

Détecteur de mouvement PIR Myers MSS- PIR1-ZB

Manuel d'utilisation



Sommaire

1. Présentation du produit.....	3
2. Première utilisation.....	4
3. Contrôle via l'application	5
4. Paramètres	10
5. Entretien et consignes de sécurité	15
Contacts :	16

1. Présentation du produit



Fig.1. Détecteur de mouvement PIR Myers MSS-PIR1-ZB

Le Myers MSS-PIR1-ZB est un détecteur de mouvement PIR (infrarouge passif) sans fil conçu pour détecter les mouvements dans sa zone de couverture et envoyer instantanément des alertes à l'application connectée. Grâce à la technologie de détection infrarouge, le capteur identifie les variations de signature thermique provoquées par des personnes ou des animaux en mouvement, ce qui en fait un choix fiable pour surveiller des pièces, couloirs, entrées et autres espaces intérieurs.

Doté de la connectivité Zigbee, le capteur communique avec un hub Myers Smart compatible, qui relaie les mises à jour d'état à l'application, permettant une installation rapide et fiable dans le cadre d'un réseau Zigbee plus large. Son design compact et discret convient aussi bien à un montage mural qu'au plafond, tandis que sa faible consommation garantit une plus longue autonomie de la batterie entre les remplacements.

Le MSS-PIR1-ZB peut être utilisé comme détecteur de mouvement autonome ou intégré à un système domotique et de sécurité plus large, fournissant des notifications en temps réel dès qu'une activité est détectée dans la zone protégée.

2. Première utilisation

1. Ouvrez le boîtier de l'appareil. Insérez 2 piles (AAA 1,5V) dans le compartiment à piles et positionnez-les selon les schémas à l'intérieur du compartiment. Une fois les deux piles installées, les voyants restent allumés en continu puis s'éteignent.

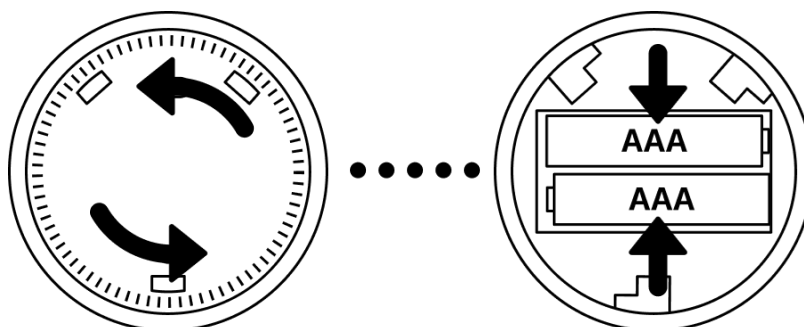


Fig.2. Retrait du support de fixation et insertion des piles

2. Si le voyant LED ne clignote pas, prenez le clip fourni dans le kit et maintenez enfoncé le bouton situé sous l'appareil pendant 10 secondes pour le réinitialiser.

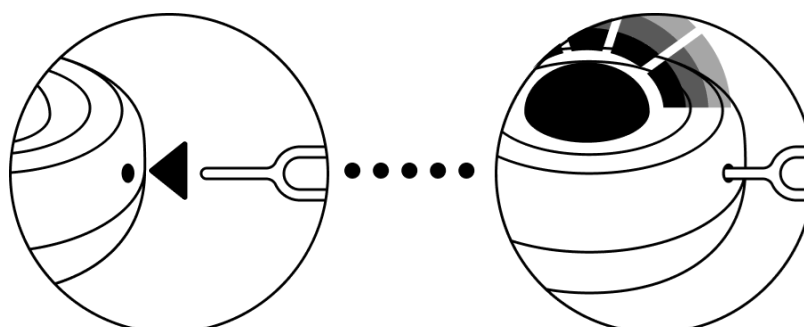


Fig.3. Réinitialisation du capteur avec la broche

3. Contrôle via l'application

1. Téléchargez ou ouvrez l'application mobile Partizan (disponible sur Google Play, App Store, Huawei AppGallery).

L'application mobile Partizan peut être téléchargée via le lien ci-dessous.

