

Mode d'installation et d'emploi

Poignée-olive numérique 3495

Heusser•

Copyright © 2017 Schlossfabrik Heusser AG

Tous droits réservés. Aucun élément de cette publication ne doit être reproduit, traité ou communiqué de quelque façon que ce soit, par ex. photocopie, enregistrement ou autre procédé électronique ou mécanique, sans autorisation écrite de l'éditeur. Les demandes d'autorisation doivent être adressées par écrit à l'éditeur.

Schlossfabrik Heusser AG
Murgstrasse 11
4853 Murgenthal
Suisse

Tél. +41 62 918 24 00

Fax +41 62 918 24 10

info@heusser-schloss.ch
<http://www.heusser-schloss.ch>

Mode d'emploi version 1.0

Date de publication : septembre 2017

Mode d'installation et d'emploi

Poignée-olive numérique 3495

Table des matières

1. Introduction	6
1.1 Utilisation conforme	6
1.2 Symboles de sécurité utilisés dans ce mode d'emploi	6
2. Vue d'ensemble du système / descriptions du produit	7
2.1 Description générale de la poignée-olive numérique 3495	7
2.2 Types de verrouillages	7
2.3 Eléments du produit	9
2.4 Signaux visuels et sonores	10
3. Consignes de sécurité	12
3.1 Consignes de sécurité importantes	12
4. Déballage, mise en service et programmation de la poignée rotative	13
4.1 Mise en service et programmation avec des cartes de programmation	13
4.2 Mise en service avec programmation via l'application	18
5. Utilisation avec des supports combinés	36
5.1 Détection des standards sur les supports d'utilisateur	36
5.2 Adaptation de l'installation de verrouillage aux supports combinés	38

6. Montage	40
6.1 Montage d'une nouvelle poignée rotative sur une armoire	40
6.2 Équipement ultérieur d'armoires existantes	46
7. Utilisation	50
7.1 Déverrouillage et verrouillage de la poignée-olive numérique	50
8. Maintenance et nettoyage	51
8.1 Changement de pile	51
8.2 Nettoyage	52
9. Élimination des dysfonctionnements	53
9.1 Recherche des défaillances	53
9.2 Déverrouillage de la poignée rotative avec l'alimentation de secours	54
10. Transport et stockage	55
11. Mise au rebut	55
13. Garantie	56
12. Déclaration de conformité	56

1. Introduction

Nous vous remercions de l'acquisition de la poignée-olive numérique 3495. Vous avez opté pour un produit de qualité, qui a été développé et produit en Suisse.

Ce mode d'emploi fait partie du produit. Le mode d'emploi est destiné au monteur et à l'utilisateur de la poignée-olive numérique 3495. Nous vous prions de vous familiariser avec l'ensemble des présentes informations avant l'installation ou l'utilisation de votre produit. Le produit doit uniquement être utilisé selon les indications du présent mode d'emploi et dans les contextes d'utilisation indiqués. En cas de questions, veuillez vous adresser à un revendeur spécialisé.

Dans ce mode d'emploi, la poignée-olive numérique 3495 sera également désignée par les termes « produit » ou « appareil ».

1.1 Utilisation conforme

La poignée-olive numérique 3495 ne doit être utilisée que pour le verrouillage et déverrouillage de meubles dans les espaces intérieurs. Le produit ne doit pas être utilisé dans des environnements à atmosphère agressive ou explosible, ni à des fins médicales.

Le produit ne doit être utilisé que conformément à la présente notice d'emploi. Toute utilisation différente de celle décrite dans la présente notice d'emploi est considérée comme non conforme.

La poignée-olive numérique 3495 ne doit être utilisée qu'avec les accessoires d'origine, le logiciel d'origine et les éléments d'origine figurant ci-dessous :

- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Kit de cartes de programmation SR-PKSET01
- Pile CR2 (3V)
- Application Heusser pour iOS et Android
- Lecteur de cartes Heusser KLE3495
- Adaptateur Bluetooth Heusser BTA3495
- Pile d'alimentation de secours Heusser NBA3495

1.2 Symboles de sécurité utilisés dans ce mode d'emploi

DANGER !

« Danger » indique une situation directement dangereuse qui – si elle n'est pas évitée – peut entraîner des blessures mortelles ou graves.

AVERTISSEMENT !

« Avertissement » indique une situation potentiellement dangereuse qui – si elle n'est pas évitée – peut entraîner des blessures mortelles ou graves.

ATTENTION !

« Attention » indique une situation potentiellement dangereuse qui – si elle n'est pas évitée – peut entraîner des blessures légères à moyennes.

REMARQUE

« Remarque » indique une situation qui – si elle n'est pas évitée – peut entraîner des dommages matériels et dysfonctionnements.

2. Vue d'ensemble du système / descriptions du produit

2.1 Description générale de la poignée-olive numérique 3495

La poignée-olive numérique 3495 est une solution d'accès électronique pour les armoires d'ameublement, les volets roulants et les tiroirs. Ce produit est compatible avec la serrure à pêne pivotant TERZA, la serrure anti-incendie 31 10T et d'autres solutions de serrure de la société Heusser. L'application permet par ex. de saisir de nouveaux utilisateurs, de supprimer des supports d'utilisateur perdus, de définir des profils temporels et de contrôler l'état de la pile de la poignée-olive. La poignée-olive numérique 3495 est un système ouvert compatible avec tous les supports électroniques selon ISO 14443A, ISO 15693 et Legic prime. Cela permet de saisir dans l'application et de programmer sur la poignée-olive des supports de Dormakaba, Sea, Glutz, Evva, Assa Abloy, Salto, etc.

2.2 Types de verrouillages

La poignée rotative dispose de deux types de verrouillage :

- Autoverrouillage
- Freepass

2.2.1 Autoverrouillage

En usine, la poignée rotative est en mode de verrouillage « autoverrouillage ». Après le déverrouillage, la poignée rotative reste déverrouillée pendant env. 3 secondes avant de se reverrouiller automatiquement. Si la poignée rotative n'est pas sur sa position initiale, la fermeture commute en position d'attente. Dès que la position initiale est atteinte, la poignée rotative se verrouille automatiquement.

2.2.2 Freepass

Dans le mode de fermeture « Freepass », la poignée rotative reste déverrouillée après la présentation du support d'utilisateur jusqu'à ce qu'un nouveau support soit présenté. Ainsi, après le déverrouillage de la poignée rotative, l'armoire peut être ouverte et fermée à volonté jusqu'à ce que la nouvelle présentation du support verrouille la poignée rotative.

2.2.3 Commutation entre autoverrouillage et Freepass

Pour modifier le mode de verrouillage en « Freepass » :

1. Desserrer les deux vis à fente cruciforme au dos de la poignée rotative.
2. Extraire avec précaution le support noir du boîtier.
3. Commuter l'**interrupteur** du bout des doigts ou avec un petit tournevis sur la position « FP » (S pour autoverrouillant, FP pour Freepass). **REMARQUE** Après la modification du type de verrouillage, les utilisateurs autorisés doivent être informés impérativement de cette modification ! Dans le cas contraire, une armoire peut rester involontairement ouverte.

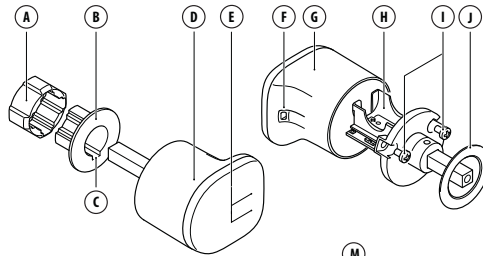
2.2.4 Caractéristiques techniques

Désignation du système	Poignée-olive numérique 3495
Fréquence radio de la technologie RFID	13,56 MHz
Supports RFID	ISO 14443A, ISO 15693 et Legic prime
Largeur de bande	450 kHz
Puissance de sortie max.	45 mW
Nombre d'utilisateurs par poignée rotative	50 utilisateurs
Nombre de profils temporels	2 profils
Dernier accès	30 entrées
Programmation	Cartes de programmation ou application
Type de pile de poignée rotative	1 pièce CR2 (3V)
Durée de vie de la pile	> 100.000 déverrouillages, jusqu'à 3 ans en mode veille à température ambiante
Matière du boîtier	Fonte de zinc
Matière du couvercle	Plastique
Poids	135 g
Plage de température de service	+10 °C à +50 °C
Humidité ambiante relative max.	0 à 90 % sans condensation
Broche carrée	7x7 mm, longueur 35 mm (longueurs spéciales sur demande)
Rosace	rosace combinée TERZA R3087, rosace R1306 ou rosace adaptateur R3495
Fixation	par fouillot TERZA
Application	pour iOS et Android, à télécharger gratuitement dans les stores

2.3 Éléments du produit

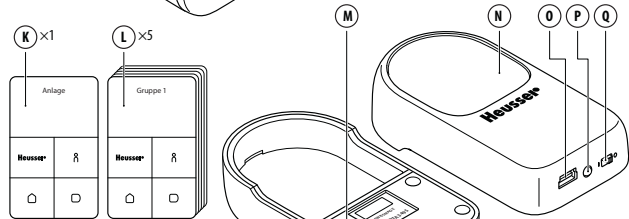
Poignée rotative

- A. Réducteur
- B. Rosace
- C. Gorge de fermeture de la rosace
- D. Poignée rotative
- E. DEL
- F. Alimentation électrique de secours
- G. Boîtier
- H. Support de pile
- I. Vis à fente cruciforme (2x)
- J. Rondelle coulissante bleue



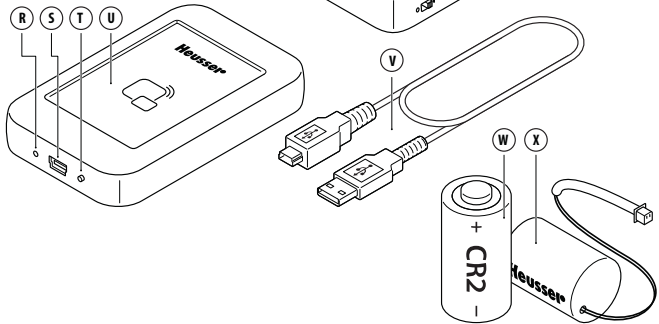
Supports

- K. Carte de l'installation (1x)
- L. Cartes de groupe (5x)



