

SOMMAIRE

1.	Préambule.....	3
2.	Prérequis.....	3
3.	Première connexion.....	3
4.	Guide de navigation.....	14
4.1	Menu « Connexion ».....	15
4.2	Menu « Mon équipement ».....	16
4.3	Menu « Maintenance ».....	17
4.4	Menu « Assistance ».....	18
4.5	Menu « Série et versions ».....	19
4.6	Menu « Mise à jour ».....	20
4.7	Menu « Paramètres et aides ».....	21
4.8	Menu « Démonstration ».....	22

F				
E				
D				
C				
B				
A				
-	29/03/2024	L.MICHAUD		
Indice	Date	Etabli	Approuvé	Modifications

1. Préambule

L'application mobile VICAN a pour but d'aider le chauffeur du véhicule dans la gestion de leurs équipements (grue, bras, benne) avec une vue du véhicule en 3D, une gestion des maintenances ainsi qu'un menu d'assistance en cas de panne.

2. Prérequis

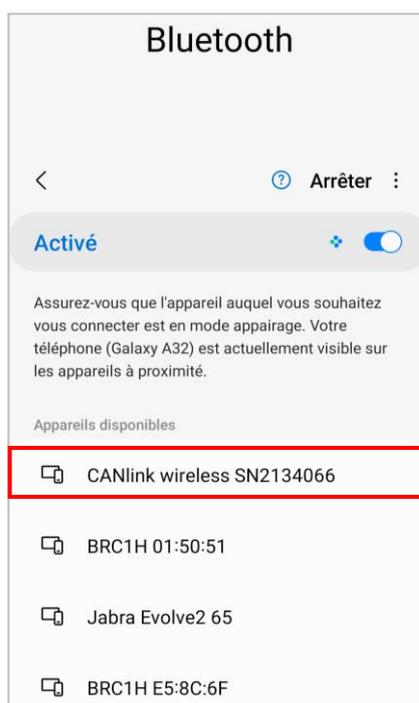
Pour utiliser cette application, il faut disposer d'un smartphone Android et avoir installé l'application mobile « VICAN » depuis le Google Play Store.

De plus, le véhicule doit être équipé d'un module de connexion sans fil configuré en Bluetooth (SPP ou PAN). Une des manières simples de s'assurer que le module est correctement configuré est de visualiser, depuis les paramètres systèmes d'un smartphone, les appareils Bluetooth disponibles. Si un appareil Bluetooth apparaît sous la forme « CANlink wireless SNXXXXXX », le module est alors compatible Bluetooth. Si votre module n'est pas compatible Bluetooth, n'hésitez pas à vous rapprocher de votre concessionnaire le plus proche.



3. Première connexion

La première étape consiste à s'appairer avec le module Bluetooth :



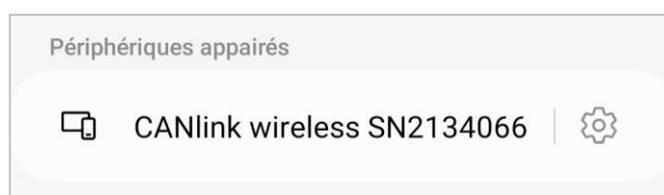
MANUEL UTILISATION VICAN ANDROID

Pour information, chaque module sans fil à un numéro de série différent. Il se présente sous la forme suivante : « CANlink wireless SNXXXXXXX » où les X correspondent aux 7 numéros de série. Ainsi, vous aurez sur votre écran un nom de module sans fil probablement différent de celui présent sur les captures d'écran de cette procédure.

Il suffit ensuite de cliquer sur le nom du module Bluetooth et de cliquer sur « Associer » :

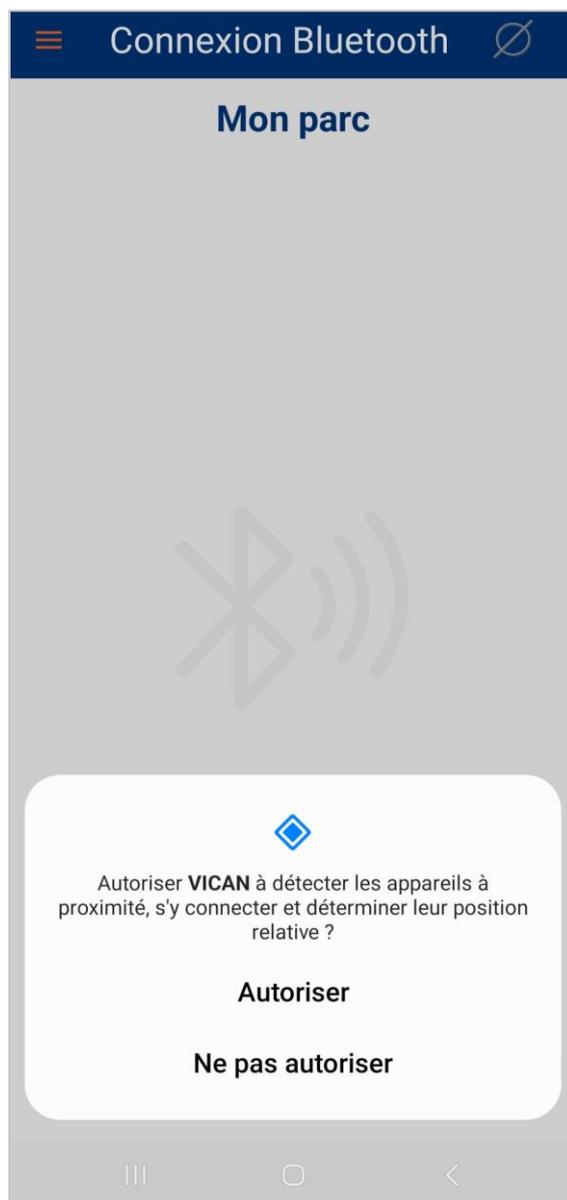


Une fois l'appairage réussi, le nom du module Bluetooth apparaît dans la liste des appareils Bluetooth appairés :

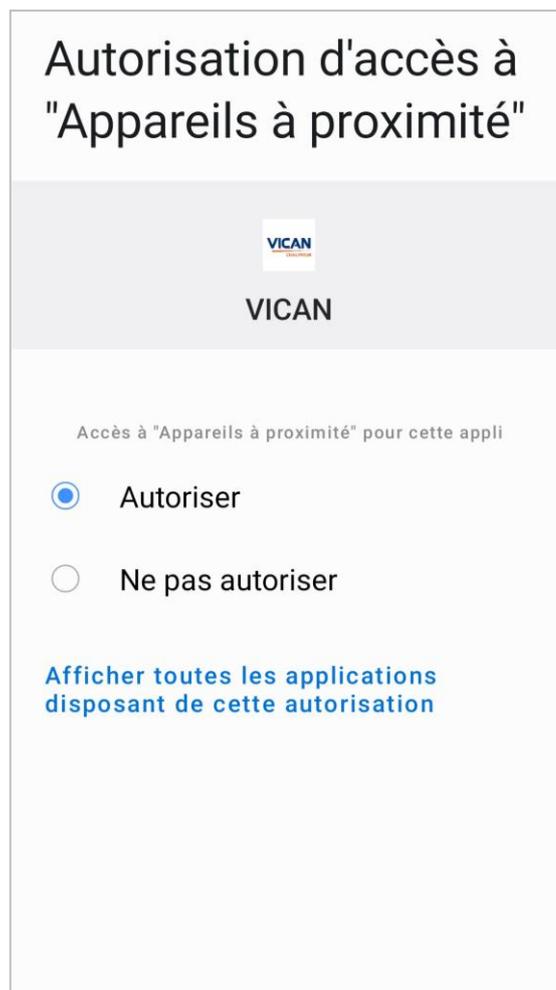


MANUEL UTILISATION VICAN ANDROID

Une fois appairé au module Bluetooth, il est possible de lancer l'application mobile VICAN. Lors du premier lancement, une demande aux appareils à de proximité est demandée. Cette autorisation est nécessaire pour se connecter au module Bluetooth depuis l'application VICAN. Veuillez ainsi, cliquez sur « Autoriser » :