<https://my.partizancloud.com/mobile>

2. Scannez le code QR sur la boîte de l'appareil pour ouvrir sa page dans l'application Partizan.

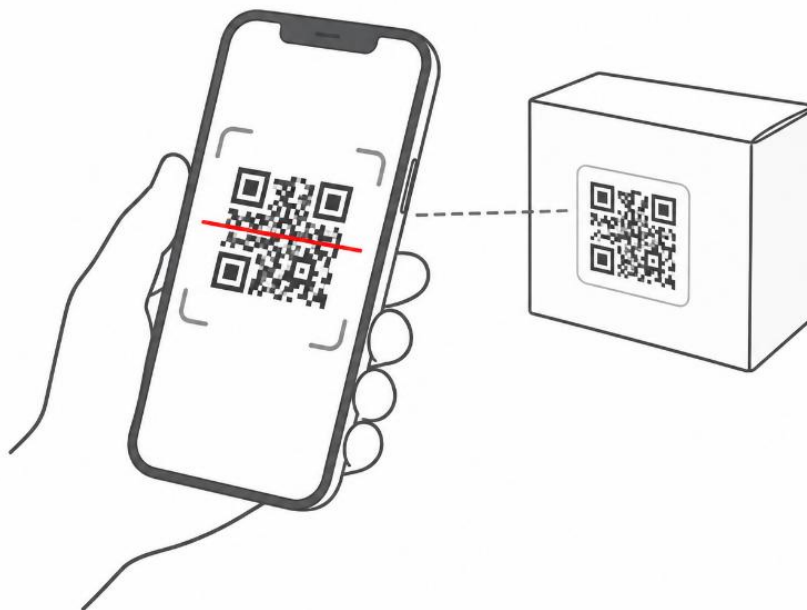


Fig.4. Scan du code QR

3. Ouvrez l'Assistant DIY et appuyez sur Suivant pour commencer à ajouter le capteur en tant que nouvel appareil.

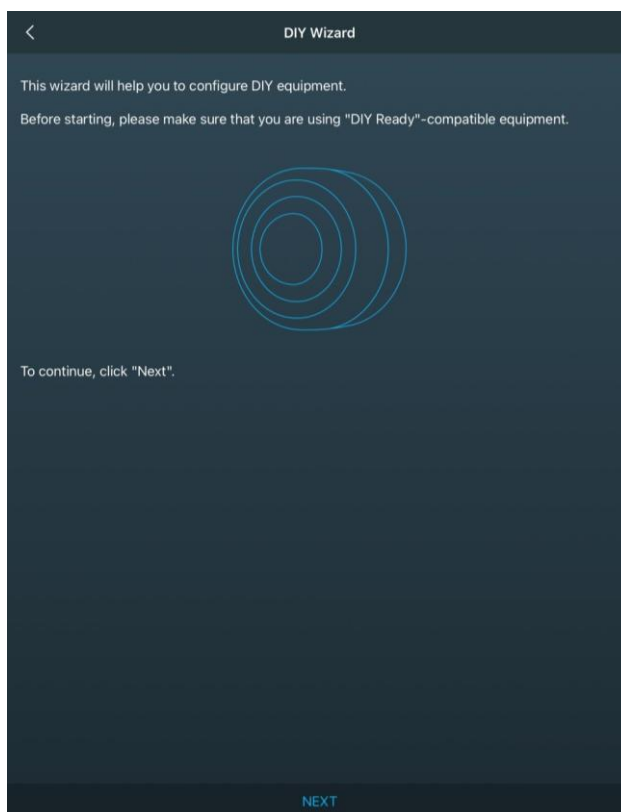


Fig.5. Assistant DIY – écran de démarrage

4. Sélectionnez le compte cloud (emplacement) auquel le capteur sera ajouté.

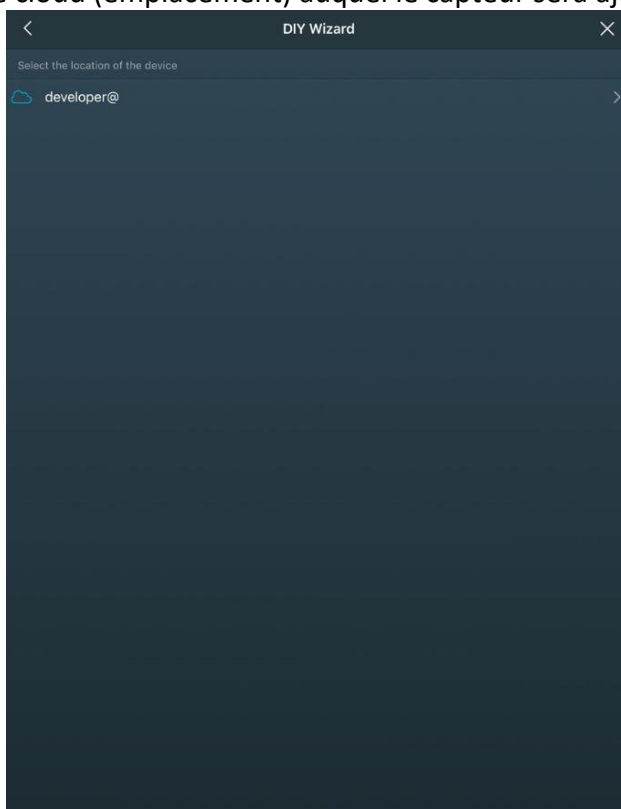


Fig.6. Assistant DIY – sélection de l'emplacement de l'appareil

5. L'appareil doit être connecté via un hub Smart. Sélectionnez le hub Zigbee souhaité dans la liste et appuyez sur Suivant pour continuer.