Adaptateur Bluetooth

- M. Bouton de réinitialisation
- N. Adaptateur Bluetooth
- O. Port mini-USB
- P. DEL
- Q. Interrupteur Marche/Arrêt



Lecteur de cartes






- R. DEL
- S. Port mini-USB
- T. Bouton-poussoir
- U. Lecteur de cartes

Alimentation électrique






- V. Câble
- W. Pile CR2
- X. Pile d'alimentation de secours

2.4 Signaux visuels et sonores






2.4.1 Signalisation de la poignée rotative

DEL / signal sonore	Signal	Signification
	Clignotement court en jaune	Programmation
	Clignotement long en jaune	Le mode de programmation est terminé. Mémoire pleine (lors de l'ajout des utilisateurs)
	2-4 clignotements en jaune	Pile faible – remplacement recommandé
	A partir de 5 clignotements en jaune	Pile épuisée – remplacement dans les meilleurs délais
	4 clignotements en rouge	Accès non autorisé
Clic du pêne de fermeture		Verrouiller et déverrouiller

2.4.2 Signalisation de l'adaptateur Bluetooth

DEL	Signal	Signification
	S'allume en vert pendant 1 sec. lors de l'enclenchement	Mode normal
	S'allume en vert pendant 4 sec. lors de l'enclenchement	Batterie faible
	S'allume en jaune comme lors de la charge de la batterie	Batterie en cours de charge
	S'allume en vert comme lors de la charge de la batterie	Batterie chargée
	Aucune DEL ne s'allume lors de l'enclenchement	Batterie épuisée

2.4.3 Signalisation du lecteur de cartes

DEL	Signal	Signification
	S'allume en vert pendant 1 sec. lors de l'enclenchement	Mode normal
	S'allume en rouge deux fois après le déclenchement	L'appareil est éteint
	S'allume en jaune pendant la charge de la batterie	Batterie en cours de charge
	S'allume en vert pendant la charge de la batterie	Batterie chargée
	Aucune DEL ne s'allume lors de l'enclenchement	Batterie épuisée

3. Consignes de sécurité

3.1 Consignes de sécurité importantes

AVERTISSEMENT !

- Veuillez prendre le temps de bien lire les consignes de sécurité. Suivez toutes les instructions. Ainsi, vous éviterez tout risque d'incendie, d'explosion, d'électrisation ou autres, qui pourraient provoquer des dommages matériels et/ou des blessures graves ou même mortelles.
- Veuillez lire attentivement toutes les consignes de sécurité et instructions. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages matériels ou corporels causés par une mauvaise manipulation ou un non-respect des consignes de sécurité. Dans ce cas, la garantie est nulle.
- Conservez les informations de sécurité et instructions pour vous y reporter ultérieurement et remettez-les aux autres utilisateurs éventuels du système.
- Utilisez le système uniquement dans la limite de ses performances indiquées.
- Ne laissez pas tomber l'appareil, évitez de le percer ou de le briser et ne l'exposez pas à une pression élevée.
- Après l'utilisation de l'application, pensez à vous déconnecter.
- Les poignées rotatives sont entraînées par une pile. De ce fait, des défaillances sont possibles si l'avertissement concernant la pile n'est pas pris en compte.
- Ne tentez jamais de remplacer les piles du lecteur de cartes et de l'adaptateur Bluetooth.
- **AVERTISSEMENT !** Risque d'explosion en cas d'utilisation de piles / piles rechargeables d'un type erroné.
- Traiter les piles usagées conformément aux instructions du fabricant.
- Le système doit être installé et stocké à un endroit sec et à une température ambiante de +10 °C à +50 °C.
- Soyez toujours prudent lors de la fermeture de portes. Vous pourriez vous coincer les doigts !
- Ne touchez jamais les produits ou leurs éléments avec les mains humides.
- Ne tentez en aucun cas d'ouvrir le produit, de le modifier ou de le réparer.
- Les transformations des produits ou modifications techniques sont interdites.
- Ce produit ne contient aucune pièce dont l'entretien incombe à l'utilisateur. La configuration ainsi que les opérations de maintenance et de réparation ne doivent être réalisées que par un partenaire de distribution ou un technicien agréé.

4. Déballage, mise en service et programmation de la poignée rotative

REMARQUE

La poignée-olive numérique 3495 peut être programmée et mise en service soit avec la méthode de la programmation de carte (4.1), soit via l'application (4.2). **Optez pour une des méthodes de mise en service et de programmation.**

4.1 Mise en service et programmation avec des cartes de programmation

4.1.1 Déballage et vérification du contenu

Vérifiez que l'emballage contienne bien les éléments suivants :

Poignée rotative

- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Rosace avec réducteur
- Rondelle coulissante bleue
- Pile CR2
- Notice abrégée et consignes de sécurité

Jeu de cartes de programmation

- Carte d'installation
- Carte de groupe (5x)

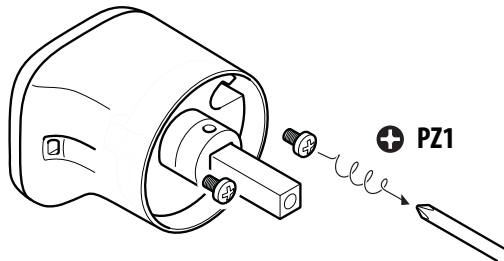
4.1.2 Mise en place de la pile

Outils nécessaires :

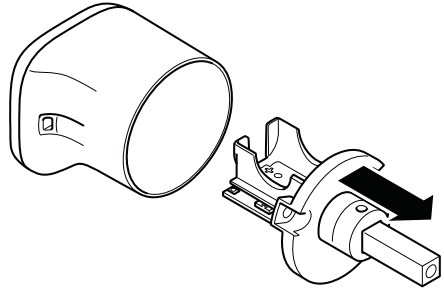
- Tournevis PZ1

Pour insérer la pile CR2 :

1. Desserrer les deux vis à fente cruciforme à l'aide du tournevis PZ1.

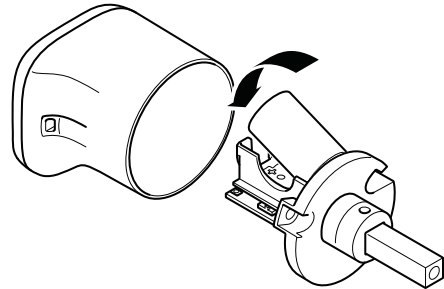


2. Extraire avec précaution le **support de pile** du **boîtier**.



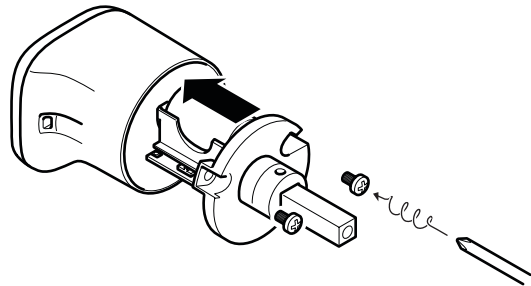
3. Insérer la **pile** en veillant à la polarité.

AVERTISSEMENT ! Risque d'explosion si la pile n'est pas insérée avec la polarité correcte ou lors de l'utilisation de piles d'un type non adapté. **REMARQUE** Ne pas toucher les **contacts enfichables**, puisque le bon fonctionnement n'est alors plus assuré.



4. Insérer avec précaution le **support de pile** dans le **boîtier**. Fixer le **support de pile** avec les deux **vis**.

ATTENTION ! Lors de la première présentation d'un support, la poignée rotative est initialisée pour ce support. Cette action ne peut pas être annulée par l'utilisateur.



4.1.3 Initialisation de la poignée rotative

REMARQUE La première carte à présenter devant la poignée rotative doit être la carte d'installation. Ne pas placer d'autres supports devant la poignée rotative !

Pour initialiser la poignée rotative :

1. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Dès que l'initialisation est lancée, la **DEL** s'allume brièvement en jaune.
2. Placer une **carte de groupe** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. La **DEL** s'allume brièvement en jaune. Répéter ce processus avec les autres cartes de groupe.
3. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. L'initialisation est terminée et la **DEL** s'allume en jaune de manière prolongée. **REMARQUE** Après 20 secondes d'inactivité, l'initialisation est terminée automatiquement. Dans ce cas, il convient de recommencer par la première étape.

REMARQUE Lors de l'initialisation, les cinq cartes de groupe doivent être programmées pour la poignée rotative, afin de ne pas utiliser ultérieurement des supports d'utilisateurs ou des supports externes comme cartes de groupe et que seules les cartes de groupe véritables ne disposent de l'autorisation de carte de groupe.

4.1.4 Programmation avec des cartes de programmation

4.1.4.1 Gestion des utilisateurs

Afin qu'un utilisateur puisse utiliser la poignée-olive numérique 3495, son badge doit être programmé avec une carte de groupe dans la poignée rotative.

Pour ajouter un utilisateur à un groupe :

1. Présenter la **carte de groupe** à laquelle vous souhaitez ajouter un utilisateur pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Dès que la programmation est lancée, la **DEL** s'allume brièvement en jaune.
2. Placer le premier **support d'utilisateur** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. La **DEL** s'allume brièvement en jaune. Répéter ce processus pour les autres supports d'utilisateur appartenant à ce groupe. **REMARQUE** Si la **DEL** s'allume en jaune de manière prolongée, cela indique que la mémoire est pleine (50 utilisateurs ont déjà été mémorisés). De nouveaux supports d'utilisateurs ne peuvent être ajoutés que si des utilisateurs existants sont supprimés.
3. Placer la **carte de groupe** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Le mode de programmation est terminé et la **DEL** s'allume en jaune de manière prolongée.

REMARQUE Après 20 secondes d'inactivité, il convient de recommencer par la première étape.

Pour supprimer un utilisateur enregistré :

1. Placer la **carte de groupe** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Dès que la programmation est lancée, la **DEL** s'allume brièvement en jaune.
2. Présenter le support d'utilisateur à supprimer devant la **poignée rotative** jusqu'à ce que la **DEL** jaune clignote deux fois. Cela prend env. 3 secondes.
3. Placer la **carte de groupe** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Le mode de programmation est terminé et la **DEL** s'allume en jaune de manière prolongée.

