

Südmetall®



ÜMANAGEMENT 2.0
PLATE-FORME SYSTÈME



ÜMANAGEMENT 2.0

Dans le monde moderne, les systèmes de contrôle d'accès sont devenus un élément indispensable de l'infrastructure de sécurité. Ils servent à restreindre et à surveiller l'accès à des bâtiments, à des locaux ou à des zones spécifiques. La mise en œuvre d'un système de contrôle d'accès efficace nécessite non seulement des barrières physiques telles que des serrures et des portes, mais aussi une solution logicielle fiable pour gérer et surveiller efficacement les accès. Le logiciel ÜManagement 2.0 est la pièce maîtresse d'un système de contrôle d'accès efficace. Il fournit les outils pour gérer, surveiller et adapter le système. ÜManagement 2.0 offre aux responsables d'objets un niveau de confort élevé et est donc recommandé de manière variable pour les plus petits objets mais aussi pour les grands bâtiments avec un grand nombre d'utilisateurs.

FONCTIONS DES SYSTÈMES DE CONTRÔLE D'ACCÈS

✓ Gérer les droits d'accès

Les systèmes de contrôle d'accès permettent aux administrateurs de définir des droits d'accès individuels pour les employés, les visiteurs et les autres utilisateurs. Ces droits peuvent être limités ou étendus en fonction des rôles, des horaires et d'autres critères.

✓ Surveillance et enregistrement

Les systèmes de contrôle d'accès modernes enregistrent toutes les tentatives d'accès et génèrent des protocoles détaillés. Cela permet de suivre les activités, d'identifier les tentatives d'accès non autorisées et de vérifier les enregistrements en cas d'incidents de sécurité.

✓ Ouverture avec un support RFID ou un smartphone

Outre les cartes ou transpondeurs RFID éprouvés, certains systèmes peuvent également être ouverts par smartphone.

✓ Flexibilité et évolutivité

Des petits bureaux aux grandes installations industrielles, les systèmes de contrôle d'accès offrent flexibilité et évolutivité. De nouveaux utilisateurs peuvent être facilement ajoutés ou supprimés et le système peut être étendu en fonction des besoins.



ÜMANAGEMENT

LOGICIEL ÜMANAGEMENT 2.0

✓ Gestion des utilisateurs

ÜManagement 2.0 permet de gérer facilement les utilisateurs, les droits d'accès et les groupes. Les administrateurs peuvent créer des profils individuels et définir des autorisations en fonction des besoins spécifiques.

✓ Contrôle d'accès en fonction du temps

ÜManagement 2.0 peut restreindre l'accès à certaines heures et permet de définir des horaires pour les droits d'accès, par exemple pour les heures de travail régulières ou en dehors des heures de bureau.

✓ Cartes d'hôtes

Le logiciel dispose d'une fonction spéciale de cartes d'hôtes, conçue pour l'hôtellerie. Grâce à une interface utilisateur simplifiée spécialement conçue à cet effet, le personnel de la réception peut facilement créer des cartes d'hôtes. Cette interface utilisateur ne donne pas accès à d'autres fonctions afin d'éviter toute modification involontaire de la configuration du système.

✓ Enregistrement et rapports

Une fonction de journalisation complète enregistre toutes les activités liées au système de contrôle d'accès. Des rapports peuvent être générés afin de fournir un aperçu des événements et des tendances passés.

✓ Intégration et facilité d'utilisation

ÜManagement 2.0 offre la possibilité de se connecter à d'autres systèmes de sécurité et de gestion des bâtiments.

✓ Accès sur carte

Les données nécessaires sont facilement transférées sur les cartes Mifare via un lecteur de cartes sur le PC.

POUR L'UTILISATEUR

- Un seul transpondeur est nécessaire, pas de trousseau de clés complet
- Faible risque en cas de perte du transpondeur

