

AlfredTM

Série DB1

Instructions de programmation

FR VER 22.0

Alfred inc. se réserve tous les droits quant à l'interprétation définitive de ces instructions.

⚠ Les modèles et leurs caractéristiques sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

Félicitations pour l'installation de votre nouveau verrou de porte intelligent Alfred !

La prochaine étape est de télécharger l'application Alfred Home. Toute la programmation et le réglage des fonctionnalités se fera dans l'application Alfred home à portée Bluetooth de votre verrou Alfred.

Vous pouvez télécharger l'application « Alfred Home » dans la boutique App Store de Apple ou dans la boutique Google Play.



Alfred Home



Avertissements

Le fait de ne pas suivre ces instructions pourrait endommager le produit et annuler la garantie du fabricant.

La précision de la préparation de la porte sera déterminante pour assurer le bon fonctionnement et la sécurité du produit. Un mauvais alignement de la porte et du verrou pourrait nuire au bon fonctionnement et compromettre les fonctionnalités de sécurité du verrou.

Soins de finition: l'ensemble de cette serrure est conçu pour répondre aux normes les plus exigeantes en matière de qualité et d'efficacité. Il est recommandé de prendre soin de la finition pour en garantir la durabilité. Lorsqu'il est nécessaire de nettoyer la serrure, utiliser un linge doux et humide.

ATTENTION : l'emploi de diluants à peinture-laque, de savons caustiques, de nettoyeurs abrasifs ou de produits à polir pourrait abîmer le revêtement et entraîner un ternissement de la surface.

IMPORTANT : n'installez pas les piles tant que la serrure n'est pas entièrement installée sur la porte.

1. Code PIN du superviseur : ce code peut comprendre de quatre à dix chiffres et ne devrait pas être divulgué aux autres utilisateurs. Le code PIN du superviseur par défaut est « 12345678 ». Veuillez vous assurer de le modifier après avoir terminé l'installation.

2. Créneaux des codes PIN des utilisateurs : ces codes peuvent être identifiés par créneaux numérotés de un à vingt (01-20).

3. Codes PIN des utilisateurs : ces codes peuvent comprendre de quatre à dix chiffres et peuvent être réglés à partir du Mode Superviseur ou de l'application Alfred Home. Il faut attribuer un créneau chiffré à chaque code PIN d'utilisateur.

Introduction

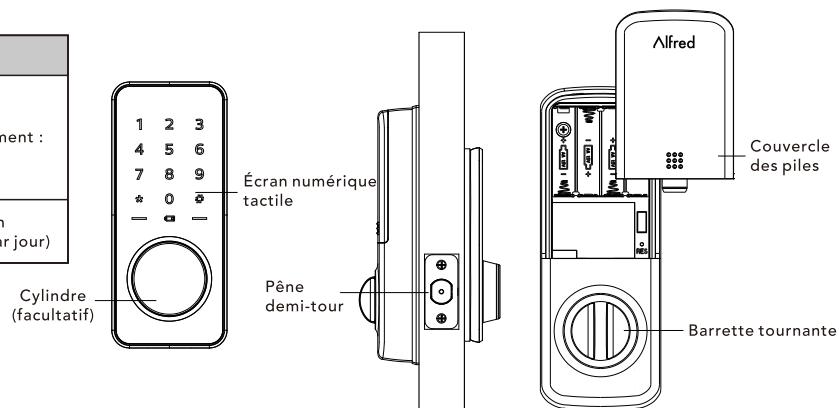
Le modèle Alfred DB1 allie une serrure complète robuste à une apparence électronique contemporaine.

Les utilisateurs bénéficient d'un écran tactile interactif qui facilite l'accès quotidien. Alfred DB1 a été conçu pour pouvoir être installé facilement et rapidement et pour remplacer une serrure à pêne dormant standard.

