

Sommaire

1	À propos de ce document	1
2	Sécurité	1
3	Description des produits	1
4	Chargement de l'application	2
5	Configuration des portes système	3
6	Paramétrage des portes système avec TMS-Soft®.	4
7	Démontage et mise au rebut	4

1 À propos de ce document

1.1 Contenu et finalité

Ce document décrit l'installation de l'application SLI-A des multiportes.

1.2 Groupe cible

Ce document est destiné aux installateurs et aux professionnels qui ont été mandatés par dormakaba à cette fin.

1.3 Documentation valable

- Les instructions de montage de l'unité de contrôle SCU
- Le manuel système SafeRoute®
- Le registre de contrôle de chaque système de porte
- Le manuel TMS-Soft®

1.4 Conservation des documents

Ce document doit être remis à l'exploitant après l'installation et la mise en service.

1.5 Symboles utilisés

1.5.1 Classification de dangers



AVERTISSEMENT

Cette mention d'avertissement indique une situation potentiellement dangereuse qui pourrait entraîner la mort ou des blessures graves, si elle n'est pas évitée.



ATTENTION

Cette mention d'avertissement indique une situation potentiellement dangereuse qui pourrait entraîner des dommages matériels ou environnementaux, si elle n'est pas évitée.

1.6 Autres symboles



CONSEILS ET RECOMMANDATIONS

Cette mention d'avertissement indique des informations utiles pour un fonctionnement efficace et sans problème.

2 Sécurité

2.1 Utilisation conforme

La portée fonctionnelle d'un système SafeRoute® peut être étendue en chargeant l'application dans l'unité de contrôle.

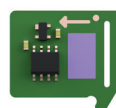
2.2 Qualification du personnel

L'installation ne doit être effectuée que par des personnes mandatées par dormakaba.

3 Description des produits

L'application SLI-A multiportes permet à une unité de contrôle SafeRoute® de commander jusqu'à quatre portes indépendantes au moyen, pour chacune, d'une touche d'urgence SCU et une unité STV xxx. Le câblage du système se fait via le bus DCW®. Les applications qui ont été téléchargées sont stockées en permanence sur la carte de licence SLI. Après l'échange de la carte de licence SLI, toutes les applications requises doivent être rechargées.

3.1 Contenu de la livraison



Commande SLI-A multiportes 56412100

Multiportes SLI-A

Instructions d'installation

WN 059849 45532 – 2019-04

FR

4 Chargement de l'application

4.1 Exigence pour le téléchargement de l'application

- Un système SafeRoute® ayant une licence Basic ou plus élevée.
- L'adressage DCW® de la touche d'urgence DCW® et des composants STV xxx doit être affecté aux portes système correspondantes. Les réglages s'effectuent à l'aide des interrupteurs DIP des composants (voir instructions de montage correspondantes).

4.1.1 Adressage DCW® des composants DCW®



AVERTISSEMENT

Un verrouillage STV xxx ne peut être configuré qu'au moyen de touches d'urgence affectés à la même porte du système !



CONSEILS ET RECOMMANDATIONS

Quand on ne sait pas si une touche d'urgence SCU a déjà été utilisée comme unité de contrôle avec une carte de licence : Appuyer sur la touche de maintenance S4 8 secondes sous tension et mettre l'appareil sous tension. Le voyant LED passe à l'affichage arc-en-ciel.



CONSEILS ET RECOMMANDATIONS

L'unité de contrôle SafeRoute® SCU est automatiquement affectée à la porte système n°1.

Réglages des interrupteurs DIP

Désignation de l'interrupteur en ()



Unité de contrôle SafeRoute® SCU : - SCU-UP/-TL (S6) - SCU-DR (mode1/2)	Touche d'urgence SCU sans carte de licence (S6), STV xxx, modules standard DCW®
---	---

Nombre Portes	Inter-rupteur DIP	DIP porte	Adresse DCW®	Inter-rupteur DIP
1	0 0	N° 1	1 ou 2 ou 3 ou 4	0 0 1 0 0 1 1 1

2	1 0	N° 1	1 ou 4	0 0 1 1
		N° 2	2 ou 3	1 0 0 1
3	0 1	N° 1	1 ou 4	0 0 1 1
		N° 2	2	1 0
		N° 3	3	0 1
4	1 1	N° 1	1	0 0
		N° 2	2	1 0
		N° 3	3	0 1
		N° 4	4	1 1

4.1.2 Attribution des segments LED dans l'anneau lumineux

L'état est affiché via l'anneau lumineux. Les segments LED sont affectés aux composants de sécurité DCW® et s'allument et s'allument ou clignotent en fonction de l'état du composant DCW® connecté. Si les adresses DCW® sont présentes deux fois, un message d'erreur apparaît. L'adresse DCW® présente en double clignote en jaune.

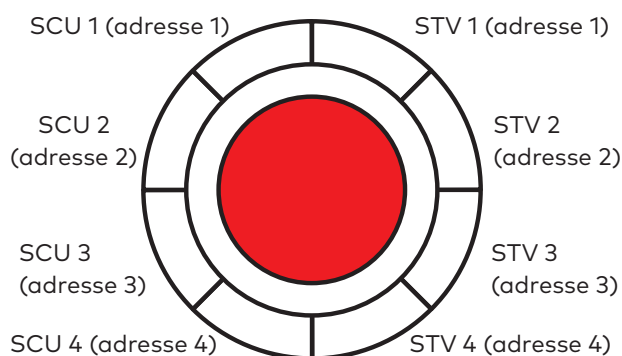


Fig. 1 Attribution des segments LED dans l'anneau lumineux

4.2 Chargement de l'application sur une unité de contrôle SafeRoute®

L'application est chargée en l'insérant dans l'emplacement prévu pour la carte de licence dans l'unité de commande d'un système SafeRoute® selon les instructions d'installation y afférentes. L'alimentation du SCU ne doit pas être coupée.



ATTENTION

Dommages matériels dus à des décharges électrostatiques.

La platine de commande peut être endommagée par une décharge électrostatique !

- Avant de toucher le composant, relier son propre corps à la terre !

**CONSEILS ET RECOMMANDATIONS**

La carte de licence doit être réinsérée dans les 2 minutes.

1. Retirer la carte de licence SLI existante et insérer la carte d'application SLI-A.
 - ▶ La LED SLI commence à clignoter lorsque l'application a été téléchargée à partir de la carte dans l'unité de contrôle.
 → **La carte SLI est vide.**
2. Retirer la carte d'application et réinsérer la carte de licence.
 - ▶ La LED SLI s'allume lorsque l'application a été enregistrée sur la carte de licence.
 → **La carte de licence contient maintenant la licence et la fonction supplémentaire.**
3. Débarrassez-vous de la carte d'application SLI de façon conforme aux impératifs écologiques.
4. Documenter l'utilisation de l'application dans le registre de contrôle de chaque porte du système.

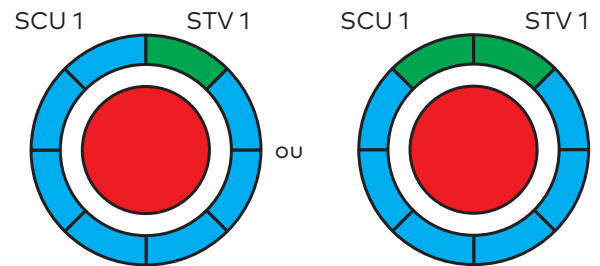
5 Configuration des portes système

5.1 Configurer les portes système

1. Appuyer sur la touche de maintenance S4 de l'unité SCU au moyen de la carte de licence et la maintenir enfoncée 12 s.
 - ▶ Le voyant LED de toutes les touches d'urgence s'allume en bleu 4 secondes.
 - ▶ Les LED de configuration et les LED DCW® de la carte STV xxx clignotent lentement (2,5 Hz).
 - ▶ Les composants raccordés sont détectés et affichés sur l'anneau lumineux de la porte système correspondante (allumage vert).
2. Vérifier si les composants connectés sont affichés avec la bonne adresse.

Exemple de voyant pour un afficheur d'anneau lumineux éclairé dans un système multiportes à quatre portes :

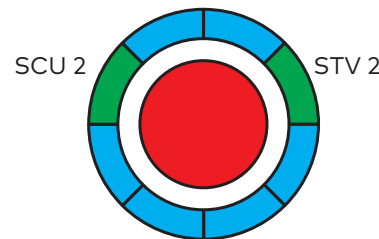
Porte de système 1 :



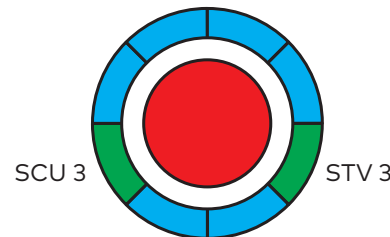
(voyant en cas d'utilisation SCU-UP et SCU-DR)

(voyant en cas d'utilisation SCU-TL)

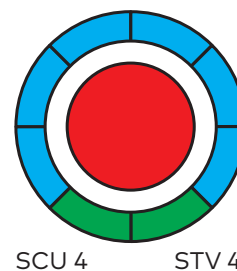
Porte de système 2 :



Porte de système 3 :



Porte de système 4 :



3. Appuyer sur la touche de maintenance S4 de l'unité SCU au moyen de la carte de licence et la maintenir enfoncée 3 s.
 - ▶ Le voyant LED de toutes les touches d'urgence devient vert en permanence. Les verrouillages ne sont pas encore actifs.
4. Appuyer brièvement sur la touche gauche de chaque porte du système à l'aide de la clé.
 - ▶ Le voyant LED passe au rouge.
 → **Les verrouillages sont actifs.**
5. Vérifier et documenter le bon fonctionnement de l'installation (voir également le mode d'emploi).

6 Paramétrage des portes système avec TMS-Soft®.

TMS-Soft® permet d'adapter les fonctions des composants et du système SafeRoute®. Pour plus d'informations, consultez le manuel TMS Soft® et la fonction d'aide dans TMS Soft®.

6.1 Exigence pour le paramétrage

- L'unité de commande doit être connectée à la centrale TMS Soft® via LON/LAN ou directement via l'interface RS232.
- Les portes système doivent être incorporées dans TMS Soft®.
- L'application multiportes doit être activée (voir TMS-Soft® > Communication, ici : applications dans la colonne).

7 Démontage et mise au rebut

Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse du montage et doit être réalisé par du personnel qualifié.



Le produit doit être mis au rebut de façon conforme aux impératifs écologiques. Les parties électroniques et les batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Mettre au rebut les parties électrotechniques et les batteries dans des points de collecte spécialement prévus à cet effet. Respecter les réglementations nationales en vigueur applicables dans votre cas.