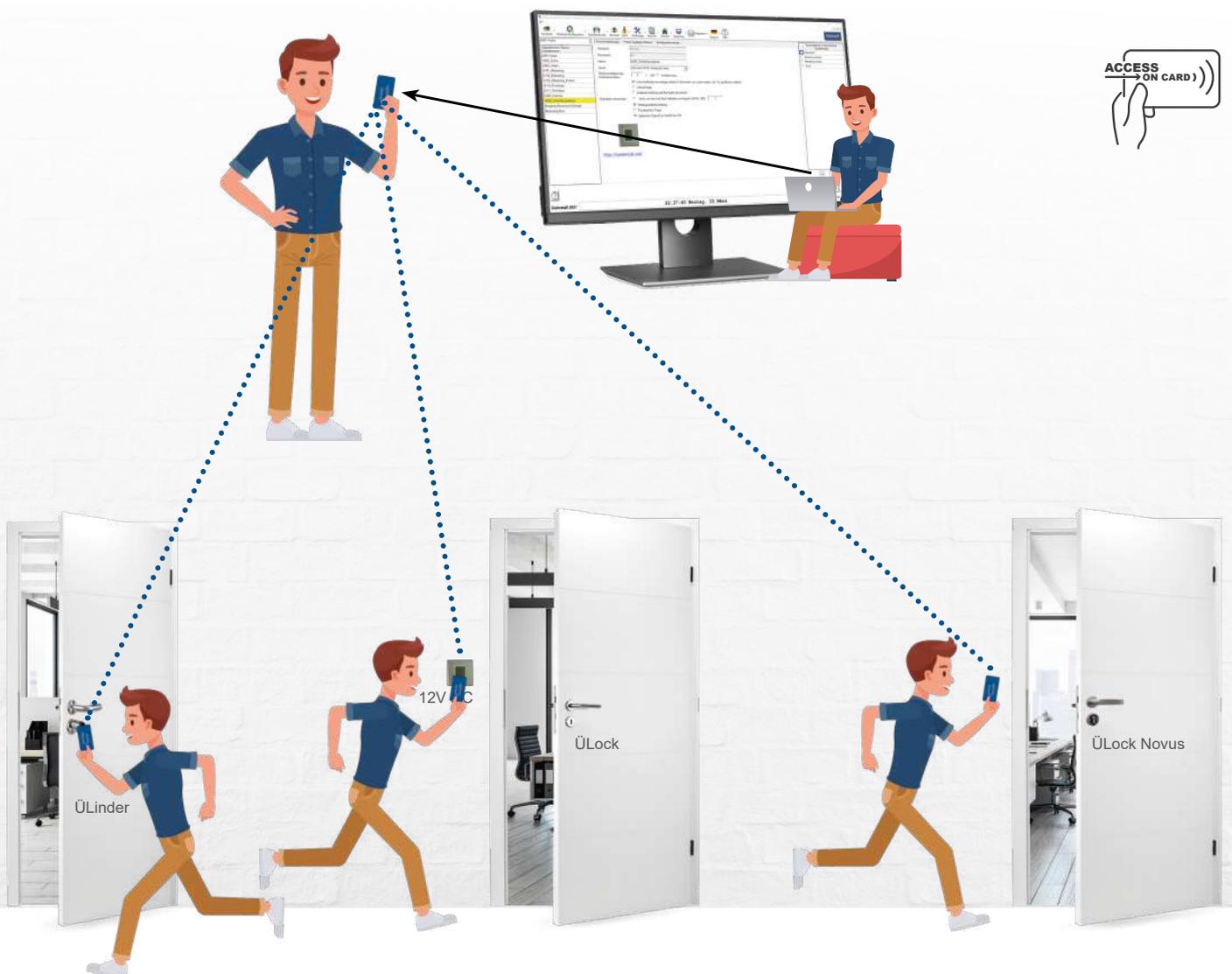
POUR L'OPÉRATEUR

- Plus de confort et de sécurité (p. ex. par des droits individuels / verrouillage automatique, p. ex. de la porte d'entrée)
- Pas de frais de licence
- Optimisé pour l'équipement ultérieur

POUR LE TECHNICIEN DU BÂTIMENT

- Logiciel clair
- Fonctions flexibles
- Possibilité d'attribution automatique d'autorisations complémentaires (p. ex. porte d'entrée, salle de réunion)

AVANTAGES



FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION

- **Standard**
Installation simple comme d'habitude sur l'ordinateur / version monoposte
- **Installation sur serveur SQL**
Utilisation possible sur plusieurs postes de travail

MODE DE GESTION MANAGEMENT OU PROFESSIONNEL

- **Mode de gestion Management**
 - Les autorisations sont toujours attribuées à un groupe d'utilisateurs
 - Gestion / organisation claire
 - Optimal pour les petits objets
- **Mode de gestion Professionnel**
 - Il est possible d'attribuer des portes individuelles (par ex. chambres d'hôtel, appartements) directement (sans passer par un groupe de portes)
 - Possibilités d'organisation très étendues

GESTION UNIFORME DE DIFFÉRENTES SERRURES POSSIBLES

- ÜLock
- ÜLock Novus
- ÜLinder
- ÜHandle

INDUSTRIE / BUREAUX

- Accès flexible des employés

MAISON DE RETRAITE

- Mme Huber obtient des droits d'accès
 - à son appartement
 - aux portes d'entrée
 - à l'espace bien-être pendant les heures d'ouverture

HÔTEL / APPARTEMENTS

- Délivrance très simple de cartes d'hôtes
- Système de points par ex. pour l'utilisation du wellness, du fitness,...

CLUB / MAISON DES ASSOCIATIONS

- Gestion très simple possible, peu de connaissances préalables nécessaires
- Organisation flexible (p. ex. plages horaires, autorisation de nouveaux membres de l'association...)

ÜLOCK ET ÜMANAGEMENT 2.0 : LE CONCEPT

Dans un monde où la sécurité est prioritaire, ÜLock et ÜManagement 2.0 représentent un concept innovant qui assure la sécurité des deux côtés d'une porte. Ce système protège les vies humaines grâce à la fonction anti-panique dans le sens de la fuite et sécurise en même temps les biens matériels grâce aux contrôles d'accès dans le sens inverse de la fuite.

SÉCURITÉ DES DEUX CÔTÉS DE LA PORTE

✓ Fonction anti-panique pour les directions de fuite

En cas d'urgence, la sécurité des vies humaines est prioritaire. Le système garantit une fonction anti-panique dans le sens de la fuite afin de guider rapidement et en toute sécurité les personnes hors d'une pièce en cas de situation dangereuse.