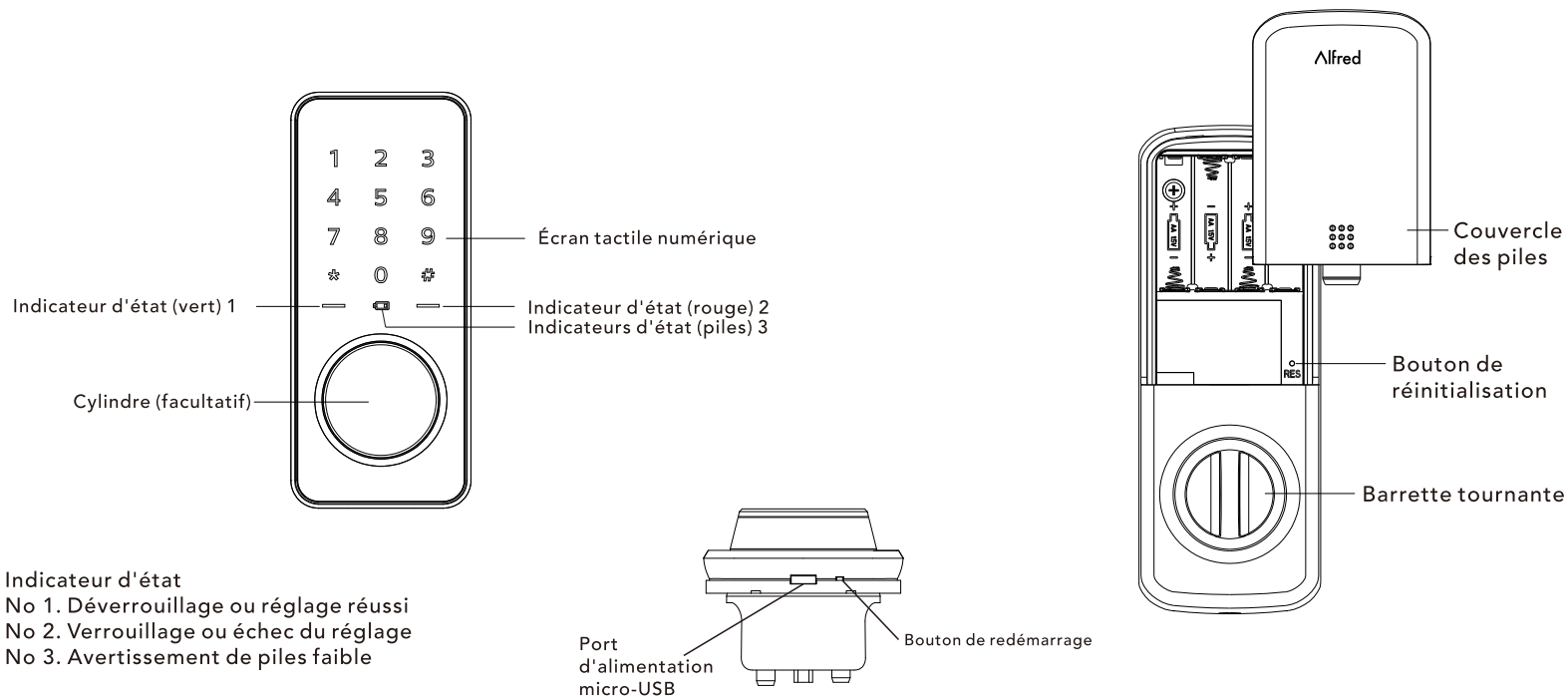
Si vous utilisez un module sans fil supplémentaire (par exemple, Z-Wave+) avec cette serrure, elle doit être installée dans un rayon de 50 à 100 pieds d'un autre contrôleur de réseau ou passerelle pour un fonctionnement optimal. Par ailleurs, si votre verrou Alfred est connecté à un contrôleur de réseau d'une tierce partie, il est recommandé que réaliser toute la programmation au moyen de l'interface de l'utilisateur centralisée (ordinateur ou appareil portable) afin de garantir une bonne communication entre la serrure et le contrôleur, plutôt que d'effectuer la programmation à partir de la serrure elle-même. Pour le réglage du réseau, il faut toujours passer en Mode Superviseur et choisir l'option numéro 8 et choisir ensuite l'option numéro 1 pour connecter votre module supplémentaire à votre contrôleur d'une tierce partie.