Pour supprimer tous les utilisateurs d'un groupe :

- Placer la **carte de groupe** correspondante pendant 10 secondes devant la **poignée rotative** jusqu'à ce que la **DEL** jaune clignote deux fois. Tous les utilisateurs de ce groupe sont alors supprimés.

4.1.4.2 Gestion des groupes

Lors de la mise en service de la poignée rotative, les cinq groupes ont déjà été programmés pour la poignée rotative. Ultérieurement, des groupes individuels peuvent être supprimés et de nouveaux groupes ajoutés (max. cinq groupes).

Pour supprimer un groupe :

1. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Dès que la programmation est lancée, la **DEL** s'allume brièvement en jaune.
2. Présenter la **carte de groupe** à supprimer pendant env. 10 secondes devant la **poignée rotative** jusqu'à ce que la **DEL** jaune clignote deux fois.
3. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Le mode de programmation est terminé et la **DEL** s'allume en jaune de manière prolongée. **REMARQUE** Si un groupe est supprimé, tous les utilisateurs affectés à ce groupe le sont également !

Pour ajouter un groupe :

1. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Dès que la programmation est lancée, la **DEL** s'allume brièvement en jaune.
2. Placer la **carte de groupe** neuve pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Dès que la programmation est confirmée, la **DEL** s'allume brièvement en jaune.
3. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Le mode de programmation est terminé et la **DEL** s'allume en jaune de manière prolongée.

4.1.4.3 Réinitialisation de la poignée rotative

La réinitialisation aux paramètres d'usine d'une poignée rotative déjà initialisée ne peut être réalisée que par des techniciens qualifiés. En raison du système, l'utilisateur ne peut pas effectuer cette opération.

4.1.5 Exemple de programmation : Hôpital

Le petit hôpital « La santé d'abord » utilise déjà un système d'accès électronique. Chaque collaborateur possède déjà son propre badge. L'hôpital souhaite à présent installer le système de poignée-olive numérique 3495 pour contrôler l'accès aux armoires de pharmacie et de matériels techniques ainsi qu'aux matériels de nettoyage, etc.

Toute personne n'a pas accès à toutes les armoires. Les personnes suivantes travaillent à l'hôpital :

Groupe 1 Assistance technique	Groupe 2 Gestion	Groupe 3 Médecins	Groupe 4 Personnel de nettoyage	Groupe 5
Jean	Walter Béatrice	Johan Marc Bénédicté	Nicole	Vide

L'hôpital dispose de quatre armoires. Les personnes suivantes auront accès aux armoires suivantes :

Armoire 1

- Jean Groupe 1 : Assistance technique
- Walter Groupe 2 : Gestion

Armoire 2

- Walter Groupe 2 : Gestion
- Béatrice Groupe 2 : Gestion

Armoire 3

- Walter Groupe 2 : Gestion
- Béatrice Groupe 2 : Gestion
- Johan Groupe 3 : Médecins
- Marc Groupe 3 : Médecins
- Bénédicté Groupe 3 : Médecins

Armoire 4

- Walter Groupe 2 : Gestion
- Béatrice Groupe 2 : Gestion
- Nicole Groupe 4 : Personnel de nettoyage

Les poignées rotatives sont programmées comme suit :

- Les quatre poignées rotatives (une poignée rotative par armoire) sont initialisées selon le chapitre 4.1.3.
- Pour l'armoire 1, le badge de Jean est autorisé avec la carte de groupe du groupe 1. Le badge de Walter est autorisé avec la carte de groupe du groupe 2.
- Pour l'armoire 2, les badges de Walter et Béatrice sont autorisés avec la carte de groupe du groupe 2.
- Pour l'armoire 3, les badges de Walter et Béatrice sont autorisés avec la carte de groupe du groupe 2. Les badges de Johan, Marc et Bénédicte sont autorisés avec la carte de groupe du groupe 3.
- Pour l'armoire 4, les badges de Walter et Béatrice sont autorisés avec la carte de groupe du groupe 2. Le badge de Nicole est autorisé avec la carte de groupe du groupe 4.

REMARQUE Alternativement, toutes les personnes peuvent aussi être affectés au même groupe.

Les groupes n'ont aucune influence sur les autorisations et servent uniquement au regroupement des utilisateurs. Si un utilisateur perd son badge, le groupage permet de ne supprimer que les personnes du même groupe pour la poignée rotative en question. Cela économise du temps, puisqu'après la suppression, seules les personnes d'un groupe devront être reprogrammées pour la poignée rotative. Les autres autorisations restent actives.

4.2 Mise en service avec programmation via l'application

4.2.1 Déballage et vérification du contenu

Vérifiez que l'emballage contienne bien les éléments suivants :

Poignée rotative

- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Rosace avec réducteur
- Rondelle coulissante bleue
- Pile CR2
- Notice abrégée et consignes de sécurité

Mallette de programmation

- Mallette
- Lecteur de cartes
- Adaptateur Bluetooth
- Câble de charge USB
- Pile d'alimentation de secours
- Mode d'installation et d'emploi
- Consignes de sécurité

Jeu de cartes de programmation

- Carte d'installation (1x)
- Carte de groupe (5x)

4.2.2 Mise en place de la pile

Outils nécessaires :

- Tournevis PZ1

Pour insérer la pile CR2 :

1. Desserrer avec précaution les deux **vis à fente cruciforme** à l'aide du tournevis PZ1.
2. Extraire avec précaution le **support de pile** du **boîtier**.
3. Insérer la **pile** en veillant à la polarité. **AVERTISSEMENT** ! Risque d'explosion si la pile n'est pas insérée avec la polarité correcte ou lors de l'utilisation de piles d'un type non adapté. **REMARQUE** Ne pas toucher les **contacts enfichables**, puisque le bon fonctionnement n'est alors plus assuré.
4. Insérer le **support de pile** dans le **boîtier**. Fixer le **support de pile** avec les deux **vis**. **ATTENTION** ! Lors de la première présentation d'un support, la poignée rotative est initialisée pour ce support. Cette action ne peut pas être annulée par l'utilisateur.

4.2.3 Initialisation de la poignée rotative

Avant de pouvoir programmer la poignée rotative, elle doit être initialisée.

REMARQUE La première carte à présenter devant la poignée rotative doit être la carte d'installation. Ne pas placer d'autres supports devant la poignée rotative !

Pour initialiser la poignée rotative :

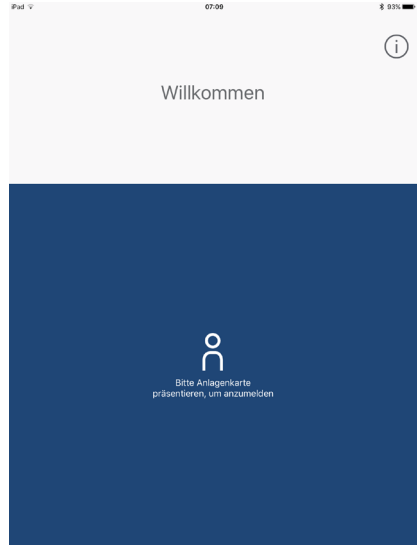
1. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. Dès que l'initialisation est lancée, la **DEL** s'allume brièvement en jaune.
- Replacer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. L'initialisation est terminée et la **DEL** s'allume en jaune de manière prolongée.

4.2.4 Création de l'installation via l'application

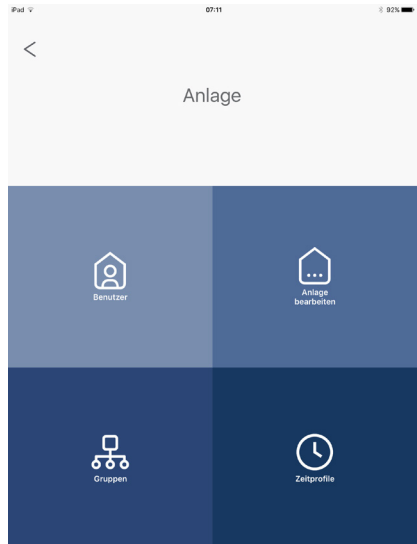
Pour initialiser la poignée rotative :


1. Assurez-vous que vous disposez d'un terminal mobile (Android ou iOS) équipé de la fonction Bluetooth.
2. Téléchargez l'application Heusser depuis App Store ou Google Play Store.
3. S'assurer que le **lecteur de cartes** et l'**adaptateur Bluetooth** sont entièrement chargés. Pour la charge, brancher le **lecteur de cartes** ou l'**adaptateur Bluetooth** au moyen du **câble de charge USB** à un port USB ou adaptateur USB.
4. Activer la communication Bluetooth de l'appareil sur lequel l'application est installée.

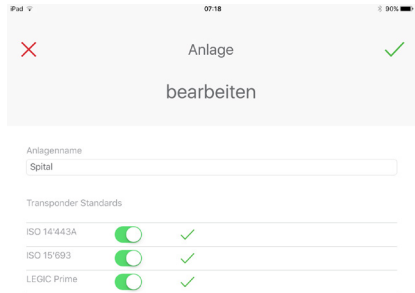
5. Actionner pendant 2 sec. le **bouton-poussoir** du **lecteur de cartes**, afin de l'activer. Le **lecteur de cartes** est connecté à l'appareil. **REMARQUE** Après 10 minutes d'inactivité, le lecteur de cartes se coupe automatiquement. Pour la désactivation manuelle, actionner le **bouton-poussoir** pendant 4 sec. Après avoir relâché le **bouton-poussoir** la **DEL** rouge clignote deux fois.
6. Ouvrir l'application Heusser. Le **masque d'accueil** s'affiche. **REMARQUE** S'assurer que le lecteur de cartes se trouve à portée de connexion Bluetooth.




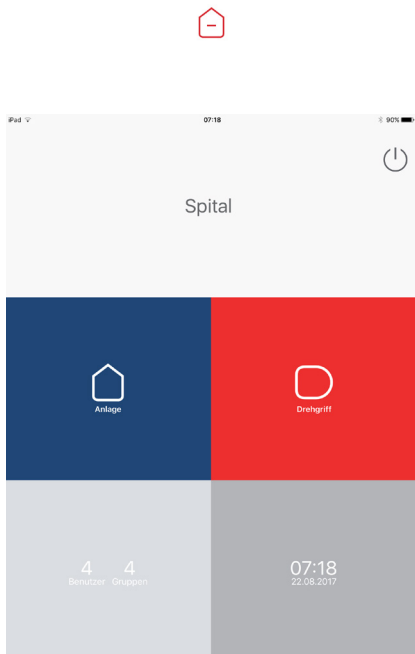
7. Placer la **carte d'installation** pendant 1 seconde devant le **lecteur de cartes**. L'application demande si une nouvelle installation doit être créée. Effleurer la touche **Oui**. La fenêtre d'**Installation** s'affiche.



