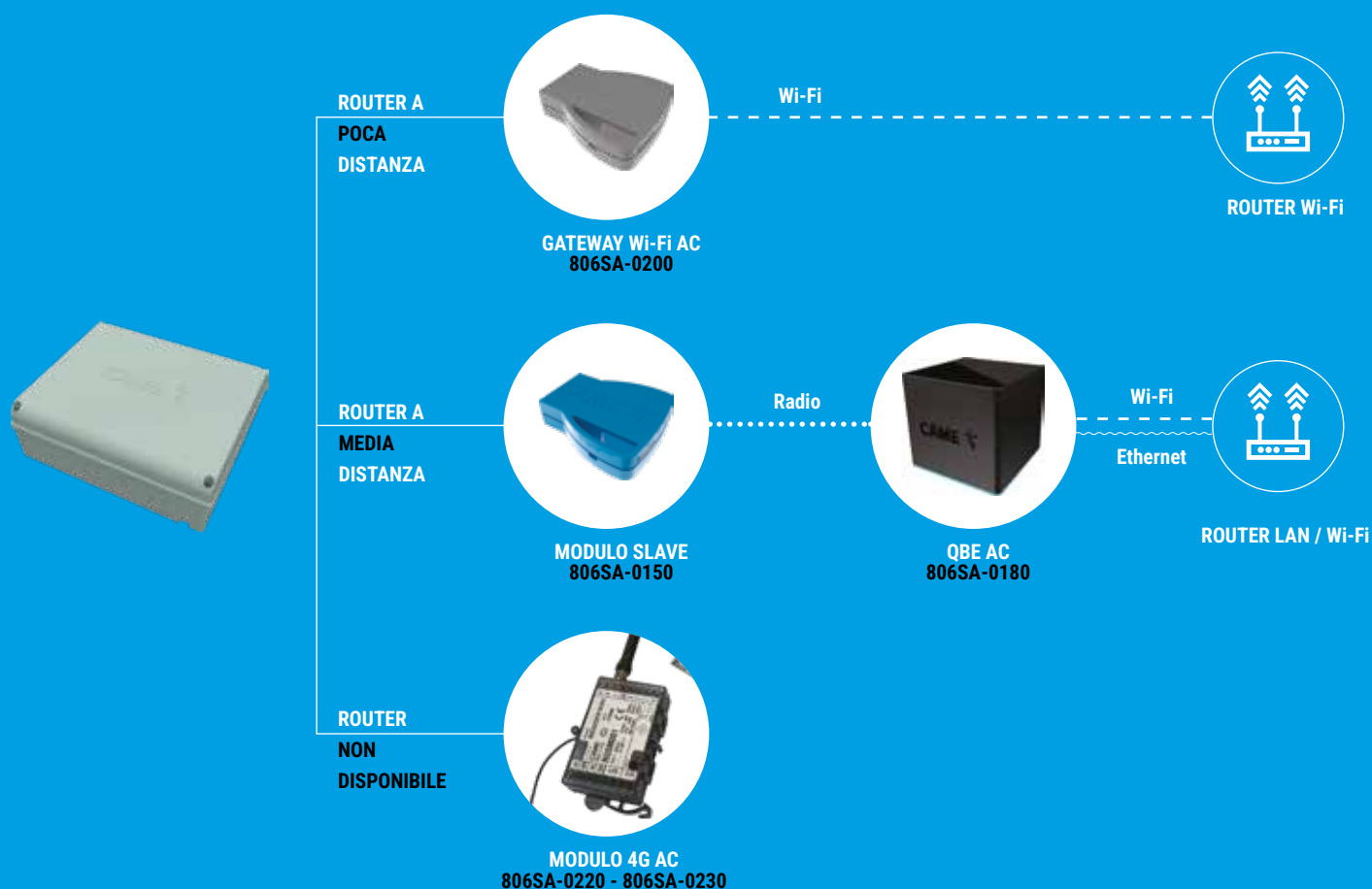
Sarà possibile, ad esempio, impostare un gruppo di trasmettitori, badge o codici tastiera che accedono in giorni specifici della settimana e in fasce orarie specifiche.

RBE PLUS

SOLUZIONI DI CONNETTIVITÀ

È possibile configurare la connessione di RBE Plus in varie modalità in base alla distanza tra la centrale e il router domestico. Per brevi distanze il gateway CAME 806SA-0200, inserito direttamente nella centrale RBE Plus, consente di controllare in ambito di portata del segnale Wi-Fi le automazioni connesse.