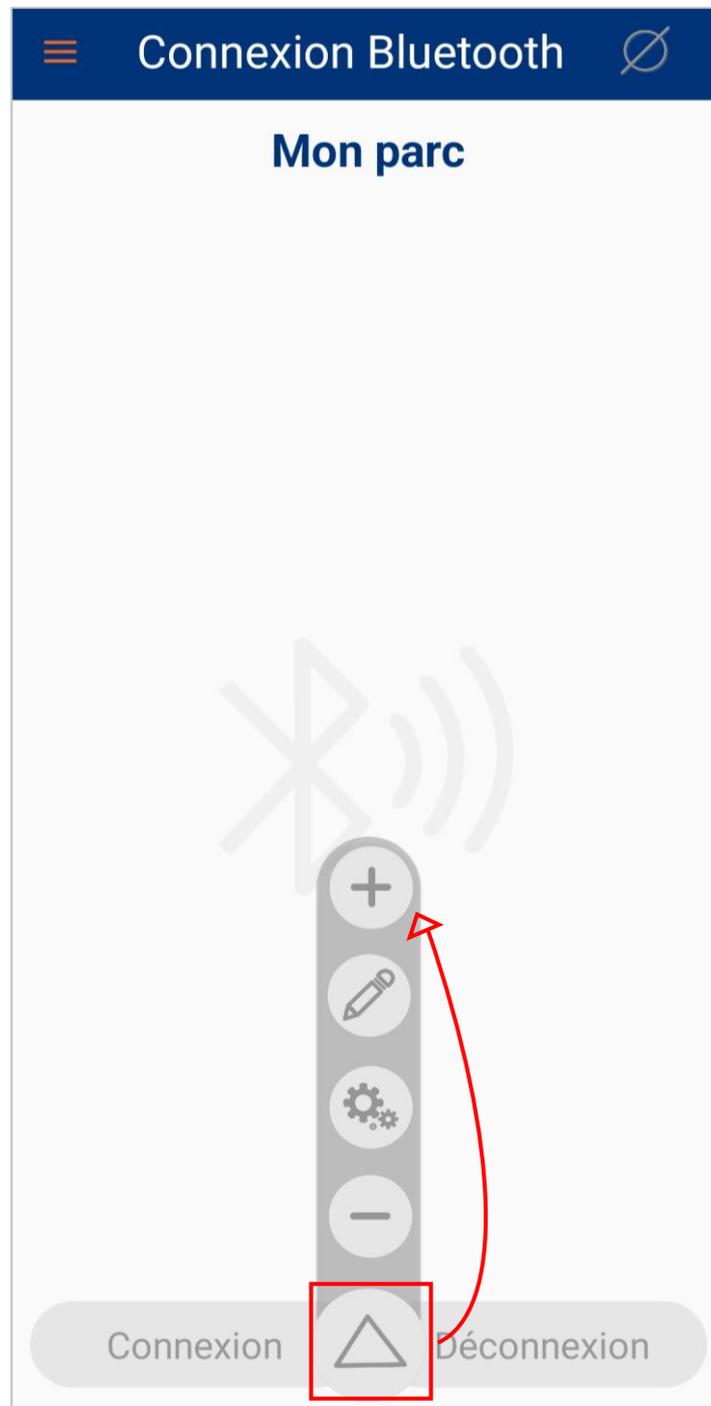


Si toutefois, vous n'avez pas autorisé cette demande, il est toujours possible dans les paramètres du téléphone de trouver l'application VICAN et d'accéder aux réglages pour modifier cette autorisation :



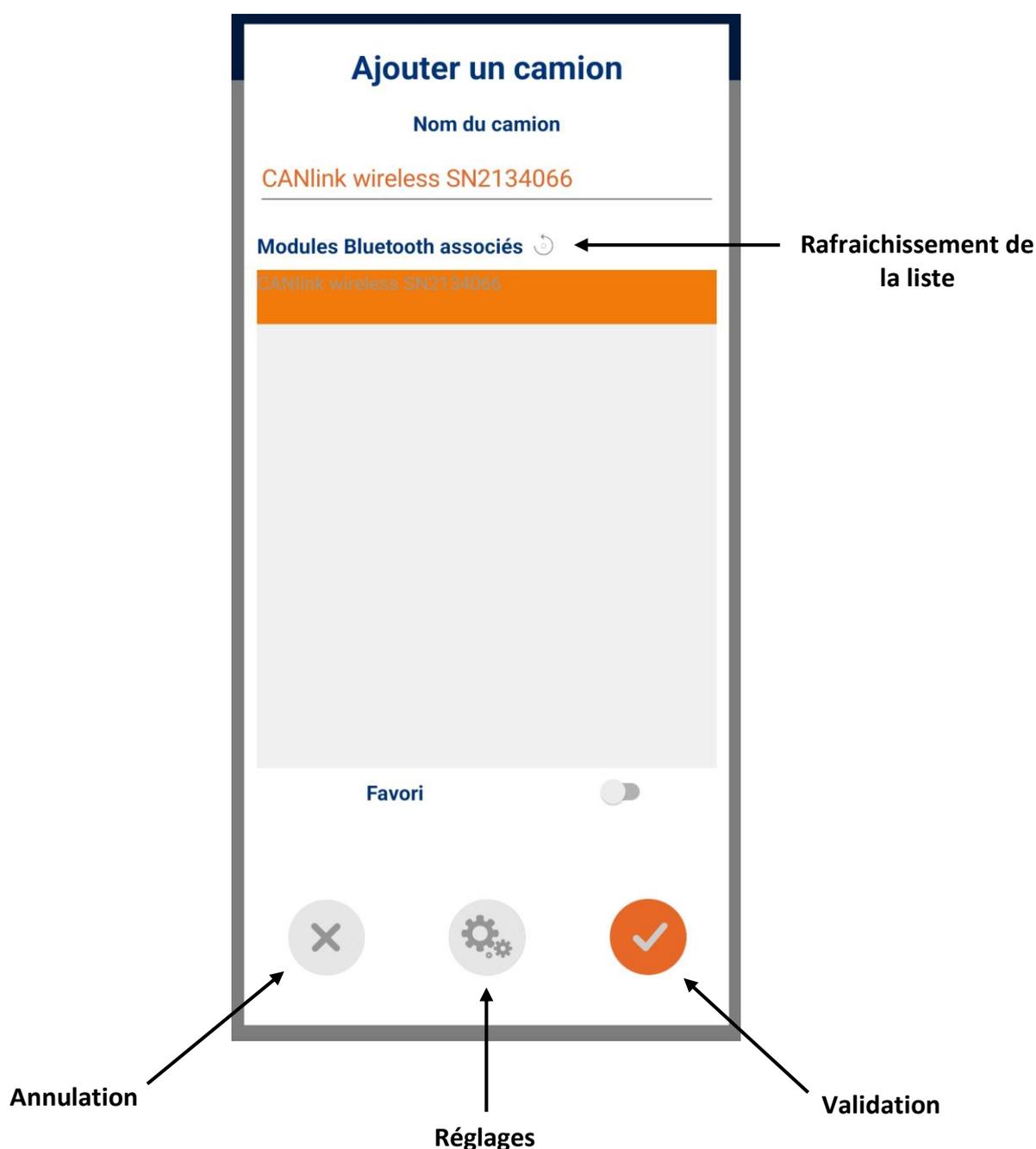
MANUEL UTILISATION VICAN ANDROID

Il est maintenant possible d'ajouter un camion depuis le menu « Connexion Bluetooth » de l'application VICAN en appuyant sur la flèche vers le haut puis le « + » :



