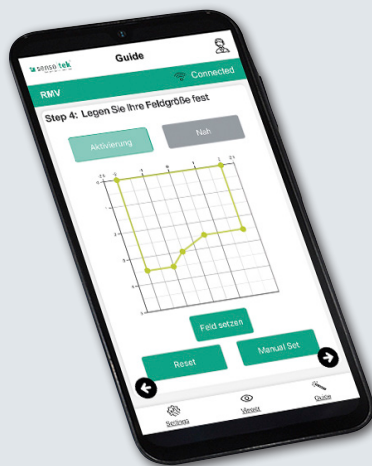


Radar MultiView RMV-G2

Capteur radar 2-D de mesure avec zones d'activation réglables sur les portails automatiques



Quick Start Guide - Paramètres de base

pour l'outil de configuration
RMV-Quick

FR

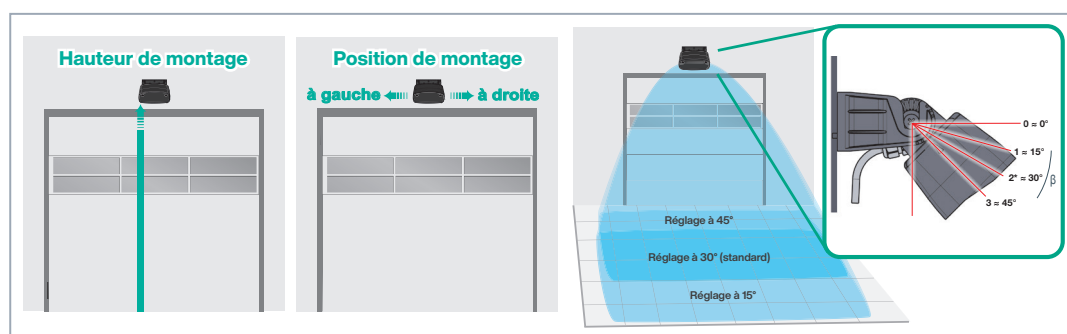
Paramètres de base

1. Contenu de la livraison



Commencez la configuration avec le capteur radar et le Quick Start Guide – Paramètres de base

2. Montage du capteur



Hauteur et position de montage : au centre (standard), décalage à gauche ou à droite

Le réglage de l'angle (par la position des ergots d'encliquetage) détermine la position/taille de la zone de détection; (*standard: ergot d'encliquetage 2; environ 30°).

3. Raccordement électrique

Raccordement de câble fixe, 8 pôles:

AC/DC*	BN (marron)
AC/DC*	GN (vert)
Relais 1** (Standard : personne)	GY (gris)
Relais 1	PK (rose)
Relais 2** (Standard : véhicule)	YE (jaune)
Relais 2	WH (blanc)
Ne pas connecter	RD (rouge)
Ne pas connecter	BU (bleu)

* = polarité non pertinente

** = fonction contact NO ou NC et activation pour « personne » ou « véhicule » configurable

Raccordement à la commande de porte selon le schéma de raccordement et les couleurs de câbles indiquées → Attendre que la LED verte cesse de clignoter → **Dans les 15 minutes**, passer à l'étape 4.

4. Scanner le code QR



→ **Connecté au Wi-Fi** → connexion automatique à l'outil de configuration RMV-Quick (serveur Web) → premier menu: „Sélection de la langue“

En cas d'échec de la connexion Wi-Fi → Utilisez une autre méthode pour établir la connexion Wi-Fi

5. Choisir la langue



→ continuer avec 6.

Connexion Wi-Fi alternative

A. Smartphone: désactiver les données mobiles

Ordinateur portable: déconnecter la connexion LAN/Internet

B. Couper l'alimentation, attendre 10 secondes → Rétablir l'alimentation, attendre que la LED verte cesse de clignoter

C. Scanner le code QR (voir point 4) → **Premier menu: « Sélection de la langue »**

Wenn die Sprachauswahl nicht erscheint:

D. Webbrowser öffnen → Adresse: <https://rmv.local> eingeben und bestätigen → **Premier menu: « Sélection de la langue »**

ATTENTION:

Si aucune interaction n'a lieu pendant **15 minutes maximum**, la connexion Wi-Fi est interrompue pour des raisons de protection des données → **Répéter la configuration alternative de la connexion Wi-Fi (A. - D.)** → **premier menu: « Sélection de la langue »**

→ Premier menu: « Sélection de la langue » → **Continuer avec 5.**

Informations

Pendant la configuration du radar, celui-ci est désactivé et n'émet aucune impulsion d'ouverture.