Illustration des pièces

Article	Caractéristiques	Remarques
Écusson extérieur	150mm(L) x 65mm(W) x 14mm(H)	Température de fonctionnement : -30 à 60 C
Écusson intérieur	200mm(L) x 77mm(W) x 46mm(H)	
Pile	4 x piles alcalines AA (Tension de fonctionnement : 4,8 à 6,0 V)	Peut durer jusqu'à un an (10 ouvertures/fermetures par jour)



Programmation



Indicateur d'état

No 1. Déverrouillage ou réglage réussi

No 2. Verrouillage ou échec du réglage

No 3. Avertissement de piles faible

⚠ ATTENTION

Les codes PIN du superviseur et les codes PIN d'utilisateur comportent de quatre à dix chiffres ; le code PIN du superviseur par défaut est le suivant : [12345678]. Veuillez changer le code avant de programmer le verrou.

Définitions

Mode Superviseur :

Il est possible d'accéder au Mode Superviseur en tapant : « ** + code PIN du superviseur + # » pour programmer le verrou.

Code PIN superviseur :

Le code PIN du superviseur est utilisé pour programmer et régler les fonctionnalités.



Le code PIN du superviseur par défaut doit être changé après l'installation. Le code PIN du superviseur peut également faire fonctionner le verrou en mode Absent.

Règles sur les codes PIN simples

Pour votre sécurité, nous avons créé une règle pour éviter des codes PIN trop simples et qui pourraient être devinés facilement.

Les codes PIN du superviseur et les codes PIN d'utilisateur doivent donc respecter les règles suivantes :

Règles sur les codes PIN simples :

1. Aucun chiffre consécutif ; par exemple : 123456 ou 654321 ;
2. Aucun chiffre dédoublé ; par exemple : 1111 ou 333333 ;
3. Pas de Code PIN existant déjà ; par exemple, vous ne pouvez pas utiliser un code à quatre chiffres déjà existant au sein d'un code à six chiffres distinct.

Verrouillage manuel :

La serrure peut être verrouillée depuis l'extérieur en appuyant sur n'importe quel bouton et en le maintenant appuyé pendant une seconde de l'intérieur en utilisant la barrette tournante.

Reverrouillage automatique :

Après avoir déverrouillé la serrure, elle se verrouillera à nouveau automatiquement après environ 30 secondes. Cette fonctionnalité peut être désactivée dans l'application d'Alfred Home ou avec l'option numéro 4 dans le menu du Mode Superviseur sur la serrure. Cette fonctionnalité est désactivée dans les réglages par défaut.

Mode Absent :

Cette fonctionnalité peut être activée dans le menu du Mode Superviseur ou à partir de l'application Alfred Home. Elle empêche tout accès avec un code PIN d'utilisateur, à l'exception du code PIN du superviseur. Les clefs Bluetooth demeurent activées. (Ces dernières peuvent être supprimées à partir de l'application Alfred Home si vous désirez.) Cette fonctionnalité est conçue pour être utilisée lorsque tous les occupants sont à l'extérieur du logement et que personne ne devrait entrer dans le logement avant le retour de l'utilisateur disposant du code PIN du superviseur. Le mode Absent sera automatiquement désactivé après avoir tapé soit le code PIN du superviseur dans le verrou ou en déverrouillant la porte grâce à l'application Alfred Home. Si quelqu'un déverrouille le pêne en utilisant la barrette tournante intérieure ou bien la clé de dépannage (sur certains modèles seulement), la serrure déclenchera une alarme sonore pendant une minute. Par ailleurs, si le module de connexion Wifi Alfred est installé dans la maison lorsque l'alarme est activée, elle enverra un message de notification au détenteur du compte de l'application pour le prévenir de la mise en route de l'alarme.

Mode silencieux :

L'activation du mode silencieux désactive le timbre sonore de confirmation du code pour les utilisations dans des endroits silencieux. Le mode silencieux peut-être activé ou désactivé à partir du menu du Mode Superviseur, option numéro 5 sur la serrure ou à partir du réglage Langue dans l'application Alfred Home.