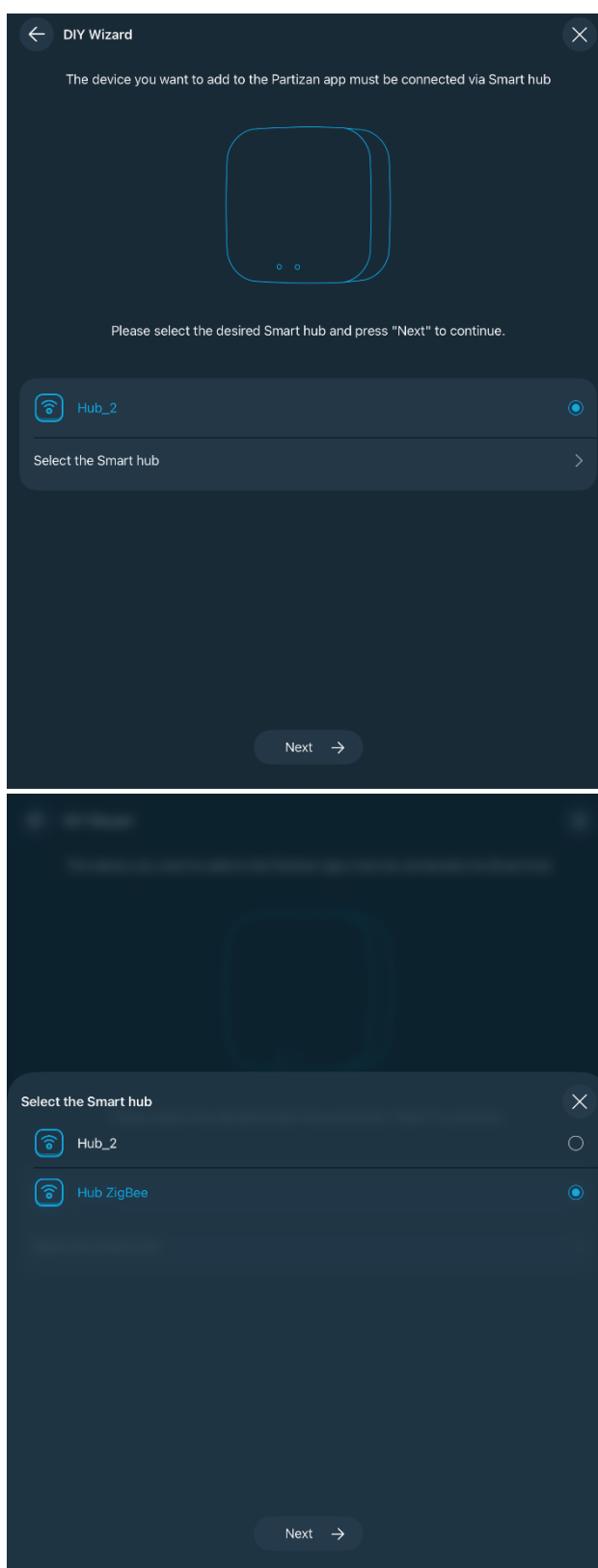


Fig.7. Sélection du hub Zigbee

6. Patientez pendant que l'application recherche l'appareil et l'ajoute au hub. Ne débranchez pas et ne retirez pas l'appareil pendant ce processus.

