



record R 62 - Service Display

Notice d'utilisation

Identification du document

Numéro d'article.: 121-006454378
Version: 2.3
Date de publication: 25/04/2022

Traduction du manuel original

Subject to technical modifications
Copyright © agtatec ag

Table de matières

Liste des changements	4
1 Sécurité	5
1.1 Présentation des pictogrammes	5
1.2 Usage conforme aux dispositions	5
1.3 Dangers d'ordre général	6
1.4 État de l'art	8
1.5 Équipement de protection individuelle	8
1.6 Accessoires et Responsabilité	9
2 Généralités	10
2.1 Objet et application des instructions	10
2.2 Droit d'auteur	10
2.3 Identification du produit	10
2.4 Fabricant BLASI GmbH	10
2.5 Groupe cible	10
2.6 Définition des termes	11
3 Description	12
3.1 Généralités	12
4 Montage	13
4.1 Raccordement de l'écran de service	13
4.2 Raccordement sur le montant de la porte d'entrée côté sécurisé	13
5 Mise en service	14
5.1 Première Mise en Service du Service Display	14
5.2 Saisie du code d'accès	15
5.3 Parameter settings - Service Display	16
5.4 Affichage des paramètres	21
5.5 Aperçu des paramètres	21

Liste des changements

Remplacer	Localisation
Révision complète de toutes les sections et du contenu	Document entier
Nouvelle structure de section	Document entier
Révision de tous les graphiques	Document entier

1 Sécurité

1.1 Présentation des pictogrammes

Pour une meilleure lisibilité du texte, il est fait usage des symboles suivants :



INSTRUCTION

Indications et informations particulièrement utiles pour un déroulement correct et efficace du travail.



ATTENTION

Indications spéciales indispensables pour le bon fonctionnement du système.



ATTENTION

Détails importants à lire absolument pour le bon fonctionnement du système.



PRUDENCE

Situation potentiellement dangereuse, qui pourrait conduire à des lésions corporelles et des dommages matériels légers.



AVERTISSEMENT

Situation de danger latent, qui peut provoquer des lésions corporelles graves voire mortelles et des dégâts matériels considérables.



DANGER

Situation de danger imminent, qui peut entraîner des lésions corporelles graves voire mortelles.



DANGER

Situation de danger imminent ou latent, qui peut conduire à un choc électrique et provoquer ainsi des lésions graves voire mortelles.

1.2 Usage conforme aux dispositions

L'installation a été exclusivement prévue pour être utilisée comme passage de personnes. Le montage ne doit avoir lieu que dans des locaux secs. Toute dérogation à ce principe contraint le client à fournir l'étanchéité et l'écoulement d'eau adéquats dans le respect des règles.

Tout autre usage ou dépassement des capacités est considéré comme non conforme aux dispositions. Le fabricant ne répond pas des dommages qui en résulteraient; l'opérateur seul en assume les risques.

Un usage conforme aux dispositions implique d'observer les conditions de fonctionnement dictées par le fabricant ainsi que d'effectuer régulièrement des travaux de nettoyage, d'entretien et de maintenance.

Toute intervention ou modification apportée à l'installation par un personnel de maintenance non autorisé exclut la responsabilité du fabricant concernant les dommages qui pourraient en résulter.

1.3 Dangers d'ordre général

La section suivante indique les dangers émanant de l'installation, même si cette dernière est utilisée de manière conforme.

Les consignes de sécurité ici indiquées doivent être respectées afin d'éviter tout risque de dysfonctionnement, de dégâts matériels ou de blessures de personnes et d'éviter toute situation dangereuse.

De même, les consignes de sécurité spécifiques mentionnées dans les autres sections du présent manuel doivent être respectées.



ATTENTION

Les réglementations spécifiques au pays doivent être observées et appliquées !



ATTENTION

Afin d'éviter tout dysfonctionnement, des objets mobiles tels que drapeaux ou parties de plantes ne doivent pas se trouver dans la zone de détection de capteurs.



PRUDENCE

Risque de dysfonctionnements, dégâts matériels ou blessures dû à des réglages non conformes !

- a) Des réglages non conformes risquent d'être à l'origine de dysfonctionnement, dégâts matériel ou blessures de personnes.
 - ⇒ Ne pas débrancher le système pendant la nuit.
 - ⇒ Ne confier les réglages qu'à du personnel qualifié.
 - ⇒ Ne pas démonter, mettre hors service ou manipuler des dispositifs de sécurité.
 - ⇒ Faire éliminer tout défaut par du personnel spécialisé ou disposant de la qualification requise.
 - ⇒ Effectuer le contrôle et la maintenance conformément aux réglementations locales en vigueur ou selon le contrat de maintenance.



PRUDENCE

Risque de dysfonctionnements, dégâts matériels ou blessures dû à un nettoyage ou un entretien insuffisant ou inexistant !

- a) Un nettoyage ou un entretien insuffisant ou négligé du système peut être à l'origine de dysfonctionnements, dégâts matériels ou blessures de personnes.
 - ⇒ Vérifier régulièrement si les capteurs sont encrassés et les nettoyer, si nécessaire.
 - ⇒ Éliminer toute accumulation de saletés dans le rail au sol ou sous le tapis de sol.
 - ⇒ Maintenir le système exempt de neige et verglas.
 - ⇒ N'utiliser aucun produit de nettoyage agressif ou caustique.
 - ⇒ N'utiliser du sel ou des gravillons que sous restrictions.
 - ⇒ Poser le tapis de sol sans plis et à fleur du sol.
 - ⇒ Ne pas placer ou fixer de dispositifs tels qu'échelles ou autres contre le système pour le nettoyer.



PRUDENCE

Risque de dégâts matériels ou blessures dû à l'ouverture, la fermeture ou la rotation intempestive de la porte !

- a) La porte risque de s'ouvrir, de se fermer ou de tourner de manière intempestive. D'où risque de dégâts matériels ou de blessure de personnels.
- ⇒ Il est interdit à des personnes de se tenir dans la zone d'ouverture du système.
- ⇒ Veiller à ce que des objets mobiles tels que drapeaux ou parties de plantes ne se trouvent pas dans la zone de détection des capteurs.
- ⇒ Ne pas effectuer de réglages sur l'unité de commande, pendant que le système est utilisé.
- ⇒ Faire immédiatement éliminer tout défaut par du personnel spécialisé ou disposant de la qualification requise.
- ⇒ Retirer les objets de la zone d'ouverture.
- ⇒ Ne pas démonter, mettre hors service ou manipuler des dispositifs de sécurité.
- ⇒ Ne pas vouloir passer à tout prix dans un système en cours de fermeture.



PRUDENCE

Risque d'écrasement et de sectionnement de membres du corps !

- a) Toute inattention pendant le fonctionnement du système peut être à l'origine de graves blessures des membres du corps, voire de leur sectionnement.
- ⇒ Ne pas mettre les mains dans le système lorsque certaines de ses parties se trouvent en mouvement.
- ⇒ Se tenir à distance respectueuse lorsque des parties du système se trouvent en mouvement.
- ⇒ Ne pas pousser ou toucher le système pendant qu'il se trouve en mouvement.
- ⇒ Pendant le fonctionnement, ne pas ouvrir ou retirer des protections.
- ⇒ Ne pas démonter durablement des protections du système.
- ⇒ N'effectuer le contrôle, le service, la maintenance et le nettoyage que pendant que le système est immobilisé et arrêté.



PRUDENCE

Risque de dégâts matériels ou de blessures dû au non fonctionnement de dispositifs de sécurité !

- a) Risque de dégâts matériels ou de blessures pouvant même avoir une issue mortelle, si des dispositifs de sécurité ne fonctionnent pas, sont manipulés ou mis hors service.
- ⇒ Ne jamais mettre des dispositifs de sécurité hors service ou les manipuler.
- ⇒ Effectuer le contrôle, l'entretien et la maintenance des dispositifs de sécurité conformément aux réglementations locales en vigueur ou selon le contrat de maintenance.



