

CYLINDRE INTELLIGENT

Manuel d'utilisation V1.1



Utilisation par :

APP + Code + Carte + clé de déverrouillage mécanique.

Part 1: Introduction du produit

Nom : Smart lock cylinder (Cylindre intelligent)
Niveau de sécurité : Très haut niveau (AES128)
Compatible : porte de sécurité, porte bois, porte verre... disposant d'un cylindre mécanique de type européen.
Epaisseur de la porte : 40mm----100mm
Protection électrostatique : 15KV
Alimentation : 3.6--5V (3 piles AAA)
Courant : intensité du courant <135mA
Courant en veille <10uA
Température de fonctionnement mécanique :
-20 - +70°C (attention aux piles +5°C – +40°C).
Utilisation : sous abri sans condensation (intérieur)
Resistance mécanique: 100,000 fois

Part 2: Composition du produit



Cylindre intelligent

Tournevis

Clé mécanique

Carte Mifare

Instructions de la serrure intelligente

Créer un administrateur Bluetooth

Si l'administrateur n'a pas été ajoutée, dans ce cas le voyant est éteint. Ouvrez d'abord l'APP UPTec Access et enregistrez un nouveau compte. Dans le menu principal de l'APP, Cliquez sur le signe + pour ajouter un cylindre (+ Ajouter serrure). Sélectionnez le type de serrure approprié. (S'il n'y a pas votre cylindre disponible dans la liste des serrures correspondante, sélectionnez la serrure la plus ressemblante à votre cylindre), Utilisez une touche sur la poignée pour réveiller le cylindre, à partir de l'APP cliquez sur Suivant, sélectionnez le cylindre correspondant dans la liste des cylindres à proximité en liaison Bluetooth (courte distance), cliquez sur le numéro de série du cylindre qui apparaît dans la liste, puis nommez le cylindre avec un nouveau nom si vous le désirez ainsi que sélectionner l'autorisation administrateur, cliquez sur Suivant, l'administrateur Bluetooth est ajouté avec succès. (L'ajout d'un administrateur nécessite que la fonction Bluetooth et localisation du smartphone soient activent)

1. Programmation du mot de passe administrateur

L'utilisateur sélectionne Paramètres – Basics – Code Admin - Mot de passe - Entrez 4-9 chiffres, puis confirmez; attendez que le mot de passe de

l'administrateur a été modifié avec succès.

Pour vérifier qu'il n'y a pas de différence entre le code Admin du cylindre et l'App sélectionnez Upload Admin Passcode (télécharger le code administrateur du cylindre). Il faut que le numéro du code Admin soit celui que vous avez choisi. Vous pouvez le modifier et renouveler la manoeuvre.

2. Programmation d'une carte d'accès

Une fois que l'utilisateur a sélectionné la fonction « Badges d'accès » sur l'application et sélectionné les trois petits points en haut à droite pour cliquer sur «Ajouter badge d'accès». L'application mobile invite « Passer la carte devant le lecteur du cylindre ». Après que l'utilisateur balaie la carte au niveau du clavier du cylindre si la reconnaissance est réalisée, elle invite "Enter Successfully".

3. Utilisation d'un code d'accès

Présentez vous devant la porte et pressez pas la touche 3 key, composez le code qui vous a été transmis et pressez la touche key.

Si la vérification du mot de passe est réussie, la serrure de la porte affiche une lumière bleue et déverrouille la serrure. Si le mot de passe a expiré, la serrure de la porte affiche un feu rouge. Le déverrouillage a échoué.

Si vous saisissez le mauvais mot de passe 5 fois

Part 3: Instruction d'installation

3.1 Retirez le cylindre de verrouillage existant 1. Dévisser la vis de fixation du cylindre avec un tourne vis. Enlever le cylindre de verrouillage mécanique d'origine (pour le remplacer),	
3.2 Retirez la poignée de verrouillage intelligent 1. Retirez la vis de fixation de la poignée de verrouillage intelligent	
3.3 Installation du cylindre de verrouillage intelligent 1. Installez le cylindre de verrouillage intelligent par la garniture avant. Ajuster la position en fonction de la vis de fixation du cylindre de verrouillage	
3.4 Installez la serrure intelligente 1. Installer la vis de fixation du cylindre de verrouillage	