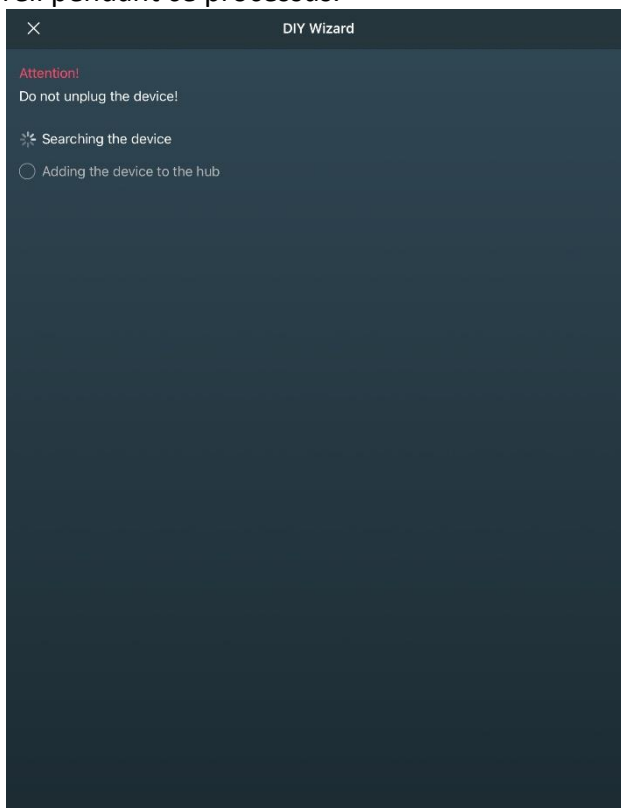


Fig.8. Ajout de l'appareil au hub

7. Le capteur est maintenant ajouté à l'application. Lorsqu'un mouvement est détecté dans la zone de couverture, l'écran d'état affiche une icône rouge intitulée Mouvement détecté.

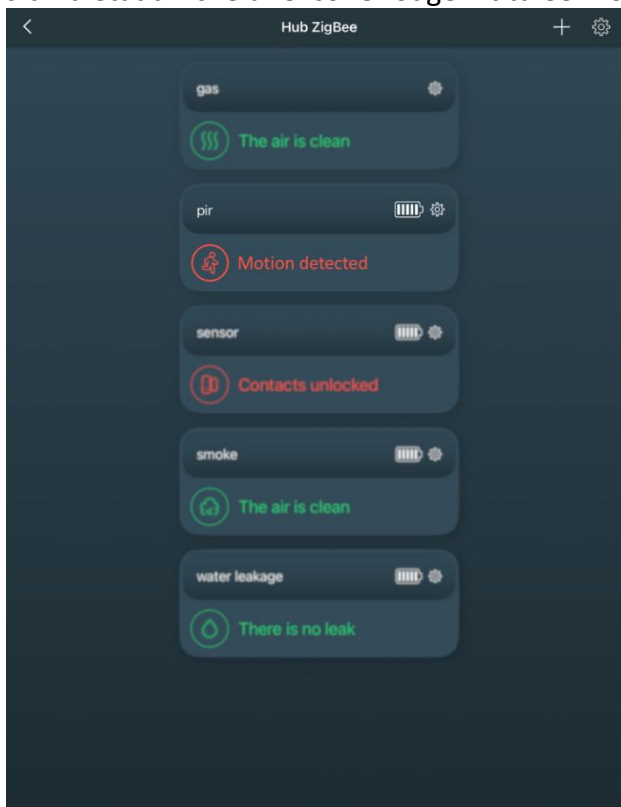


Fig.9. Écran d'état du capteur – mouvement détecté

8. Lorsqu'aucun mouvement n'est détecté, l'écran d'état affiche une icône verte intitulée Aucun mouvement.

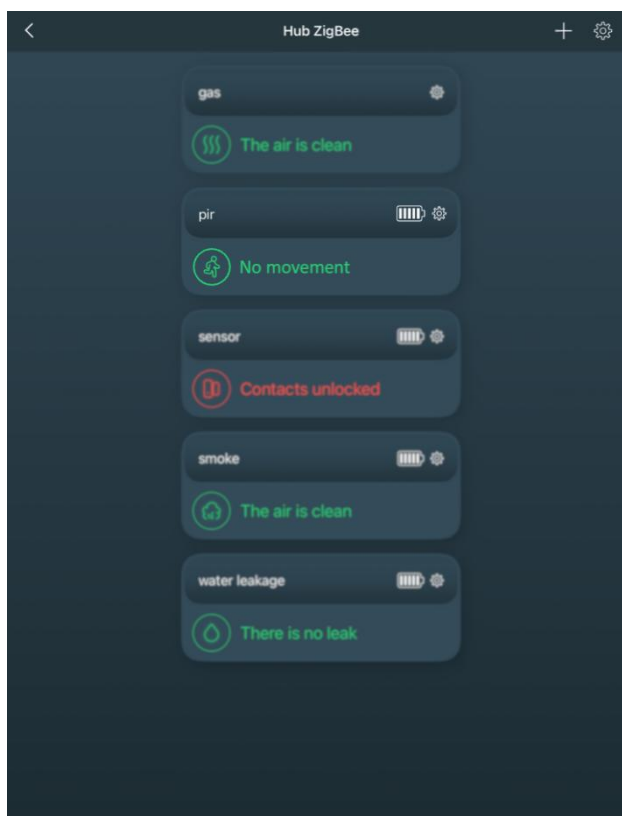


Fig.10. Écran d'état du capteur – aucun mouvement

4. Paramètres

1. Dans la liste des appareils du hub, appuyez sur l'icône en forme d'engrenage (⚙️) à côté du capteur, comme illustré, pour ouvrir les options Assistance et Paramètres de l'appareil.