Verrouillage du clavier :

La serrure passera en mode verrouillage du clavier après 5 minutes par défaut après le maximum de tentatives par code erroné ait été atteint (10 tentatives). Une fois que l'unité est passée en mode verrouillage après avoir atteint le nombre maximal de tentatives, l'écran clignotera et empêchera de taper tout chiffre sur le clavier jusqu'à ce que la durée de temps de 5 minutes soit terminée ou bien que la porte ait été déverrouillée depuis l'intérieur à l'aide de la barrette tournante ou à partir de l'application Alfred Home.

Définitions

Témoin d'état LED :

il est situé sur l'écusson extérieur. Une LED verte s'allumera lorsque la porte est déverrouillée ou lors d'un changement de réglage réussi. Une LED rouge s'allumera lorsque la porte est verrouillée ou lors d'une erreur de réglage.

Code PIN d'utilisateur :

Le code PIN d'utilisateur verrouille la serrure. Ce type de code peut comprendre de quatre à dix chiffres, mais il ne doit pas enfreindre la règle pour éviter un code PIN trop simple. Vous pouvez attribuer un code PIN d'utilisateur à des membres précis figurant dans l'application Alfred Home. Veuillez vous être assuré de noter les codes PIN d'utilisateur créés, car ils ne seront pas visibles dans l'application Alfred Home pour des raisons de sécurité, une fois créés. Vous pouvez créer un maximum de 20 codes PIN d'utilisateur.

Bouton de redémarrage :

Si votre serrure ne répond pas, elle peut être redémarrée en appuyant sur le bouton de redémarrage situé sur la partie extérieure de l'écran. (Consultez le diagramme en page 2 pour localiser l'emplacement exact.) Ce redémarrage n'effacera aucun réglage du verrou et fera simplement redémarrer la serrure.

Bouton de réinitialisation :

La réinitialisation de la serrure effacera tous les renseignements sur les utilisateurs et rétablira les réglages d'usine d'origine. Vous trouverez le bouton de réinitialisation sur l'écusson intérieur, sous le couvercle des piles. Veuillez suivre les instructions de réinitialisation figurant à la page 10. (Veuillez consulter le diagramme en page 2 pour localiser l'emplacement du bouton de réinitialisation.)

Réglages d'usine par défaut

Réglages	Valeurs d'usine
Code PIN du superviseur	12345678
Reverrouillage automatique	Désactivé
Haut-parleur	Activé
Limite d'entrée de code erroné	10 fois
Durée de la mise hors fonction	5 minutes
Bluetooth	Désactivé (mode d'économie d'énergie)

Fonctionnement de la serrure

-Modification du code PIN du superviseur par défaut

Le code PIN du superviseur peut être modifié à partir de l'option Réglages dans l'application Alfred Home ou dans le menu Mode Superviseur sur la serrure.

1. Toucher le clavier de l'écran avec votre main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Accéder au menu du Mode Superviseur en tapant « * » deux fois et ensuite les huit chiffres du code du superviseur par défaut (12345678), suivi par « # ».
3. Taper le chiffre « 1 » + le NOUVEAU code PIN du superviseur.
4. Taper le nouveau code PIN du superviseur + « # ».

ATTENTION

L'utilisateur doit changer les valeurs d'usine du code PIN du superviseur avant de modifier tout autre réglage du menu pendant la première installation. Tous les autres réglages seront verrouillés jusqu'à ce que cette étape ait été réalisée. Prenez soin de noter le code PIN du superviseur dans un lieu sûr, car l'application Alfred Home n'affichera aucun code PIN de tous les utilisateurs après leur réglage, et ce, pour des raisons de sécurité.

Réponse sur le verrou

Réussi : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur vert clignotera.

Échec : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur rouge clignotera.

Fonctionnement de la serrure

-Ajouter des codes PIN d'utilisateur

Des codes PIN d'utilisateur peuvent être programmés dans l'option Réglages dans l'application Alfred Home ou à partir du menu Superviseur sur la serrure.