✓ Protection des biens matériels

Outre la protection des vies, la protection des biens matériels revêt également une grande importance. La protection mécanique contre les effractions et la protection contre les manipulations de la fonction de contrôle d'accès comptent ici. Le schéma de droite illustre différents systèmes répondant à différentes exigences de sécurité.

✓ Verrouillage automatique

La porte est toujours verrouillée, ce qui garantit une sécurité continue. Cela minimise les failles de sécurité potentielles et augmente la protection contre les accès non autorisés.

✓ Aucune surface d'attaque de l'extérieur

Dans les ÜLocks, toute l'électronique est intégrée dans le boîtier de la serrure, ce qui n'offre aucune surface d'attaque de l'extérieur et augmente la sécurité du système.

✓ Transmission cryptée des données

Le système mise sur une transmission cryptée des données entre la serrure ou le cylindre électronique et le lecteur RFID ainsi qu'entre la carte RFID et le lecteur. Cela protège contre la copie de cartes et augmente la sécurité de la communication.



ÜLOCK NOVUS



ÜLINDER

CONFORT & DESIGN

✓ Design individuel

Les exigences de l'objet peuvent être satisfaites en conséquence grâce au libre choix de la ferrure de porte. Des ferrures de porte supplémentaires ne sont pas nécessaires, ce qui préserve le design esthétique de l'objet.

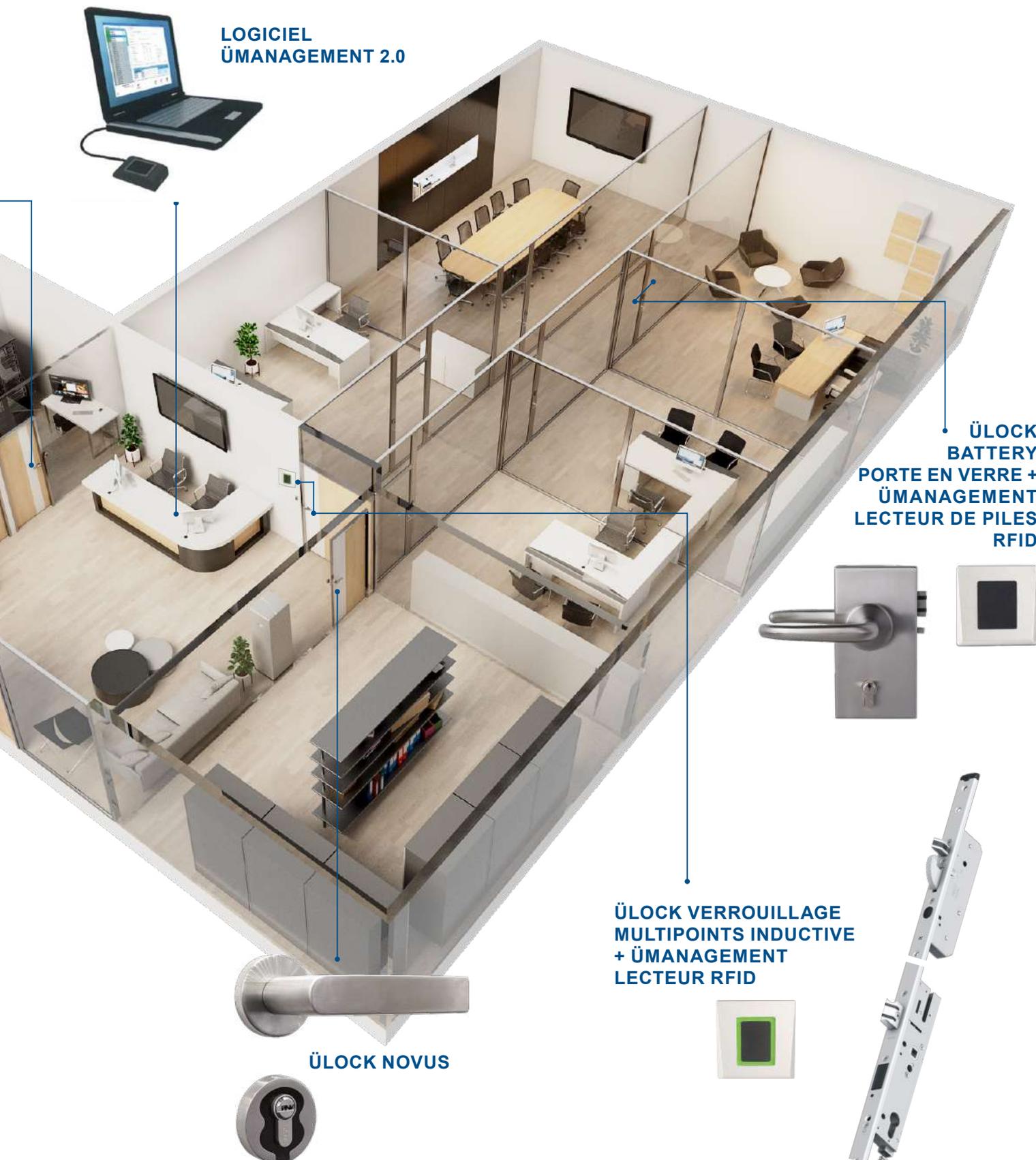
✓ Accès confortable

Le système offre un confort maximal. La carte RFID valide est présentée devant le lecteur et la porte peut être ouverte sans problème en actionnant la poignée ou en tournant le cylindre.

