

Manuel de l'Utilisateur

VCredential App



Manuel de l'Utilisateur	Vanderbilt V-Credential App
Date	17-05-2021
Version	1.0
Changements par rapport à la version précédente	Pas Applicable
Auteur	RM/HF

Contenu

Général	3
Autorisation de l'application VI Mobile ID	3
L'écran d'accueil	5
Paramètres de configuration	6
Changer la langue de l'application	6
Activer le mode d'arrière-plan et les notifications d'événements	6
Configurer les paramètres avancés	6
Afficher les données de l'application	7

Général

Avec l'application VI Mobile ID, vous pouvez authentifier un lecteur Bluetooth Vanderbilt et connecter le lecteur à un système de contrôle d'accès à l'aide de votre téléphone mobile. Pour commencer avec l'application VI Mobile ID:

1. Téléchargez l'application VI Mobile ID depuis l'App Store (iOS) ou Google Play (Android).
2. Démarrez l'application sur votre téléphone.
3. Lorsque vous y êtes invité, procédez comme suit:
 - Acceptez les conditions d'utilisation.
 - Autoriser l'application à vous envoyer des notifications.
 - Autorisez l'application à utiliser le Bluetooth de votre téléphone.
4. Obtenez l'autorisation de votre administrateur système de contrôle d'accès pour utiliser l'application VI Mobile ID pour authentifier les lecteurs Bluetooth de votre organisation.

Autorisation de l'application VI Mobile ID

Vous devez demander un identifiant d'autorisation avant de pouvoir utiliser l'application VI Mobile ID pour vous authentifier auprès des lecteurs Bluetooth. Ce identifiant associe un numéro de carte et une période de validation à votre téléphone mobile.

Vous pouvez soumettre une demande d'autorisation par e-mail à partir de l'application, ou vous pouvez demander une autorisation en personne en apportant votre téléphone à votre administrateur Bluetooth.

Demander une autorisation par e-mail:

1. Dans l'application VI Mobile ID, appuyez sur **Paramètres> Autorisation> Autorisation**.
2. Appuyez sur **Demande d'autorisation**.
L'écran **Demande d'autorisation** s'affiche.
Remarque: le **code de téléphone** affiché par l'application est un valeur générée automatiquement pour identifier votre téléphone à un système de contrôle d'accès
3. Saisissez **l'adresse e-mail de l'administrateur**. Il s'agit de l'adresse e-mail de l'administrateur de votre système de contrôle d'accès. Vous avez peut-être une invitation par e-mail reçu de votre administrateur. Sinon, veuillez contacter le administrateur de votre système de contrôle d'accès pour les données de l'adresse e-mail obtenir.
4. Appuyez sur **Envoyer** pour envoyer la demande d'autorisation par e-mail depuis votre téléphone expédier.
Veuillez noter que l'adresse e-mail à partir de laquelle vous soumettez la demande d'autorisation doit être correspond à l'adresse e-mail enregistrée pour votre compte dans le système de contrôle d'accès de votre organisation

Pour terminer l'autorisation, vous devez scanner un code QR d'autorisation:

- Obtenez le code QR pour l'autorisation de votre administrateur Bluetooth.
La manière dont le code QR est fourni dépend de la politique de l'organisation. Le code peut vous être envoyé par e-mail, sur papier, ou votre administrateur peut vous demander de scanner le code directement depuis un écran/page.

Scannez le code QR à partir d'un écran/page:

a. Dans l'application VI Mobile ID, appuyez sur **Paramètres > Autorisation > Autorisation.**

b. Appuyez sur **Scanner le code QR.**

c. Pointez l'appareil photo de votre téléphone mobile sur le code QR et alignez-le dans le cadre indiqué dans l'application.

Lorsque l'application VI Mobile ID détecte un code QR au format attendu, le code est automatiquement scanné.

Ou:

Pour scanner le code QR d'un fichier image:

a. Enregistrez l'image du code QR sur votre téléphone (**photos** sur iPhone ou **galerie** sur Android).