Instructions pour le menu Mode Superviseur :

1. Toucher le clavier sur l'écran avec votre main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Taper « * » deux fois + le code PIN du superviseur + « # ».
3. Taper « 2 » + le nombre à deux chiffres de l'utilisateur (01 à 20) + « # ».
4. Taper le code PIN d'utilisateur (quatre à dix chiffres) + « # ».
5. Répéter la 4e étape pour confirmer le code PIN.

ATTENTION

Lorsque vous vous enregistrez les codes PIN d'utilisateur, ces codes doivent être saisis dans un délai de 10 secondes ou bien la serrure sera désactivée. Si vous désirez réinitialiser TOUS les codes PIN d'utilisateur, vous pouvez rétablir les valeurs d'usine par défaut au moyen du bouton Réinitialisation. (Consulter la page 10.) Prenez soin de noter le code PIN du superviseur dans un lieu sûr, car l'application Alfred Home n'affichera aucun code PIN de tous les utilisateurs après leur réglage, et ce, pour des raisons de sécurité.

Réponse sur le verrou

Réussi : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur vert clignotera.

Échec : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur rouge clignotera.

-Supprimer un code PIN d'utilisateur

Les codes PIN d'utilisateur peuvent être supprimés à partir de l'option Réglages dans l'application Alfred Home ou à partir du menu Mode Superviseur sur la serrure.

Instructions pour le menu du Mode Superviseur :

1. Toucher le clavier sur l'écran avec votre main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Taper « * » deux fois + le code PIN du superviseur + « # ».
3. Taper « 3 » + le nombre à deux chiffres de l'utilisateur (01 à 20) + « # ».
4. Pour effacer d'autres codes PIN d'utilisateur, répéter les étapes 1 à 3.

ATTENTION

Lorsque vous vous enregistrez les codes PIN d'utilisateur, ces codes doivent être saisis dans un délai de 10 secondes ou bien la serrure sera désactivée. Si vous désirez réinitialiser TOUS les codes PIN d'utilisateur, vous pouvez rétablir les valeurs d'usine par défaut au moyen du bouton Réinitialisation. (Consulter la page 10.)

Réponse sur le verrou

Réussi : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur vert clignotera.

Échec : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur rouge clignotera.

-Reverrouillage automatique

La fonctionnalité de reverrouillage automatique peut être programmée dans le menu Réglages dans l'application Alfred Home ou à partir du menu Mode Superviseur sur la serrure.

Instructions pour le menu Mode Superviseur :

1. Toucher le clavier sur l'écran avec votre main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Taper « * » deux fois + le code PIN du superviseur + « # ».
3. Taper « 4 + 1 + # » pour activer le reverrouillage automatique.
Taper « 4 + 2 + # » pour désactiver le reverrouillage automatique.

NOTE : le reverrouillage automatique est désactivé dans les réglages usine par défaut.

Réponse sur le verrou

Réussi : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur vert clignotera.

Échec : le verrou émettra deux timbres sonores ; l'indicateur rouge clignotera.

Fonctionnement du verrou

-Mode silencieux

Le mode Silencieux ou le changement de langue peuvent être programmés dans l'option Réglages de l'application Alfred Home ou à partir du menu du mode superviseur sur la serrure.

Instructions pour le menu Mode Superviseur :

1. Toucher le clavier sur l'écran avec votre main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Taper « * » deux fois + le code PIN du superviseur + « # ».
3. Taper « 5 + 1 + # » pour activer le haut-parleur.
Taper « 5 + 2 + # » pour désactiver le haut-parleur.

-Activation du mode Absent

La fonctionnalité du mode Absent peut être programmée dans l'option Réglages dans l'application Alfred Home ou à partir du menu du Mode Superviseur sur la serrure.

Instructions pour le menu Mode Superviseur :

1. Toucher le clavier sur l'écran avec votre main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Taper « * » deux fois + le code PIN du superviseur + « # ».
3. Taper « 6 » pour activer le mode Absent.

⚠ ATTENTION

Le mode Absent désactivera temporairement tous les codes PIN d'utilisateur. La serrure ne pourra être déverrouillée qu'avec le code PIN du superviseur ou à partir de l'application Alfred Home. Si quelqu'un déverrouille la serrure en utilisant la barrette tournante de l'intérieur ou la clef de dépannage (facultative), un timbre sonore d'alarme sera alors émis.