PRUDENCE

Risque de dysfonctionnements, dégâts matériels ou blessures en cas d'utilisation par des personnes non autorisées !

- a) Risque de dysfonctionnements, dégâts matériels ou blessures de personnes si des personnes non autorisées utilisent le système.
- ⇒ Les enfants de moins de 8 ans ne doivent utiliser le système que sous surveillance.
- ⇒ Il est interdit à des enfants de jouer avec ou sur le système ou de le nettoyer et l'entretenir.
- ⇒ Les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont restreintes et celles disposant de connaissances ou expériences insuffisantes ne doivent utiliser le système que sous surveillance ou doivent avoir reçu des instructions et les avoir comprises.



DANGER

Danger de mort dû au courant électrique!

- a) En cas de contact avec des pièces sous tension, il y a un danger immédiat de mort par électrocution. L'endommagement ou le retrait de l'isolation ou de composants individuels peut mettre la vie en danger.
- ⇒ Avant de commencer à travailler sur les parties actives des systèmes et équipements électriques, assurez-vous que tous les pôles sont hors tension et que cette mise hors tension est maintenue pendant toute la durée des travaux.
- ⇒ Tenir l'humidité à l'écart des parties vivantes. Cela peut entraîner un court-circuit.
- ⇒ Ne jamais ponter les fusibles ou les mettre hors service.
- ⇒ Ne branchez pas l'alimentation électrique avant que tous les travaux ne soient terminés.
- ⇒ Seuls les travaux sur le système électrique doivent être effectués par du personnel qualifié.



DANGER

Danger mortel dû au non fonctionnement des dispositifs de sécurité du système de protection anti-incendie!

- a) Risque de graves blessures, pouvant même avoir une issue mortelle, si des dispositifs de sécurité du système de protection anti-incendie ne fonctionnent pas correctement.
- ⇒ Ne jamais débrancher le système de protection anti-incendie pendant la nuit.
- ⇒ Ne pas démonter, mettre hors service ou manipuler des dispositifs de sécurité.
- ⇒ Ne pas enlever les consignes de sécurité apposées sur l'installation.
- ⇒ Ne jamais condamner des portes de protection anti-incendie, ni les tenir ouvertes ou en empêcher la fermeture de quelque manière.
- ⇒ Effectuer le contrôle, l'entretien et la maintenance du système de protection anti-incendie conformément aux réglementations locales en vigueur ou selon le contrat de maintenance.
- ⇒ Contrôler le système de protection anti-incendie et le faire entretenir selon la situation de la technique.

1.4 État de l'art

L'installation a été développée selon les dernières techniques et les règles reconnues en matière de sécurité et répond, selon les options et les measurements, aux exigences de la Directive Machines 2006/42/CEG et des normes EN 16005 et DIN 18650 (D).

L'utilisateur peut toutefois encourir des dangers dans le cas d'une utilisation non conforme aux dispositions.



ATTENTION

Seules les personnes formées et habilitées sont en droit d'effectuer des travaux de montage, mise en service, inspection, entretien ou dépannage sur la porte automatique.

Après la mise en service ou la réparation, merci de remplir la liste de contrôle et de la déposer chez les clients.

Nous recommandons la conclusion d'un contrat d'entretien.

1.5 Équipement de protection individuelle

L'équipement de protection individuelle est utilisé pour protéger les personnes contre les effets néfastes sur la sécurité. Le personnel doit porter un équipement de protection individuelle pendant les différents travaux sur et avec le système.

L'équipement de protection individuelle est expliqué ci-dessous:



La protection auditive est utilisée pour protéger l'ouïe du bruit. En règle générale, la protection auditive est obligatoire, à partir du moment, où une conversation normale avec d'autres personnes n'est plus possible.



La protection de la tête sert à protéger contre les chutes et les projections de pièces et de matériaux. Elle protège également la tête contre les chocs d'objets durs.



Les lunettes de sécurité sont utilisées pour protéger les yeux des projections de pièces, de la poussière ou des éclaboussures.



Les gants de protection sont utilisés pour protéger les mains contre les frottements, les abrasions, les perforations ou les blessures graves et pour les protéger des brûlures en contact avec des surfaces chaudes.



Les chaussures de sécurité protègent les pieds contre l'écrasement, la chute de pièces et le glissement sur des surfaces glissantes. La résistance à la perforation des chaussures garantit que les objets pointus ne pénètrent pas le pied.



Le gilet haute visibilité est utilisé pour que le personnel soit vu. Avec une visibilité et une attention améliorées, le gilet haute visibilité protège le personnel dans les zones de travail animées des collisions avec les véhicules.

En fonction du lieu et l'environnement de travail, les équipements de protection individuelle varient et doivent être adaptés. En plus de l'équipement de protection pour des travaux spécifiques, le lieu de travail peut nécessiter d'autres équipements de protection individuelle (tels qu'un harnais de sécurité).

Dans les zones hygiéniquement protégées, des exigences spéciales ou supplémentaires peuvent être imposées aux équipements de protection individuelle. Ces exigences doivent être respectées lors du choix de l'équipement de protection individuelle. En cas d'incertitude quant au choix de l'équipement de protection individuelle, le responsable de la sécurité doit être consulté.

1.6 Accessoires et Responsabilité

La sécurité et la fiabilité de fonctionnement de la porte ne sont garanties qu'à condition d'utiliser les accessoires recommandés par le fabricant. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages résultant de modifications arbitraires de la porte ou de la mise en œuvre d'accessoires non autorisés.

2 Généralités

2.1 Objet et application des instructions

Ces instructions font partie intégrante du système et permettent une manipulation efficace et sûre du système. Afin de garantir le bon fonctionnement, les instructions doivent être accessibles à tout moment et gardées à proximité immédiate du système.

Bien que seule la forme masculine soit choisie pour des raisons de meilleure lisibilité, les informations concernent les membres des deux sexes.

Avant de commencer à travailler, l'utilisateur doit avoir lu et compris la notice d'utilisation. La condition de base pour un travail en toute sécurité est de respecter les consignes de sécurité et de suivre les instructions de manipulation. En outre, les réglementations et les règles de sécurité locales s'appliquent.

Le manuel peut être remis sous forme d'extraits au personnel instruit qui est familier avec le fonctionnement sur le système.

Les illustrations sont destinées à une compréhension de base et peuvent différer de la présentation réelle. Des représentations spécifiques sont contenues dans les dessins.

2.2 Droit d'auteur

Le droit d'auteur portant sur les instructions demeure auprès de:

BLASI GmbH

Carl-Benz-Str. 5-15

D – 77972 Mahlberg

Les instructions ne doivent être ni reproduites, ni diffusées, ni utilisées à des fins concurrentielles sans autorisation écrite de l'entreprise BLASI GmbH.

Toute infraction astreint à des dommages et intérêts.

Sous réserve de changements techniques.

Il peut en résulter des différences entre le produit et ce manuel.

2.3 Identification du produit

La plaque signalétique située sur la porte fournit une identification exacte du produit.

2.4 Fabricant BLASI GmbH

BLASI GmbH Système de porte automatique

Carl-Benz-Str. 5-15

D-77972 Mahlberg

Allemagne

Téléphone: +49 7822-893-0

Fax: +49 7822-893-119

2.5 Groupe cible



PRUDENCE

Risque de blessure dû à une qualification insuffisante du personnel!

Si du personnel non qualifié effectue des travaux sur l'installation ou se trouve dans la zone dangereuse de l'installation, des dangers peuvent survenir et entraîner des blessures graves et des dommages matériels considérables.