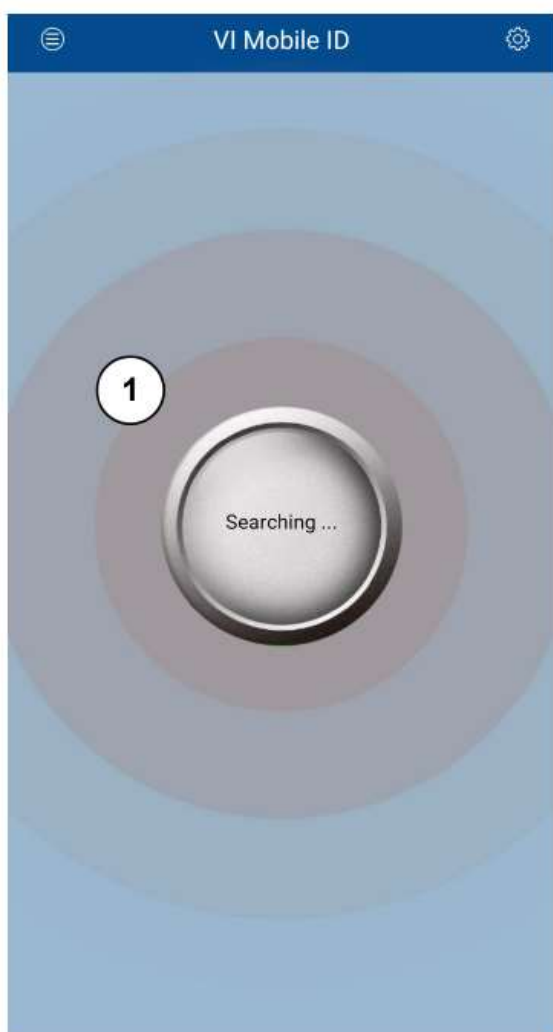
b. Dans l'application VI Mobile ID, appuyez sur **Paramètres> Autorisation> Autorisation.**

c. Appuyez sur **Scannez code QR.**

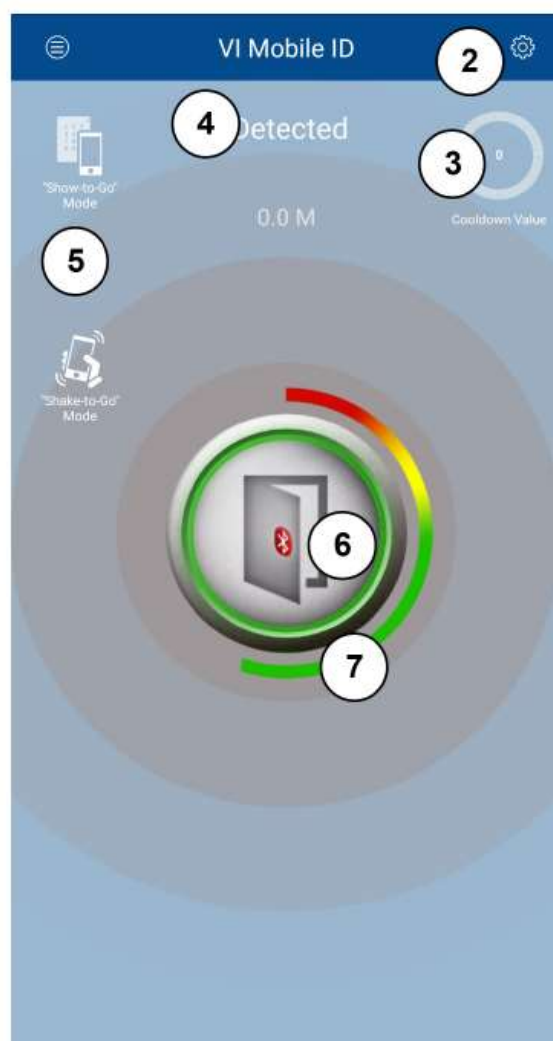
d. Appuyez sur l'icône. 

e. Recherchez et sélectionnez le fichier image du code QR sur votre téléphone. L'application VI Mobile ID scannera le code QR détecté dans le fichier image.

L'écran d'accueil



Aucun lecteur détecté



Lecteur détecté

1	Les vagues indiquent que l'application recherche des lecteurs Bluetooth.
2	Icône de paramètres. Appuyez pour configurer l'application (voir Paramètres de configuration à la page 7).
3	Le temps restant dans la période de recharge actuelle. La période de refroidissement empêche les accès multiples en succession rapide sur un lecteur. À partir du moment où le lecteur détecte votre téléphone mobile pour la première fois jusqu'à l'expiration de la période de refroidissement, le lecteur n'effectuera aucune transmission de données supplémentaire associée à votre téléphone mobile.
4	Nom du lecteur détecté
5	Les icônes indiquent les modes d'accès pris en charge. Les modes possibles sont: - Show-to-Go : utiliser votre téléphone comme carte d'accès. - Shake-to-Go : secouez votre téléphone pour vous authentifier avec un lecteur Bluetooth. - Hands-free : s'authentifier automatiquement une fois près du lecteur Bluetooth.
6	Appuyez sur le bouton principal pour envoyer votre numéro de carte d'application au lecteur Bluetooth.

7 L'indicateur de force du signal Bluetooth est enroulé autour du bouton principal. Si l'indicateur se termine dans la zone rouge, cela indique une faible puissance du signal. Plus l'indicateur devient vert, meilleure est la force du signal.