-Réglages Bluetooth (Économie d'énergie)

La fonctionnalité du réglage Bluetooth (économie d'énergie) peut être programmée à partir de l'option Réglages dans l'application Alfred Home ou dans le menu du Mode Superviseur sur la serrure.

Instructions pour le menu Mode Superviseur :

1. Toucher le clavier sur l'écran avec votre main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Taper « * » deux fois + le code PIN du superviseur + « # ».
3. Taper « 7 + 1 + # » pour activer Bluetooth ; cela signifie que Bluetooth restera activé en permanence pour assurer une connexion plus rapide
Taper « 7 + 2 + # » pour désactiver Bluetooth ; cela signifie que Bluetooth n'émettra que pendant 2 minutes après que le clavier tactile se sera éteint. Après le délai de 2 minutes, la fonctionnalité Bluetooth passera en mode d'économie d'énergie de veille pour réduire la consommation de la pile. Il faudra toucher l'écusson avant pour réactiver la serrure et que la connexion Bluetooth soit établie à nouveau.

⚠ ATTENTION

Si l'utilisateur a activé la fonctionnalité Déverrouillage immédiat dans l'application Alfred Home, Bluetooth doit être activé, car la fonctionnalité Immédiat (un seul toucher de l'écran) exige que la connexion Bluetooth soit disponible en permanence pour fonctionner.

-Réglages Z-Wave (Disponible uniquement sur les modèles DB1-B et DB1-C)

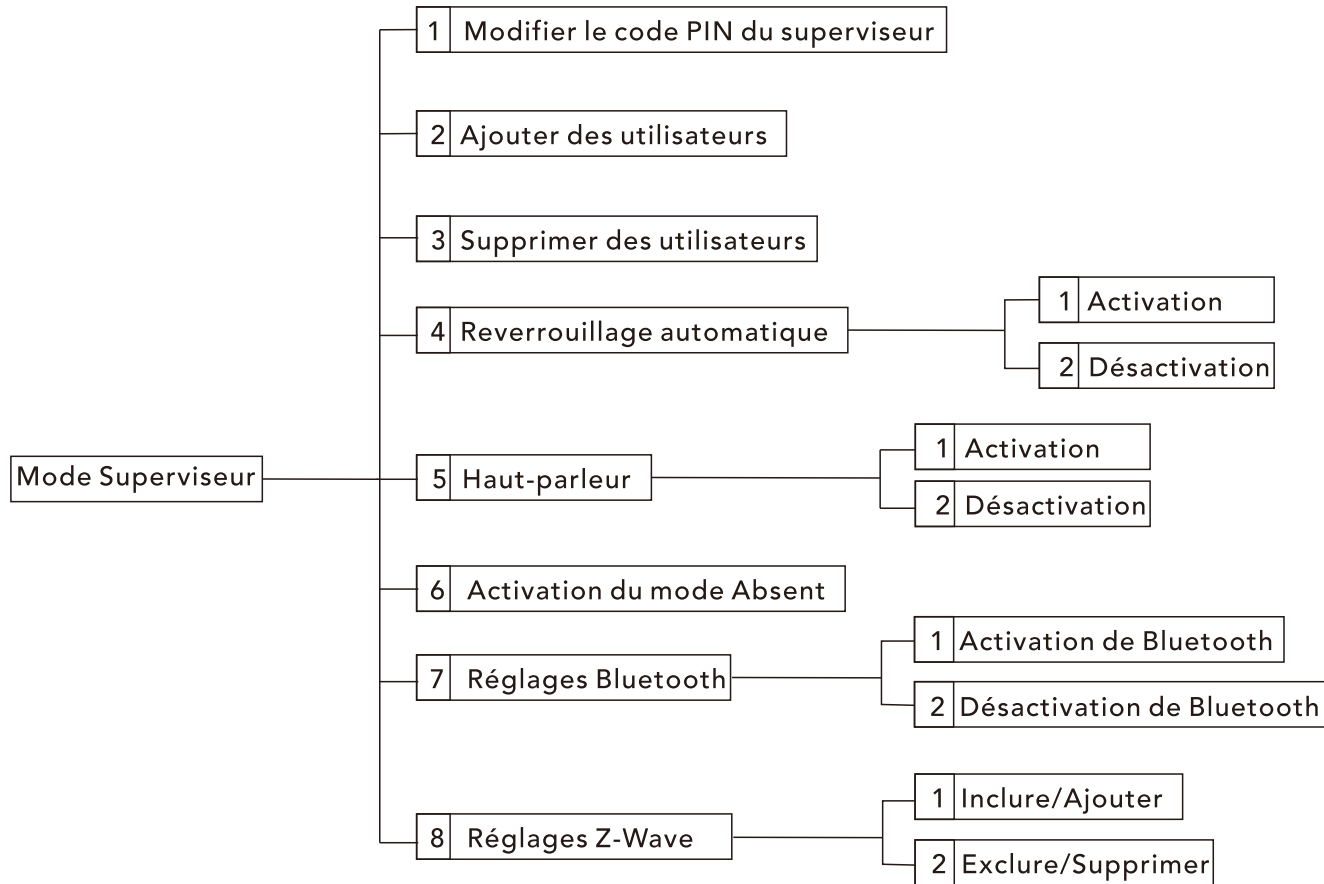
Les connexions par Z-Wave ne peuvent être programmées QUE par le mode Superviseur sur la serrure.