- a) Toutes les travaux ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.
- b) Tenir le personnel non qualifié éloigné des zones dangereuses.

Ce manuel d'utilisation s'adresse aux groupes cibles indiqués ci-dessous :

- Exploitant de l'installation :
toute personne en charge de l'entretien technique de l'installation
- Opérateur de l'installation :
toute personne qui manie quotidiennement l'installation et a reçu des instructions en conséquence.

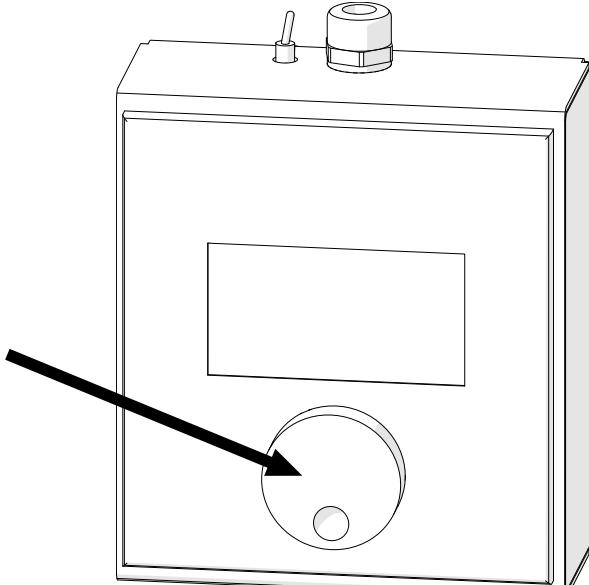
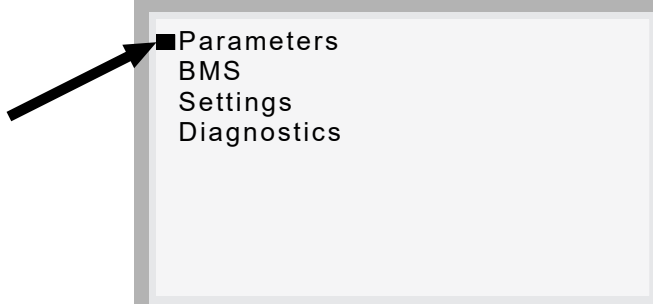
2.6 Définition des termes

Terme :	Explication :
Système	Le terme est également utilisé dans ces instructions comme synonyme du produit. Les opérateurs de portes, portes tambours, portes coulissantes, etc. sont appelés un système. Si les informations contenues dans ces instructions se rapportent à un type spécifique, cela est indiqué en conséquence dans le texte.
Utilisateur	Les utilisateurs sont toutes les personnes qui utilisent le système.
Opérateur système	Le propriétaire respectif est appelé l'opérateur système, qu'il utilise le système en tant que propriétaire ou qu'il le transmette à des tiers.
Représentant agréé	Le représentant agréé reprend certaines parties des obligations du fabricant en ce qui concerne le respect des exigences de la Directive machines. En particulier, le représentant agréé peut également mettre le système sur le marché et/ou signer des déclarations CE d'incorporation.
Personnel qualifié	Le personnel qualifié est autorisé et formé pour effectuer les travaux suivants : – Démontage, Assemblée, Mise en service, Opération, Audit, Maintenance, Dépannage, Déclassement Le personnel qualifié a plusieurs années d'expérience professionnelle dans le domaine technique, par exemple en tant que mécanicien ou ajusteur de machines. Le personnel qualifié est conscient des risques résiduels liés à l'installation et est, grâce à sa formation professionnelle, ses connaissances et son expérience, capable d'effectuer le travail qui lui est assigné et d'identifier et d'éviter de manière autonome les éventuels points de danger.
Fabricant	Le fabricant est celui qui conçoit et/ou construit des machines ou des machines incomplètes dans le cadre de la Directive machines.
Phases de vie	Toutes les phases de l'état et de l'utilisation du système sont appelées phases de vie. Cela s'applique à partir du moment où le système quitte l'usine jusqu'à ce qu'il soit éliminé.
Personnel	Toutes les personnes qui effectuent des activités sur et avec le système sont appelées personnel. Le personnel peut être, par exemple, l'opérateur, le personnel de nettoyage ou le personnel de sécurité. Le personnel satisfait aux qualifications requises par le fabricant.
Technicien S.A.V.	Spécialiste qualifié et habilité par le fabricant ou par son mandataire pour l'exécution de la mise en service, la maintenance et la réparation des installations.

3 Description

3 Description

3.1 Généralités

	Les paramètres individuels et les valeurs de temporisation réglables sont affichés individuellement sur l'écran de maintenance. L'accès aux menus se fait par le commutateur rotatif bleu situé à l'avant de l'écran d'entretien, comme illustré ci-dessous. – Faites défiler le menu en tournant le bouton rotatif. – Confirmez votre sélection en appuyant brièvement sur le commutateur rotatif. – Appuyez et maintenez enfoncé le bouton rotatif pour revenir au menu précédent.
	Le curseur indique la position actuelle dans le menu. – Tournez le bouton rotatif pour faire défiler le menu.

4 Montage

4.1 Raccordement de l'écran de service



ATTENTION

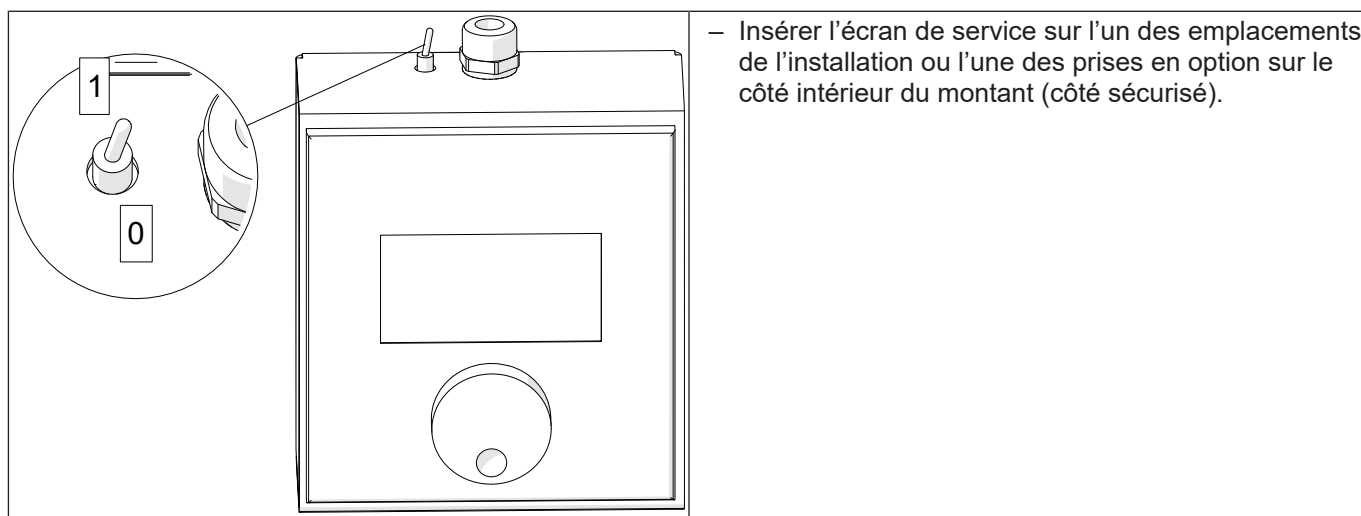
S'assurer que le commutateur « MARCHÉ/ARRÊT » est sur ARRÊT avant de raccorder l'écran sur son emplacement ou d'interrompre la connexion.



