

# SafeRoute

## La soluzione intelligente



### I vantaggi in breve:

- Determinazione delle funzioni mediante un modello schematico di schede con licenza
- Pianificazione della sicurezza, poiché la struttura del sistema è indipendente dalle funzioni richieste
- Cablaggio semplice con bus di sistema DCW®
- Successivi adeguamenti delle funzioni senza sostituzione dell'hardware
- Messa in servizio senza software
- Anello luminoso multicolore come simbolo univoco dello stato del sistema e visualizzazione degli errori a scopo di assistenza
- Comodi set di consegna o combinazioni modulari di singoli componenti
- Pregiato corpo a vista con telaio in metallo, disponibile in molte combinazioni di colori
- Omologazione conforme alla norma EltVTR
- Certificazione conforme alla norma EN 13637

Che si tratti di uscite di sicurezza o di emergenza, di accessi temporizzati o di bussole: Con il sistema di protezione delle vie di fuga SafeRoute è possibile realizzare in modo intelligente soluzioni per porte per soddisfare esigenze diverse e spesso opposte. SafeRoute convince tutti per le sue soluzioni innovative e affidabili, non solo polizia, vigili del fuoco e direttori dei lavori. Anche progettisti, architetti, installatori, rivenditori e operatori edili traggono numerosi vantaggi.

### Grazie alla licenza, tutto è possibile.

L'innovativo sistema di protezione delle vie di fuga dormakaba si adatta sempre alle effettive condizioni d'uso. Ciò consente di beneficiare di un modello schematico composto da tre livelli: Il set Basic comprendente un terminal per le esigenze più comuni, così come i livelli Standard e Premium per tutto ciò che va oltre la ordinaria sicurezza delle vie di fuga. Poiché questi tre livelli vengono determinati esclusivamente tramite l'inserimento di una scheda con licenza e non con hardware diverso, la struttura del sistema è sempre la stessa.

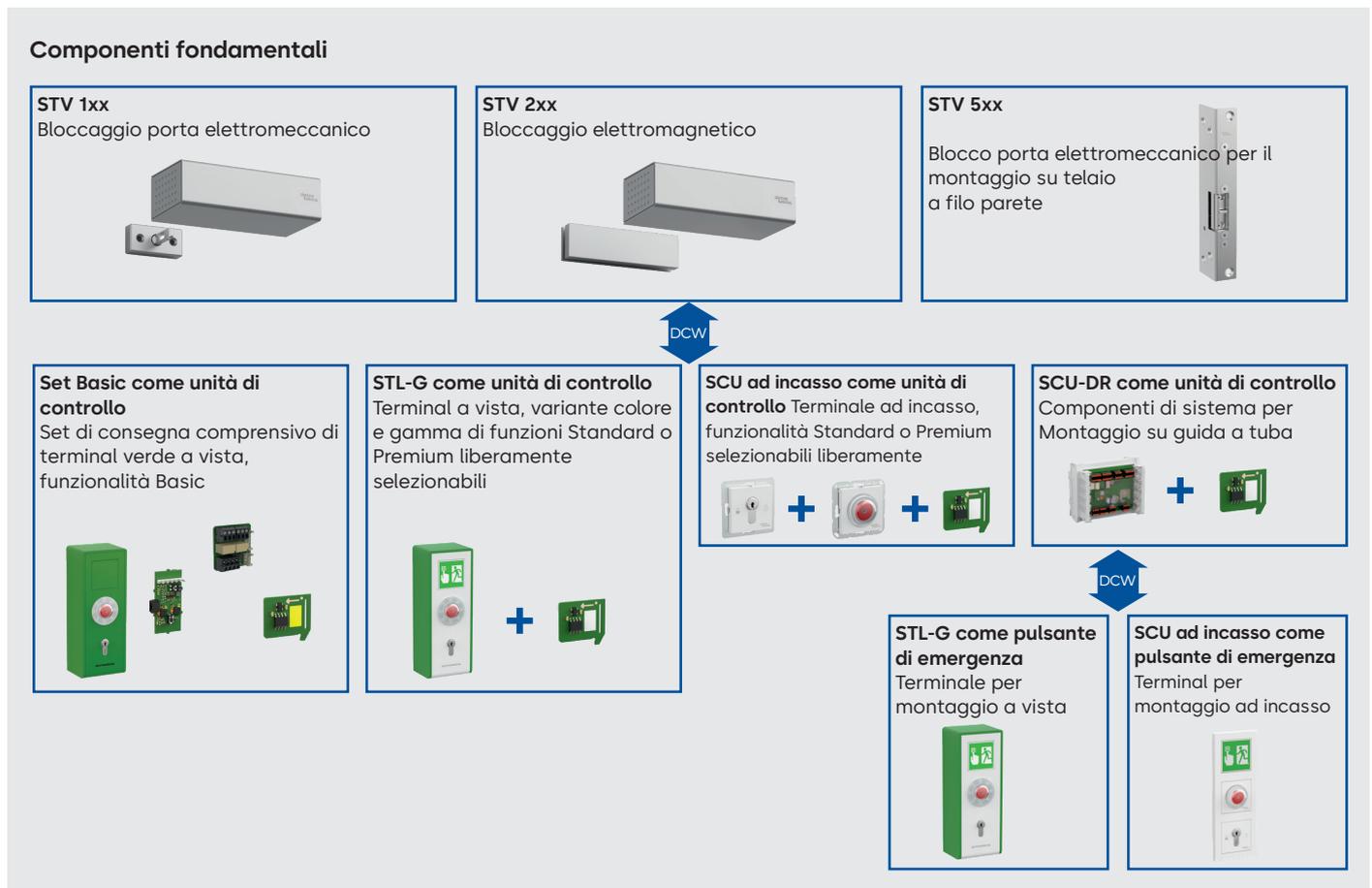
### Il nuovo ed efficiente sistema di protezione delle vie di fuga SafeRoute si contraddistingue per la grandissima flessibilità e la sicurezza nella pianificazione.

Pensato e fatto per tutti. Qualunque sia la vostra situazione, rivolgetevi al vostro consulente dormakaba: Elaborerete insieme il sistema SafeRoute ottimale per le vostre esigenze.



## Soluzioni su misura da un unico fornitore

Sia che si voglia aprire, chiudere o controllare, Forniamo tutte le componenti di sistema per la protezione delle vie di fuga SafeRoute. Il nostro flessibile sistema modulare ha sempre pronti i moduli adatti.



## XEA – bella forma in molti colori

Combinare le varianti di colore e le superfici, in base ai propri desideri e in maniera armonica con l'intero impianto.

Il nuovo terminale a vista in design XEA rappresenta la via intelligente ed esteticamente apprezzabile in fatto di sicurezza delle vie di fuga.

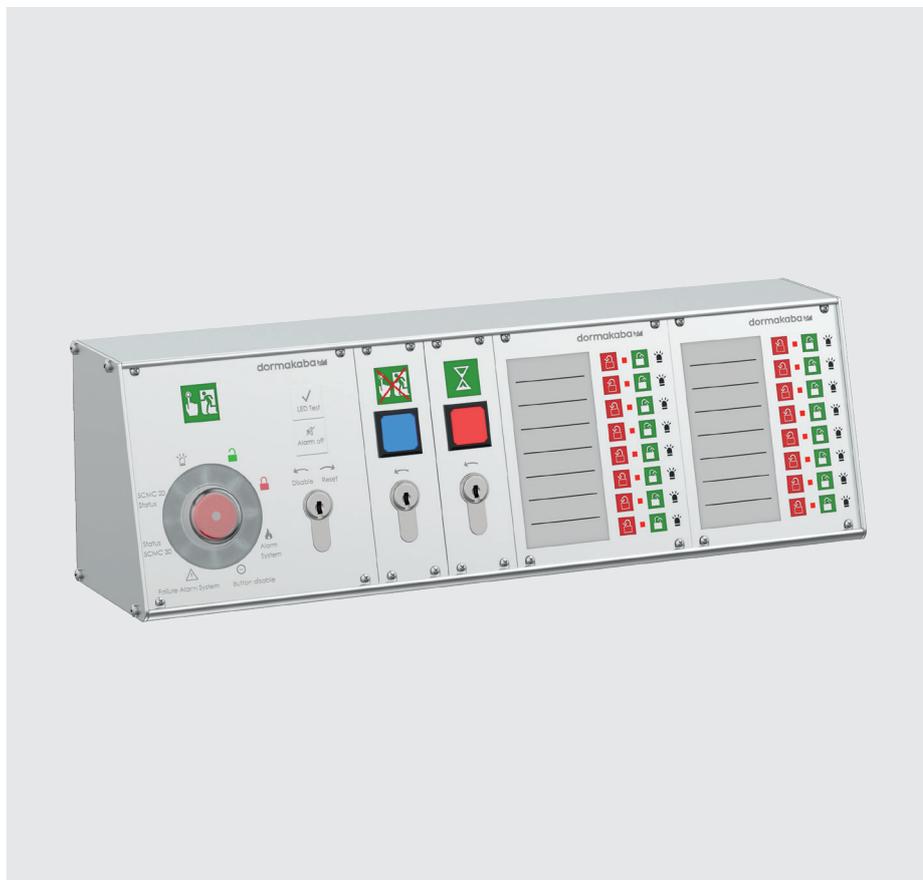
SafeRoute può essere utilizzato non solamente come elemento strutturale, ma anche combinato senza problemi insieme ad altri prodotti dormakaba in design XEA.

Grazie alle numerose varianti di colore e tipologie di superficie potrete personalizzare in modi molto differenti e avere la flessibilità che desiderate, anche sotto il profilo estetico.



# Pannelli di comando SMC

Parametrizzare e gestire le porte in modo centralizzato



Scatola per pannello SCMC-H12



Centrale SCMC20 con pulsante di emergenza



Inserti pannello SCMC30 e SCMC40 (blocco e ritardo temporale T2)



Pannello di visualizzazione e controllo SCMC80 per il controllo delle singole porte



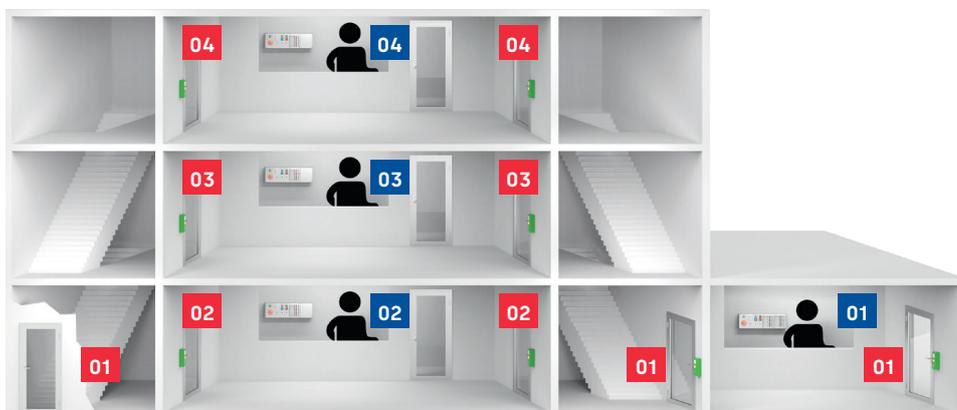
Adattatore di rete SLAN/SLON PL

Grazie al sistema di pannelli SMC (SafeRoute Central Management Control) possono essere gestite e monitorate in tempo reale singole porte, gruppi di porte e porte di reparto. Su richiesta e nel rispetto della norma EN 13637, il sistema di pannelli può essere adattato alle esigenze e personalizzato combinando diversi moduli.

## Panoramica delle funzioni

- Gestione e monitoraggio centralizzati di porte su vie di fuga SafeRoute tramite pannello SCMC80
- Attivazione centralizzata di singole porte e sezioni, per es. tramite pannello SCMC20 da una postazione di controllo sempre attiva
- Visualizzazione centrale dello stato della porta (bloccata, sbloccata permanentemente, sbloccata temporaneamente, sblocco prolungato, allarme)
- Definizione di gruppi di porte e sezioni di porte
- Possibilità di blocco del pulsante di emergenza locale e ritardo di attivazione fino a 180 secondi, per una protezione particolarmente elevata contro l'uso non autorizzato, ad esempio in tribunali, penitenziari, ecc.
- Collegamento tramite rete LON (funzioni di sicurezza) o rete LAN o LON (funzioni di controllo remoto senza rilevanza per la sicurezza, per il normale funzionamento quotidiano)
- Collegabile ai sistemi di allarme, per es. a un impianto di allarme antincendio
- A seconda delle esigenze è possibile il funzionamento senza PC oppure in parallelo ad un server con TMS Soft Professional come software di controllo

## Esempio applicativo



**01**

**Porte centrali** lungo la via di fuga. In caso di allarme, le porte possono essere attivate da qualsiasi postazione di controllo.

**02 - 04**

**Porte di reparto** lungo la via di fuga. In caso di allarme, le porte possono essere attivate solo dalla rispettiva postazione di controllo o da quella centralizzata.

**01** Postazione centralizzata

**02 - 04** Postazioni di reparto

## TMS Soft® – Gestione delle porte

Parametrizzare, visualizzare e gestire le porte in modo centralizzato

TMS Soft è un software universale per PC per regolare, gestire, monitorare, visualizzare e documentare in modo confortevole i sistemi in rete dormakaba per la gestione delle porte con i sistemi di sicurezza per vie di fuga, i sistemi di chiusura, i pannelli di espansione, i comandi per porte, ecc.

TMS Soft® permette di gestire in tempo reale un numero illimitato di sistemi di porte. Il collegamento avviene tramite rete LON o LAN. Inoltre, è possibile anche il collegamento ai sistemi di gestione degli edifici tramite server OPC o interfaccia ESPA per gli impianti di telecomunicazione.

Per la parametrizzazione locale dei sistemi SafeRoute e TMS standalone tramite interfaccia seriale è disponibile una versione base priva di connettività scaricabile gratuitamente.



### Requisiti di sistema:

PC con almeno processore Intel Core I5 o AMD Ryzen 5, memoria principale da 8 GB, 1 GB di spazio libero sul disco rigido, scheda grafica con risoluzione minima di 1280x768 pixel, mouse, porta seriale/porta USB, sistema operativo Windows 8, 10, 11 o Server 2022.

**Avete altre domande? Saremo lieti di offrirvi la nostra consulenza.**

dormakaba Italia S.r.l. | IT-Milano (MI) · T +39 02 494842 | IT-Castel Maggiore (BO) · T +39 051 4178311 | info.it@dormakaba.com | dormakaba.it  
dormakaba Schweiz AG | Mühlebühlstrasse 23 | CH-8620 Wetzikon | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | dormakaba.ch