Merci de consulter les instructions d'association Z Wave à la page 10.

⚠ ATTENTION

Si la serrure est connectée à un contrôleur de réseau, lors de l'association à un réseau, votre contrôleur ou votre hub domotique d'une tierce partie pourrait ne pas être conscient de l'existence de codes d'utilisateur sauvegardés antérieurement dans la serrure. Il est donc recommandé que tous les codes d'utilisateur (à l'exception du code PIN du superviseur) soient effacés de la serrure avant de rejoindre un nouveau réseau et être ensuite ajoutés de nouveau au moyen de l'interface du produit de la tierce partie.

Arbre de programmation du menu du Mode Superviseur



Fonctionnement

Déverrouillage de la porte

1. Déverrouillage de la porte depuis l'extérieur

- Utiliser la clef code PIN



- Placer la paume de la main sur la serrure pour activer le clavier.
- Taper le code PIN d'utilisateur ou le code PIN du superviseur et taper sur « # » pour confirmer.

2. Déverrouillage de la porte de l'intérieur

- Barrette tournante manuelle



Tourner la barrette tournante sur la partie intérieure de la serrure.
(La barrette tournante sera en position verticale lorsque la serrure est déverrouillée.)

Verrouillage de la porte

1. Verrouillage de la porte de l'extérieur

Mode reverrouillage automatique

Lorsque le mode de reverrouillage automatique est activé, le pêne ressort automatiquement et la serrure sera verrouillée 30 secondes environ après avoir été déverrouillée.

Mode manuel

 Appuyer sur une touche du clavier pendant une seconde.

2. Verrouillage de la porte de l'intérieur

Mode de reverrouillage automatique

Lorsque le mode de reverrouillage automatique est activé, le pêne ressort automatiquement et la serrure sera verrouillée 30 secondes environ après avoir été déverrouillée.

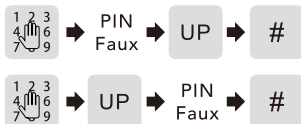
Mode manuel



En mode Manuel, la serrure peut être verrouillée en appuyant sur le bouton multifonction sur l'écusson intérieur de la serrure ou en tournant la barrette tournante sur l'écusson intérieur de la serrure. (La barrette tournante sera en position verticale lorsque la serrure est déverrouillée.)