8. Effleurer l'option **Editer l'installation** et saisir dans le champ **Nom d'installation** un nom pour l'installation. Effleurer la touche . Le **Menu d'installation** s'affiche.



9. Effleurer la touche . Le masque d'accueil s'affiche. Après la reconnexion, l'initialisation est terminée et le **Menu de démarrage** s'affiche.



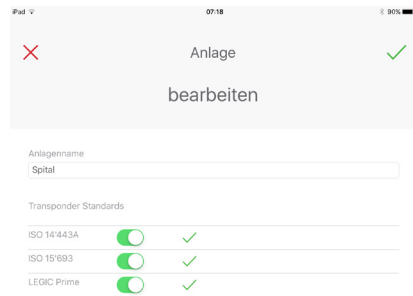
10. Se déconnecter de l'application après chaque utilisation. A cet effet, effleurer la touche **Déconnecter** .


4.2.5 Création de plusieurs installations

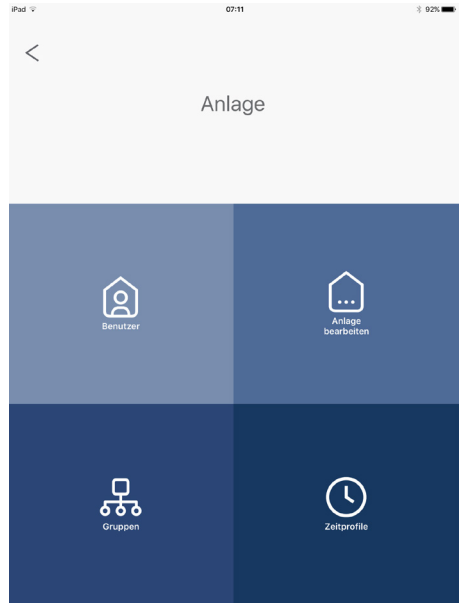
Si vous le souhaitez, vous pouvez gérer plusieurs installations dans l'application.

Pour créer plusieurs installations :

1. Dans le **Masque d'accueil**, placer une nouvelle **carte d'installation** pendant 1 sec. sur le **lecteur de cartes**.
2. L'application demande si une nouvelle installation doit être créée. Effleurer la touche **Oui**. La fenêtre d'**Installation** s'affiche. **REMARQUE** Si une installation a déjà été créée pour cette carte d'installation, le **Menu de démarrage** s'affiche.
3. Dans la fenêtre **Installation**, effleurer l'option **Éditer l'installation**.
4. Dans le champ **Nom d'installation**, saisir un nom pour l'installation.



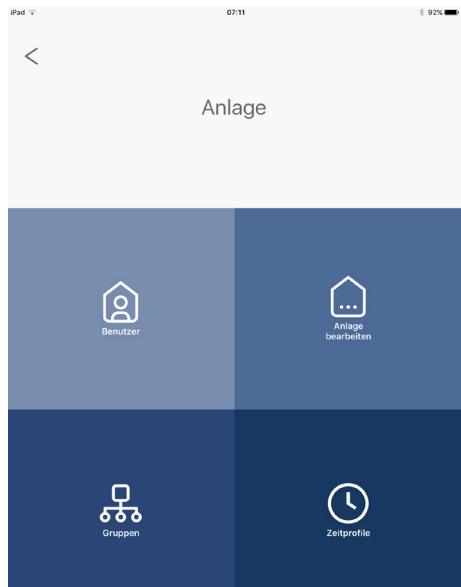
5. Effleurer la touche . Le **Menu d'installation** s'affiche. La nouvelle installation a été créée.



4.2.6 Gestion des groupes


Création et gestion des groupes :

1. Dans le menu de démarrage, effleurer l'option **Installation**. Le **Menu d'installation** s'affiche.





2. Effleurer l'option **Groupes**. La fenêtre **Installation – Gestion des groupes** s'affiche.



3. Effleurer le symbole .
4. Placer une **carte de groupe** pendant 1 seconde sur le **lecteur de cartes**.
5. La fenêtre **Installation – Ajouter un groupe** s'affiche.



6. Dans le champ **Nom de groupe**, saisir un nom pour le groupe. Effleurer la touche . La fenêtre **Installation – Gestion des groupes** s’affiche. **REMARQUE** Si aucun nom n’est affecté à un groupe, il sera désigné par le numéro identifiant de la carte de groupe.
7. Répéter les étapes 1 à 3 pour les autres cartes de groupes.
8. Effleurer la touche . Le **Menu d’installation** s’affiche.

4.2.7 Création d’un profil temporel

Création d’un profil temporel :

1. Effleurer l’option **Profils temporels** dans le **Menu d’installation**. La fenêtre **Installation – Gestion des profils temporels** s’affiche. Ici, deux profils temporels peuvent être définis afin d’accorder à un utilisateur un accès limité dans le temps pour la ou les poignées rotatives.
2. Dans les champs de **Début**, régler le début des profils temporels. Dans les champs de **Fin**, régler la fin des profils temporels.



The screenshot shows the 'Anlage' app interface on an iPad. At the top, there is a status bar with 'iPad', '07:18', and '90%' battery. Below the status bar, there is a header with a red 'X' icon on the left, the text 'Anlage' in the center, and a green checkmark icon on the right. Below the header, the text 'Zeitprofile verwalten' is displayed. There are two sections for time profiles: 'Zeitprofil 1' and 'Zeitprofil 2'. Each section has two input fields: 'Beginn' (Start) and 'Ende' (End). For 'Zeitprofil 1', the 'Beginn' field is set to '08:00' and the 'Ende' field is set to '17:00'. For 'Zeitprofil 2', the 'Beginn' field is set to '05:00' and the 'Ende' field is set to '22:00'.


3. Effleurer la touche . Le **Menu d’installation** s’affiche. Voir 4.2.8 *Gestion des utilisateurs* pour l’affectation d’un profil temporel à un utilisateur.

4.2.8 Gestion des utilisateurs

Saisie d'un nouvel utilisateur :

1. Définir les utilisateurs à affecter aux poignées rotatives respectives (voir 4.1.5 Exemple de programmation Hôpital).
2. Effleurer l'option **Utilisateurs** dans le **Menu d'installation**. La fenêtre **Installation – Gestion des utilisateurs** s'affiche.



3. Effleurer la touche . L'application invite l'utilisateur de placer un badge d'utilisateur sur le lecteur de cartes.
4. Placer le support d'utilisateur pendant 1 seconde sur le **lecteur de cartes**.

5. La fenêtre **Installation – Ajouter un utilisateur** s’affiche.

Anlage

Benutzer hinzufügen

Nachname
Nachname eingeben

Vorname
Vorname eingeben

Zeitprofil 1 (08:00 - 17:00)

Zeitprofil 2 (05:00 - 22:00)

Gruppe

Technischer Support

Management

Reinigungspersonal

Ärzte

6. Saisir le nom de famille et le prénom. Le cas échéant, activer un ou les deux profils temporels. Sélectionner l’affectation aux groupes.

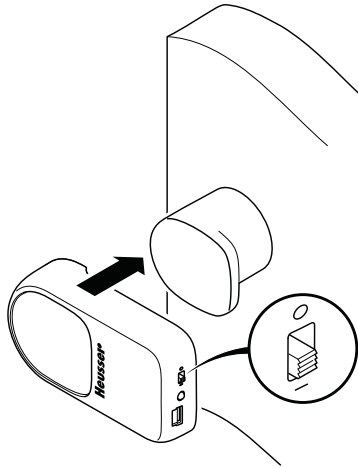
REMARQUE :

- Un utilisateur peut être enregistré dans l’application sans affectation à un groupe, mais la transmission de l’autorisation d’accès à une poignée rotative n’est pas possible sans l’affectation à un groupe.
 - Si aucun nom n’est saisi, l’utilisateur est désigné par le numéro d’identification du badge d’utilisateur.
7. Effleurer la touche . La fenêtre **Installation – Gestion des utilisateurs** s’affiche.
8. Répéter les étapes 3 à 7 pour les autres utilisateurs.

4.2.9 Programmation de la poignée rotative – Création d’une nouvelle liste d’accès

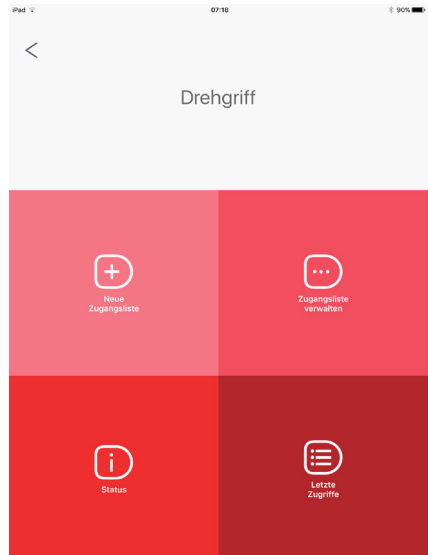
Création d’une nouvelle liste d’accès pour la poignée rotative :

1. S’assurer que la communication Bluetooth de l’appareil sur lequel l’application est installée est bien activée.
2. Commuter l’interrupteur **MARCHE/ARRET** de l’adaptateur Bluetooth sur la position « **MARCHE** ».
3. Monter l’adaptateur Bluetooth sur la **poignée rotative**.




4. Ouvrir l’application Heusser. Le **Menu de démarrage** s’affiche.

5. Effleurer l'option **Poignée rotative**. Le **Menu de poignée rotative** s'affiche.



6. Effleurer l'option **Nouvelle liste d'accès**. La fenêtre **Poignée rotative – Nouvelle liste d'accès** s'affiche.
7. Activer les utilisateurs disposant d'une autorisation d'accès.