Le radar n'est réactivé qu'après l'enregistrement de toutes les entrées dans le menu Guide et le transfert vers la visionneuse pour le test de fonctionnement.

Cela empêche la porte de s'ouvrir constamment pendant la configuration.

Paramètres de base

6. Mot de passe standard/mot de passe personnel

Saisir le mot de passe du site web (voir 4.); confirmer en cliquant sur **Connexion**. Continuer avec le mot de passe standard ou créer et enregistrer

ATTENTION:
Ne pas éteindre l'appareil pendant cette opération!

votre propre mot de passe (au moins 8 caractères, 1 majuscule, 1 minuscule, 1 chiffre, 1 caractère spécial) → Page d'accueil → Menu Guide

7. Démarrage rapide

Menu Guide

ATTENTION:

Tous les paramètres du „Menu Guide“ doivent être saisis une fois dans l'ordre! Sinon, aucun transfert de menu n'aura lieu.



En général, les flèches noires en bas à droite (/gauche) permettent de passer à l'étape suivante (/précédente).

8. Définir la hauteur

Définir la hauteur → Représentation graphique = réglage actuel de l'angle du radar

9. Déterminer la zone d'activation

Définir une **zone d'activation** spécifique à l'application avec 3 à 8 points à l'intérieur du champ de détection représenté

Point 1 sur l'axe x (= ligne zéro) à droite du centre du but, placer les autres points dans l'ordre (fig. A), pas en croix (gauche/droite/gauche... fig. B)!; dernier point sur l'axe x (= ligne zéro) à gauche du centre du but; enregistrer avec „Définir le terrain“ (fig. C). Si nécessaire: modification du champ possible en déplaçant les points

10. Définir les paramètres de la porte

Saisir la hauteur d'ouverture de la porte, indiquer la vitesse d'ouverture; définir la largeur de la porte; régler le décalage par rapport au centre de la porte et la précision de classification

11. Tout enregistrer

Cliquez sur „Finish“ → Toutes les entrées sont enregistrées. → Redirection automatique vers „Viewer“

12. Viewer: test de fonctionnement

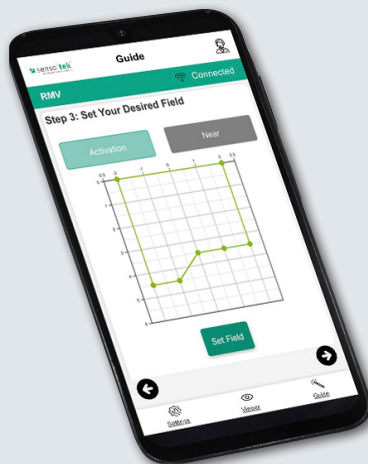
Si le monteuse se déplace dans la zone de détection, il est affiché sous forme de point dans la grille. **Signal vert:** personne détectée dans la zone de détection; **signal rouge:** personne détectée dans la zone d'activation; impulsion d'ouverture déclenchée.

Si les réglages ne correspondent pas encore aux exigences spécifiques de l'application, veuillez suivre les instructions du

Quick Start Guide – Paramètres avancés

Radar MultiView RMV-G2

Capteur radar 2-D de mesure avec zones d'activation réglables sur les portails automatiques