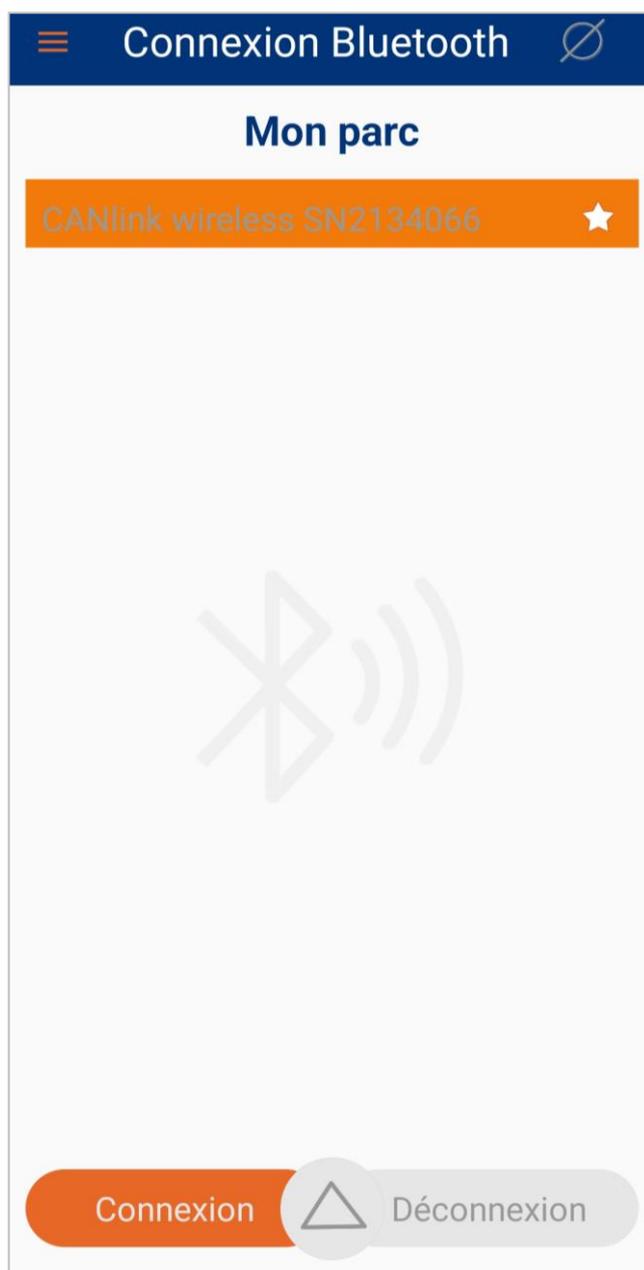
MANUEL UTILISATION VICAN ANDROID

Un popup alors apparaît avec un champ libre pour donner un nom au camion et une liste des appareils Bluetooth appairés sur le téléphone. Si le nom du module Bluetooth n'apparaît pas, vérifiez bien qu'il est appairé dans les réglages Bluetooth, sinon cliquez sur la flèche « ↻ » pour rafraîchir la liste des modules Bluetooth. Si le module apparaît dans la liste, cliquez-dessus et donnez un nom au camion. Il est possible d'ajouter ce véhicule comme favori pour permettre à chaque démarrage de l'application de se connecter automatiquement à ce module. Si cette option ne vous intéresse pas, vous pouvez valider avec le bouton orange. Pour revenir en arrière, appuyez sur la croix grise. Enfin, pour accéder aux paramètres système Android, cliquez sur le bouton « réglage ».



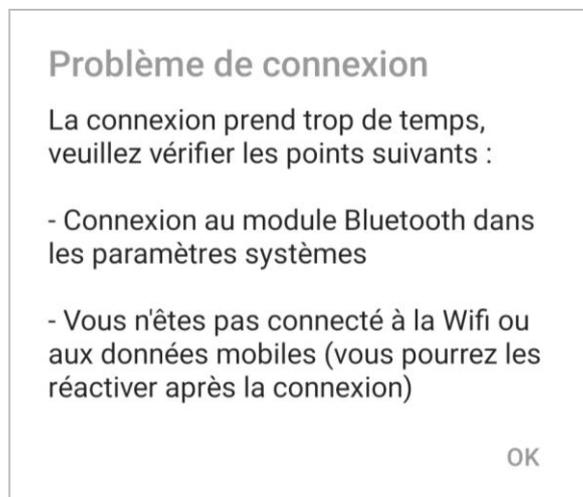
MANUEL UTILISATION VICAN ANDROID

Pour réaliser votre première connexion dans l'application, vous pouvez sélectionner le véhicule que vous venez d'ajouter et ensuite cliquer sur le bouton « connexion » qui apparaît en orange :

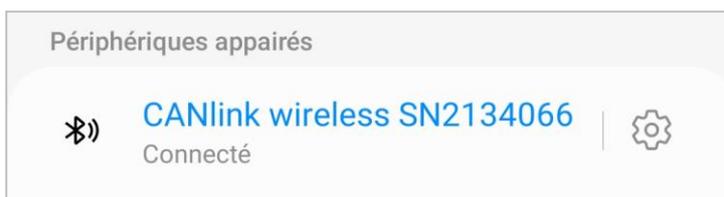


MANUEL UTILISATION VICAN ANDROID

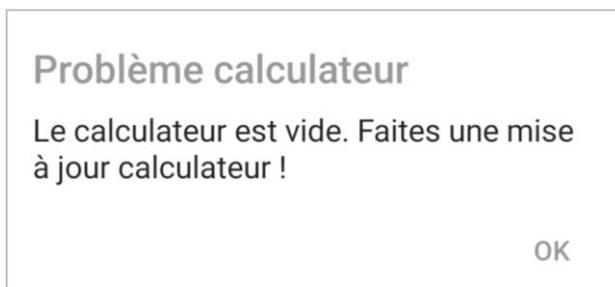
Si votre module est configuré en Bluetooth PAN et que vous n'arrivez pas à vous connecter, le message suivant devrait apparaître :