LE CONCEPT



Le concept ÜLock et ÜManagement 2.0 n'est pas seulement une solution innovante pour les exigences de sécurité, mais aussi une combinaison de confort, de design et d'efficacité. Il s'intègre parfaitement dans les environnements les plus divers et ouvre de nouvelles perspectives pour le secteur de la sécurité.



ÜMANAGEMENT 2.0



CONVIENT PARFAITEMENT POUR LES MISES À NIVEAU

✓ Aucun câblage réseau nécessaire

Le système ne nécessite pas de câblage réseau complexe entre les portes et les ordinateurs. La transmission des données se fait efficacement via la carte.

✓ Portes coupe-feu

La solution peut être utilisée dans les portes coupe-feu sans compromettre la sécurité.

✓ Simplicité d'installation

La simplicité de l'installation est remarquable. Il n'est pas nécessaire de câbler la porte.

✓ Options d'énergie

ÜLock Battery, ÜLinder et ÜHandle fonctionnent au moyen d'une batterie, tandis que ÜLock-B Inductive dispose d'une transmission d'énergie par induction qui ne nécessite pas de changement de batterie.

EFFICACITÉ, TRANSPARENCE DES COÛTS & SÉCURITÉ DE LA PLANIFICATION

✓ Amélioration de l'efficacité et de l'évolutivité

Automatisation des processus et des procédures et adaptabilité à l'évolution des besoins de l'entreprise.

✓ Transparence des coûts

Pas de coûts supplémentaires pour les mises à jour du logiciel, pas de frais de licence ou d'abonnement récurrents, focalisation sur une utilisation rentable du logiciel.

✓ Sécurité de planification

Prévisibilité des coûts et de l'allocation des ressources pour les projets logiciels et budgétisation efficace.





DOMAINES D'APPLICATION

L'utilisation de systèmes de contrôle d'accès s'étend à une multitude de domaines d'application, allant des entreprises privées aux institutions publiques.

✓ Environnements d'entreprise

Dans les entreprises, les systèmes de contrôle d'accès sont utilisés pour régler l'accès aux bureaux sensibles, aux salles de serveurs ou aux installations de recherche. Les personnes non autorisées peuvent ainsi être empêchées d'accéder à des informations confidentielles.

✓ Secteur de la santé

Les hôpitaux et les établissements médicaux, ainsi que les résidences pour personnes âgées et les foyers, utilisent des systèmes de contrôle d'accès pour restreindre l'accès aux zones contenant des données sensibles sur les patients ou des médicaments. Cela contribue au respect des directives de protection des données et à la sécurité des patients.

✓ Établissements d'enseignement

Les écoles, universités et autres établissements d'enseignement utilisent des systèmes de contrôle d'accès pour régler et surveiller l'accès aux salles de classe, aux laboratoires ou à d'autres zones spécifiques.

✓ Bâtiments gouvernementaux et administratifs

Les systèmes de contrôle d'accès sont essentiels dans les bâtiments gouvernementaux et les institutions administratives pour protéger l'accès aux données et aux installations sensibles.

✓ Bâtiments commerciaux et résidentiels

Dans les immeubles collectifs, les complexes résidentiels et les immeubles commerciaux, les systèmes de contrôle d'accès peuvent offrir aux résidents et aux locataires un accès sûr et pratique.

✓ Installations industrielles

Dans les environnements industriels, les systèmes de contrôle d'accès sont utilisés pour restreindre l'accès aux zones dangereuses ou sensibles. Cela contribue à la sécurité du travail et à la protection des employés.

✓ Transports

Dans les aéroports, les gares et les transports publics, les systèmes de contrôle d'accès servent à assurer la sécurité des passagers et à régler l'accès aux zones critiques en termes de sécurité.

✓ Installations de loisirs

Les salles de sport, les piscines et autres installations de loisirs utilisent des systèmes de contrôle d'accès pour limiter l'accès aux clients payants et empêcher les abus.

✓ Hôtels

Dans les hôtels, les systèmes de contrôle d'accès permettent une gestion sûre et efficace de l'accès aux chambres pour les clients et les employés.

✓ Commerce de détail

Les magasins peuvent utiliser des systèmes de contrôle d'accès pour restreindre l'accès aux zones de stockage ou aux locaux.



MODE DE GESTION MANAGEMENT

ZONE HORAIRE 1

ZONE HORAIRE 2

ZONE HORAIRE N

ZONE HORAIRE 1

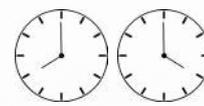
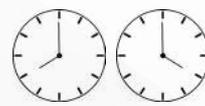
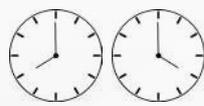
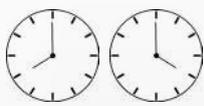
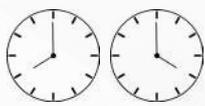
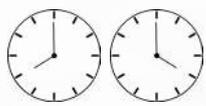
ZONE HORAIRE 2