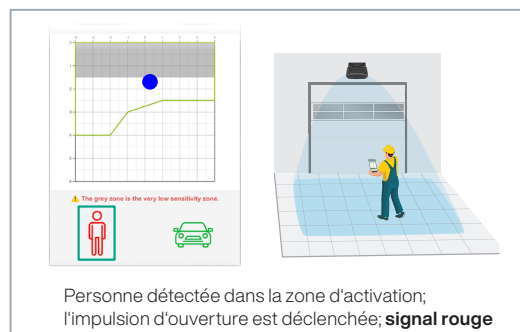
Quick Start Guide – Paramètres avancés

pour l'outil de configuration
RMV-Quick

FR

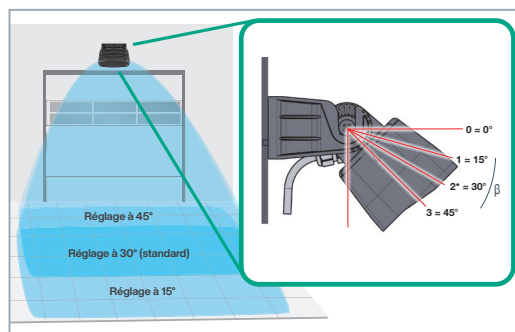
Paramètres avancés

12. Viewer: test de fonctionnement



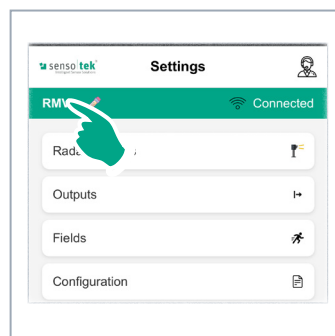
Si les résultats dans le menu Viewer ne correspondent pas encore aux exigences spécifiques de l'application → effectuer les modifications conformément aux **Paramètres avancés**.

13. Réglage du champ de vision

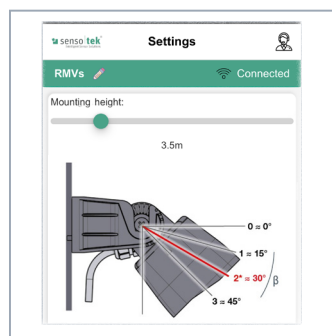
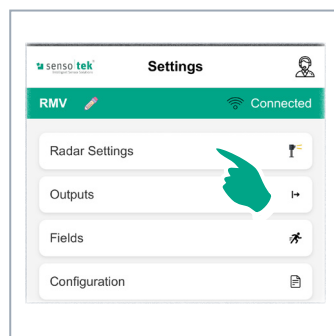


Champ de vision plus petit → Régler un angle plus grand (= ergot d'encliquetage 3). (*Standard: 2; env. 30°). → **!!!Modification de l'angle !!!** = Contrôler la taille du champ et l'ajuster si nécessaire.

14. Attribuer un nom 15. Settings – Modifier les paramètres

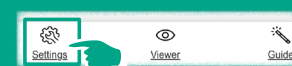


Attribuer des noms → Cliquer sur „RMV“



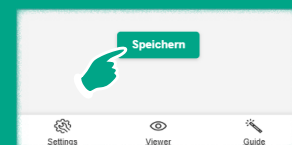
Paramètres enregistrés analogues au Menu Guide → **Modifier uniquement les paramètres à modifier.**

Modifier les paramètres via le Menu Settings



Via la barre de navigation en bas : ouvrir les Settings

Dans les sous-menus correspondants, vous pouvez corriger certaines des informations saisies. **Enregistrez à nouveau les modifications!**

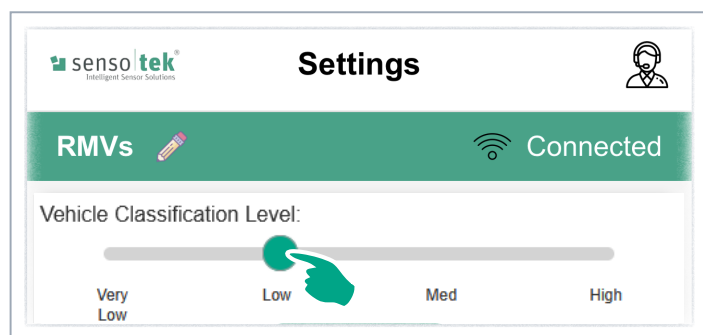


Après avoir saisi toutes les modifications à l'aide de la navigation en bas de la Viewer → nouveau test fonctionnel