3.5 Instructions d'installation 1. Remettre le bouton, utiliser un outil spécial pour serrer les vis 2. Utilisez la poignée arrière pour tester si le cylindre de verrouillage intelligent est installé correctement. Vérifiez si la serrure est ouverte normalement	
3.6 Installation des piles 1. Sortez la plaque de propretée acrylique noire aimentée par pression sur l'extrémité avant de la poignée. Retirez le couvercle des piles à l'aide d'un outil spécial 2. Insérez 3 piles AAA dans le compartiment. Faites attention aux directions positives et négatives de la pile. L'extrémité du ressort est le négatif. 3. Installez le couvercle du logement des piles. Resserrer la vis du couvercle. Remettre la plaque de propretée acrylique noire.	
3.7 Test après l'installation 1. Vérifiez que la serrure de porte est solidement montée sur la porte. Vérifier que la poignée arrière peut ouvrir la porte normalement. 2. Une fois les piles connectées, le moteur est inversé. Entrez un mot de passe initial pour permettre l'ouverture normalement	
3.8 Utilisation de clés mécaniques d'urgence 1. Sortez la plaque acrylique avant. 2. Insérez la clé mécanique correspondante et tournez 30 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre. Lorsque vous tournez la clé. La poignée avant ne peut pas être tournée. Tournez la poignée avant pour ouvrir la porte.	

de suite. Le système est verrouillé et libéré après 5 minutes

4. Utilisation d'une carte d'accès

Après que l'utilisateur a balayé la carte devant le clavier du cylindre. Si la carte est reconnue et valide. La serrure de porte affiche une lumière bleue et déverrouille la serrure. S'il a expiré ou n'est pas en vigueur, la serrure de la porte montre un feu rouge. Le déverrouillage a échoué. Si la carte n'existe pas, la serrure de la porte affiche un feu rouge. Le déverrouillage a échoué

5. Verrouillage et déverrouillage

Cette serrure de porte fermera automatiquement la serrure 5 secondes après que la serrure soit déverrouillée.

6. Information de piles basses

Lorsque la puissance est faible, l'utilisateur touche le bouton pour réveiller la serrure de la porte, l'information piles basses est indiquée dans l'APP et un feu rouge indique : « La batterie est basse. S'il vous plaît remplacer la batterie" et la lumière rouge sur clignote rapidement pendant 1 seconde.

7. Verrouillage du clavier

Lorsque le nombre d'erreurs du mot de passe d'entrée atteint 5 fois, l'information «Opération illégale, le système est verrouillé». et le clavier inactif pendant 5 minutes. Pendant que le clavier

est verrouillé, la carte d'accès valide peut ouvrir la porte normalement, et le clavier de mot de passe sera déverrouillé après l'ouverture de la porte.

8. Supprimer l'administrateur Bluetooth.

Entrez dans l'application allez dans les paramètres principales sélectionnez l'icône de suppression entrez le mot de passe du compte de l'application et confirmer, la suppression sera confirmée. Le cylindre sera mis à zéro et pourras être coupler à d'autres comptes d'application à nouveau. Attention cette manoeuvre est irréversible.

UPTec Access APP méthode d'opération

1. La gestion des cylindres ici se réfère à la gestion des appareils Bluetootha près que l'administrateur a réussi à ajouter le cylindre. Il aura les droits administratifs les plus élevés. Il peut envoyer les droits aux autres. Et spécifiez le délai, choisir le temps limité, les autorisations de clé Bluetooth permanentes ou uniques. Augmentez la gestion des droits qui sont sur le point d'expirer. En cliquant sur le type de cylindre apparaîtra : accès limitée dans le temps, accès permanente et à usage unique; sélectionnez « clé limitée dans le temps », elle sera valide dans les délais prescrits ; sélectionner « clé permanente », elle sera permanente; sélectionnez « unique », peut être utilisée une seule une fois et automatiquement supprimée.

1.1 Gestion des droits

Les administrateurs peuvent gérer toutes les clés qu'ils a créé. Cela comprend la compensation de la clé, la réinitialisation de la clé, l'envoi de la clé, l'ajustement de la date d'expiration de la clé et l'affichage de l'enregistrement de déverrouillage de la clé.