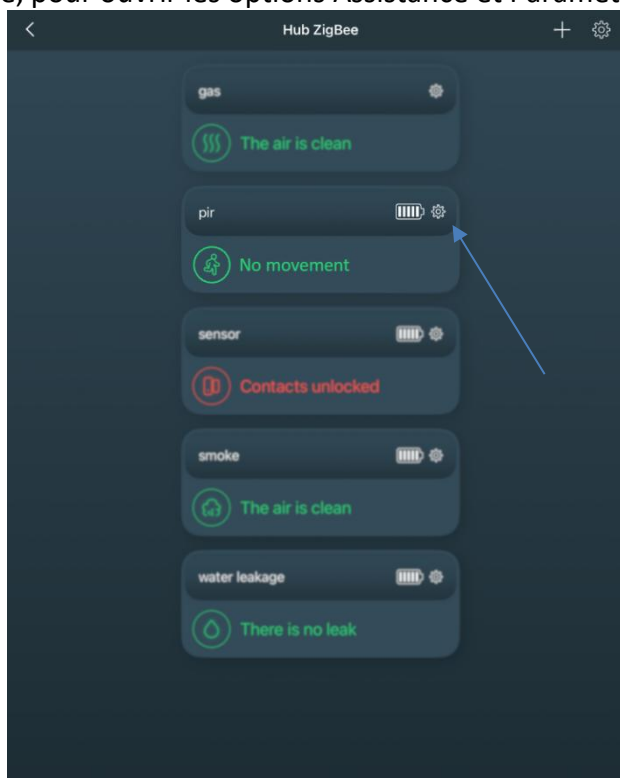


Fig.11. Écran du capteur – menu Assistance et Paramètres de l'appareil

2. Le menu Paramètres de l'appareil donne accès aux Paramètres de connexion, à la Planification des notifications, à l'Accès partagé, à la Mise à jour du firmware et à la Suppression de l'appareil.

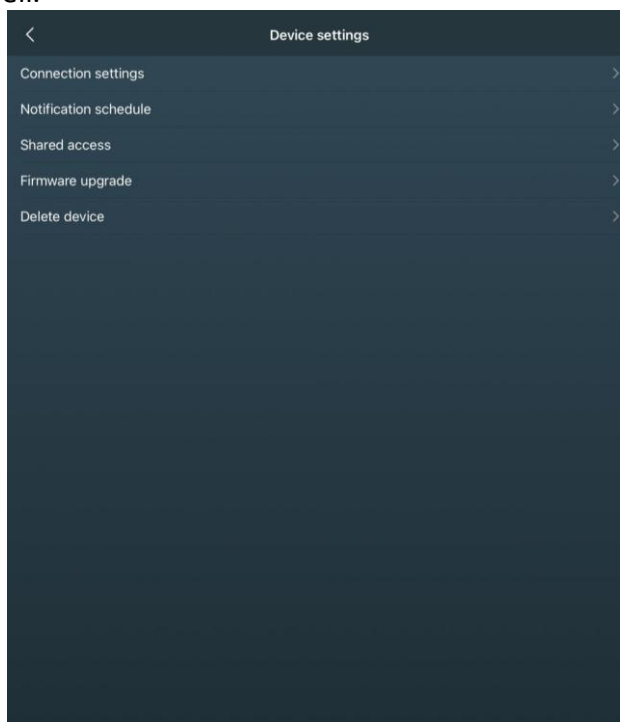


Fig.12. Menu Paramètres de l'appareil

3. Dans Paramètres de connexion, vérifiez ou modifiez le nom de l'appareil, le dossier et la chaîne de connexion, puis appuyez sur Appliquer pour enregistrer les modifications.

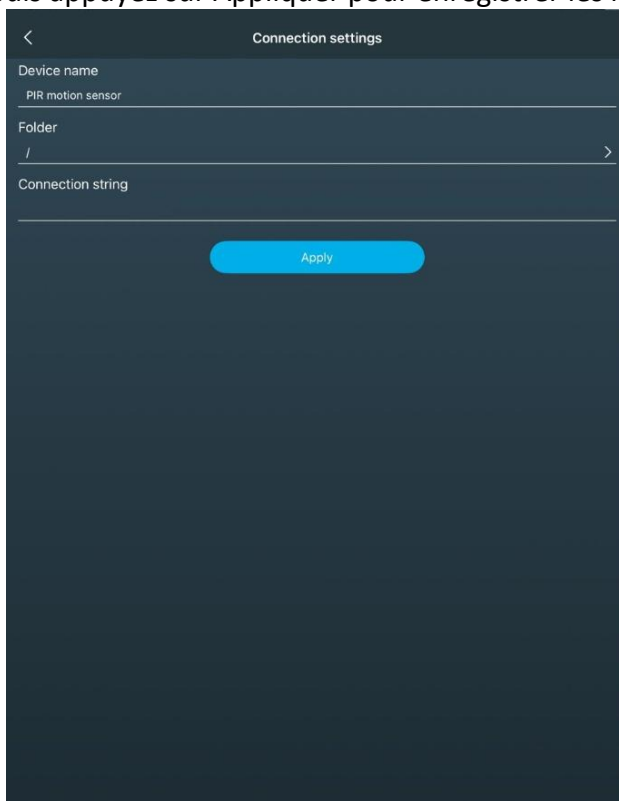


Fig.13. Paramètres de connexion

4. Dans Accès partagé, saisissez l'adresse e-mail d'un autre utilisateur cloud et appuyez sur Enregistrer pour lui donner accès à l'appareil.