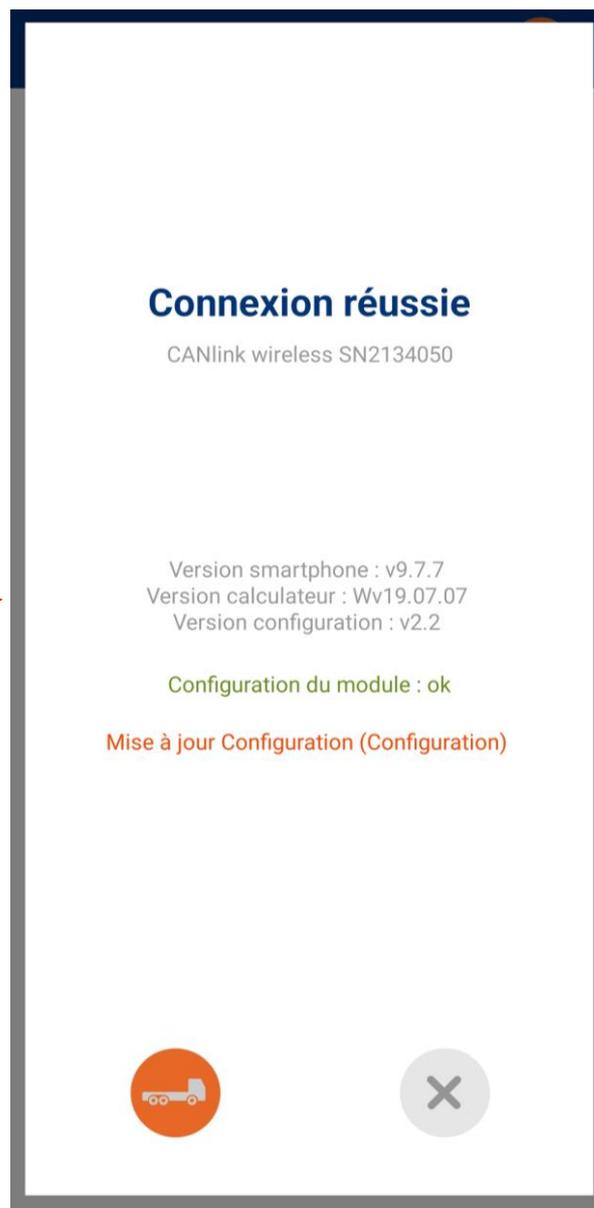
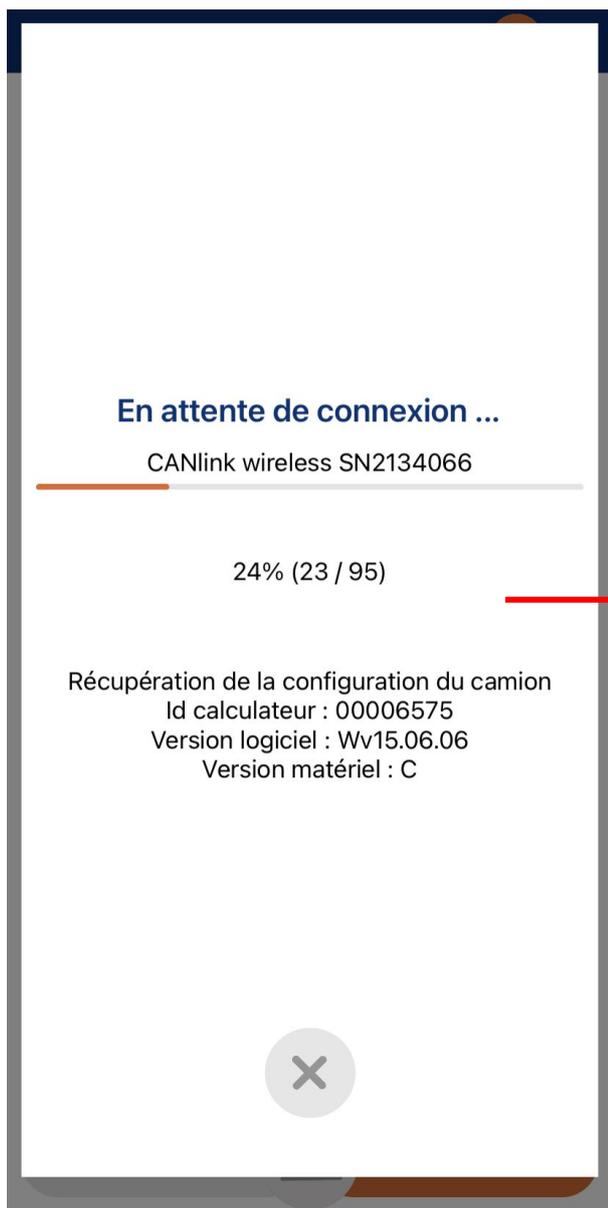
Pour se connecter au module, il faut se connecter manuellement au module dans les paramètres Bluetooth et avoir désactivé le Wifi et les données mobiles. Celles-ci peuvent, une fois connecté dans l'application, être de nouveau activées.



Si durant la connexion, un message concernant un problème calculateur apparaît, c'est qu'il n'y a pas de programme chargé dans le calculateur et qu'une mise à jour est nécessaire. Cette mise à jour peut se faire depuis le menu [« Mise à jour »](#) avec l'accord et l'aide de votre concessionnaire.

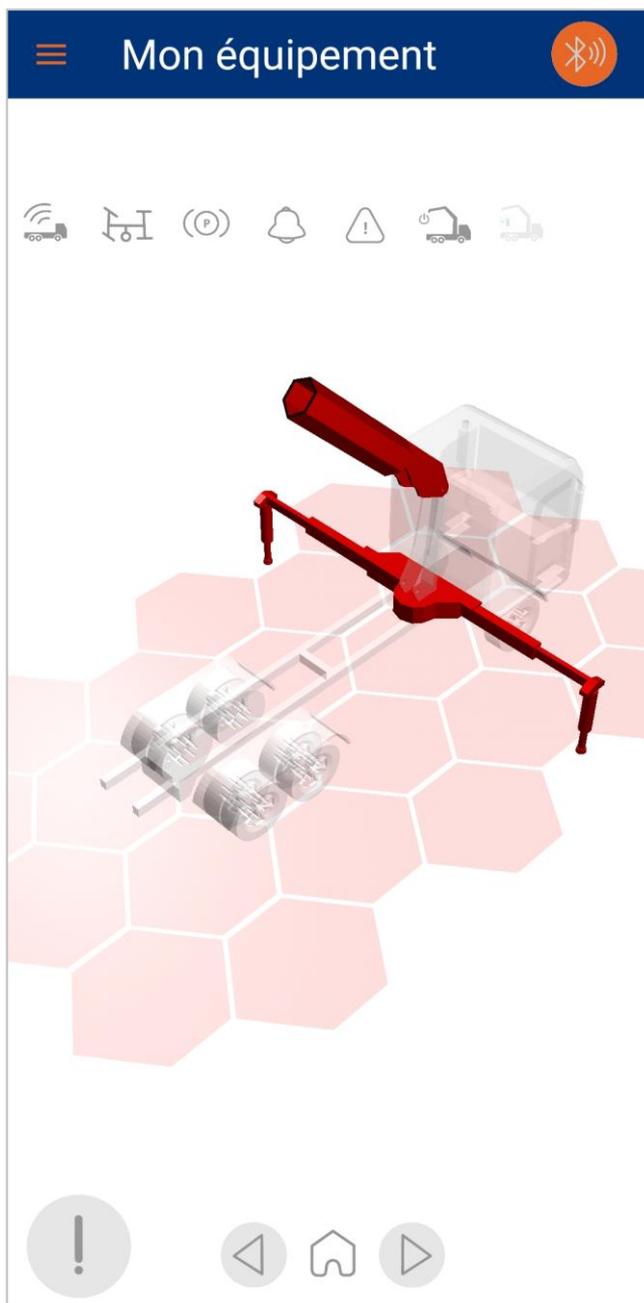


Si la connexion s'est établie correctement et que le programme du calculateur n'est pas vide, un popup alors apparaît avec un démarrage de la connexion. Une fois la connexion réussie, un deuxième popup s'affiche. Pour être redirigé vers la vue 3D du véhicule, il suffit ensuite d'appuyer sur le bouton avec le camion. Sinon cliquez sur la croix grise pour se diriger vers les autres menus disponibles :