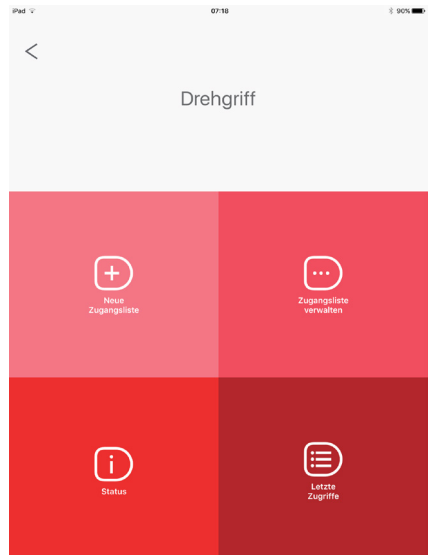


8. Effleurer la touche . Les utilisateurs sélectionnés sont enregistrés dans la poignée rotative alors que tous les utilisateurs antérieurs sont supprimés. **REMARQUE** Ce processus peut prendre jusqu'à 20 sec. et ne doit pas être interrompu.

4.2.10 Programmation de la poignée rotative – Gestion d’une liste d’accès existante


Gestion d’une liste d’accès existante d’une poignée rotative :

1. S’assurer que l’interrupteur **MARCHE/ARRET** de l’adaptateur Bluetooth se trouve sur la position « **MARCHE** » et que l’adaptateur Bluetooth est bien monté sur la poignée rotative.
2. Dans le **Menu de démarrage**, effleurer l’option **Poignée rotative**. Le **Menu de poignée rotative** s’affiche.



3. Effleurer l'option **Gestion de la liste d'accès**. Les utilisateurs existants sont extraits de la poignée rotative. Ce processus peut prendre jusqu'à 20 sec. et ne doit pas être interrompu. Après l'extraction de la poignée rotative, la liste d'utilisateurs complète de la gestion d'utilisateurs s'affiche, dans laquelle les utilisateurs disposant d'une autorisation d'accès sont identifiés.



4. Pour la gestion des utilisateurs :
 - a. Désactiver un utilisateur pour le supprimer de la poignée rotative.
 - b. Activer un utilisateur pour le programmer sur la poignée rotative.
 - c. Effleurer la touche . Les utilisateurs sélectionnés sont enregistrés dans la poignée rotative. Ce processus peut prendre jusqu'à 20 sec. et ne doit pas être interrompu.

REMARQUE Si des utilisateurs ont déjà été enregistrés dans la poignée rotative via la méthode de programmation de carte, cela peut générer des conflits. Des mesures correctives figurent dans le chapitre Élimination des dysfonctionnements.

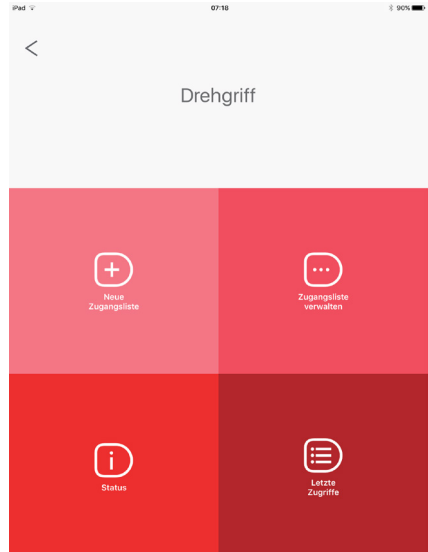
4.2.11 Extraction de l'état de la poignée rotative

Extraction de l'état de la poignée rotative :

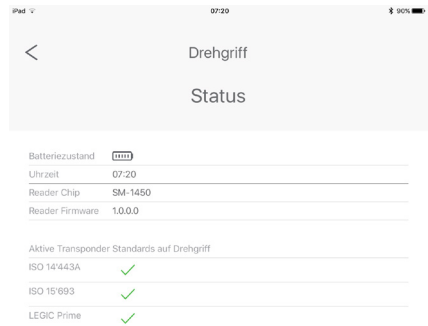
1. Sélectionner l'une des options suivantes :
 - a. Pour l'extraction sans connexion à l'installation :
 - Commuter l'**interrupteur MARCHÉ/ARRET** de l'**adaptateur Bluetooth** sur la position « **MARCHÉ** ».
 - Ouvrir l'application Heusser.
 - Effleurer la touche Info dans le **Masque d'accueil**. La fenêtre **Info** s'affiche.
 - Monter l'**adaptateur Bluetooth** sur la **poignée rotative**.
 - Effleurer la touche d'état de poignée rotative dans le masque d'information.
 - Les informations concernant la poignée rotative s'affichent.

- b. Pour l'extraction avec connexion à l'installation :
- Commuter l'interrupteur **MARCHE/ARRET** de l'adaptateur **Bluetooth** sur la position « **MARCHE** ».
 - Monter l'adaptateur **Bluetooth** sur la **poignée rotative**.
 - Ouvrir l'application Heusser et se connecter à l'installation.

- Dans le **Menu de démarrage**, effleurer l'option **Poignée rotative**. Le **Menu de poignée rotative** s'affiche.



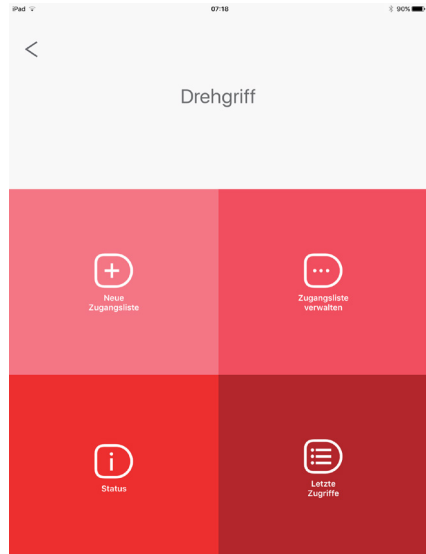
- Effleurer la touche **État**. La fenêtre **Poignée rotative – État** s'affiche.



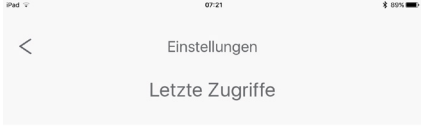
4.2.12 Extraire les derniers accès à la poignée rotative

Extraction des derniers accès autorisés à une poignée rotative :

1. Commuter l'interrupteur **MARCHE/ARRET** de l'adaptateur **Bluetooth** sur la position « **MARCHE** ».
2. Monter l'adaptateur **Bluetooth** sur la **poignée rotative**.
3. Ouvrir l'application Heusser.
4. Dans le **Menu de démarrage**, effleurer l'option **Poignée rotative**. Le **Menu de poignée rotative** s'affiche.



5. Effleurer l'option **Derniers accès**. Les 30 derniers accès autorisés à la poignée rotative s'affichent par ordre chronologique décroissant (le dernier accès s'affiche en premier).



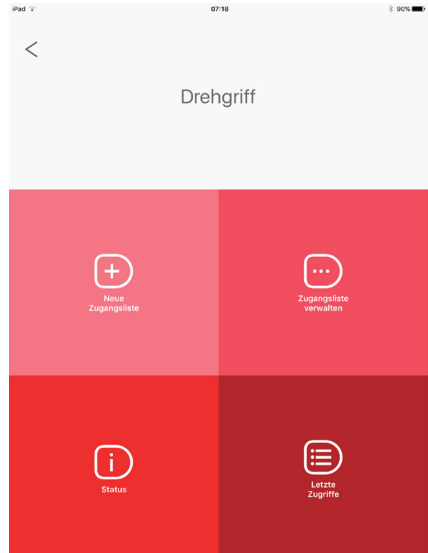
Benutzer	Gruppen
Walter	Management
Walter	Management
Nicole	Reinigungspersonal
Walter	Management
Walter	Management
Hans	Technischer Support
79-98-93-79	???
Walter	Management
Walter	Management
Walter	Management
79-98-93-79	???
Walter	Management
Walter	Management
79-98-93-79	???

4.2.13 Synchronisation des horaires d'été et d'hiver

La poignée rotative est équipée d'une horloge interne, qui pilote les accès limités dans le temps. Lors du passage de l'heure d'été à l'heure d'hiver et inversement, l'heure doit être synchronisée.

Synchronisation de l'heure d'été et d'hiver

1. Commuter l'interrupteur **MARCHE/ARRET** de l'adaptateur **Bluetooth** sur la position « **MARCHE** ».
2. Monter l'adaptateur **Bluetooth** sur la **poignée rotative**.
3. Ouvrir l'application Heusser.
4. Dans le **Menu de démarrage**, effleurer l'option **Poignée rotative**. Le **Menu de poignée rotative** s'affiche.



5. Effleurer la touche **État**. La fenêtre **Poignée rotative – État** s'affiche. L'heure est synchronisée automatiquement avec l'heure du terminal mobile sur lequel l'application est installée.



5. Utilisation avec des supports combinés

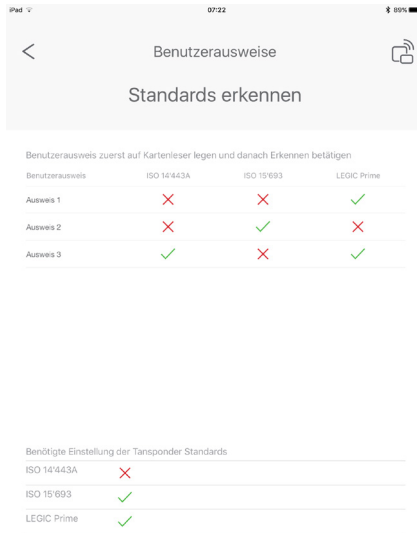
Généralement, les supports d'utilisateurs ne sont dotés que d'un seul transpondeur. Toutefois, dans certains cas, un support peut comporter aussi deux transpondeurs. Cela peut générer des problèmes lors de la programmation et de la gestion des supports. Le présent chapitre décrit comment adapter la plupart des installations de verrouillage pour les supports combinés grâce à l'application.

5.1 Détection des standards sur les supports d'utilisateur

Avant la mise en service de l'installation de verrouillage et des poignées rotatives, les standards sur les supports d'utilisateur peuvent être détectés.

Détection des standards sur les supports d'utilisateurs :

1. Actionner pendant 2 sec. le **bouton-poussoir** du **lecteur de cartes**, afin de l'activer. Le **lecteur de cartes** est connecté à l'appareil. **REMARQUE** Après 10 minutes d'inactivité, le lecteur de cartes se coupe automatiquement.
2. Effleurer la touche Info dans le **Masque d'accueil**. La fenêtre **Info** s'affiche.
3. Effleurer l'option **Badges d'utilisateurs : Détecter les standards**. La fenêtre **Badges d'utilisateurs – Détection des standards** s'affiche.
4. Pour la détection des supports d'utilisateurs :
 - Placer le premier support d'utilisateur sur le **lecteur de cartes**.
 - Effleurer la touche . Le support d'utilisateur est analysé et le résultat affiché dans le bas de la liste. Les standards identifiés par un crochet vert sont disponibles sur le support d'utilisateur correspondant.
 - Toujours placer le support d'utilisateur sur le **lecteur de cartes** avant d'effleurer la touche . Dans le cas contraire, le badge utilisateur ne peut pas être lu correctement.



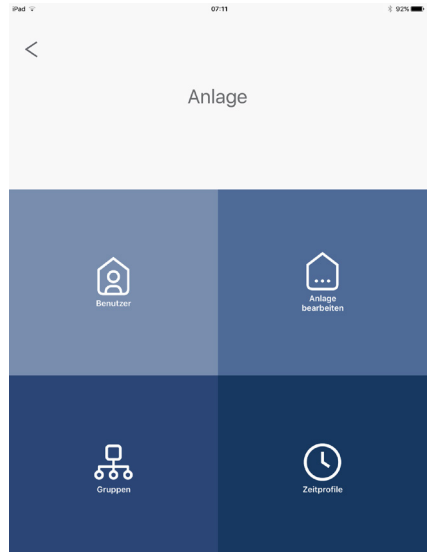
- Cette méthode permet d'analyser plusieurs supports d'utilisateurs d'affilée. Les nouveaux résultats s'affichent respectivement dans le bas de la liste dans une nouvelle ligne.
- Dans la partie inférieure de la fenêtre **Badges d'utilisateurs – Détection des standards**, l'application fournit une recommandation pour la configuration de l'installation de verrouillage. Si aucune configuration n'est possible (par ex. parce que trop de supports d'utilisateur avec des standards variés sont disponibles), un message d'avertissement s'affiche. Dans ce cas, il convient de s'adresser à un revendeur compétent.

5.2 Adaptation de l'installation de verrouillage aux supports combinés

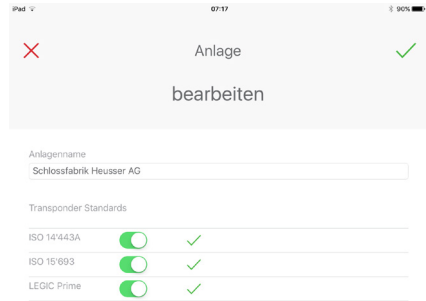
Les cartes de programmation standard SR-PKSET01 et le badge SR-D01 emploient des transpondeurs ISO 15693. Si la recommandation de l'application prévoit la désactivation (crochet en rouge) du standard ISO 15693, des cartes de programmation spéciales et le cas échéant des badges Heusser sont nécessaires, puisque ceux-ci ne pourront plus être lus par la suite. A cet effet, il convient de s'adresser à un revendeur compétent.

Désactivation des standards selon les recommandations de l'application :

1. Effleurer l'option **Installation** dans le **Menu de démarrage**. Le **Menu d'installation** s'affiche.



2. Effleurer l'option **Éditer l'installation**. La fenêtre **Installation – Éditer** s'affiche.



3. Désactiver les standards recommandés.
4. Effleurer la touche . Le **Menu d'installation** s'affiche. Les réglages sont enregistrés. Dès qu'une nouvelle poignée rotative est programmée, les standards correspondants sont verrouillés sur la poignée rotative.
5. La modification inopinée des standards de transpondeurs peut conduire à des comportements inattendus de l'installation. Si par ex. le standard ISO 15693 est verrouillé, les cartes de programmation SR-PKSET01 et les badges SR-D01 ne peuvent plus être utilisés pour cette installation. Dans le **Menu de poignée rotative**, effleurer l'option **État** pour extraire les standards activés sur une poignée rotative.

6. Montage

AVERTISSEMENT !

- Ce chapitre est destiné exclusivement au monteur du produit.
- Seul un technicien qualifié et formé est habilité à réaliser le montage et la première activation.
- Toutes les réglementations locales doivent être respectées.
- Lire attentivement toutes les consignes de sécurité figurant au chapitre « Consignes de sécurité » avant d'installer le produit.

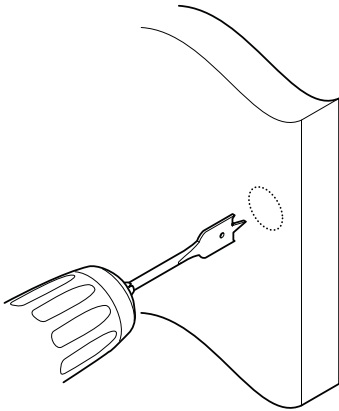
6.1 Montage d'une nouvelle poignée rotative sur une armoire

Les matériels suivants sont nécessaires :

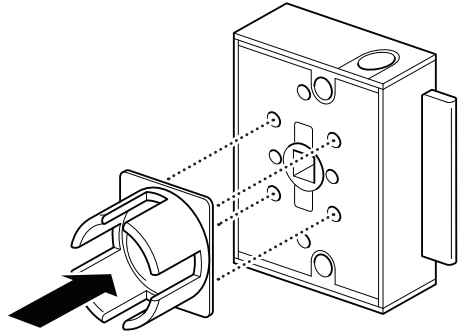
- Serrure à pêne pivotant TERZA ou 3110T avec douille combinée
- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Rosace 3087 avec réducteur
- Clé Allen de 2 mm
- Perceuse avec foret pour un trou de \varnothing 30 mm
- Tournevis

Montage de la poignée rotative :

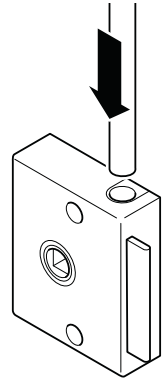
1. Monter la serrure à pêne pivotant TERZA ou 3110T :
 - a. Percer un trou de diamètre 30 mm dans la porte de l'armoire.



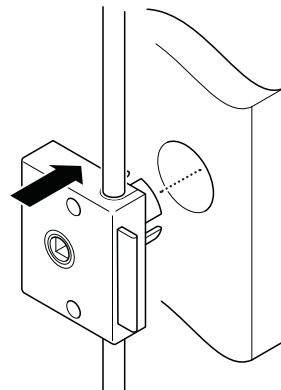
- b. Placer la douille combinée sur la serrure.



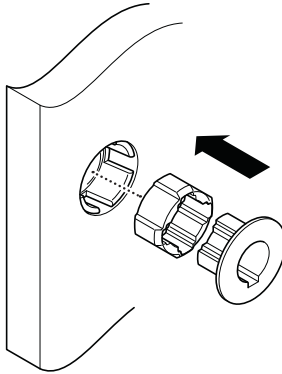
- c. Monter la tige.



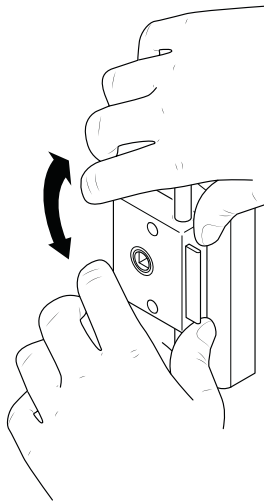
- d. Insérer la serrure avec la douille combinée dans le trou percé.



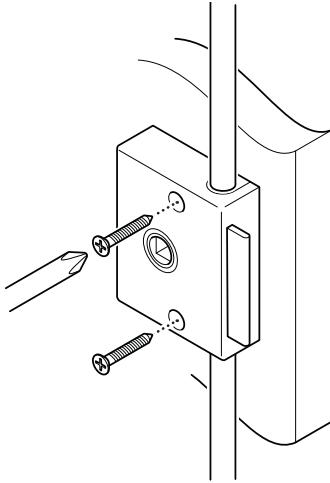
2. Monter la **rosace** à l'extérieur sur la porte de l'armoire. Sélectionner l'une des options suivantes :
 - a. Sur une armoire avec les paumelles à droite, orienter la **rainure de fermeture de la rosace** vers le bas.
 - b. Sur une armoire avec les paumelles à gauche, orienter la **rainure de fermeture de la rosace** vers le haut.



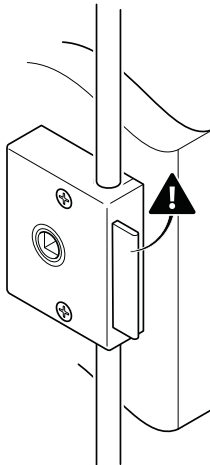
3. Aligner la serrure à la verticale.



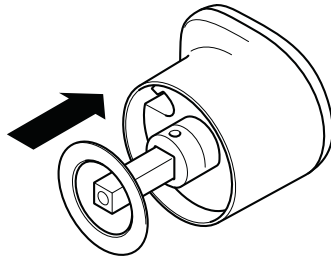
4. Fixer la serrure à l'aide des deux vis fournies avec la serrure.



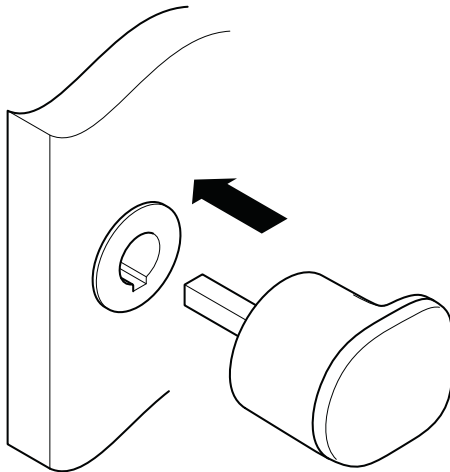
5. S'assurer que le pêne de la serrure est sorti.



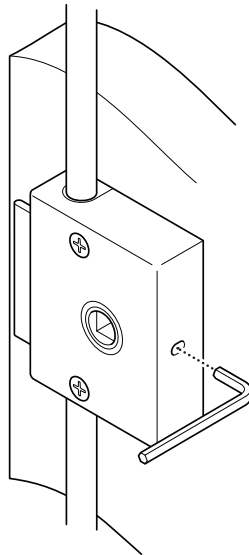
- Placer la rondelle coulissante fournie sur la poignée-olive numérique rotative 3495.