ZONE HORAIRE 1

ZONE HORAIRE 2

ZONE HORAIRE 1

ZONE HORAIRE 2



ZH1

ZH2

ZH1

ZH2

ZH1

ZH2

ZH1

ZH2

ZH1

ZH2

ZH1

ZH2

**PAUL
MUSTERMANN**

Représentant



Numéro d'employé 5254585

**BERTA
MUSTERFRAU**

Employé de bureau



Numéro d'employé 5257893

**CHRISTOPH
MUSTERMANN**

CEO



Numéro d'employé 4232853

**MARTIN
MUSTERMANN**

Lagermitarbeiter



Mitarbeiternummer 5254222

**MELANIE
MUSTERFRAU**

Service commercial



Numéro d'employé 5252698

**THOMAS
MUSTERMANN**

CEO

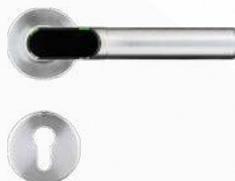


Numéro d'employé 4222558

GROUPE DE PORTES 1

GROUPE DE PORTES 2

GROUPE DE PORTES 256





MODE DE GESTION MANAGEMENT

✓ Groupe cible

Objets de toutes tailles, par ex.

- immeubles de bureaux
- maisons d'associations
- églises
- écoles / hôpitaux

✓ Organisation des autorisations

- Chaque personne qui a besoin d'un accès reçoit un transpondeur RFID (soit une carte, soit un porte-clés) qui est configuré en fonction de ses autorisations.
- Les utilisateurs sont affectés à un ou plusieurs groupes de portes. L'utilisateur obtient ainsi des droits d'accès à toutes les portes. qui sont attribuées aux groupes de portes respectifs.

✓ Groupes de portes

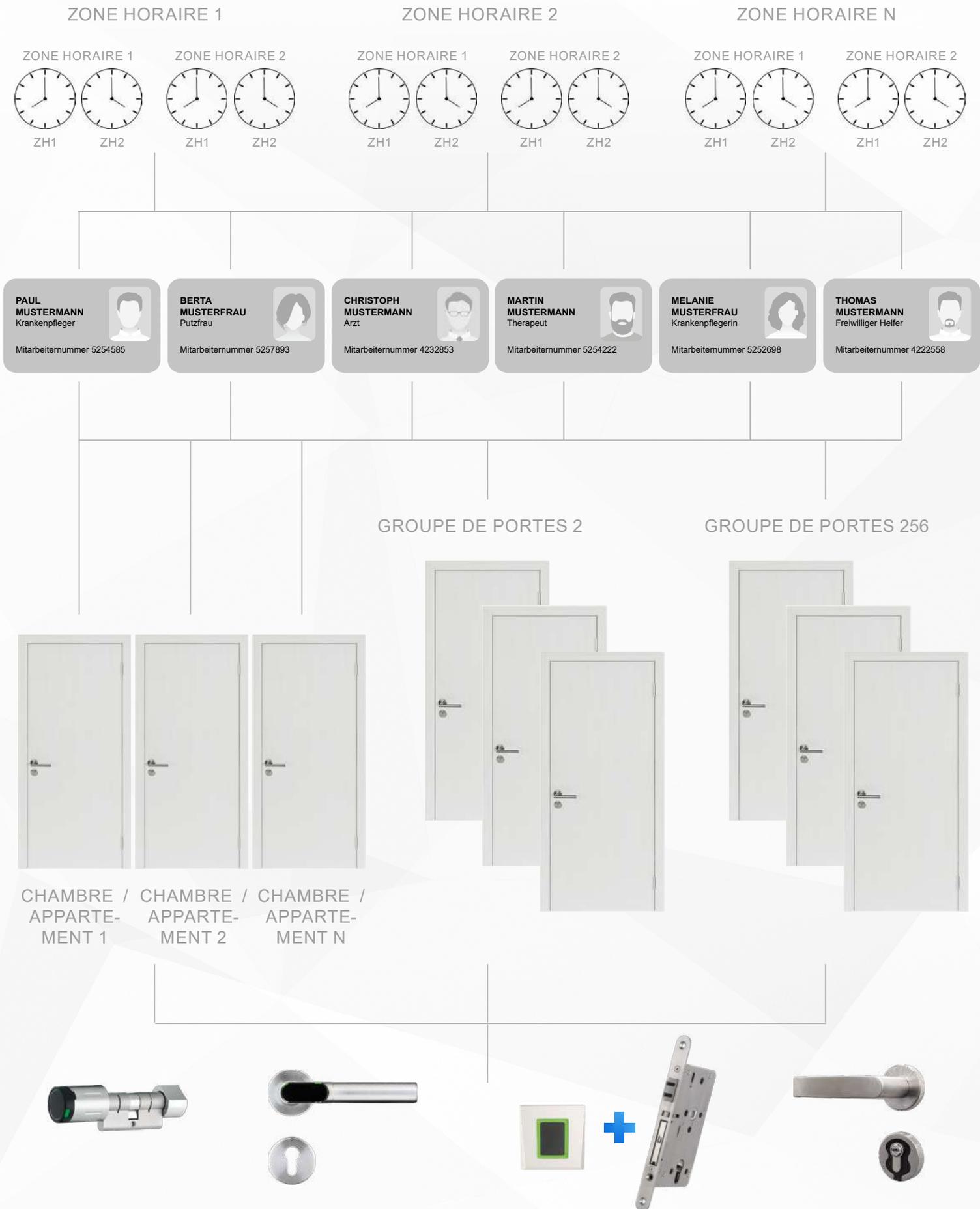
- Les groupes de portes permettent d'organiser le contrôle d'accès de manière claire.
- Pour les petits objets, le logiciel peut créer automatiquement un groupe de portes du même nom pour chaque porte.
- Plus l'objet est grand, plus il est judicieux de regrouper les portes en groupes de portes (p. ex. portes d'entrée, salles de réunion, étages, départements...).
- L'utilisateur se voit alors attribuer un groupe de portes (par ex. portes d'entrée) et reçoit automatiquement l'autorisation pour toutes les portes attribuées.