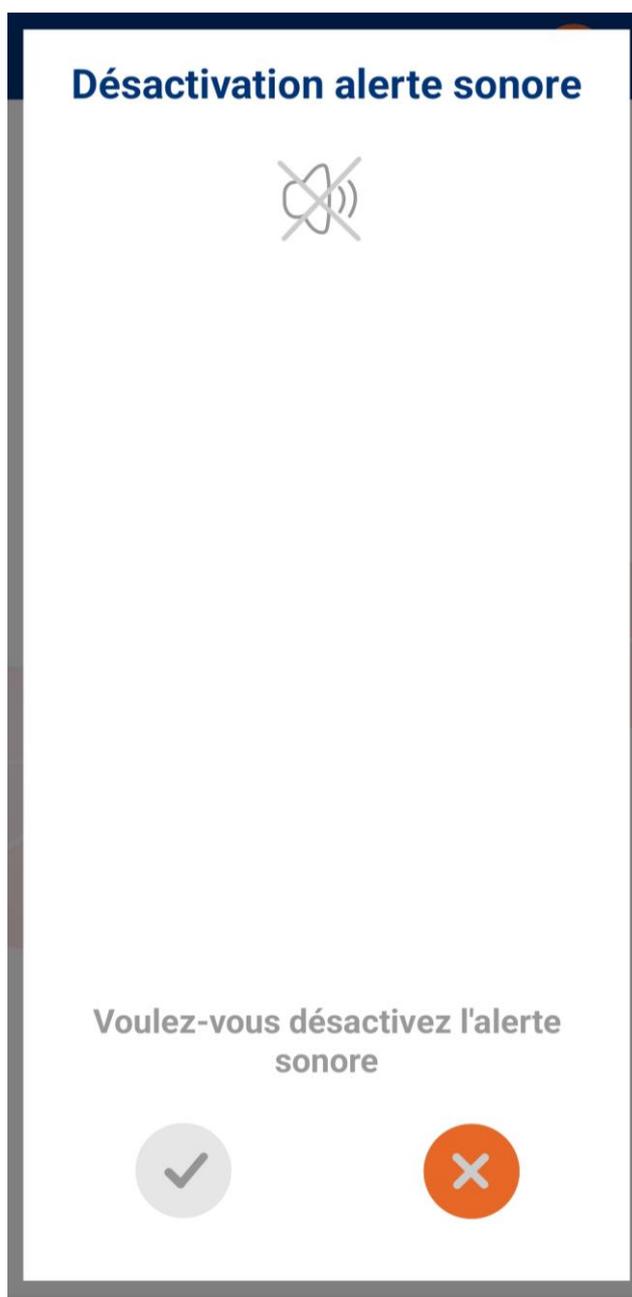


MANUEL UTILISATION VICAN ANDROID

Si vous avez appuyé sur le bouton avec le camion, vous êtes sur la page « Mon équipement » où est modélisé en 3D votre véhicule avec les équipements présents (grue, bras, benne, etc.). Chaque véhicule a une configuration spécifique, il est ainsi normal que l'affichage de votre écran soit différent des captures d'écran de ce manuel d'utilisation :

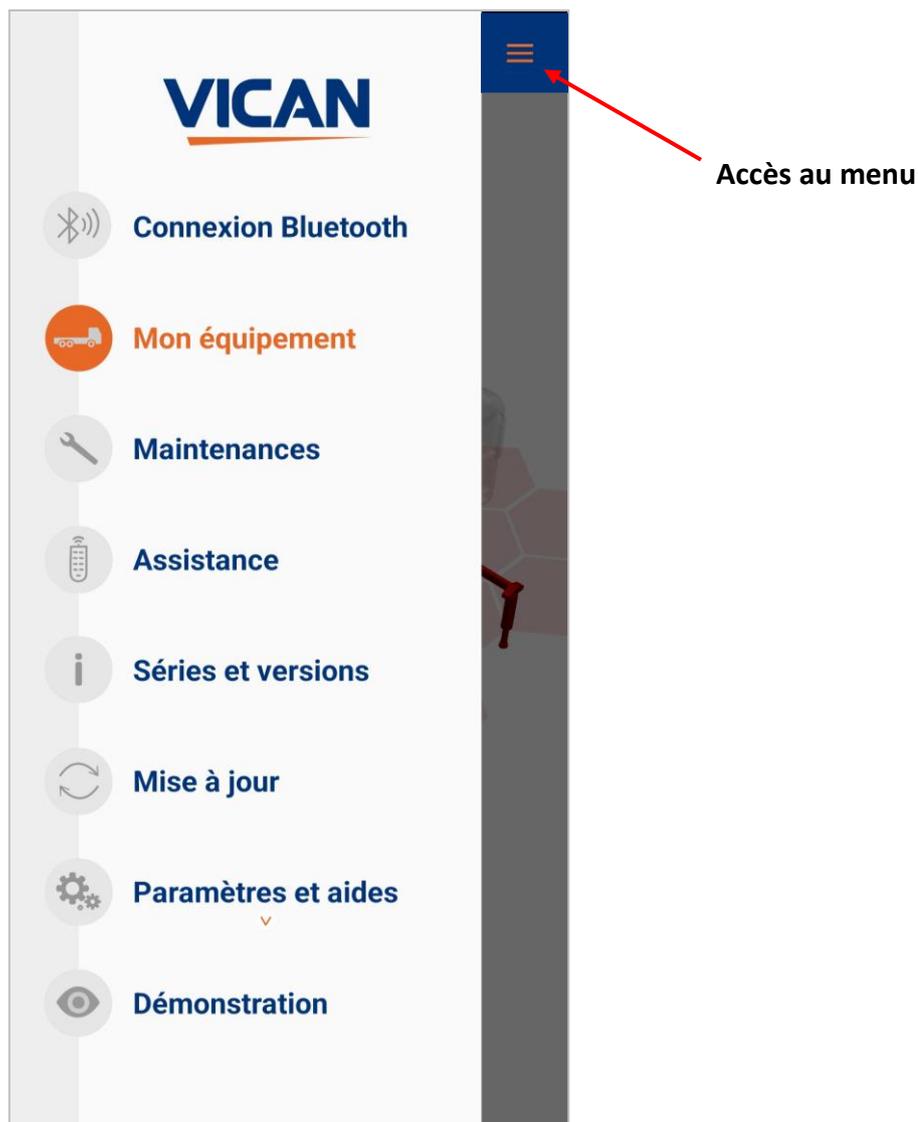


En fonction de la configuration de votre véhicule et des équipements présents, il se peut que des popups concernant des alertes sonores ou de maintenance apparaissent. Suivez les instructions de ces popups et choisissez la gestion des alertes que vous préférez :