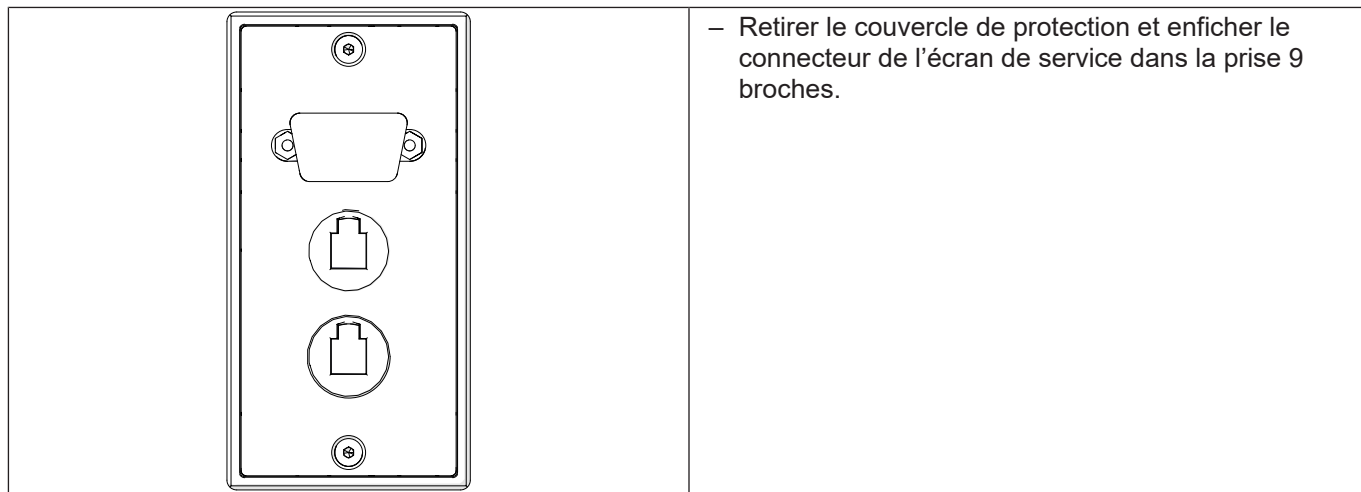
PRUDENCE

Brancher/débrancher l'écran alors qu'il est allumé (commutateur sur MARCHÉ)

- a) peut entraîner la destruction de l'interface de commande.
 ⇒ Mettre le commutateur en position ARRÊT.



4.2 Raccordement sur le montant de la porte d'entrée côté sécurisé



5 Mise en service

Voir aussi:

Parameter settings - Service Display [► 16]

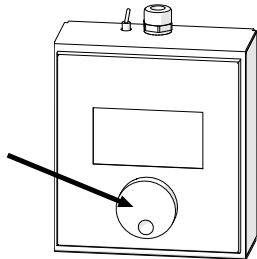
5.1 Première Mise en Service du Service Display



INSTRUCTION

A sa 1ère utilisation l'Ecran doit être configuré à fin de communiquer avec l'automate.

Accès en Menu "SETUP" de l'Ecran:



- Brancher le connecteur tout en conservant le Bouton central appuyé.

Réglage de la vitesse de communication:

Setup
 → Show Information
 → Set Contrast
 → **Set Baudrate**
 → Set Serial Mode
 → Back To Defaults
 → Quit Setup

- Faire défiler le Menu jusqu'à "Set Baudrate" puis Valider.

Baudrate
 → 19200 Baud
 → **9600 Baud**
 → 4800 Baud
 → 2400 Baud
 → 1200 Baud

- Réglé sur "9600" puis Valider.
- Revenir au Menu Précédent.

Réglage du Mode de Communication:

Setup
 → **Show Information**
 → Set Contrast
 → Set Baudrate
 → Set Serial Mode
 → Back To Defaults
 → Quit Setup

- Sélectionner le Mode "Set Serial Mode" puis Valider.

Serial Mode
 → RS232 RTS/CTS
 → RS232 None
 → RS422/232 XonXoff
 → RS422/232 XonXoffR
 → **RS485 FTP**
 → RS422 FTP (MD)

- Régler sur "RS485 FTP" puis Valider.

Choix de l'Adressage:		
	Address <u>01</u> ↔ ↔ Change ↓ Enter	– "01" pour un Ecran à Demeure puis Valider.
	Address <u>02</u> ↔ ↔ Change ↓ Enter	– "02" pour un Ecran Technicien puis Valider.
Changement de l'Adressage de l'Ecran:		
	Serial Mode → RS232 RTS/CTS → RS232 None → RS422/232 XonXoff → RS422/232 XonXoffR → <u>RS485 FTP</u> → RS422 FTP (MD)	– Reprendre le réglage du mode de communication.
	Setup → Show Information → Set Contrast → Set Baurate → <u>Set Serial Mode</u> → Back To Defaults → Quit Setup	– Sortir du Menu "Serial Mode".
	Setup → Show Information → Set Contrast → Set Baurate → Set Serial Mode → Back To Defaults → <u>Quit Setup</u>	– Puis sortir du Menu "Setup".

5.2 Saisie du code d'accès



INSTRUCTION

L'accès au menu est protégé par mot de passe pour que seuls les personnes qualifiées puissent modifier les paramètres.

La simple consultation des réglages ne nécessite toutefois aucun code. Il suffit de valider pour ouvrir le menu suivant.

Demander le code d'accès auprès de votre distributeur record.

R62 SECUTEC Parameter						≥ V0.13.0	
Parameters							
L▶ Customer			factory settings		Description		
L▶ Customer				0	parameter to select special customer functions: 0 = Standard, 1 = Toronto		
L▶ Sensor							
L▶ PSensortype				2	parameter to select the Sensor type: 0 = no Sensor, 1 = contact mats, 2 = IEE 3D - Tailgating sensor, 3 = extern decision		
L▶ Operating Modes							
L▶ Locked Mode							
L▶ PDetection				OFF		ON	Protection against confinement in the LOCKED operating mode. ON: detection in the "portal" reopens the last opened door. OFF: doors close and lock (danger of confinement).
L▶ Sluice Mode							
L▶ TPubOpenDelay				5	(ds)	set delay time to open the door "public side" in sluice mode	
L▶ TSecOpenDelay				5	(ds)	set delay time to open the door "secure side" in sluice mode	
L▶ TLedInterval				5	(ds)	set time traffic lights interval in sluice mode	
L▶ TPubWaitIN				40	(ds)	time waiting for a person to go into the sluice from the public side, before door closes again	
L▶ TSecWaitIN				40	(ds)	time waiting for a person to go into the sluice from the secure side, before door closes again	
L▶ TDelayIdle				10	(ds)	delay time to check if door is empty	
L▶ TTimeDecision				10	(sec)	timeout waiting for verification (this could be an external decision, finger print, contact mats, Sensor, etc.)	
L▶ Maintenance Mode							
L▶ PArea				PUB (public)		SEC (secure)	selection from which side maintenance can be done
L▶ TLedIntervall				10	(ds)	set time for traffic lights blinking interval during maintenance mode	
L▶ Override				OFF		ON	set maintenance mode via service display (in any operating mode)
L▶ Cleaning Mode							
L▶ TDuration				10	(min.)	time how long the cleaning mode can be performed	
L▶ TWarningExit				50	(ds)	warning signal (buzzer or optional voice message) to leave the door because time for cleaning mode elapsed	
L▶ Panic Mode							
L▶ TPubOpenDelay				5	(ds)	door hold open time "public side" in panic mode	
L▶ TSecOpenDelay				5	(ds)	door hold open time "secure side" in panic mode	
L▶ Traffic Lights							
L▶ PTrafficLEDIdle				gn (green)		red	color of traffic lights when the security portal is empty
L▶ Emergency Closing							
L▶ PExitWay				PUB (public)		SEC (secure)	Selection which door will open as exit way when the emergency button is pressed. First the opposite door will be closed to be secure.
L▶ Door Locking							
L▶ safety locking				OFF		ON	Locking function that always locks the opposite door when one door isn't closed
L▶ Alarming							
L▶ General							
L▶ PAutoReset				OFF		ON	selection to switch automatic reset "on" or "off" when alarm disappeared
L▶ TTechAlarmDelay				30	(sec)	delay time to activate alarming in case of an technical alarm	
L▶ TLedIntervall				1	(ds)	set time for traffic lights blinking interval during alarm	
L▶ TMatAlarmDelay				60	(sec)	delay time if there is an Alarm from the door drives or a sensor faulty	
L▶ PEntranceFlash				0		0 ... 4	The entrance flashes indicate type of alarms. 0 = all alarms; 1 = intrusion; 2 = Tailgating; 3 = technical alarm; 4 = sabotage
L▶ TPubOpenDelayTech				5	(ds)	door hold open time public door in case of technical alarm	
L▶ TSecOpenDelayTech				5	(ds)	door hold open time secure door in case of technical alarm	
L▶ Buzzer							
L▶ TTechAlarm				10	(min.)	time between repeating signaling with the buzzer when technical alarm is still present	
L▶ TOnTime				5	(ds)	time while the buzzer is on	
L▶ Public Door							
L▶ TWrongPos				30	(sec)	delay time alarming public door does not open or close	
L▶ TNotOpNotCl				10	(sec)	delay time alarming while public door is between open and closed position	
L▶ TForcedOpen				10	(ds)	delay time for alarming when the public door was closed and has no longer an open command of the PLC	
L▶ Secure Door							
L▶ TWrongPos				30	(sec)	delay time alarming secure door does not open or close	
L▶ TNotOpNotCl				10	(sec)	delay time alarming while secure door is between open and closed position	
L▶ TForcedOpen				10	(ds)	delay time for alarming when the secure door was closed and has no longer an open command of the PLC	