✓ Plages horaires

- Une zone horaire peut être attribué à chaque utilisateur.
- Une zone horaire permet de limiter les droits d'accès aux heures de bureau de l'objet, par exemple.
- Il est possible de choisir deux horaires par zone horaire, par ex. du lundi au vendredi de 08:00 à 18:00, le samedi et le dimanche de 09:00 à 13:00.



MODE DE GESTION PROFESSIONNEL





MODE DE GESTION PROFESSIONNEL

✓ Groupe cible

Objets de toute taille dans lesquels des autorisations doivent être attribuées pour des portes individuelles, par ex.

- hôtels
- appartements
- résidences pour personnes âgées

✓ Organisation des autorisations

- Chaque personne qui a besoin d'un accès reçoit un transpondeur RFID (soit une carte, soit un porte-clés) qui est configuré en fonction de ses autorisations.
- Les utilisateurs sont directement affectés à une ou plusieurs (max. 5) chambres/appartements.
- Il est également possible d'attribuer des groupes de portes (portes générales).

✓ Groupes de portes

- Les groupes de portes permettent une organisation claire du contrôle d'accès.
- Le mode de fonctionnement „Professional“ permet une attribution automatique des groupes de portes en complément de la porte de la chambre. Ainsi, par exemple, une chambre d'hôtel spécifique peut automatiquement avoir des portes d'entrée, des salons, un spa,... être attribué.
- L'utilisateur se voit attribuer un groupe de portes (par exemple les portes d'entrée) en plus des portes de la pièce et reçoit donc automatiquement une autorisation pour toutes les portes qui lui sont attribuées.

✓ Plages horaires

- Une zone horaire peut être attribué à chaque utilisateur.
- Une zone horaire permet de limiter les droits d'accès aux heures de bureau de l'objet, par exemple.
- Il est possible de choisir deux horaires par zone horaire, par ex. du lundi au vendredi de 08:00 à 18:00, le samedi et le dimanche de 09:00 à 13:00.

✓ Cartes d'hôtes pour l'hôtellerie

- Une interface utilisateur séparée et simplifiée permet d'émettre des cartes d'hôtes directement à la réception.
- Il n'est pas possible d'accéder à d'autres fonctions depuis cette interface utilisateur afin d'éviter toute modification accidentelle de la configuration.
- Les droits d'accès sont limités à la période réservée.
- Le client de l'hôtel reçoit automatiquement des autorisations pour les portes affectées à sa chambre d'hôtel (par ex. portes d'entrée).



CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

✓ Possibilité de gestion uniforme de différentes serrures

- ÜLock + RFID lecteur mural
- ÜLock Novus
- ÜLock verrouillage multipoints + RFID lecteur mural
- Cylindre électronique ÜLinder
- Poignée électronique ÜHandle

✓ Utilisation intuitive, interface très claire

✓ Portes

- Nombre illimité
- Fonction de minuterie
- Verrouillage ciblé à une heure prédéfinie

✓ Utilisateur

- Nombre illimité
- Plusieurs autorisations possibles par utilisateur
- Fonction de recherche (si un média ne peut plus être attribué)
- Possibilité de créer des cartes d'hôtes spéciales pour l'exploitation d'hôtels et d'appartements

The screenshot displays the Südmetall software interface for user management. The top navigation bar includes icons for Standort, Hardwarekonfiguration, Zutrittskontrolle, Benutzer, Gäste, Werkzeuge, Berichte, Standort, Repository, Datenbank, Deutsch, and Hilfe. The main interface is divided into several sections:

- Benutzerdetails: Karten**: A table showing card details for 'Nutzer 1'. The table has columns for 'Kartenummer', 'Beschreibung', 'Gültig bis', 'Art des Zutritts', 'Auf schwarzer Liste', 'Ersetzt mit', and 'Ersetzen'. The first row shows card number '04322B4A101290', description 'Neu', validity '07:00 08.02.2025', and access type 'Türgruppen'.
- Kartenummer (Hex)**: Input field with '04322B4A101290'.
- Beschreibung**: Input field with 'Neu'.
- Gültig von**: Dropdown menu with '07:00 Donnerstag 08. Feb 2024'.
- Gültig bis**: Dropdown menu with '07:00 Samstag 08. Feb 2025'.
- Zeitzone**: Dropdown menu with 'Bewohner'.
- Karte 3 Sekunden vor Leser halten, um Tür geöffnet zu halten**: Checkbox (unchecked).
- Farbe**: Input field with 'Farbe einstellen' button.
- Auf schwarzer Liste**: Checkbox (unchecked).
- Wandleser**: Section with checkboxes for 'Universalschlüsselfunktion', 'Türen ignorieren zeitliche Beschränkung auf Karte', and 'Die Zimmer ignorieren zeitliche Einschränkungen auf der Karte'. There are also input fields for 'Guthaben' and 'Guthaben verwalten'.
- „öffentliche Türen“-Gruppen**: Section with checkboxes for 'Erlaubt', 'Aufenthaltsräume', 'Eingangstüren', and 'Wellness'. There are also checkboxes for 'Verweigert' and 'Standard'.
- Art des Zutritts**: Section with checkboxes for 'Erlaubt' and 'Verweigert'. There are also checkboxes for 'Apartment 1', 'Apartment 2', 'Apartment 3', 'Apartment 4', and 'Apartment 5'.
- Türgruppen**: Section with checkboxes for 'Erlaubt' and 'Verweigert'. There are also checkboxes for 'Sie können bis zu 5 Apartments / Büros / Gästezimmer auswählen' and 'Sie können bis zu 16 Apartments / Büros / Gästezimmer auswählen'.