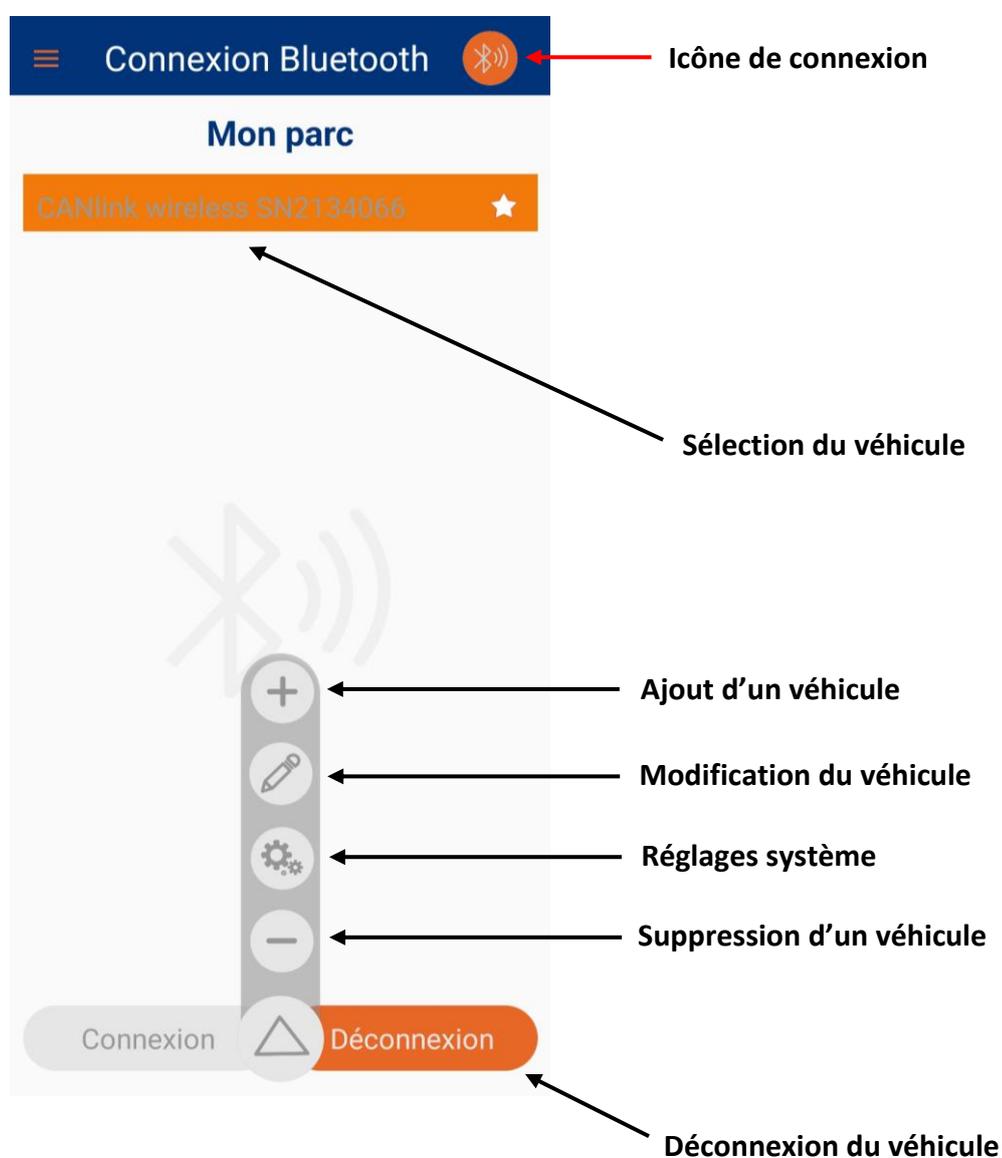
4. Guide de navigation

Dans cette partie, nous allons nous intéresser aux différents menus présents dans l'application permettant de récupérer et d'afficher les informations de votre véhicule :



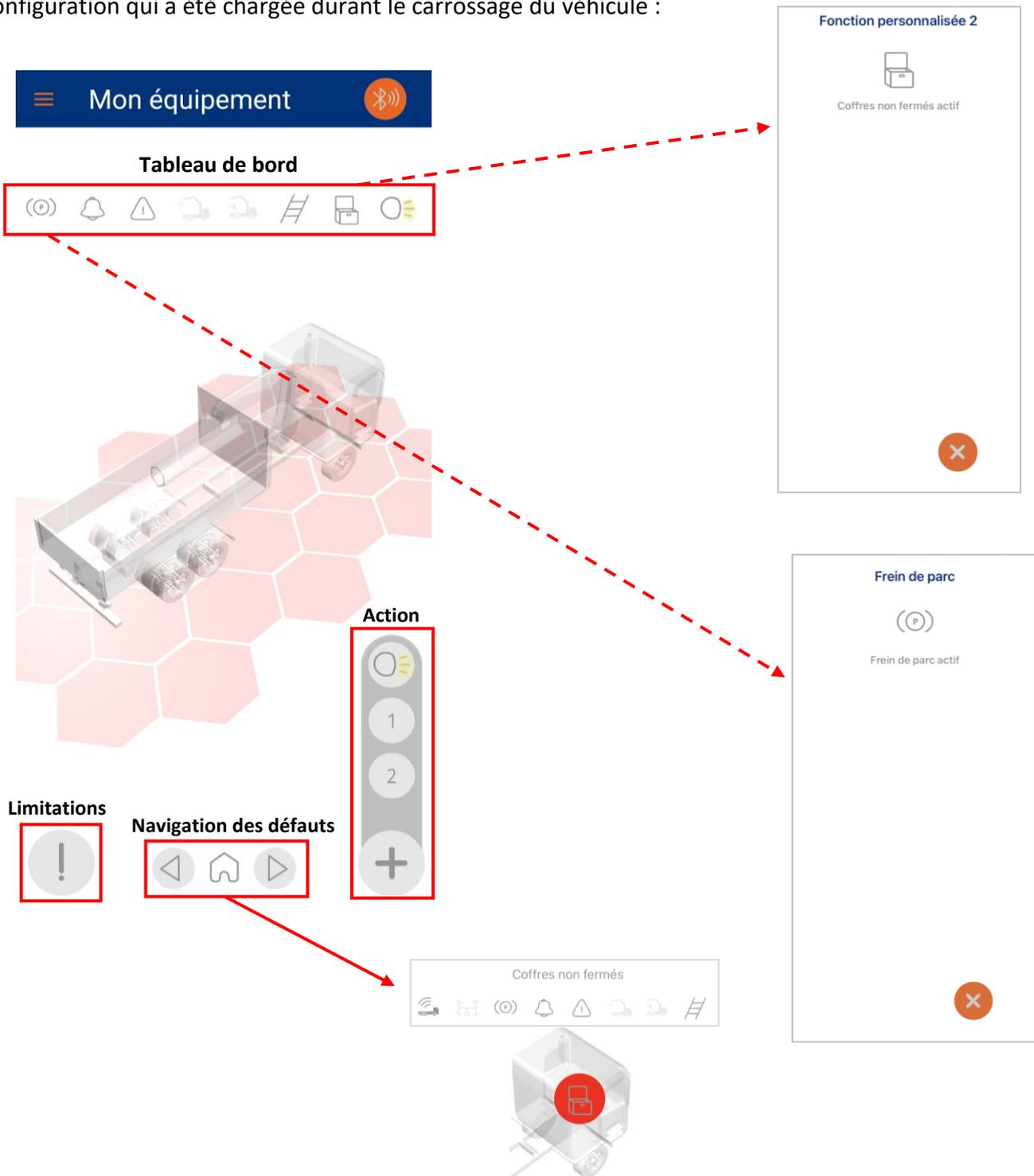
4.1 Menu « Connexion »