1.2 Liste des droits

Pour la clé qui est sur le point d'expirer, elle sont dans la liste des utilisateurs (jaune affiche les jours restants) et le rappel expiré (affichage en rouge).

1.3 Interroger l'enregistrement de l'historique de déverrouillage

L'administrateur peut interroger l'historique d'enregistrement de déverrouillage de chaque clé.

2. Gestion des codes

Les codes sont également un moyen de déverrouiller. Après avoir entré le code sur le clavier du cylindre appuyez sur le bouton de déverrouillage dans le coin inférieur droit pour déverrouiller (key). Les codes sont classés en permanents, limités dans le temps, à temps unique, en boucle, personnalisés, etc., tous générés dynamiquement par le serveur.

2.1 Code permanent

Un code permanent fait référence à un mot de

passerelle qui est désormais disponible de façon permanente. Le code doit être utilisé dans les 24 heures suivant sa génération, sinon il expirera automatiquement.

2.2 Code temporaire

Le code limité dans le temps peut être programmé jusqu'à sa date d'expiration, qui démarre d'une heure et d'un maximum de trois ans. Si la période de validité est dans un délai d'un an, le temps peut être précis à l'heure; si la période de validité est supérieure à un an, l'exactitude est le mois. Une fois que le mot de passe limité dans le temps est valide, il sera utilisé dans les 24 heures, sinon il expirera automatiquement.

Après avoir entré le code sur le cylindre, appuyez sur le bouton de déverrouillage ou le bouton dans le coin inférieur droit du clavier pour déverrouiller.

vous voulez modifier mot de passe tap passcode entrez 4-9 digits pour les nouveaux passwords. Le

2.3 Code unique

Le nouveau code prend effet et ne peut être utilisé qu'une seule fois et est valide pendant 6 heures.

2.4 Code d'effaçage

Le code d'effaçage est utilisé pour supprimer tous les codes utilisés sur le cylindre et est valide pendant 24 heures.

5. Ouverture Bluetooth

Le cylindre peut être déverrouillée via l'APP et le téléphone mobile Bluetooth BLE. L'autorisation d'ouverture est la clé Bluetooth qui possède le cylindre appairé préalablement. L'administrateur peut envoyer la clé Bluetooth.

6.APP opens the door

Le bouton rond en haut de la page de l'App est le bouton de déverrouillage. Lorsqu'il est sélectionné l'application va essayer de le déverrouiller. Étant donné que le signal Bluetooth a une certaine couverture restreinte, si le cylindre est dans cette portée, il peut être déverrouillé.

7. Menu paramètres

Dans les paramètres du système se trouve l'ensemble du paramétrage y compris le commutateur de déverrouillage tactile, la gestion de groupe, la gestion de la passerelle, les paramètres de sécurité, mes rappels, le transfert de cylindre intelligents, etc.

7.1 Gestion par groupe de cylindre

La gestion d'un groupe peut regrouper les clés du compte. Dans le cas d'un grand nombre de cylindres, vous pouvez utiliser la gestion par groupe.

7.2 Transfert de compte

L'administrateur peut transférer le cylindre à d'autres utilisateurs d'UPTEC Access. Seul le compte qui gère le cylindre a le droit de transférer le cylindre. Si vous avez besoin de transférer, sélectionnez le menu transférer. Après avoir rempli le numéro de compte, vous recevrez le code de vérification pour le remplir correctement.

7.3 Service client

Lorsque l'utilisateur rencontre un problème avec le cylindre intelligent, il peut consulter avoir une rétroaction à travers le service à la clientèle intelligent.

7.4 A propos

Dans le texte à propos, vous pouvez afficher le numéro de version de l'application, ou vous pouvez afficher l'application pour télécharger le code QR et partager le lien de téléchargement vers d'autres via WeChat.

8. Passerelle

Le Smart cylindre est directement connecté via Bluetooth à la passerelle et n'est pas connecté à Internet lui-même, c'est pourquoi il n'est pas soumis à des cyberattaques. La passerelle est un accessoire pour le Smart cylindre, qui est un pont entre la serrure intelligente et le réseau wifi à domicile. Grâce à la passerelle, l'utilisateur peut visualiser et calibrer à distance l'horloge de verrouillage, et peut lire l'enregistrement de

2.5 Code cyclique

Le code cyclique peut être réutilisé dans un intervalle de temps spécifié, avec des cycles quotidiens, des cycles en semaine, des cycles de week-end, et plus encore.