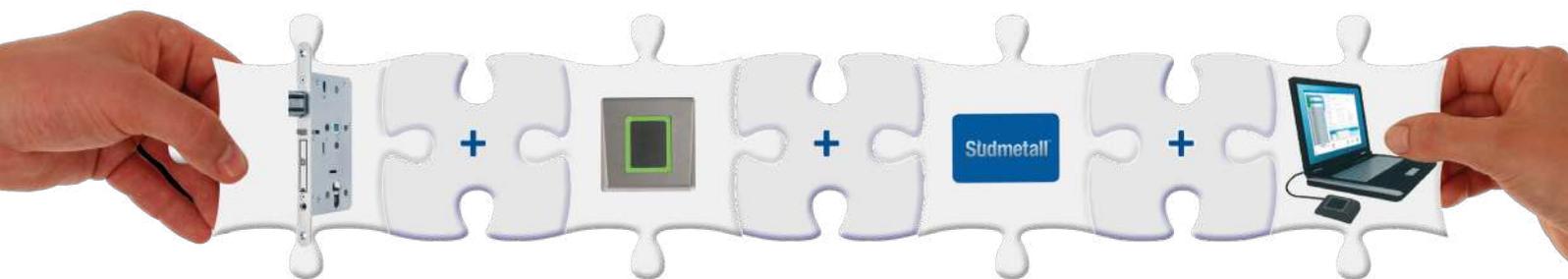
The bottom toolbar contains the following actions: 'Neue Karte hinzufügen', 'Karte füllen mit gespeicherter Vorlage', 'Als neue Vorlage speichern', 'Karte erstellen', 'Ersatzkarte', 'Löschen', 'Drucken', 'Öffnen Sie die Kartendetails', and 'Schließen'.

✓ Plages horaires

- Deux validités par zone horaire (par exemple, horaires différents le week-end)

The screenshot displays the Südmetall software interface for time zone management. The top navigation bar includes icons for Standort, Hardwarekonfiguration, Zutrittskontrolle, Benutzer, Gäste, Werkzeuge, Berichte, Standort, Repository, Datenbank, Deutsch, and Hilfe. The main interface is divided into several sections:

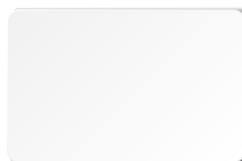
- Time zones**: A dropdown menu with 'Always' and 'Mitarbeiter' options.
- Validity hours 1**: A section with a time range '07:00 - 18:00' and a list of days of the week with checkboxes: Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday, Saturday, Sunday, and Holiday.
- Validity hours 2**: A section with a time range '08:30 - 12:30' and a list of days of the week with checkboxes: Monday, Tuesday, Wednesday, Thursday, Friday, Saturday, Sunday, and Holiday.



CARTES

✓ Normes de cartes compatibles

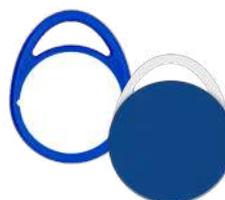
- Cartes de programmation
Mifare Desfire EV1 et EV2
- Cartes d'utilisateur
Mifare Classic, Mifare Desfire EV1 et EV2



CARTES DE PROGRAMMATION



CARTE D'UTILISATEUR
(marquage individuel possible)



TRANSPONDER



ADHÉSIF

SPÉCIFICATION

	MANAGEMENT MODE			PROFESSIONEL MODE		
	Lecteur mural	Lecteur de porte	Lecteur mural et de porte	Lecteur mural	Lecteur de porte	Lecteur mural et de porte
Bâtiment				250	250	250
Couloirs par bâtiment				250	250	250
Couloirs				62500	62500	62500
Portes par couloir				255	255	255
Lecteur mural	256		256	15937500		15937500
Lecteur de porte		65024	65024		68835	65535
Groupes de portes par lecteur	1	1	1	1	1	1
Groupes de portes	255	255	255	255	255	255
Lecteur par groupe de portes	255	65280	65280	255	65280	65280
Supports RFID	illimité	16383	16383	illimité	16383	16383
Groupes de portes par carte	255	255	255	255	255	255
Portes bureau/app. par média				5	16	5 mur / 16 porte
Plages horaires par support	1	1	1	1	1	1
Utilisateur	illimité	16383	16383	illimité	16383	16383
Cartes par utilisateur	illimité	16383	16383	illimité	16383	16383
Plages horaires	illimité	illimité	illimité	illimité	illimité	illimité
Heures par zone horaire	2	2	2	2	2	2