- Monter la poignée rotative sur l'armoire.
REMARQUE Le côté plat de la poignée rotative est orientée vers les paumelles.



8. Assembler la **poignée rotative** à l'aide d'une clé Allen de 2 mm à la serrure par le biais du **fouillot**. Tourner le **fouillot** jusqu'à ce que la résistance augmente. Après un tour supplémentaire à 360°, le fouillot est ramené d'un quart de tour pour diminuer la contrainte. La **poignée rotative** est à présent fixée à la serrure.



6.2 Équipement ultérieur d'armoires existantes

Dans la plupart des cas, l'équipement ultérieur des armoires avec la poignée-olive numérique 3495 est relativement simple. En fonction de l'équipement de l'armoire, différentes variantes d'équipement ultérieur sont décrites ci-dessous.

6.2.1 Armoire avec serrure à pêne pivotant TERZA / 3110T et rosace combinée 3087

Les matériels suivants sont nécessaires :

- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Clé Allen de 2 mm
- Tournevis

Montage de la poignée rotative :

1. S'assurer que le pêne de la serrure est sorti.
2. Dévisser le **fouillot** de la serrure avec une clé Allen de 2 mm.
3. Retirer la **poignée rotative** existante.
4. Retirer la **rosace combinée** existante.
5. Monter la **rosace combinée 3087** fournie.
6. Placer la **rondelle coulissante** sur la **poignée-olive numérique rotative 3495**.
7. Monter la **poignée rotative** sur l'armoire. **REMARQUE** Le côté plat de la poignée rotative est orientée vers les paumelles.
8. Assembler la **poignée rotative** à l'aide d'une clé Allen de 2 mm à la serrure par le biais du **fouillot**. Tourner le **fouillot** jusqu'à ce que la résistance augmente. Après un tour supplémentaire à 360°, le fouillot est ramené d'un quart de tour pour diminuer la contrainte. La **poignée rotative** est à présent fixée à la serrure.

6.2.2 Armoire avec serrure à pêne pivotant TERZA / 3110T et rosace standard R1306

Les matériels suivants sont nécessaires :

- Poignée-olive numérique rotative
- Clé Allen de 2 mm
- Tournevis

Montage de la poignée rotative :

1. S'assurer que le pêne de la serrure est sorti.
2. Dévisser le **fouillot** de la serrure avec une clé Allen de 2 mm.
Retirer la **poignée rotative** existante. **REMARQUE**

- Si la rosace existante présente des traces d'usure ou d'autres défauts, il convient de la remplacer par la rosace R1306 neuve.
 - L'orientation correcte de la rosace par rapport à la serrure doit être respectée. Si cela n'est pas le cas, la rosace doit être repositionnée ou l'armoire équipée de la rosace combinée TERZA. Seule l'orientation précise de la rosace par rapport à la serrure permet de garantir le bon fonctionnement de la poignée-olive numérique.
3. Placer la **rondelle coulissante** sur la **poignée-olive numérique rotative 3495**.
 4. Monter la **poignée rotative** sur l'armoire. **REMARQUE** Le côté plat de la poignée rotative est orientée vers les paumelles.
 5. Assembler la **poignée rotative** à l'aide d'une clé Allen de 2 mm à la serrure par le biais du **fuillot**. Tourner le **fuillot** jusqu'à ce que la résistance augmente. Après un tour supplémentaire à 360°, le fuillot est ramené d'un quart de tour pour diminuer la contrainte. La **poignée rotative** est à présent fixée à la serrure.

6.2.3 Armoire avec serrure à pêne pivotant TERZA / 3110T et rosace standard R473

Les matériels suivants sont nécessaires :

- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Rosace d'adaptateur R3495
- Clé Allen de 2 mm
- Tournevis

Montage de la poignée rotative :

1. S'assurer que le pêne de la serrure est sorti.
2. Dévisser le **fuillot** de la serrure avec une clé Allen de 2 mm.
3. Retirer la **poignée rotative** existante.
4. Retirer la **rosace standard**.
5. Monter la **rosace R3495** sur les 4 perçages existants de l'armoire. **REMARQUE** L'orientation correcte de la rosace par rapport à la serrure doit être respectée. Si cela n'est pas le cas, la rosace doit être repositionnée ou l'armoire équipée de la rosace combinée TERZA. Seule l'orientation précise de la rosace par rapport à la serrure permet de garantir le bon fonctionnement de la poignée-olive numérique.
6. Placer la **rondelle coulissante** sur la **poignée-olive numérique rotative 3495**.
7. Monter la **poignée rotative** sur l'armoire. **REMARQUE** Le côté plat de la poignée rotative est orientée vers les paumelles.
8. Assembler la **poignée rotative** à l'aide d'une clé Allen de 2 mm à la serrure par le biais du **fuillot**. Tourner le **fuillot** jusqu'à ce que la résistance augmente. Après un tour supplémentaire à 360°, le fuillot est ramené d'un quart de tour pour diminuer la contrainte. La **poignée rotative** est à présent fixée à la serrure.

6.2.4 Armoire avec serrure à pêne pivotant TERZA / 3110T et autre rosace

Les matériels suivants sont nécessaires :

- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Rosace d'adaptateur R3495
- Clé Allen de 2 mm
- Tournevis

Montage de la poignée rotative :

1. S'assurer que le pêne de la serrure est sorti.
2. Dévisser le **fouillot** de la serrure avec une clé Allen de 2 mm.
3. Retirer la **poignée rotative** existante.
4. Retirer la **rosace**.
5. A l'aide du gabarit de perçage, percer les 4 trous pour la rosace d'adaptateur R3495 en veillant à la bonne orientation. **REMARQUE** L'orientation correcte de la rosace par rapport à la serrure doit être respectée. Si cela n'est pas le cas, la rosace doit être repositionnée ou l'armoire équipée de la rosace combinée TERZA. Seule l'orientation précise de la rosace par rapport à la serrure permet de garantir le bon fonctionnement de la poignée-olive numérique.
6. Insérer la **rosace R3495** dans les 4 perçages de l'armoire.
7. Placer la **rondelle coulissante** sur la **poignée-olive numérique rotative 3495**.
8. Monter la **poignée rotative** sur l'armoire. **REMARQUE** Le côté plat de la poignée rotative est orientée vers les paumelles.
9. Assembler la **poignée rotative** à l'aide d'une clé Allen de 2 mm à la serrure par le biais du **fouillot**. Tourner le **fouillot** jusqu'à ce que la résistance augmente. Après un tour supplémentaire à 360°, le fouillot est ramené d'un quart de tour pour diminuer la contrainte. La **poignée rotative** est à présent fixée à la serrure.

6.2.5 Armoire avec une serrure/rosace d'un autre fabricant

Les matériels suivants sont nécessaires :

- Serrure à pêne pivotant TERZA ou 3110T avec douille combinée
- Poignée-olive numérique rotative 3495
- Rosace 3087 avec réducteur
- Clé Allen de 2 mm
- Perceuse avec foret pour un trou de Ø 30 mm
- Tournevis

Montage de la poignée rotative :

1. Démonter les ferrures existantes (serrure, rosace, tige, crochet, etc.).
2. Monter la serrure à pêne pivotant TERZA ou 3110T :
 - a. Percer dans la porte de l'armoire un trou de diamètre 30 mm.
 - b. Placer la douille combinée sur la serrure.
 - c. Monter la tige et les accessoires.
 - d. Monter la serrure avec la douille combinée.
3. Monter la **rosace** à l'extérieur sur la porte de l'armoire. Dans ce contexte, veiller aux points suivants :
 - a. Sur une armoire avec les paumelles à droite, orienter la **rainure de fermeture de la rosace** vers le bas.
 - b. Sur une armoire avec les paumelles à gauche, orienter la **rainure de fermeture de la rosace** vers le haut.
4. Aligner la serrure à la verticale.
5. Fixer la serrure à l'aide des deux vis fournies avec la serrure.
6. S'assurer que le pêne de la serrure est sorti.
7. Placer la rondelle coulissante sur la **poignée-olive numérique rotative 3495**.
8. Monter la **poignée rotative** sur l'armoire. **REMARQUE** Le côté plat de la poignée rotative est orientée vers les paumelles.
9. Assembler la **poignée rotative** à l'aide d'une clé Allen de 2 mm à la serrure par le biais du **fouillot**. Tourner le **fouillot** jusqu'à ce que la résistance augmente. Après un tour supplémentaire à 360°, le fouillot est ramené d'un quart de tour pour diminuer la contrainte. La **poignée rotative** est à présent fixée à la serrure.

7. Utilisation

7.1 Déverrouillage et verrouillage de la poignée-olive numérique

Pour déverrouiller et verrouiller la poignée-olive numérique, des supports d'utilisateurs selon ISO 14443A, ISO 15693 et Legic Prime peuvent être utilisés. Cela signifie que les supports existants d'une installation de verrouillage électronique (par ex. de Dormakaba, Sea, Glutz, Ewva, Assa Abloy, Salto, etc.) peuvent être enregistrés dans la poignée-olive numérique 3495 et l'application. Le badge Heusser SR-D01 est dotée d'une grande portée et d'une longue durée de vie.

Verrouillage/déverrouillage de la poignée-olive numérique :

- Placer le support d'utilisateur pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. La poignée rotative se déverrouille et la porte de l'armoire peut être ouverte. **REMARQUE** :
 - Le déverrouillage est signalé par le clic du pêne de fermeture. Aucun signal visuel supplémentaire n'est prévu.
 - Si la poignée rotative est en mode de verrouillage « Autoverrouillage », la poignée rotative reste déverrouillée pendant env. 3 secondes après le déverrouillage, avant qu'elle ne se verrouille automatiquement. Dans le mode de fermeture « Freepass », la poignée rotative reste déverrouillée après la présentation du support d'utilisateur jusqu'à ce qu'un nouveau support soit présenté. Voir *Commutation entre mode de verrouillage Autoverrouillage / Freepass*.

8. Maintenance et nettoyage

REMARQUE

- Le mécanisme de la poignée rotative ne requiert aucune maintenance et ne doit pas être lubrifié.