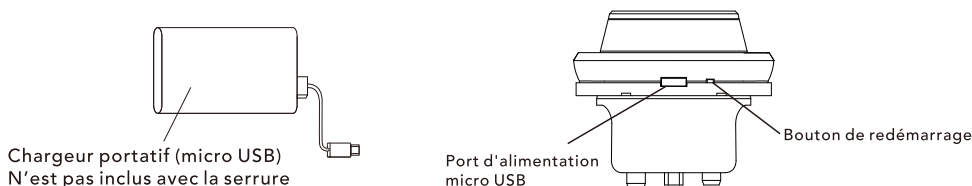
Fonctionnement

Protection visuelle du code PIN



Un utilisateur peut empêcher que des étrangers ne puissent apercevoir son code PIN, en composant des chiffres supplémentaires de manière aléatoire avant ou après avoir composé son code PIN de l'utilisateur pour déverrouiller leur serrure. Par exemple si le code PIN de l'utilisateur était 4554, vous pourriez taper « 124554 » ou « 4554873 », suivi de « # » pour déverrouiller la serrure. Dans les deux cas, le code PIN de l'utilisateur restera intact, mais le code ne pourra pas facilement être deviné par une personne étrangère.

Port d'alimentation de secours micro USB et bouton de redémarrage



Dans l'éventualité où les piles de la serrure seraient entièrement déchargées et que la serrure ne fonctionne plus, vous pouvez brancher un chargeur portatif micro USB quelconque dans le port d'alimentation de secours avec un câble micro USB pour alimenter la serrure afin de déverrouiller le pêne pour entrer à l'intérieur du logement afin de pouvoir changer les quatre piles alcalines AA de votre serrure.

Dans l'éventualité où la serrure se bloquerait (plantage) et quelle ne réponde plus, il est possible de redémarrer la serrure en appuyant sur le bouton de redémarrage situé sur la tranche inférieure de l'écran tactile, à côté du port d'alimentation de secours micro USB. Cette procédure ne modifiera aucun réglage de la serrure en place, mais simplement redémarrera la serrure.

Rétablissement des réglages d'usine

Ces manœuvres doivent être exécutées sur la serrure et ne peuvent pas être réalisées à partir de l'application Alfred Home.

1. Ouvrir la porte et maintenir le pêne en position « Déverrouillée ».
2. Ouvrir le compartiment des piles et repérer le bouton de réinitialisation.
3. Utiliser un objet pointu pour appuyer sur le bouton de réinitialisation et le maintenir enfoncé.
4. Maintenir le bouton de réinitialisation enfoncé et retirer une pile du compartiment des piles, puis la replacer.
5. Maintenir toujours le bouton de réinitialisation enfoncé jusqu'à ce que le timbre sonore soit activé. (Cela peut prendre jusqu'à 10 secondes.)

Instructions pour le module d'association Z-Wave (Uniquement disponibles sur DB-1-B et DB1-C)

L'association Z-Wave ou tout autre réglage Réseau ne peuvent être programmés QUE par le mode Superviseur sur la serrure.

1. Suivre les instructions dans le guide de l'utilisateur de votre hub domotique intelligent ou de votre réseau passerelle pour accéder au mode Apprentissage ou Association.
 - 1A. Toucher l'écran du clavier de la main pour activer la serrure. (Le clavier s'illuminera.)
2. Taper « * » deux fois + code PIN du superviseur + « # ».
3. Taper « 8 + 1 + # » pour inclure/ajouter. Taper « 8 + 2 + # » pour exclure/supprimer.
4. Suivre les étapes sur l'interface de votre équipement ou du contrôleur réseau d'une tierce partie pour synchroniser Z-Wave avec la serrure.

⚠ ATTENTION

Les modèles DB1-B et DB1-C sont compatibles avec le « Smart Start ». Vous pouvez trouver le code QR et DESK à l'intérieur du compartiment à piles sur la serrure. Si la serrure est connectée à un contrôleur de réseau, il est recommandé de procéder à la programmation de tous les codes PIN et à tous les réglages à partir de l'interface de l'utilisateur de la tierce partie, pour garantir une bonne communication entre la serrure et le contrôleur.

Pour obtenir du soutien technique veuillez nous rejoindre à : **support@alfredinc.com**.
Vous pouvez également nous appeler au **1-833-4-ALFRED (253733)**

www.alfredinc.com