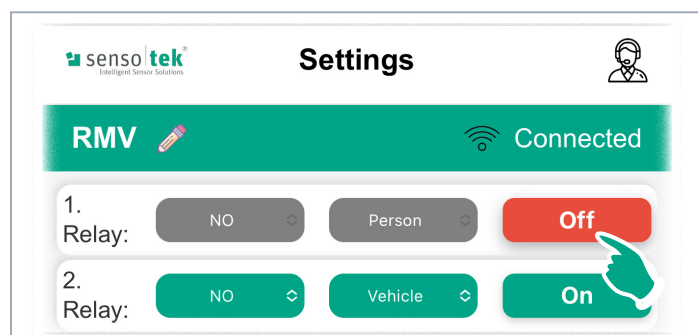
→ Passage général à la vue correspondante via la navigation ci-dessous

16. Settings – Précision de la classification



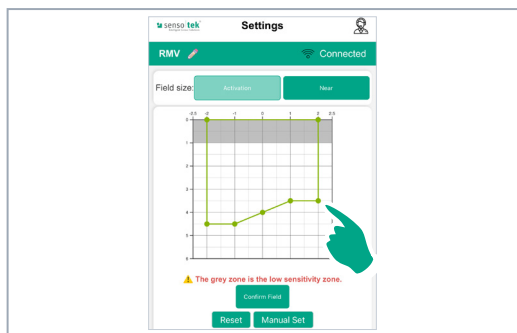
Les véhicules ne sont pas détectés correctement : **déplacez le curseur vers la gauche → Low/Very Low**; les personnes sont trop souvent détectées comme des véhicules : **déplacez le curseur vers la droite → Mid/High**

17. Settings – 2 Sorties

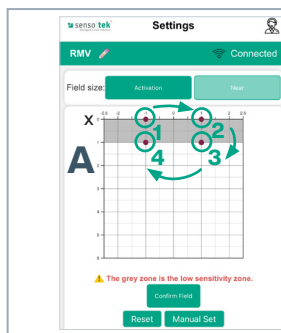


Réglage d'usine → NO/NC, personne/véhicule : ces réglages peuvent être modifiés ici. Cliquez sur le bouton „On“ → fonction correspondante du relais inactive (= apparaît en gris).

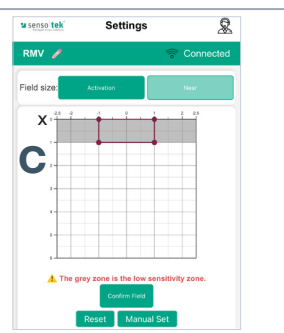
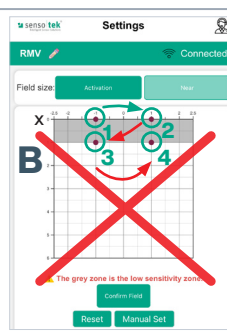
18. Settings – Champs – Zone d'activation et zone proche



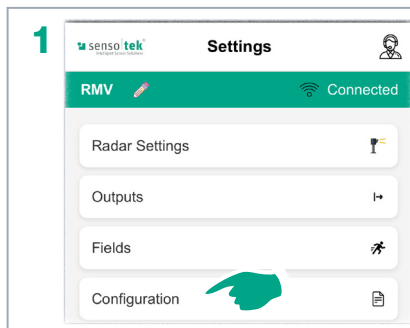
Modifier la zone d'activation créée en déplaçant les points définis.



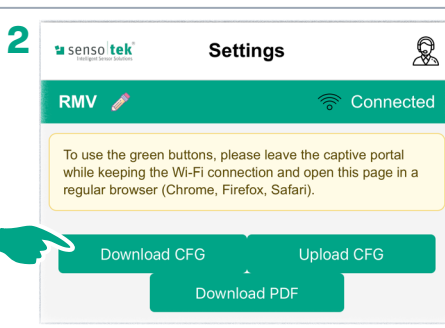
Zone proche: dans cette zone, la porte industrielle s'ouvre dans tous les cas. Définir les points de manière analogue à la zone d'activation: **point 1** sur l'axe x (= ligne zéro) **à gauche** du centre de la porte industrielle, **point 2** sur l'axe x (= ligne zéro) **à droite** du centre de la porte industrielle, définir les autres points dans l'ordre (fig. A), **pas en croix (gauche/droite/gauche... fig. B)**! Enregistrer avec „Définir la zone“ (fig. C).