8.1 Changement de pile

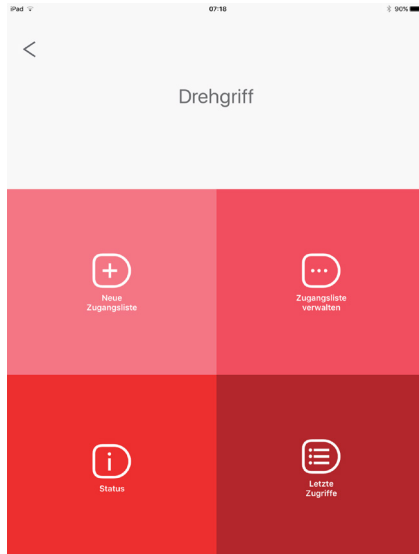
REMARQUE

- Pour assurer le parfait fonctionnement de la poignée rotative, la pile doit être remplacée tous les deux ans ou au plus tard lorsque la poignée rotative émet un avertissement au sujet de la pile.
- La poignée-olive numérique contient des éléments électroniques sensibles aux décharges électrostatiques (DES). Le contact avec des objets ou des personnes peut conduire à une décharge électrostatique, qui peut endommager ou détruire le produit et l'électronique. Pour minimiser les risques d'une décharge électrostatique, il convient de respecter et d'observer les consignes de manipulation et les recommandations selon la norme EN 100015-1.

Remplacement de la pile :

1. Placer le support d'utilisateur pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. La poignée rotative se déverrouille. Tourner la poignée-olive et ouvrir la porte de l'armoire.
2. Ramener la **poignée rotative** sur la position initiale horizontale (c'est-à-dire que le pêne de la serrure est sorti).
3. Dévisser le **fouillot** avec une clé Allen de 2 mm.
4. Retirer la **poignée rotative**.
5. Desserrer les deux **vis à fente cruciforme** à l'aide du tournevis PZ1.
6. Extraire avec précaution le **support de pile** du boîtier.
7. Retirer la **pile**.
8. Insérer la **pile** neuve en veillant à la polarité. **AVERTISSEMENT !** Risque d'explosion si la pile n'est pas insérée avec la polarité correcte ou lors de l'utilisation de piles d'un type non adapté.
REMARQUE Ne pas toucher les **contacts**, puisque dans ce cas, le bon fonctionnement ne peut plus être assuré. La pile usagée doit être mise au rebut ou recyclée conformément aux réglementations locales en vigueur.
9. Insérer le **support de pile** avec précaution dans le **boîtier**. Fixer le **support de pile** avec les deux **vis à fente cruciforme**.
10. Monter la **poignée rotative** sur l'armoire. **REMARQUE** Le côté plat de la poignée rotative est orientée vers les paumelles.
11. Assembler la **poignée rotative** à l'aide d'une clé Allen de 2 mm à la serrure par le biais du **fouillot**.

12. En cas d'utilisation de profils temporels, l'horloge de la poignée rotative doit être remise à l'heure.
 - a. Ouvrir l'application Heusser.
 - b. Dans le **Menu de démarrage**, effleurer l'option Poignée rotative. Le **Menu de poignée rotative** s'affiche.



- c. Effleurer la touche **État**. Le nouvel état de la pile s'affiche et l'horloge interne est réglée automatiquement.
13. Déverrouiller la poignée rotative et fermer la porte. Pour le mode de verrouillage Freepass, il convient de verrouiller encore la poignée rotative.

8.2 Nettoyage

Veiller aux points suivants :

- Nettoyer régulièrement le boîtier de la poignée rotative et le cas échéant avec des détergents et désinfectants du commerce.
- Ne pas utiliser d'alcool (par ex. de l'alcool dénaturé), de détergents chimiques ou de solvants, puisque ces produits peuvent endommager les éléments en plastique.
- Ne pas appliquer le détergent directement sur la poignée rotative, mais sur un chiffon doux avec lequel la poignée sera nettoyée.
- Le mécanisme de la poignée rotative ne requiert aucune maintenance et ne doit pas être lubrifié ou nettoyé.

9. Élimination des dysfonctionnements

9.1 Recherche des défaillances

Problème	Cause	Mesure corrective
La poignée rotative ne fonctionne plus	La pile de la poignée rotative est épuisée	Déverrouiller la poignée rotative à l'aide de l'alimentation électrique de secours (voir 9.2 <i>Déverrouillage de la poignée rotative avec l'alimentation de secours</i>).
La DEL rouge clignote 4 fois, la porte ne peut pas être verrouillée/déverrouillée.	Le support utilisateur n'a pas été ajouté.	Programmer l'utilisateur pour la poignée rotative.
La DEL rouge clignote 4 fois, la porte ne peut pas être verrouillée/déverrouillée.	Profil temporel actif	Aucun accès à l'heure actuelle. Modifier le profil temporel et actualiser la poignée rotative.
Lors de la création d'une nouvelle liste d'accès, aucun utilisateur n'est affiché dans la sélection.	<ul style="list-style-type: none"> - Aucun utilisateur n'est enregistré. - L'utilisateur n'est affecté à aucun groupe. 	Enregistrer l'utilisateur et l'affecter à un groupe.
Lors de l'extraction de la poignée rotative via l'application, le numéro d'identification du support inconnu s'affiche en rouge : *79-9B-93-79*	Utilisateur inconnu enregistré dans un groupe connu	<ul style="list-style-type: none"> - Le cas échéant, charger l'utilisateur dans l'application. - Créer une nouvelle liste d'accès et l'enregistrer dans la poignée rotative.
Lors de l'extraction de la poignée rotative via l'application, le numéro d'identification du support inconnu s'affiche en rouge : *79-9B-93-79* et le nom du groupe s'affiche en rouge : *???*	Utilisateur inconnu enregistré dans un groupe inconnu	<ul style="list-style-type: none"> - Le cas échéant, charger l'utilisateur dans l'application. - Créer une nouvelle liste d'accès et l'enregistrer dans la poignée rotative.
Lors de l'extraction de la poignée rotative via l'application, le nom de groupe correct s'affiche en rouge : *Groupe 2*	Utilisateur connu enregistré dans un groupe erroné ou inconnu	<ul style="list-style-type: none"> - Le cas échéant, adapter la gestion des utilisateurs ou charger le groupe dans l'application. - Créer une nouvelle liste d'accès et l'enregistrer dans la poignée rotative.
Lors de l'extraction de la poignée rotative via l'application, le nom de groupe inconnu s'affiche en rouge : *...*	Utilisateur connu sans affectation de groupe enregistré dans un groupe inconnu dans la gestion des utilisateurs	<ul style="list-style-type: none"> - Le cas échéant, adapter la gestion des utilisateurs et le groupe et les charger. - Créer une nouvelle liste d'accès et l'enregistrer dans la poignée rotative.

Remarque : Si l'un de ces conflits se produit lors de la gestion de la liste d'accès, les autres utilisateurs de la gestion des utilisateurs ne s'affichent pas. C'est-à-dire que d'autres utilisateurs ne peuvent être ajoutés qu'après élimination du conflit ou la poignée rotative doit être réenregistrée via l'option « Nouvelle liste d'accès ».

9.2 Déverrouillage de la poignée rotative avec l'alimentation de secours

Si la pile est entièrement épuisée et que la poignée rotative ne réagit plus, elle peut être déverrouillée à l'aide de l'alimentation de secours.

Déverrouillage de la poignée rotative à l'aide de l'alimentation de secours :

1. A l'aide d'un tournevis plat (taille 0), extraire le **cache de l'alimentation de secours** situé au dos de la poignée rotative.
2. Insérer le **connecteur** du câble de la **pile d'alimentation de secours** jusqu'à la butée dans l'orifice du boîtier.
3. Placer le support d'utilisateur autorisé pendant 1 seconde devant la **poignée rotative**. La poignée rotative se déverrouille. Ouvrir la porte de l'armoire.
4. Démonter la **poignée rotative** et remplacer la **pile** (voir le chapitre 8.1 *Remplacement de la pile*).

10. Transport et stockage

Transport et stockage :

- Toujours transporter le produit dans l'emballage dans lequel il a été livré, afin d'assurer un transport sécurisé.
- Le produit doit être installé et stocké à un endroit sec et à une température ambiante de +10 °C à +50 °C.

11. Mise au rebut



Le symbole sur le produit, l'accessoire ou l'emballage indique que cet appareil ne doit pas être mis aux ordures non triées, mais être remis à un point de collecte spécial. Remettez l'appareil à un point de collecte pour le recyclage et la mise au rebut des appareils électriques et électroniques, si vous vivez dans un pays membre de l'Union Européenne et d'autres pays Européens disposant de systèmes pour la collecte triée des appareils électriques et électroniques. En éliminant correctement l'appareil, vous contribuez à éviter les dangers éventuels pour l'environnement et la santé que pourrait provoquer une mauvaise gestion des appareils usagés. Le recyclage des matériaux contribue à la protection des ressources naturelles. Ne jetez donc jamais d'appareils électriques et électroniques avec les ordures ménagères.

Certains des produits contiennent une pile rechargeable. Les piles rechargeables ne doivent pas être mises aux ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et sont soumises aux réglementations relatives aux déchets spéciaux. De ce fait, il convient de remettre les piles usagées à un point de collecte communal.

L'emballage extérieur est fabriqué à partir de matériaux respectueux de l'environnement et peut être éliminé dans votre dispositif local de recyclage. En éliminant correctement les emballages et déchets d'emballage, vous contribuez à éviter les dangers possibles pour l'environnement et la santé.

12. Déclaration de conformité

Par la présente, la société Schlossfabrik Heusser AG déclare que la poignée-olive numérique 3495 satisfait aux exigences de la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE figure sur Internet à l'adresse suivante : <http://www.heusser-schloss.ch>

13. Garantie

Contactez toujours en premier lieu votre revendeur spécialisé, avant de nous retourner le produit.

La durée de garantie est de 24 mois à partir de la date d'achat. Le produit défectueux doit être envoyé dans un délai de 2 semaines au fabricant. La garantie est annulée dans les cas suivants :

- Application d'une force excessive extérieure
- Utilisation/maintenance non conforme
- Non-respect des consignes d'utilisation

Heusser



L'application Heusser est disponible dans App Store et Google Play Store

Schlossfabrik Heusser AG
Murgstrasse 11
4853 Murgenthal
Suisse

Tél. +41 62 918 24 00
Fax +41 62 918 24 10

info@heusser-schloss.ch
<http://www.heusser-schloss.ch>