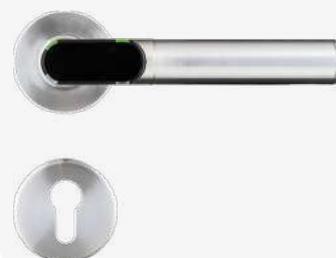
ÜMANAGEMENT 2.0

ÜManagement 2.0 est une plateforme innovante qui vous facilite la gestion de différents dispositifs d'accès. Avec le lecteur ÜLock + RFID, la ÜHandle ainsi que le nouveau Ülock Novus et le ÜLinder éprouvé, vous disposez d'une multitude de possibilités pour contrôler individuellement l'accès à vos objets.

La simplicité d'utilisation et le haut niveau de confort font de ÜManagement 2.0 un outil indispensable pour les petits et les grands objets. Que vous ayez peu ou beaucoup d'utilisateurs, la plateforme est d'utilisation variable et s'adapte parfaitement à vos besoins.

ÜLOCK

Une solution qui a fait ses preuves à maintes reprises est la combinaison d'ÜLock Battery ou Inductive avec un lecteur RFID qui est encastré dans le mur à côté de la porte. Ce lecteur RFID est disponible aussi bien pour un fonctionnement en 12V DC que pour un fonctionnement sur batterie



ÜHANDLE

ÜLOCK + LECTEUR RFID

ÜLOCK MF + LECTEUR RFID

ÜMANAGEMENT 2.0

ÜLOCK MF

Les serrures multipoints ont plusieurs points de verrouillage qui s'enclenchent simultanément dans l'hubriserie de la porte et offrent ainsi une sécurité nettement plus élevée. En combinaison avec un lecteur à pile RFID, un contrôle d'accès confortable est possible



Grâce à la configuration individuelle, vous pouvez adapter le système exactement à vos exigences et garantir ainsi un niveau de sécurité maximal. Le ÜManagement 2.0 vous offre donc non seulement une gestion efficace de vos appareils d'accès, mais aussi un haut niveau de flexibilité et de confort. Ce sont précisément ces fonctions qui rendent le ÜManagement 2.0 unique en son genre.

ÜHANDLE

Elle peut être montée sur presque toutes les portes présentant des exigences de sécurité modérées. L'électronique et les piles se trouvent dans la poignée de porte.

poignée électrique

ÜLOCK NOVUS

Le lecteur RFID est logé dans la rosace PZ, tandis que toute l'électronique est intégrée dans la serrure de porte. Cela combine parfaitement sécurité, confort et design.

Un équipement ultérieur sur des portes traditionnelles est possible sans adaptations ou perçages supplémentaires.



ÜLOCK NOVUS

ÜLINDER

Le ÜLinder est le complément parfait pour les situations de porte où un équipement électronique ultérieur est coûteux. Le cylindre mécanique est simplement remplacé par le ÜLinder.



ÜLINDER cylindre électrique



Südmetall®

Ventes & Logistique: Süd-Metall Beschläge GmbH

Sägewerkstrasse 5 | 83404 Ainring / Hammerau | T +49 (0) 8654 4675-50 | F +49 (0) 8654 4675-70

Email: info@suedmetall.com | www.suedmetall.com

Développement & production: Süd-Metall Schließsysteme Leipzig GmbH

Apelsteinallee 1 | 04416 Markkleeberg | www.suedmetall-schliesssysteme.com

Toutes les informations fournies sont données sous réserve d'écarts de couleur typographiques et d'erreurs d'impression.

Les conditions de paiement et de livraison figurant sur notre site Internet s'appliquent.

Les conditions générales de vente (AGB) de Süd-Metall Beschläge GmbH s'appliquent.

Veuillez tenir compte de la garantie sur notre site web.

Nous, la société SÜD-METALL BESCHLÄGE GMBH, Sägewerkstraße 5, D - 83404 Ainring / Hammerau, sommes responsables au regard de la loi sur la protection des données.

Si vous n'êtes pas encore un de nos clients ou si vous ne nous avez pas fourni volontairement vos données pour établir le contact, vos données proviennent de nos propres recherches dans des ressources disponibles dans le domaine public, par exemple des répertoires commerciaux, des plates-formes de réseau, des registres d'entreprises et autres. Vos données sont traitées à des fins de marketing sans votre consentement, conformément à l'article 6, paragraphe 1, point 1 lit f), du règlement GDPR, afin de nous permettre de répondre aux besoins d'information. Dans tous les cas, vous pouvez nous contacter à tout moment pour vous opposer à un traitement futur de ces données à des fins de marketing. Plus d'informations sur vos autres droits, par exemple en ce qui concerne l'information, les corrections, les suppressions, votre droit de porter plainte et les informations concernant notre responsable de la protection des données sont contenues dans notre déclaration de protection des données que vous pouvez consulter à l'adresse suivante : données que vous pouvez consulter à l'adresse <https://www.suedmetall.com/4/datenschutz/> et dans notre fiche d'information que vous pouvez consulter à l'adresse https://www.suedmetall.com/fileadmin/user_upload/downloads/Information_Datenschutz_D-EN.pdf