R62 SECUTEC Parameter							≥ V0.13.0		
L▶ Light									
L▶ PPowerSave				OFF	ON	power safe mode activated (ON) or deactivated (OFF)			
L▶ TPowerSave				30	(min.)	delay time before light is switched off when door is not used			
L▶ TOffDelay				20	(ds)	delay time to switch off the lights (when changing the operating modes)			
L▶ Voice Output									
L▶ PEnableMsg1				OFF	ON	enable / disable the voice message 1			
L▶ PEnableMsg2				OFF	ON	enable / disable the voice message 2			
L▶ PEnableMsg3				OFF	ON	enable / disable the voice message 3			
L▶ PEnableMsg4				OFF	ON	enable / disable the voice message 4			
L▶ PEnableMsg5				OFF	ON	enable / disable the voice message 5			
L▶ PEnableMsg6				OFF	ON	enable / disable the voice message 6			
L▶ PEnableMsg7				OFF	ON	enable / disable the voice message 7			
L▶ PEnableMsg8				OFF	ON	enable / disable the voice message 8			
L▶ PEnableMsg9				OFF	ON	enable / disable the voice message 9			
L▶ PEnableMsg10				OFF	ON	enable / disable the voice message 10			
L▶ PEnableMsg11				OFF	ON	enable / disable the voice message 11			
L▶ PEnableMsg12				OFF	ON	enable / disable the voice message 12			
L▶ PEnableMsg13				OFF	ON	enable / disable the voice message 13			
L▶ PEnableMsg14				OFF	ON	enable / disable the voice message 14			
L▶ PEnableMsg15				OFF	ON	enable / disable the voice message 15			
L▶ TBetweenMsg				3	(min.)	delay time to repeat the voice message when the same function/message is still triggered			
L▶ Inputs									
L▶ AUX01_IN				0	0 ... 3	0 = no function; 1 = maintenance mode; 2 = cleaning mode from secure side; 3 = cleaning mode from public side; 4 = tailgating sensor off (permanently deactivated)			
L▶ AUX02_IN				0	0 ... 3				
L▶ AUX11_IN				0	0 ... 3				
L▶ AUX12_IN				0	0 ... 3				
L▶ AUX21_IN				0	0 ... 3				
L▶ AUX22_IN				0	0 ... 3				
L▶ Outputs									
L▶ AUX11_OUT				0	0 ... 2	0 = no function; 1 = person passed way in; 2 = person passed way out;			
L▶ AUX12_OUT				0	0 ... 2				
L▶ AUX21_OUT				0	0 ... 2				
L▶ AUX22_OUT				0	0 ... 2				
L▶ AUX23_OUT				0	0 ... 2				
BMS									
L▶ BMS Invert Logic									
L▶ BMS1									
L▶ PLogicRL1				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLogicRL2				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLogicRL3				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLogicRL4				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLogicRL5				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLogicRL6				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLogicRL7				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLockedClosedRL7				lock	clos	output function of the relay contact lock: status message door is locked; clos: status message door is closed			
L▶ PLogicRL8				norm	inv	output logic of the relay contact norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive			
L▶ PLockedClosedRL8				lock	clos	output function of the relay contact lock: status message door is locked; clos: status message door is closed			

R62 SECUTEC Parameter								≥ V0.13.0	
↳ BMS2									
↳ PLogicRL1					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
↳ PLogicRL2					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
↳ PLogicRL3					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
↳ PLogicRL4					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
↳ PLogicRL5					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
↳ PLogicRL6					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
↳ PLogicRL7					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
↳ PLogicRL8					norm		inv	output logic of the relay contact	
								norm: enabled when message is active; inv: enabled when message is inactive	
Settings									
↳ date and time									
↳ GetTimeDate					OFF		ON	read time from the PLC	
↳ Set TimeDate					OFF		ON	write time to the PLC	
↳ Hour				0 .. 23	(Integer)	value for hours			
↳ Minute				0 .. 59	(Integer)	value for minutes			
↳ Day				1 .. 31	(Integer)	value for day			
↳ Month				1 .. 12	(Integer)	value for month			
↳ Year				2015 ... 2099	(Integer)	value for year			
↳ TCP/IP									
↳ Get settings					OFF		ON	read TCP/IP settings from the plc	
↳ Set Settings					OFF		ON	write TCP/IP settings to the plc	
↳ IP0				10	(Integer)	IP-Address byte 0			
↳ IP1				17	(Integer)	IP-Address byte 1			
↳ IP2				15	(Integer)	IP-Address byte 2			
↳ IP3				30	(Integer)	IP-Address byte 3			
↳ Subnet0				255	(Integer)	Subnet Mask byte 0			
↳ Subnet1				255	(Integer)	Subnet Mask byte 1			
↳ Subnet2				255	(Integer)	Subnet Mask byte 2			
↳ Subnet3				0	(Integer)	Subnet Mask byte 3			
↳ Gateway0				0	(Integer)	Gateway byte 0			
↳ Gateway1				0	(Integer)	Gateway byte 1			
↳ Gateway2				0	(Integer)	Gateway byte 2			
↳ Gateway3				0	(Integer)	Gateway byte 3			
Diagnostics									
↳ Inputs 0..15									
↳ Door SecClosed					OFF		ON	(read only)	secure door closed
↳ Door SecOpen					OFF		ON	(read only)	secure door open
↳ DoorSecLocked					OFF		ON	(read only)	secure door locked
↳ DoorPubClosed					OFF		ON	(read only)	public door closed
↳ DoorPubOpen					OFF		ON	(read only)	public door open
↳ DoorPubLocked					OFF		ON	(read only)	public door locked
↳ DcPowerOk					OFF		ON	(read only)	monitoring power supply (DC power ok)
↳ EmergClosing					OFF		ON	(read only)	contact emergency closing
↳ TotalOpening					OFF		ON	(read only)	contact total opening
↳ PanicButton					OFF		ON	(read only)	contact panic button
↳ AlarmStgSec					OFF		ON	(read only)	alarm door drive secure side
↳ AaIrmStgPub					OFF		ON	(read only)	alarm door drive public side
↳ AUX01_IN					OFF		ON	(read only)	programmable input AUX01_IN
↳ AUX02_IN					OFF		ON	(read only)	programmable input AUX02_IN
↳ AUX11_IN					OFF		ON	(read only)	programmable input AUX11_IN
↳ AUX21_IN					OFF		ON	(read only)	programmable input AUX21_IN

R62 SECUTEC Parameter							≥ V0.13.0
↳ Inputs 16..31							
↳ BdeS1			OFF	ON	(read only)	BDE-S contact 1	
↳ BdeS2			OFF	ON	(read only)	BDE-S contact 2	
↳ BdeS3			OFF	ON	(read only)	BDE-S contact 3	
↳ AUX12_IN			OFF	ON	(read only)	programmable input AUX12_IN	
↳ SwDoorPubOut			OFF	ON	(read only)	contact public door outside (push button, code card reader, etc.)	
↳ SwDoorPubIn			OFF	ON	(read only)	contact public door inside (finger print, code card reader, etc.)	
↳ SwDoorSecOut			OFF	ON	(read only)	contact secure door outside (push button, code card reader, etc.)	
↳ SwDoorSecIn			OFF	ON	(read only)	contact secure door inside (finger print, code card reader, etc.)	
↳ SuperUserSec			OFF	ON	(read only)	contact for temporary deactivation of the sensor (contact mat, tailgating, etc.) to pass through from secure side to public side	
↳ SuperUserPub			OFF	ON	(read only)	contact for temporary deactivation of the sensor (contact mat, tailgating, etc.) to pass through from public side to secure side	
↳ SensorC1			OFF	ON	(read only)	contact status sensor "room empty"	
↳ SensorC2			OFF	ON	(read only)	contact status sensor "decision YES"	
↳ SensorC3			OFF	ON	(read only)	contact status sensor "decision NO"	
↳ SwTraps			OFF	ON	(read only)	service flap is open	
↳ Voice1Busy			OFF	ON	(read only)	output of the voice card when busy	
↳ AUX22_IN			OFF	ON	(read only)	programmable input AUX22_IN	
↳ Outputs 32..47							
↳ StgSecSurV			OFF	ON	(read only)	command lock secure door	
↳ StgSecSSK			OFF	ON	(read only)	command open secure door	
↳ StgPubSurV			OFF	ON	(read only)	command lock public door	
↳ StgPubSSK			OFF	ON	(read only)	command open public door	
↳ Light			OFF	ON	(read only)	lighting	
↳ Buzzer			OFF	ON	(read only)	buzzer	
↳ RedSecOut			OFF	ON	(read only)	red traffic light secure door outside	
↳ GreenSecOut			OFF	ON	(read only)	green traffic light secure door outside	
↳ RedPubOut			OFF	ON	(read only)	red traffic light public door outside	
↳ GreenPubOut			OFF	ON	(read only)	green traffic light public door outside	
↳ RedSecIn			OFF	ON	(read only)	red traffic light secure door inside	
↳ GreenSecIn			OFF	ON	(read only)	green traffic light secure door inside	
↳ RedPubIn			OFF	ON	(read only)	red traffic light public door inside	
↳ GreenPubIn			OFF	ON	(read only)	green traffic light public door inside	
↳ AUX11_OUT			OFF	ON	(read only)	programmable output AUX11_OUT	
↳ AUX21_OUT			OFF	ON	(read only)	programmable output AUX21_OUT	
↳ Outputs 48..63							
↳ Voice1In1			OFF	ON	(read only)	Outputs for voice card. Messages are selected by the binary code of the 4 output signals	
↳ Voice1In2			OFF	ON	(read only)		
↳ Voice1In3			OFF	ON	(read only)		
↳ Voice1In4			OFF	ON	(read only)		
↳ Voice1Start			OFF	ON	(read only)	start signal for the selected voice message	
↳ AUX22_OUT			OFF	ON	(read only)	programmable output AUX22_OUT	
↳ AUX23_OUT			OFF	ON	(read only)	programmable output AUX23_OUT	
↳ AUX12_OUT			OFF	ON	(read only)	programmable output AUX12_OUT	
↳ Flash			OFF	ON	(read only)	flashing lights outside the door	
↳ ReserveOut1			OFF	ON	(read only)	not used	
↳ ReserveOut2			OFF	ON	(read only)	not used	
↳ ReserveOut3			OFF	ON	(read only)	not used	
↳ ReserveOut4			OFF	ON	(read only)	not used	
↳ ReserveOut5			OFF	ON	(read only)	not used	
↳ ReserveOut6			OFF	ON	(read only)	not used	
↳ ReserveOut7			OFF	ON	(read only)	not used	

R62 SECUTEK Parameter							≥ V0.13.0
↳ Outputs 64...79							
↳ BMS1.RL8			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS1.RL7			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS1.RL6			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS1.RL5			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS1.RL4			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS1.RL3			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS1.RL2			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS1.RL1			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL8			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL7			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL6			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL5			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL4			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL3			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL2			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	
↳ BMS2.RL1			OFF	ON	(read only)	status BMS relay	

5.4 Affichage des paramètres

Mise en page	
Security Portal XXX Version : X.XX.XX Info : OK ! Time : XX:XX:XX Date : XX.XX.XX	Les informations suivantes s'affichent : – Détails du programme actuel – Version du logiciel – Message d'information (mode de fonctionnement actuel, entretien requis, etc.) – Date et heure du système

5.5 Aperçu des paramètres

PARAMÈTRE	ÉGLAGE D'USINE	DESCRIPTION
→ CLIENT		
→ Customer	0	Paramètre pour sélectionner des fonctions spéciales clients : 0 = Standard 1 = Toronto
→ CAPTEUR		
→ PSensorType	2	Sélectionner le type de capteur : 0 = pas de capteur 1 = tapis de contact 2 = IEE 3D – capteur de talonnage 3 = approbation externe

5 Mise en service

→ MODES DE SERVICE			
	→ VERROUILLÉ		
	→ PDetection	ARRÊT	Protection contre l'enfermement en mode de service VERROUILLÉ : MARCHE : Une détection dans l'installation ouvre la porte ouverte en dernier ARRÊT : Fermeture et verrouillage des portes (risque d'enfermement)
	→ SAS		
	→ TPubOpenDelay	5 (ds)	Durée de temporisation pour ouverture de la porte du « côté public » en mode sas
	→ TSecOpenDelay	5 (ds)	Durée de temporisation pour ouverture de la porte du « côté sécurisé » en mode sas
	→ TLedInterval	5 (ds)	Intervalle des témoins lumineux en mode sas
	→ TPubWaitIN	40 (ds)	Temporisation d'ouverture du côté public pour entrer dans l'installation avant que la porte ne se referme
	→ TSecWaitIN	40 (ds)	Temporisation d'ouverture du côté sécurisé pour entrer dans l'installation avant que la porte ne se referme
	→ TDelayIdle	10 (ds)	Durée de temporisation pour contrôler si l'installation est vide
	→ TTimeDecision	10 (sec)	Durée du contrôle (externe, empreinte digitale, tapis de contact, capteur, etc.)
	→ ENTRETIEN		
	→ PArea	PUB	Sélection du côté par lequel l'entretien est effectué : PUB = côté publique SEC = côté sécurisé
	→ TLedIntervall	10 (ds)	Intervalle de clignotement des témoins lumineux pendant le mode entretien
	→ Override	OFF	Activer le mode de maintenance par l'intermédiaire de l'écran de maintenance (dans n'importe quel mode de fonctionnement)
	→ NETTOYAGE		
	→ TDuration	10 (min.)	Temps affecté au nettoyage
	→ TWarningExit	50 (ds)	Signal sonore (vibreux ou module vocal en option) qui indique qu'il est temps de quitter l'installation, le mode nettoyage est terminé
	→ PANIC		
	→ TPubOpenDelay	5 (ds)	Durée de temporisation pour ouverture de la porte du côté public en mode panique
	→ TSecOpenDelay	5 (ds)	Durée de temporisation pour ouverture de la porte du côté sécurisé en mode panique
→ TÉMOINS LUMINEUX			
	→ PTrafficLEDIdle	gn (vert)	Couleur des témoins lumineux lorsque l'installation est vide :: gn = vert red = rouge

→ ISOLEMENT (LOCK-DOWN)			
	→ PExitWay	PUB	Sélectionner la porte qui doit être ouverte pour la sortie d'urgence lorsque le bouton d'isolement (Lock-down) est actionné. Pour des raisons de sécurité, la porte opposée se fermera d'abord. PUB = côté publique SEC = côté sécurisé
→ VERROUILLAGE DE PORTE			
	→ Safety locking	ARRÊT	fonction de verrouillage, qui verrouille toujours la porte opposée lorsqu'une porte n'est pas fermée.
→ ALARME			
	→ Généralités		
	→ PAutoReset	MARCHE	Sélectionner reset automatique sur MARCHE ou ARRÊT lorsque l'alarme s'arrête
	→ TTechAlarmDelay	30 (sec)	Durée de temporisation pour l'activation de l'alarme en cas d'alarme technique
	→ TLedIntervall	1 (ds)	Intervalle de clignotement des témoins lumineux pendant le mode alarme
	→ TMatAlarmDelay	60 (s)	Durée de temporisation pour alarme due au mécanisme de porte ou à des capteurs défectueux
	→ PEntranceFlash	0	Le flash à l'entrée indique le type d'alarme : 0 = toutes les alarmes 1 = effraction 2 = talonnage 3 = alarme technique 4 = sabotage
	→ TPubOpenDelayTech	5 (ds)	Durée de temporisation à l'ouverture de la porte du côté public en cas d'alarme technique
	→ TSecOpenDelayTech	5 (ds)	Durée de temporisation à l'ouverture de la porte du côté sécurisé en cas d'alarme technique
	→ Vibreur		
	→ TTechAlarm	10 (min.)	Durée entre les répétitions de signal du vibreur lorsqu'une alarme technique est activée
	→ TOnTime	5 (ds)	Durée d'enclenchement du vibreur
	→ Porte publique		
	→ TWrongPos	30 (sec)	Durée de temporisation d'alarme lorsque la porte ne s'ouvre ou ne se ferme pas du côté public
	→ TNotOpNotCl	10 (sec)	Durée de temporisation d'alarme lorsque la porte du côté public est entre la position ouverte et la position fermée
	→ TForcedOpen	10 (ds)	Durée de temporisation d'alarme lorsque la porte est fermée du côté public et qu'il n'y a plus d'ordre d'ouverture sur l'API
	→ Côté sécurisé		
	→ TwrongPos	30 (sec)	Temporisation d'alarme lorsque la porte ne s'ouvre ou ne se ferme pas du côté sécurisé
	→ TNotOpNotCl	10 (sec)	Durée de temporisation d'alarme lorsque la porte du côté sécurisé est entre la position ouverte et la position fermée
	→ TForcedOpen	10 (ds)	Durée de temporisation d'alarme lorsque la porte est fermée du côté sécurisé et qu'il n'y a plus d'ordre d'ouverture sur l'API

5 Mise en service

→ ÉCLAIRAGE			
	→ PPowerSave	MARCHE	Mode économie d'énergie activé MARCHE ou désactivé ARRÊT
	→ TPowerSave	30 (min.)	Temporisation avant extinction de l'éclairage en cas de non-utilisation de la porte
	→ TOffDelay	20 (ds)	Durée de temporisation avant extinction de l'éclairage (en cas de changement de mode de service)
→ SORTIE VOCALE			
	→ PEnableMsg1	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 1
	→ PEnableMsg2	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 2
	→ PEnableMsg3	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 3
	→ PEnableMsg4	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 4
	→ PEnableMsg5	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 5
	→ PEnableMsg6	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 6
	→ PEnableMsg7	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 7
	→ PEnableMsg8	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 8
	→ PEnableMsg9	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 9
	→ PEnableMsg10	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 10
	→ PEnableMsg11	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 11
	→ PEnableMsg12	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 12
	→ PEnableMsg13	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 13
	→ PEnableMsg14	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 14
	→ PEnableMsg15	MARCHE	Activer/désactiver message vocal 15
	→ TBewtweenMsg	3 (min.)	Durée de temporisation avant répétition du message vocal tant que la même fonction ou le même message reste déclenché
→ ENTRÉES			
	→ AUX01_IN	0	0 = sans fonction 1 = mode entretien 2 = mode nettoyage du côté sécurisé 3 = mode nettoyage du côté publique 4 = Détecteur d'échappement éteint (désactivation permanente)
	→ AUX02_IN	0	
	→ AUX11_IN	0	
	→ AUX12_IN	0	
	→ AUX21_IN	0	
	→ AUX22_IN	0	
→ SORTIES			
	→ AUX11_OUT	0	0 = sans fonction 1 = Passage de personne du côté public 2 = Passage de personne du côté sécurisé
	→ AUX12_OUT	0	
	→ AUX21_OUT	0	
	→ AUX22_OUT	0	
	→ AUX23_OUT	0	

BMS – (GTB Gestion Technique de Bâtiment)		RÉGLAGE D'USINE	DESCRIPTION
→ BMS Inversion logique BMS			
→ BMS1			
	→ PLogicRL1	NORM	Logique de sortie contact à relais : NORM : activé lorsque le message est actif INV : activé lorsque le message est inactif LOCK : Message d'état lorsque la porte est verrouillée CLOSE : Message d'état lorsque la porte est fermée
	→ PLogicRL2	NORM	
	→ PLogicRL3	NORM	
	→ PLogicRL4	NORM	
	→ PLogicRL5	NORM	
	→ PLogicRL6	NORM	
	→ PLogicRL7	NORM	
	→ PLockedClosedRL7	LOCK	
	→ PLogicRL8	NORM	
	→ PLockedClosedRL8	LOCK	
→ BMS2			
	→ PLogicRL1	NORM	Logique de sortie contact à relais : NORM : activé lorsque le message est actif INV : activé lorsque le message est inactif
	→ PLogicRL2	NORM	
	→ PLogicRL3	NORM	
	→ PLogicRL4	NORM	
	→ PLogicRL5	NORM	
	→ PLogicRL6	NORM	
	→ PLogicRL7	NORM	
	→ PLogicRL8	NORM	
RÉGLAGES		RÉGLAGE D'USINE	DESCRIPTION
→ DATE ET HEURE			
	→ GetTimeDate	ARRÊT	Lire l'heure de l'API
	→ SetTimeDate	ARRÊT	Mémoriser l'heure sur l'API
	→ Hour	0 .. 23	(nombre entier) Valeur heure
	→ Minute	0 .. 59	(nombre entier) Valeur minute
	→ Day	1 .. 31	(nombre entier) Valeur jour
	→ Month	1 .. 12	(nombre entier) Valeur mois
	→ Year	2015 .. 2099	(nombre entier) Valeur année
→ TCP / IP			
	→ Get settings	ARRÊT	Lire les réglages TCP / IP de l'API
	→ Set settings	ARRÊT	Mémoriser les réglages TCP / IP sur l'API
	→ IP0	10	(nombre entier) Adresse IP octet 0
	→ IP1	17	(nombre entier) Adresse IP octet 1
	→ IP2	15	(nombre entier) Adresse IP octet 2
	→ IP3	30	(nombre entier) Adresse IP octet 3
	→ Subnet0	255	(nombre entier) Masque de sous-réseau octet 0
	→ Subnet1	255	(nombre entier) Masque de sous-réseau octet 1
	→ Subnet2	255	(nombre entier) Masque de sous-réseau octet 2
	→ Subnet3	0	(nombre entier) Masque de sous-réseau octet 3
	→ Gateway0	0	(nombre entier) Passerelle octet 0
	→ Gateway1	0	(nombre entier) Passerelle octet 1
	→ Gateway2	0	(nombre entier) Passerelle octet 2
	→ Gateway3	0	(nombre entier) Passerelle octet 3

5 Mise en service

DIAGNOSTIC		RÉGLAGE D'USINE	DESCRIPTION
→ ENTRÉES 0..15			
→ DoorSecClosed	ARRÊT	(lecture seule)	Porte fermée, côté sécurisé
→ DoorSecOpen	ARRÊT	(lecture seule)	Porte ouverte, côté sécurisé
→ DoorSecLocked	ARRÊT	(lecture seule)	Porte verrouillée, côté sécurisé
→ DoorPubClosed	ARRÊT	(lecture seule)	Porte fermée, côté public
→ DoorPubOen	ARRÊT	(lecture seule)	Porte ouverte, côté public
→ DoorPubLocked	ARRÊT	(lecture seule)	Porte verrouillée, côté public
→ DCPowerOK	ARRÊT	(lecture seule)	Surveillance de l'alimentation secteur (réseau courant continu ok)
→ EmergClosing	ARRÊT	(lecture seule)	Contact de fermeture d'urgence
→ TotalOpening	ARRÊT	(lecture seule)	Contact d'ouverture complète
→ PanicButton	ARRÊT	(lecture seule)	Contact de la touche panique
→ AlarmStgSec	ARRÊT	(lecture seule)	Commande d'alarme côté sécurisé
→ AlarmStgPub	ARRÊT	(lecture seule)	Commande d'alarme côté public
→ AUX01_IN	ARRÊT	(lecture seule)	Entrée programmable AUX01_IN
→ AUX02_IN	ARRÊT	(lecture seule)	Entrée programmable AUX02_IN
→ AUX11_IN	ARRÊT	(lecture seule)	Entrée programmable AUX11_IN
→ AUX21_IN	ARRÊT	(lecture seule)	Entrée programmable AUX21_IN
→ ENTRÉES 16..31			
→ BdeS1	ARRÊT	(lecture seule)	Contact 1 BDE-S
→ BdeS2	ARRÊT	(lecture seule)	Contact 2 BDE-S
→ BdeS3	ARRÊT	(lecture seule)	Contact 3 BDE-S
→ AUX12_IN	ARRÊT	(lecture seule)	Entrée programmable AUX12_IN
→ SwDoorPubOut	ARRÊT	(lecture seule)	Contact porte publique, extérieur (bouton-poussoir, lecteur de cartes à code, etc.)
→ SwDoorPubIn	ARRÊT	(lecture seule)	Contact porte publique, intérieur (bouton-poussoir, lecteur de cartes à code, etc.)
→ SwDoorSecOut	ARRÊT	(lecture seule)	Contact porte sécurisée, extérieur (bouton-poussoir, lecteur de cartes à code, etc.)
→ SwDoorSecIn	ARRÊT	(lecture seule)	Contact porte sécurisée, intérieur (bouton-poussoir, lecteur de cartes à code, etc.)
→ SuperUserSec	ARRÊT	(lecture seule)	Contact pour désactivation temporaire du capteur (tapis de contact, talonnage, etc.) pour passer du côté sécurisé au côté public
→ SuperUserPub	ARRÊT	(lecture seule)	Contact pour désactivation temporaire du capteur (tapis de contact, talonnage, etc.) pour passer du côté public au côté sécurisé
→ SensorC1	ARRÊT	(lecture seule)	Contact état du capteur « Pièce vide »
→ SensorC2	ARRÊT	(lecture seule)	Contact état du capteur « Décision oui »
→ SensorC3	ARRÊT	(lecture seule)	Contact état du capteur « Décision non »
→ SwTraps	ARRÊT	(lecture seule)	La trappe de service est ouverte
→ Voice1Busy	ARRÊT	(lecture seule)	Sortie du module vocal si occupé
→ AUX22_IN	ARRÊT	(lecture seule)	Entrée programmable AUX22_IN
→ SORTIES 32..47			

DIAGNOSTIC		RÉGLAGE D'USINE	DESCRIPTION
→ StgSecSurV		ARRÊT	(lecture seule) Ordre verrouiller porte sécurisée
→ StgSecSSK		ARRÊT	(lecture seule) Ordre ouvrir porte sécurisée
→ StgPubSurV		ARRÊT	(lecture seule) Ordre verrouiller porte publique
→ StgPubSSK		ARRÊT	(lecture seule) Ordre ouvrir porte publique
→ Light		ARRÊT	(lecture seule) Éclairage
→ Buzzer		ARRÊT	(lecture seule) Vibreur
→ RedSecOut		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux rouge porte sécurisée, extérieur
→ GreenSecOut		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux vert porte sécurisée, extérieur
→ RedPubOut		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux rouge porte publique, extérieur
→ GreenPubOut		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux vert porte publique, extérieur
→ RedSecIn		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux rouge porte sécurisée, intérieur
→ GreenSecIn		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux vert porte sécurisée, intérieur
→ RedPubIn		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux rouge porte publique, intérieur
→ GreenPubIn		ARRÊT	(lecture seule) Témoin lumineux vert porte publique, intérieur
→ AUX11_OUT		ARRÊT	(lecture seule) Sortie programmable AUX11_OUT
→ AUC21_OUT		ARRÊT	(lecture seule) Sortie programmable AUX21_OUT
→ SORTIES 48..63			
→ Voice1In1		ARRÊT	(lecture seule) Sorties pour la carte vocale. Les messages sont sélectionnés par le code binaire des 4 signaux de sortie
→ Voice1In2		ARRÊT	
→ Voice1In3		ARRÊT	
→ Voice1In4		ARRÊT	
→ Voice1Start		ARRÊT	(lecture seule) Signal de démarrage pour le message vocal sélectionné
→ AUX22_OUT		ARRÊT	(lecture seule) Sortie programmable AUX22_OUT
→ AUX23_OUT		ARRÊT	(lecture seule) Sortie programmable AUX23_OUT
→ AUX12_OUT		ARRÊT	(lecture seule) Sortie programmable AUX12_OUT
→ Flash		ARRÊT	(lecture seule) Flash à l'extérieur de la porte
→ ReverseOUT1		ARRÊT	(lecture seule) Non utilisée
→ ReverseOUT2		ARRÊT	(lecture seule) Non utilisée
→ ReverseOUT3		ARRÊT	(lecture seule) Non utilisée
→ ReverseOUT4		ARRÊT	(lecture seule) Non utilisée
→ ReverseOUT5		ARRÊT	(lecture seule) Non utilisée
→ ReverseOUT6		ARRÊT	(lecture seule) Non utilisée
→ ReverseOUT7		ARRÊT	(lecture seule) Non utilisée
→ SORTIES 64..79			

5 Mise en service

DIAGNOSTIC		RÉGLAGE D'USINE	DESCRIPTION
	→ BMS1.RLS8	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS1.RLS7	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS1.RLS6	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS1.RLS5	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS1.RLS4	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS1.RLS3	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS1.RLS2	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS1.RLS1	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS8	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS7	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS6	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS5	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS4	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS3	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS2	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS
	→ BMS2.RLS1	ARRÊT	<i>(lecture seule)</i> État relais BMS