2.6 Code personnalisé

Les codes de bases sont générés dynamiquement par le serveur. Les codes personnalisés permettent à l'utilisateur d'entrer le code souhaité et de définir la date d'expiration souhaitée.

2.7 Partager les codes

En plus des méthodes de partage weChat, SMS et e-mail couramment utilisées, Facebook Messenger et WhatsApp ont également été ajoutés pour faciliter l'utilisation.

2.8 Visualisation et historique des codes

Tous les mots de passe générés peuvent être consultés et gérés dans le module de gestion des mots de passe. Cela comprend la modification du mot de passe, la suppression du mot de passe, la réinitialisation du mot de passe et le déverrouillage du mot de passe.

3. Gestion des cartes Mifare

L'ouverture du cylindre par le biais de diverses cartes IC Mifare1. Avant qu'une carte IC Mifare soit utilisée pour ouvrir la porte, vous devez l'ajouter en premier. Le processus d'ajout doit être

déverrouillage des codes, cartes, empreinte digitale, etc. en temps opportun. Vous pouvez également supprimer et modifier les mots de passe à distance.

8.1 Ajouter une passerelle

Connectez votre smartphone au même réseau wifi que la passerelle est connectée.

Dans le menu Passerelle Wifi, cliquez sur le signe plus dans le coin supérieur droit de l'App et entrez le mot de passe wifi et le nom de passerelle sur la page Ajouter. Cliquez et entrez le mot de passe du compte App pour l'authentification.

Appuyez et maintenez le bouton d'initialisation sur la passerelle pendant 5 secondes. La lumière verte clignote pour indiquer que la passerelle est entrée dans le mode d'ajout.

8.2 Utilisation de la passerelle

Une fois la passerelle ajoutée, elle recherchera les cylindres autour d'elle. Après une courte période de temps, vous pouvez voir quelles cylindres sont dans leur couverture dans le menu de l'App. Une fois que le cylindre est lié à la passerelle, il peut être géré par la passerelle. Vous pouvez vous connecter via le web serveur dans IE « lock.numerique.pro »

effectué par l'APP UPTEC ACCESS à proximité de du cylindre. La période de validité de l'IC Mifare peut être fixée, soit permanente, soit limitée dans le temps. Une fois le paramétrage terminé, vous pouvez également modifier sa période de validité.

3.1 IC card query and management

Toutes les cartes IC Mifare ajoutées sont interrogées et gérées par le module de gestion de carte IC Mifare.

Dans le cas de l'utilisation d'une passerelle, la fonction d'émission de carte à distance s'affiche. S'il n'y a pas de passerelle, le l'élément est caché, et le téléphone Android compatible NFC est pris en charge.

4. Gestion empreinte digitale

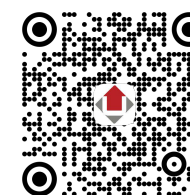
Pour ouvrir la porte par divers empreintes digitales, avant qu'une empreinte digitale soit utilisée pour ouvrir la porte, vous devez l'ajouter en premier. Entrez dans le menu d'empreinte digitale puis appuyez sur le coin supérieur droit choisissez ajouter l'empreinte digitale, vous pouvez définir le nom et choisir l'accès permanent ou limité dans le temps, la zone de capture de doigt tactile est réalisée en 4 fois. Une fois le paramètre terminé, vous pouvez également modifier sa période de validité et effacer toutes les empreintes digitales ou supprimer l'une d'entre elles.

9. Supporting app

Nous offrons l'application "UPTEC Access" pour gérer les serrures de porte, et les produits peuvent être utilisés avec des passerelles pour la gestion direct et distante. Les enregistrements de porte ouverte peuvent être interrogés en temps réel. Il peut être déverrouillé directement à distance par APP, et une passerelle peut supporter les verrous dans un rayon de 15 mètres maximum en fonction de son environnement.

APP prend en charge les langues chinoise et anglaise, française, ect... en fonction du smartphone et de sa version. L'application peut télécharger par code QR et sur les play store.

Android version



IOS version