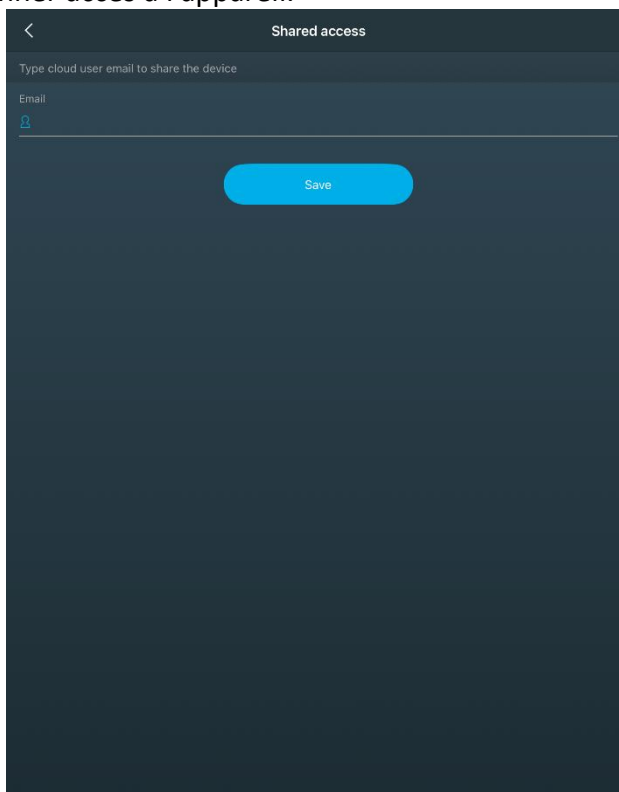


Fig.14. Accès partagé

5. Dans Planification des notifications, sélectionnez les jours de la semaine et définissez la plage horaire active sur le cadran de 24 heures. Utilisez Copier la planification pour appliquer la même plage horaire à d'autres jours.

