

MATRIX Interfaccia per IAI (impianto d'allarme anti-intrusione)



I vantaggi in breve

- Maggiore sicurezza e trasparenza
- IAI e controlli degli accessi utilizzabili con un unico sistema
- Possibilità di interfaccia per i diversi IAI
- Disattivazione del controllo degli accessi in caso di disattivazione dell'IAI

L'installazione aggiuntiva di impianti d'allarme anti-intrusione (IAI) negli edifici offre una maggiore protezione di persone e oggetti. Dato l'effetto della segnalazione, per un ladro aumenta notevolmente il rischio di essere scoperto durante l'effrazione. I servizi di assistenza (Polizia, servizio di sicurezza, ecc.) possono essere informati riguardo a questi impianti.

MATRIX fornisce una gradevole finestra di dialogo per il collegamento di impianti d'allarme anti-intrusione e un collegamento di funzioni di vasta portata per applicazioni semplici o conformi alle norme VdS con requisiti elevati.

Il collegamento di IAI può avvenire

attraverso dei contatti o attraverso un'interfaccia standardizzata, la Open Intrusion Interface (OII)

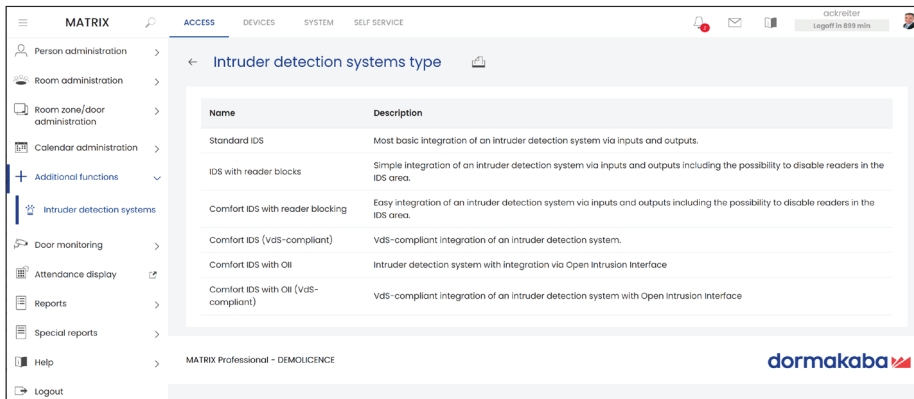
- IAI comfort con OII
- IAI comfort con OII (conforme alle norme VdS)

Le finestre di dialogo sono facili da comprendere e guidano attraverso la configurazione dei terminal l'attivazione/la disattivazione, potenziali blocchi configurazione e il monitoraggio dei sabotaggi/contatti da configurare. Allo stesso modo è possibile definire e gestire le aree di sicurezza. Le reazioni temporali dei rispettivi IAI si possono adattare in maniera individuale.

Tutti i terminal e i lettori utilizzati per la funzionalità vengono chiaramente rappresentati in una tabella di riepilogo con la loro relazione funzionale.

Allo stesso modo è possibile inoltrare un segnale fino a cinque uscite del sistema MATRIX.

Nell'ambito di un collegamento conforme alle norme VdS si possono ottenere anche dei blocchi configurazione dei terminal e definire le reazioni in caso di un sabotaggio.



Finestra di dialogo con possibilità di collegamento IAI

IAI standard

Ingressi e uscite con lettore per attivazione/disattivazione dell'impianto d'allarme anti-intrusione.

IAI con blocchi del lettore

Collegamento di un impianto d'allarme anti-intrusione tramite ingressi e uscite con un lettore per l'attivazione/la disattivazione con possibilità aggiuntiva di spegnimento del lettore in area IAI.

IAI comfort con blocchi del lettore

Sono disponibili le seguenti opzioni aggiuntive.
Un'area può essere attivata o disattivata attraverso più lettori o entrambe le cose possono avvenire tramite un lettore. Un terminal può gestire un massimo di quattro aree sicurezza. Visualizzazione configurabile del blocco del lettore per i lettori. Blocco configurazione per il terminal: in caso di un IAI attivo, non si possono eseguire modifiche alla configurazione del terminal. Il terminal non accetta ordini fino a quando l'IAI è attivo. Attivazione IAI configurabile
Periodo di tempo che può trascorrere tra la richiesta di attivazione dell'IAI e la relativa risposta di essere pronto all'attivazione.

Monitoraggio dei sabotaggi

Per l'attivazione. Nessun contatto antisabotaggio di quelli monitorati dal terminal può segnalare un sabotaggio. Ciò interessa anche i contatti antisabotaggio di tutti i lettori collegati al terminal.

IAI conforme alle norme VdS

Requisiti aggiuntivi soddisfatti per l'IAI comfort: almeno due aree di attivazione. Il blocco di configurazione è sempre attivo se l'IAI è attivo. Il blocco del lettore non viene visualizzato dal LED del lettore.

Il conferimento dei diritti di attivazione/disattivazione di un impianto d'allarme anti-intrusione si orienta sulle autorizzazioni d'accesso e può essere assegnato al lettore di attivazione dell'impianto d'allarme anti-intrusione come per ogni altro lettore del sistema di accesso.

Specifiche tecniche

Il software MATRIX può essere installato su qualsiasi computer Windows attuale. Le banche dati H2 e SQL Server Express sono incluse in dotazione.

Un SQL Server o Oracle dovrà essere acquistato e installato a parte.

Maggiori dettagli si trovano nei requisiti di sistema.

Con riserva di modifiche tecniche.
© 2023 dormakaba. Edizione 12/2023

Avete domande? Saremo lieti di offrirvi consulenza, vi aspettiamo.