Paramètres de configuration

Cette section décrit les paramètres de configuration dans l'application VI Mobile ID. Pour accéder à **l'écran des paramètres**, appuyez sur l'icône ci-dessous sur l'écran principal de l'application.



Changer la langue de l'application

Pour changer la langue de l'application:

1. Sur l'écran **Paramètres**, appuyez sur **Définir la langue**.
2. Sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser.

Vous reviendrez à **l'écran d'accueil** avec la langue de l'application modifiée.

Activer le mode d'arrière-plan et les notifications d'événements

Pour exécuter l'application en arrière-plan, **activez l'option Exécuter en mode verrouillage d'écran/arrière-plan** sur l'écran Paramètres

Pour recevoir des messages contextuels lorsque l'application s'exécute en arrière-plan, activez l'option Activer la **notification d'événement** sur l'écran **Paramètres**

Configurer les paramètres avancés

L'administrateur Bluetooth peut choisir de restreindre l'accès à la page **Paramètres avancés** de l'application en demandant à l'utilisateur de saisir un **code PIN**. Si vous n'avez pas besoin de saisir de **code PIN**, vous pouvez directement sélectionner un paramètre à modifier

Pour configurer les **paramètres avancés de l'application**, sur l'écran Paramètres, appuyez sur **Paramètres avancés**, entrez votre code PIN si vous y êtes invité, puis sélectionnez l'un des paramètres suivants à modifier.

Paramètres	Description
Calibration RSSI	La valeur RSSI (Received Signal Strength Indicator) représente la force du signal Bluetooth du téléphone. Pour calibrer la force du signal, maintenez le téléphone à 15-20 cm d'un lecteur Bluetooth pendant 3 secondes, puis appuyez sur le bouton Set.
Paramètre de la distance de lecture "Show-to-Go"	Le mode d'accès Show-to-Go vous permet d'utiliser votre téléphone comme une carte d'accès. Réglez la plage de lecture requise entre le lecteur Bluetooth et le téléphone. Vanderbilt recommande une plage de lecture de 10 cm. Remarques: Si la plage de lecture est trop grande, vous pouvez déverrouiller accidentellement les portes. Cette valeur s'applique uniquement au

	mode Show-to-Go . La distance de lecture pour les autres modes est définie sur le matériel du lecteur.
Réglage de la sensibilité "Shake-to-Go"	Le mode d'accès Shake-to-Go vous permet de secouer votre téléphone pour vous authentifier avec un lecteur Bluetooth. Faites pivoter votre téléphone de 60 degrés ou plus tout en le secouant. Ajustez la sensibilité de votre téléphone aux vibrations en faisant glisser un curseur pour rendre le téléphone plus ou moins sensible. Remarque : Si la sensibilité est trop élevée, vous pouvez accidentellement déverrouiller les portes.
Réglage de la valeur de refroidissement de l'application	Ce paramètre empêche les accès multiples en succession rapide sur un lecteur. À partir du moment où le lecteur détecte votre téléphone mobile pour la première fois jusqu'à l'expiration de la période de refroidissement, le lecteur n'effectuera aucune transmission de données supplémentaire associée à votre téléphone mobile. Pour régler la valeur de refroidissement: 1. Faites glisser le curseur jusqu'à ce que la valeur souhaitée s'affiche (désactivée, ou une durée comprise entre 1 seconde et 10 minutes). 2. Cliquez sur Définir. 3. Cliquez sur Confirmer lorsque l'application confirme le réglage réussi. Remarque: ce paramètre s'applique à tous les lecteurs Bluetooth. Si les lecteurs Bluetooth sont configurés avec une longue portée de lecture, configurez une valeur de refroidissement qui minimise les lectures erronées de l'application en raison du rebond du signal Bluetooth. Normalement, une valeur de 5 à 10 secondes devrait suffire, mais la valeur optimale est déterminée par l'environnement dans lequel les lecteurs sont installés.

Afficher les données de l'application

Pour afficher des informations sur votre application, sur l'écran **Paramètres**, appuyez sur **À propos**. Ces informations peuvent être nécessaires pour le support technique si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de l'application.

Les détails suivants s'affichent:

- Version du téléphone O / S
- Version de l'application
- Nombre de fois d'autorisation - Le nombre de fois que cette application a été autorisée sur ce téléphone.
- Exécuter en mode verrouillage de l'écran / arrière-plan - Si votre application est configurée pour s'exécuter en mode arrière-plan.
- Nombre de temps de transmission des données de la carte - Le nombre de fois que cette application a envoyé des données de la carte aux lecteurs Bluetooth.
- Expire l'autorisation : date et heure d'expiration de l'autorisation de l'application.
- Numéro de carte - Le numéro de carte attribué à l'autorisation d'application dans le système de contrôle d'accès de votre organisation.