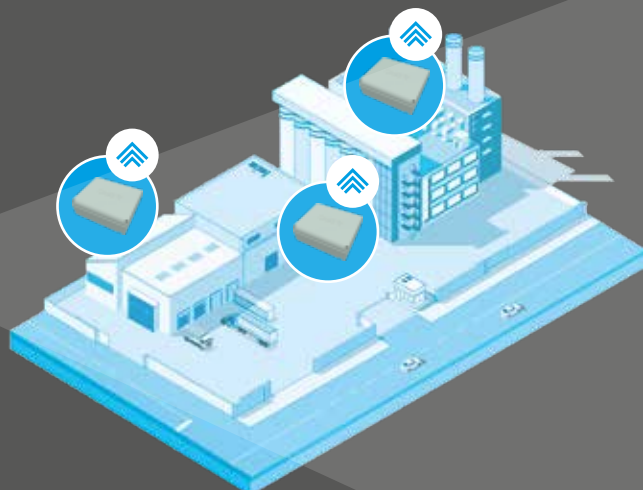
Per distanze superiori o comunque non a portata della rete Wi-Fi domestica, è indispensabile utilizzare CAME QBE AC oppure un gateway 4G collegato alla rete telefonica.



INFINITE APPLICAZIONI

Attraverso la stessa applicazione sul cloud CAME CONNECT si possono gestire infinite installazioni RBE Plus come, ad esempio, i diversi reparti di un'azienda, o diversi piani di un edificio commerciale.

CLOUD
CAME CONNECT



RBE PLUS

INTEGRATO CON

CAME QUICK&EASY ACCESS

RBE Plus è stato progettato per essere nativamente integrato al sistema per la gestione dell'accesso temporaneo nelle strutture ricettive QUIK&EASY Access.

La soluzione ideale per Bed&Breakfast, piccoli hotel, campeggi, magazzini e molte altre applicazioni.

La gestione automatica dei codici di accesso con il sistema QUIK&EASY Access abbinato a

RBE Plus permette l'utilizzo di tastiere e consente di generare un codice diverso per ogni ospite.

Il codice sarà valido dalla data/ora di check-in fino al check-out e l'ospite riceverà una mail di invito con il codice da utilizzare presso i varchi abilitati.

Lo stesso codice verrà utilizzato per effettuare il login tramite smartphone, senza bisogno d'installare alcuna APP.

La proprietà/direzione potrà monitorare costantemente il registro eventi, verificare l'accesso degli ospiti e il varco d'accesso utilizzato.



I VANTAGGI PER IL GESTORE

- Controllo remoto, comodo e conveniente da qualsiasi luogo e dispositivo.
- Garantire ai propri ospiti l'accesso alla struttura h24 in qualsiasi giorno.
- Accesso sicuro alle tue strutture.
- Backup da remoto.
- Gestione Check-in e Check-out.
- Email di invito personalizzata con il tuo logo.
- Email di conferma personalizzata nelle varie lingue, selezionabile in funzione dell'ospite
- Sistema automatizzato per l'accesso tramite smartphone.
- Utilizzo personale dell'APP Automation per la gestione dei varchi.
- Generazione automatica di codici di accesso da utilizzare sulle tastiere installate.
- Un unico codice di accesso da assegnare al cliente per tutti gli accessi autorizzati.



I VANTAGGI PER L'OSPITE

- Conferme chiare in diverse lingue.
- Nessuna procedura necessaria per registrarsi.
- Nessuna installazione di APP ma browser web
- Prenotazioni senza pensieri.
- Accesso illimitato in qualsiasi momento nel periodo prenotato.
- Gestione sicura dei dati personali.

PROCEDURE SEMPLIFICATE



LA PROCEDURA PER IL GESTORE



1
Crea online le autorizzazioni di accesso per l'utente.



2
Schedula il check-in e check-out dell'utente.



3
Abilita l'accesso ai varchi e alle aree comuni.



4
Invia l'email di conferma con il PIN di accesso all'utente.



LA PROCEDURA PER L'UTENTE



Riceve l'email di invito con il PIN di accesso all'utente.



Utilizza il PIN di accesso con il proprio smartphone



Utilizza il PIN di accesso sui selettori posti all'ingresso della struttura.