Après une première connexion dans ce menu, il est maintenant plus facile de se connecter au véhicule préalablement ajouté. Sur cette page, vous pourrez ensuite gérer votre liste de véhicule, mais aussi modifier le nom d'un véhicule ou encore le supprimer. Si vous êtes connecté, vous pourrez observer une icône Bluetooth orange en haut à droite. Enfin, si vous êtes connecté au module Bluetooth et que vous souhaitez vous déconnecter, il est possible de sélectionner le véhicule ajouté et d'appuyer sur le bouton « déconnexion » :



4.2 Menu « Mon équipement »

Ce menu permet de visualiser en temps réel l'état des équipements et les potentiels défauts apparents. Différentes fonctionnalités sont présentes et sont affichées sur le modèle 3D en fonction de la configuration qui a été chargée durant le carrossage du véhicule :



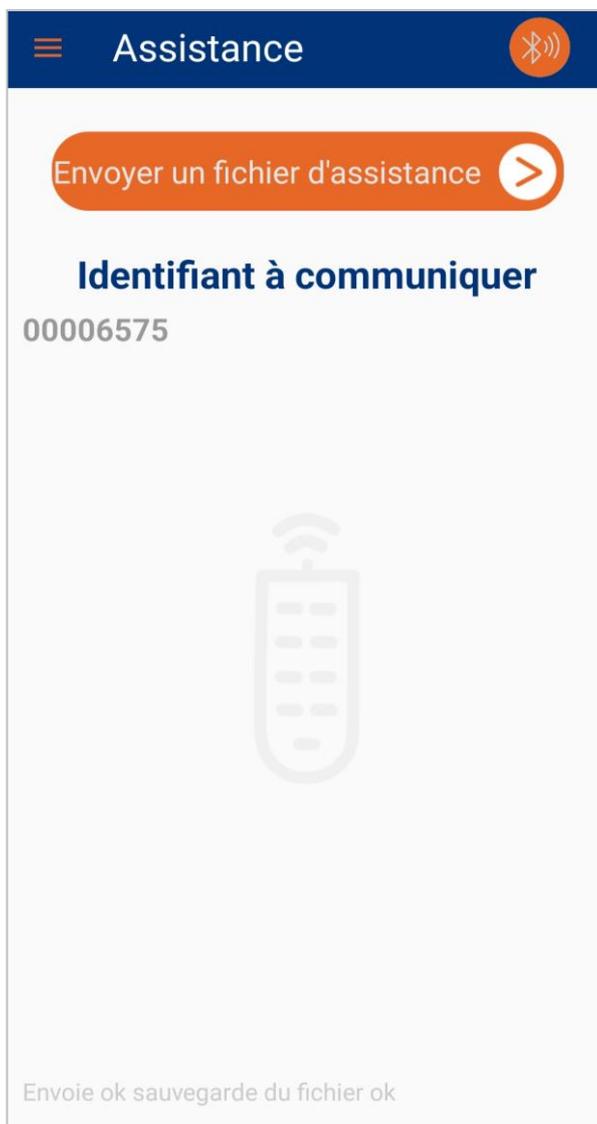
4.3 Menu « Maintenance »

Ce menu permet de suivre les maintenances de votre véhicule et de valider dans l'application les entretiens VGP ou de maintenance :



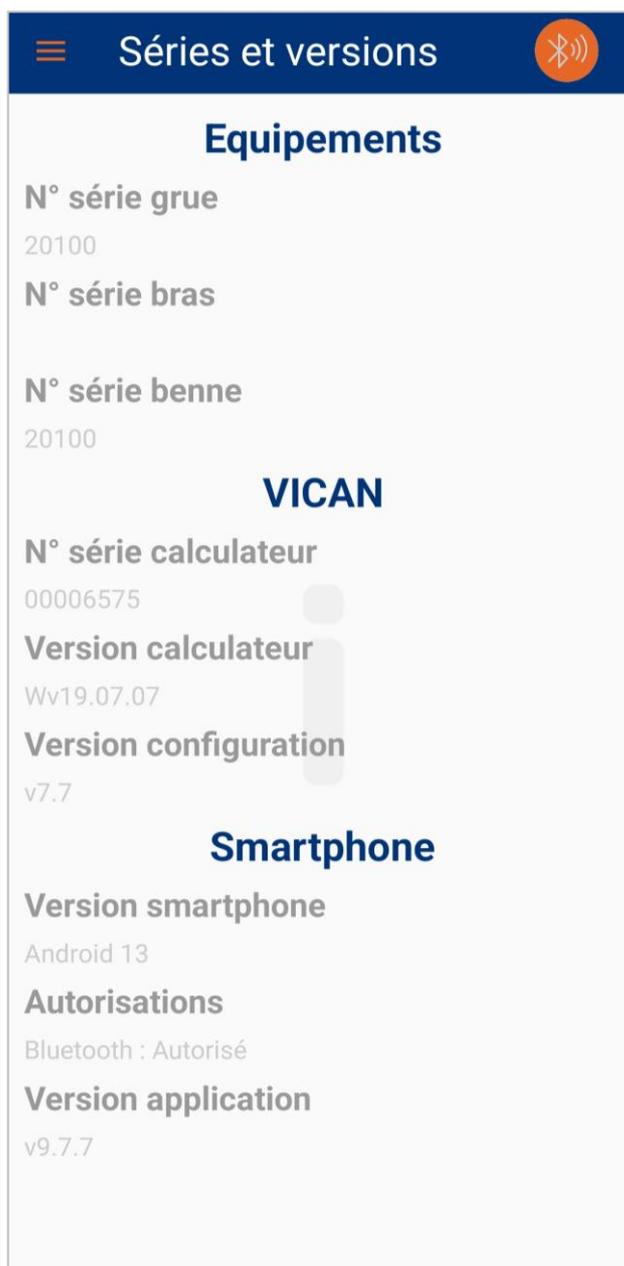
4.4 Menu « Assistance »

En cas de panne, il est possible d'envoyer à votre concessionnaire le plus proche un fichier d'assistance. Ce fichier contiendra des informations de diagnostic de votre véhicule et facilitera la recherche de panne.