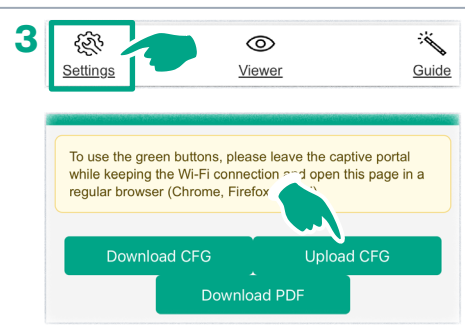
19. Settings – Configuration – Clonage d'appareils



Installer et configurer plusieurs capteurs RMV-D2 dans les mêmes conditions → transférer la configuration enregistrée du premier RMV-D2 vers les autres appareils.

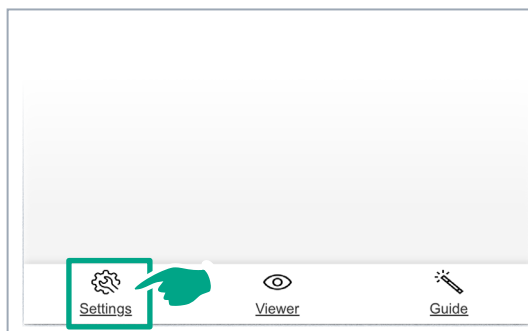


Télécharger CFG: récupérer le fichier enregistré „Config.dac“ pour le sauvegarder sur l'appareil mobile.

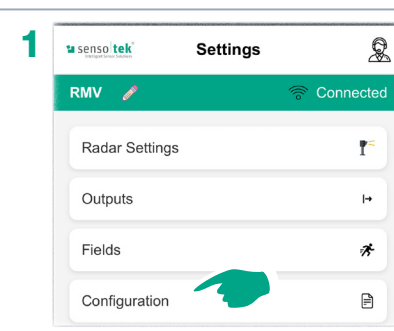


Connectez-vous au RMV-D2 suivant. Dans le menu en bas, sélectionnez „Settings“ (Paramètres) → **La fenêtre 1 (à droite)** apparaît → **Configuration** → Cliquez sur „Télécharger CFG“ → Récupérez le fichier enregistré sur l'appareil mobile; **terminé**.

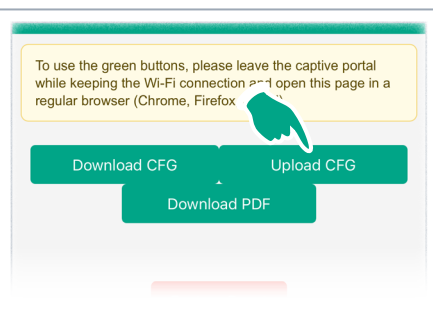
20. Settings – Configuration – Télécharger le profil existant



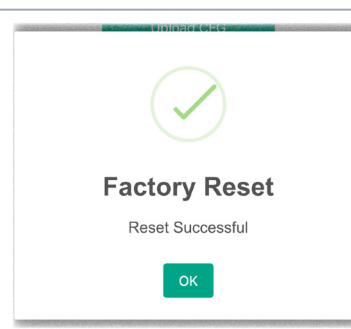
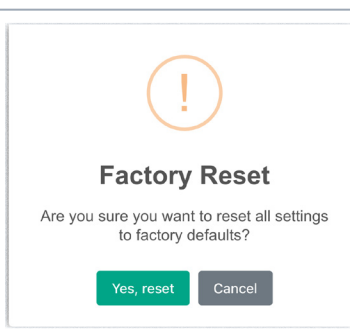
Si un profil de configuration existe déjà, il peut être téléchargé directement:



Dans le menu en bas, sélectionnez „Settings“ (Paramètres) → **La fenêtre 1 (à droite)** apparaît → **Configuration** → Cliquez sur „Télécharger CFG“ → Récupérez le fichier enregistré sur l'appareil mobile; **terminé**.



21. Paramètres par défaut



ATTENTION: En cliquant sur le bouton „Paramètres par défaut“, toutes les entrées enregistrées sont supprimées, le mot de passe est réinitialisé → un message de confirmation s'affiche. **Si vous confirmez en cliquant sur „Oui, réinitialiser“, vous êtes redirigé vers la page d'accueil. La configuration doit alors être effectuée à nouveau depuis le début.**