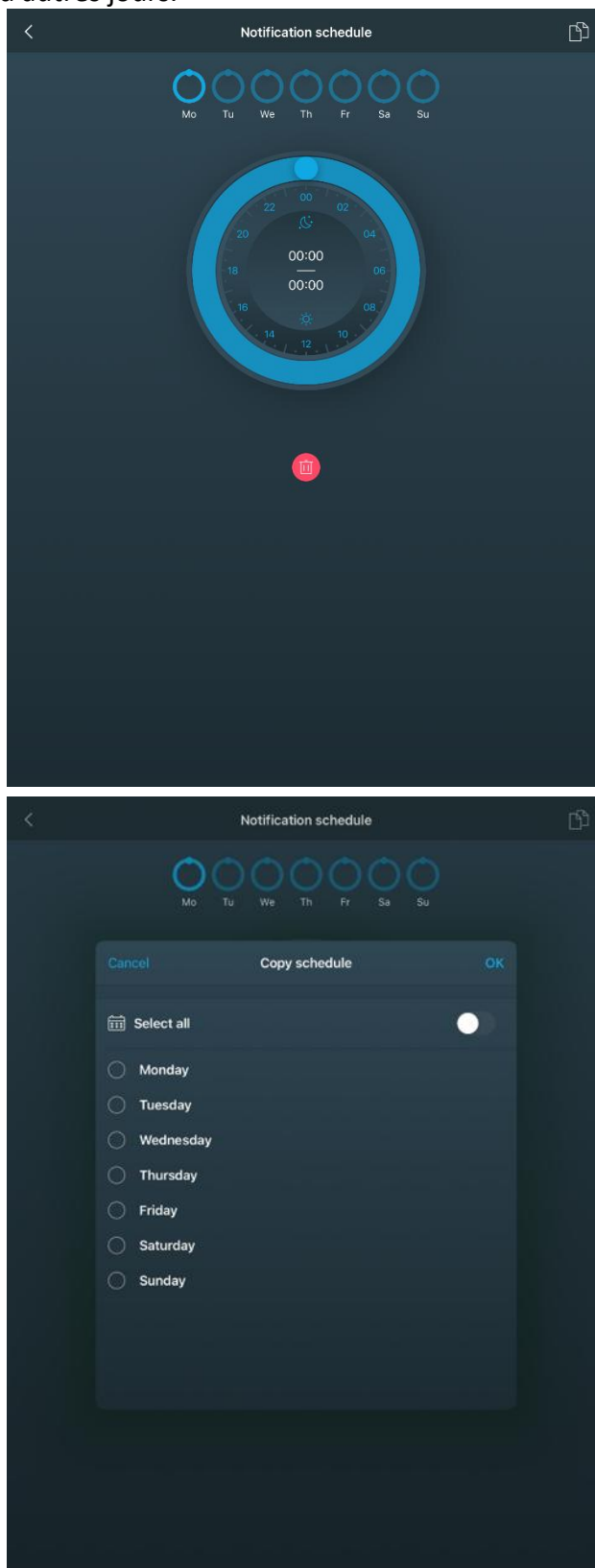


Fig.15. Planification des notifications et boîte de dialogue de copie de planification

Tous les appareils Myers envoient une notification push en temps réel à votre téléphone dès qu'un événement se produit, afin que vous soyez toujours informé même en votre absence.

6. Dans Mise à jour du firmware, vérifiez la version actuelle du firmware cloud et appuyez sur Mise à jour du firmware pour installer la dernière version.

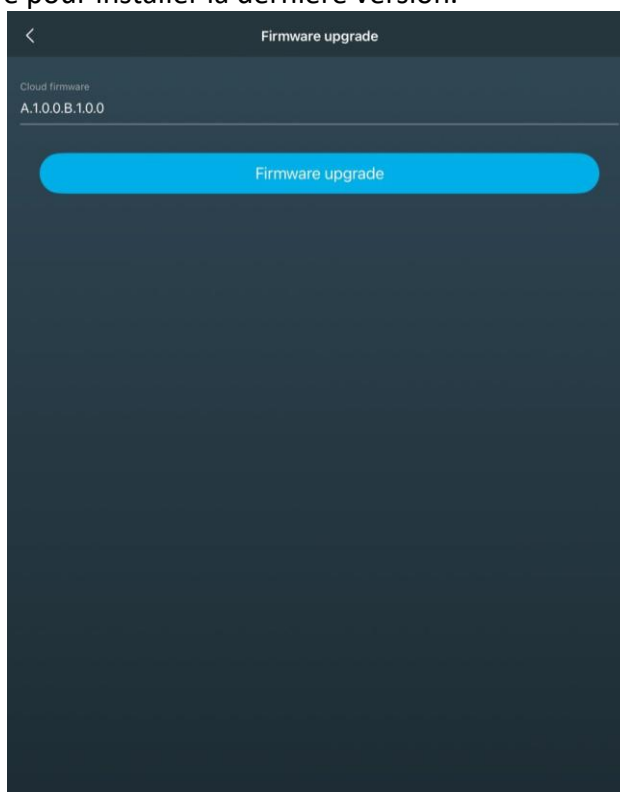


Fig.16. Mise à jour du firmware

7. Dans Assistance, consultez les horaires de travail du support technique. Activez Fournir les informations de l'appareil afin que le support puisse voir le modèle de l'appareil, la version du firmware et un diagnostic de base si nécessaire.

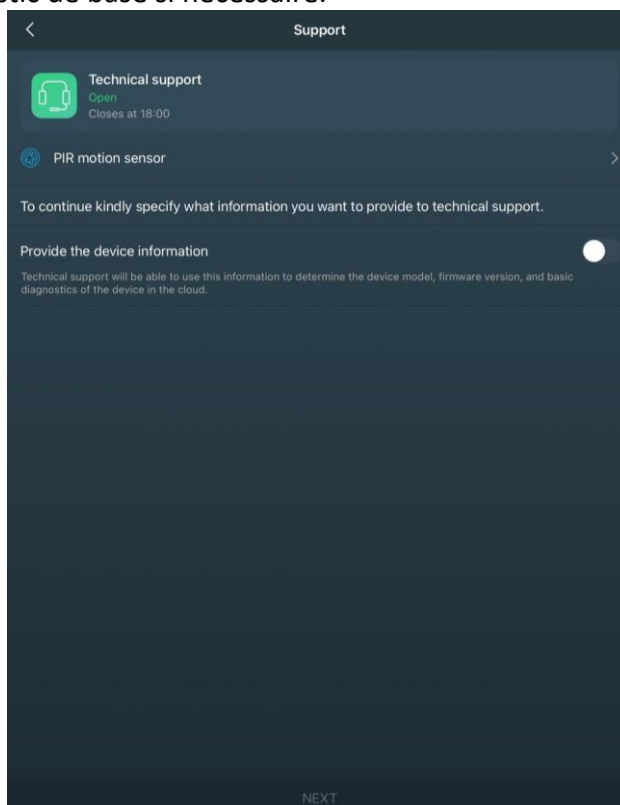


Fig.17. Assistance

8. Dans Suppression de l'appareil, appuyez sur Supprimer l'appareil pour retirer le capteur de l'application. Cette opération supprime définitivement toutes les données associées à l'appareil.