GAMMA COMPLETA

CODICE

806RV-0060	RBE24 Plus Quadro comando multifunzione da esterno IP54, 24 V AC-DC per gestire trasmettitori e accessori BUS CXN fino a 5000 utenti diversi, con display di programmazione a 7 segmenti, 4 uscite a relè, 4 ingressi e funzione Quick&Easy avanzata per il controllo degli utenti occasionali.
806RV-0070	RBE230 Plus - Quadro comando multifunzione da esterno IP54, 120-230 V AC per gestire trasmettitori e accessori BUS CXN fino a 5000 utenti diversi, con display di programmazione a 7 segmenti, 4 uscite a relè, 4 ingressi e funzione Quick&Easy avanzata per il controllo degli utenti occasionali

ACCESSORI

806XG-0110	RCXN - Modulo per la gestione di accessori BUS CXN.
------------	---

KIT SISTEMA RADIO A 433 MHZ

8K06RV-007	Kit radio a 433 MHz per gestire fino a 5000 trasmettitori rolling code CAME composto da 1 RBE230 Plus (806RV-0070), 1 ricevitore AF plug-in a 433 MHz (001AF43S), 1 antenna (001TOP-A433N) con 5 m di cavo (001TOP-RG58) e 2 trasmettitori rolling code a quattro canali (806TS-0270).
------------	--

KIT QUICK&EASY ACCESS ETHERNET

8K06RV-008	QUICK&EASY Access ETH - Kit Ethernet per la gestione degli accessi temporanei composto da 1 gateway QBE AC (806SA-0180), 1 RBE230 Plus (806RV-0070), 1 modulo slave (806SA-0150), 1 tastiera filare (806SL-0280) e 1 accessorio RCXN (806XG-0110).
------------	--

KIT QUICK&EASY ACCESS Wi-Fi

8K06RV-009	QUICK&EASY Access WiFi - Kit Wi-Fi AC per la gestione degli accessi temporanei composto da 1 gateway Wi-Fi (806SA-0200), 1 RBE230 Plus (806RV-0070), 1 tastiera filare (806SL-0280) e 1 accessorio RCXN (806XG-0110).
------------	---

KIT QUICK&EASY ACCESS 4G

8K06RV-010	QUICK&EASY Access 4G - Kit 4G per la gestione degli accessi temporanei composto da 1 gateway 4G AC (806SA-0220), 1 RBE230 Plus (806RV-0070), 1 tastiera filare (806SL-0280) e 1 accessorio RCXN (806XG-0110).
------------	---

FUNZIONI

MODELLO	806RV-0060	806RV-0070
Password di accesso alla programmazione	SI (4 cifre)	SI (4 cifre)
Connettore per scheda radio AF	■	■
Compatibilità CAME CONNECT	■	■
Funzione clock integrata	■	■
Gestione simultanea di tastiere numeriche e transponder	■	■
Connessione automazioni mediante protocollo CRP	■	■
Registro storico degli eventi	■	■
Integrazione come sistema QUICK&EASY ACCESS	■	■

LIMITI D'IMPIEGO

MODELLO	806RV-0060	806RV-0070
Numero max. utenti radio	5000	5000
Ingressi	4	4
Uscite	4	4
Connessioni tramite CRP	4	4
Connessioni accessi CXN BUS	8	8

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	806RV-0060	806RV-0070
Display	7 segmenti	7 segmenti
Grado di protezione (IP)	54	54
Alimentazione (V - 50/60 Hz)	24 AC - DC	120 - 230 AC
Temperatura di esercizio (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Materiale contenitore	ABS	ABS

© CAME SPA - KADITVDE26 - 2026 - IT

CAME si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento in qualsiasi momento. Riproduzione anche parziale vietata.

● 120 - 230 V AC ● 24 V AC - DC

CAME 
MORE THAN TECHNOLOGY

Siamo una multinazionale leader nella fornitura di soluzioni tecnologiche integrate per l'automazione di ambienti residenziali, pubblici e urbani, che generano spazi intelligenti per il benessere delle persone.

CAME ITALIA S.R.L.

Sede Legale e Operativa
Viale delle Industrie, 89/a 31030
Dossone di Casier (TV)
tel. 0422 1569511
infocameitalia@came.com

- AUTOMAZIONI PER CANCELLI
- SISTEMI DI VIDEOCITOFONIA
- AUTOMAZIONI PER GARAGE E CHIUSURE INDUSTRIALI
- BARRIERE AUTOMATICHE
- SISTEMI DI PARCHEGGIO
- TORNELLI E SPEED GATES
- DISSUASORI E ROAD BLOCKERS
- DISPOSITIVI DI TERMOREGOLAZIONE
- PORTE AUTOMATICHE
- SOLUZIONI PER TENDE E TAPPARELLE

CAME.COM