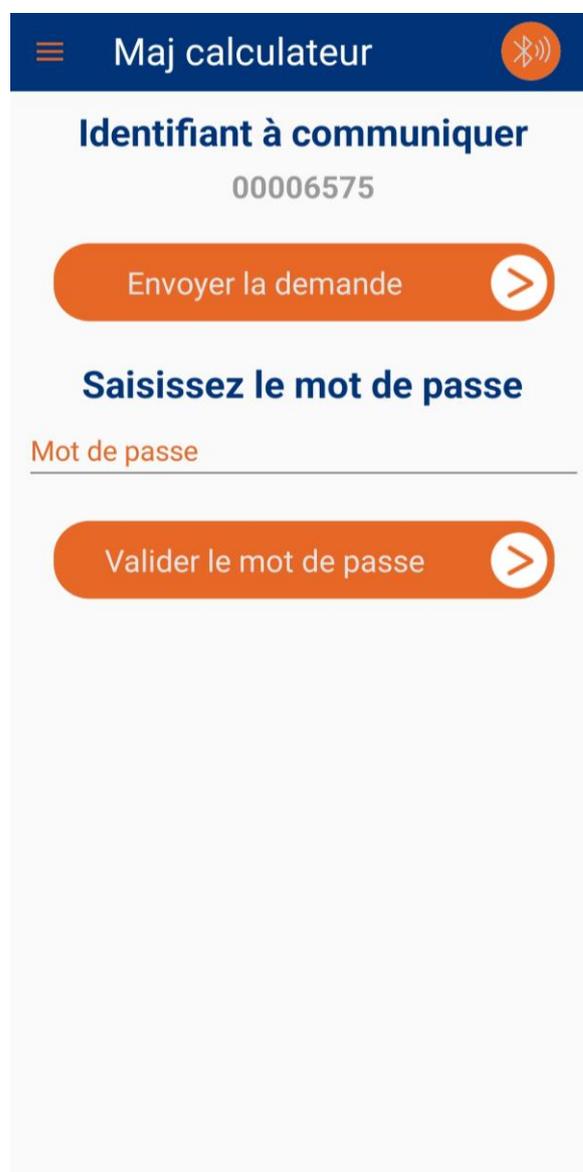
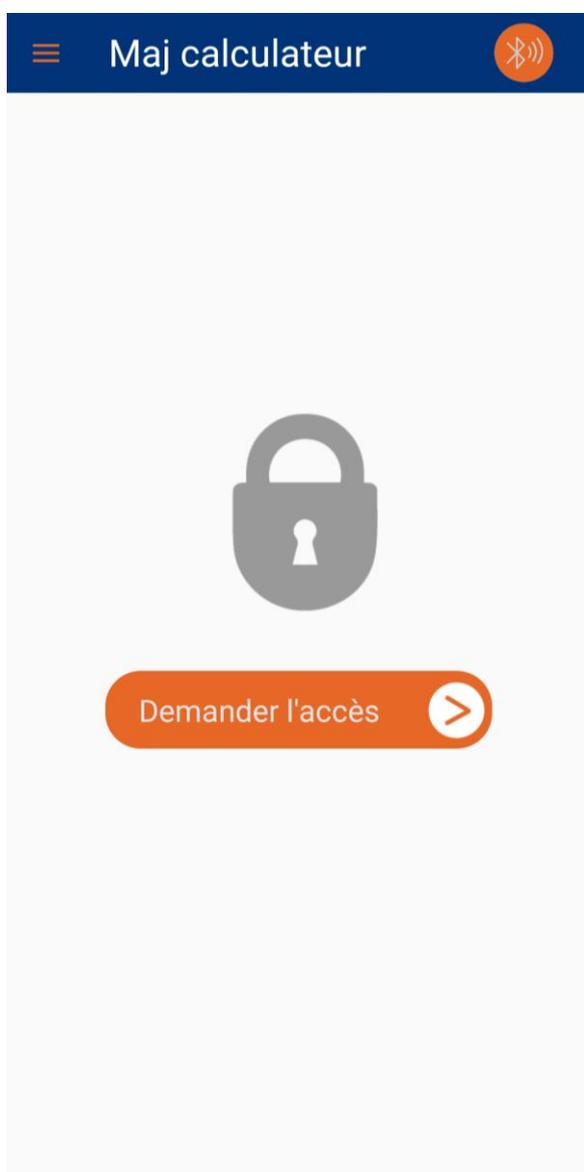
4.5 Menu « Série et versions »

Une fois que vous êtes connecté à votre véhicule, il est possible de récupérer plusieurs numéros de série et version comme celui de vos équipements, du calculateur, de la configuration présente ou par exemple la version actuelle de l'application :



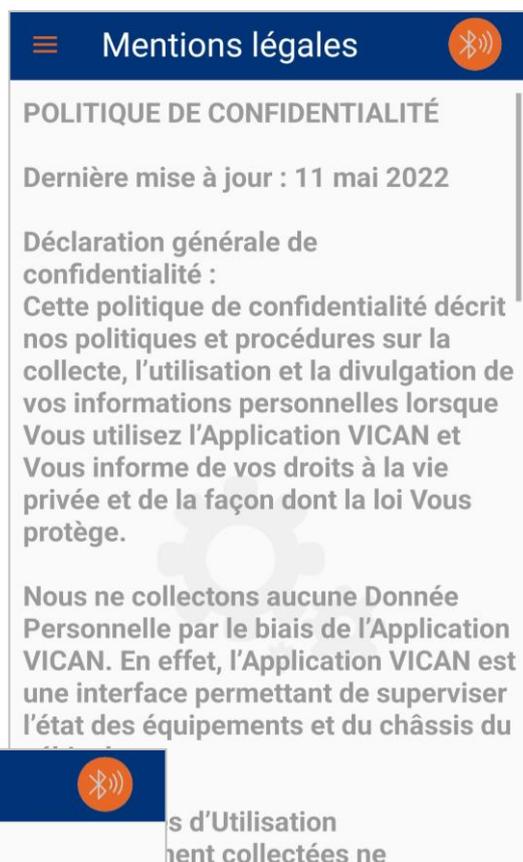
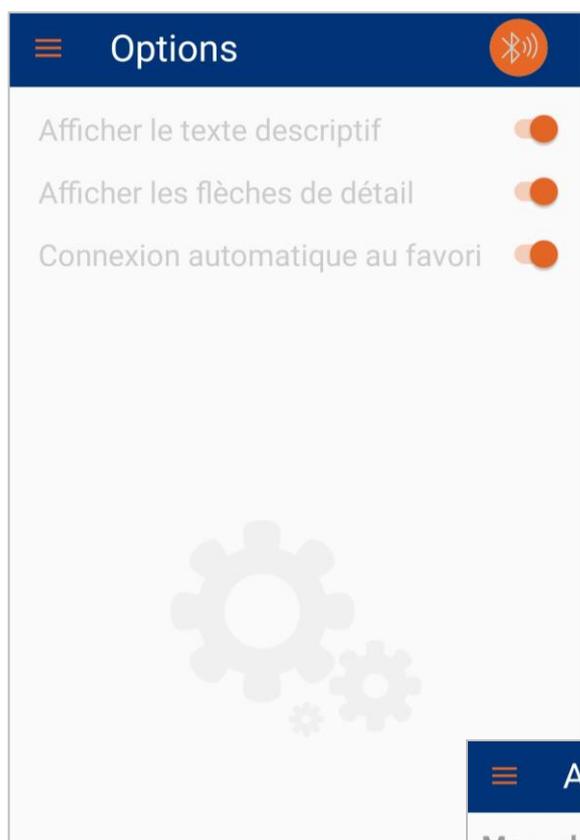
4.6 Menu « Mise à jour »

Ce menu doit être utilisé avec l'accord de votre concessionnaire. Il permet, dans des situations exceptionnelles, de faire la mise à jour du calculateur avec l'application VICAN. Si vous devez réaliser une mise à jour du calculateur, appuyez sur le bouton « Demander l'accès » puis sur « Envoyer la demande ». Vous devez ensuite communiquer l'identifiant qui apparaît sur votre écran à votre concessionnaire. Celui-ci vous communiquera ensuite un mot de passe temporaire que vous pourrez saisir. Votre concessionnaire vous accompagnera ensuite dans la mise à jour du calculateur.



4.7 Menu « Paramètres et aides »

Ce menu permet d'accéder à différentes informations comme un lien vers le site Web de PALFINGER France, mais aussi des options d'affichage dans le menu « Mon équipement » ou encore les informations légales de l'application.



4.8 Menu « Démonstration »

Ce dernier menu permet comme son nom l'indique d'avoir un aperçu de ce que l'on peut visualiser sur son véhicule à travers 4 configurations différentes :