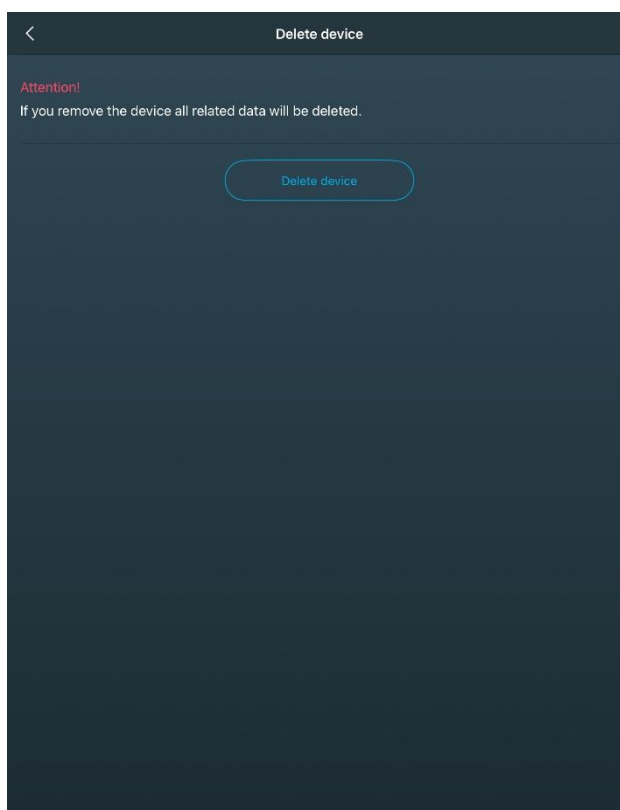


Fig.18. Suppression de l'appareil

5. Entretien et consignes de sécurité

Alimentation : Utilisez uniquement des piles du type spécifié pour cet appareil et remplacez les deux piles en même temps. Insérez-les en respectant la polarité indiquée à l'intérieur du compartiment à piles. Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves, ni des piles de types différents.

Sécurité des piles : Ne démontez pas, ne percez pas, n'écrasez pas, ne court-circuitez pas les piles et ne les exposez pas au feu, à la chaleur ou à la lumière directe du soleil. Retirez les piles si le capteur ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée. Mettez les piles usagées au rebut conformément à la réglementation locale ; ne les jetez pas avec les ordures ménagères.

Installation : Fixez le capteur à l'aide du patch adhésif double face fourni dans le kit, sur une surface propre, plane et stable offrant une vue dégagée et sans obstacle de la zone à surveiller. Évitez d'orienter le capteur directement vers des sources de chaleur, des bouches d'aération, des radiateurs, des fenêtres exposées à la lumière directe du soleil ou des objets en mouvement tels que des rideaux ou des ventilateurs de plafond, car cela pourrait provoquer de fausses alertes ou des détections manquées.

Environnement d'utilisation : L'appareil est conçu exclusivement pour un usage intérieur. Ne l'exposez pas à la pluie, à la condensation, à une humidité élevée, à la poussière ou à des températures en dehors de la plage indiquée dans la fiche technique du produit. Tenez le capteur à l'écart de la lumière directe du soleil et des sources de chaleur.

Nettoyage : Essuyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de solvants, de nettoyeurs abrasifs ni d'aérosols, et n'immergez jamais l'appareil dans l'eau.

Connexion sans fil : Maintenez le capteur à une distance fiable de son hub Zigbee associé, et éloigné des murs épais, des surfaces métalliques ou des principales sources d'interférence, afin de garantir la remise des alertes sans délai. Si le capteur est éloigné du hub, envisagez d'ajouter un répéteur Zigbee ou un appareil Zigbee alimenté sur secteur entre les deux pour étendre la couverture. Remplacez rapidement la pile lorsque l'application signale un avertissement de batterie faible.

Entretien : L'appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. N'essayez pas d'ouvrir ou de réparer le capteur vous-même, car cela pourrait l'endommager et annulerait la garantie. Si l'appareil est défectueux, contactez le support Partizan à l'aide des coordonnées ci-dessous.

Limitations : Ce capteur est un accessoire de sécurité complémentaire et non un système d'alarme certifié pour la sécurité des personnes. Il ne doit pas être considéré comme le seul moyen de protection dans des situations où l'absence de détection d'un événement pourrait entraîner des blessures, la perte de vies humaines ou des dommages matériels graves.

Contacts :

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot