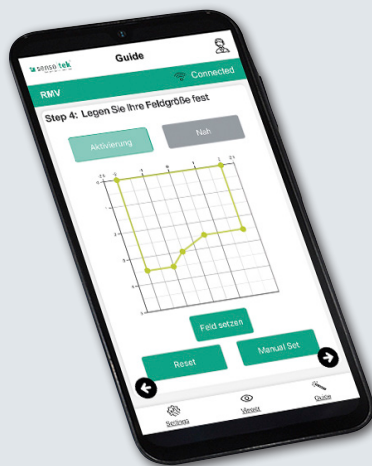


Radar MultiView RMV-G2

Sensore radar 2-D di misurazione
con campi di attivazione regolabili su
portoni automatici



Quick Start Guide - Impostazioni di base

per lo strumento di configu-
razione RMV-Quick

IT

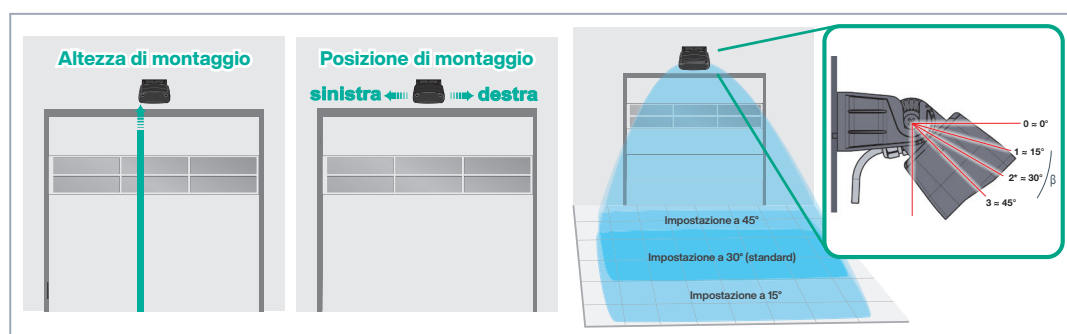
Impostazioni di base

1. Contenuto della confezione



Avviare la configurazione con il
sensore radar e la Quick Start
Guide – Impostazioni di base

2. Montaggio del sensore



Altezza e posizione di montaggio: al centro (standard),
spostato a sinistra o a destra

La regolazione dell'angolo (tramite la posizione dei fermi)
determina la posizione/dimensione del campo di rilevamento;
(*standard: fermo 2; circa 30°).

3. Collegamento elettrico

Collegamento cavo fisso, 8 poli:

AC/DC*	BN (marrone)
AC/DC*	GN (verde)
Relè 1** (Standard: persona)	GY (grigio)
Relè 1	PK (rosa)
Relè 2** (Standard: veicolo)	YE (giallo)
Relè 2	WH (bianco)
Non collegare	RD (rosso)
Non collegare	BU (blu)

* = Polarità non rilevante

** = Funzione contatto NO o NC e attivazione
con "Persona" o "Veicolo" configurabile

Collegamento al comando del cancello secondo lo schema di
collegamento e i colori dei cavi indicati → Attendere che il
LED verde smetta di lampeggiare → **Entro 15 minuti** proce-
dere con il punto 4.

4. Scansiona il codice QR



**ATTENZIONE! Conservare con cura
questi documenti → SENZA
CODICE QR NON È POSSIBILE
ACCEDERE ALLA RETE WLAN!!!**

→ **connesso al Wi-Fi** → connessione automatica con
lo strumento di configurazione RMV-Quick (server web) →
primo menu: „Selezione lingua”

Se la **connessione WLAN non è riuscita** → utilizzare una **connessione WLAN alternativa**

5. Seleziona la lingua



→ continua con 6.

Configurazione alternativa della connessione WLAN

A. Smartphone: disattivare i dati mobili

Laptop: scollegare la connessione LAN/Internet

B. Spegner l'alimentazione, attendere 10 secondi → Riaccendere l'alimen-
tazione, attendere che il LED verde smetta di lampeggiare

C. Scansionare il codice QR (vedere punto 4) → **Primo menu: "Selezione
lingua"**

Se la **selezione della lingua non viene visualizzata:**

D. Aprire il browser web → Inserire l'indirizzo: <https://rmv.local> e confermare
→ **Primo menu: "Selezione lingua"**

ATTENZIONE:

Se non si verifica alcuna inte-
razione per un **massimo di 15
minuti**, la connessione Wi-Fi
viene interrotta per motivi di pro-
tezione dei dati. → **Ripetere la
configurazione alternativa della
connessione WLAN (A. - D.)** →
primo menu: „Selezione lingua“

→ Primo menu: "Selezione lingua" → **Continuare con 5**

Informazioni

Durante la configurazione, il radar
è disattivato e non invia alcun
impulso di apertura.

**Il radar viene riattivato solo dopo
aver salvato tutte le impostazioni
nel menu guida e dopo essere
stati reindirizzati al visualizzatore
per il test di funzionamento.**

Questo impedisce che il cancello
si apra continuamente durante la
configurazione.

Impostazioni di base

6. Password standard/Password personale

Inserire la password del sito web (vedi punto 4); confermare con **Accedi**.
Procedere con la **password standard** o creare e salvare una **password perso-**

realizzata (min. 8 caratteri, 1 maiuscola, 1 minuscola, 1 numero, 1 carattere speciale); → **Pagina di benvenuto** → **Menu guida**

7. Avvio rapido

Menu Guide

ATTENZIONE:

Tutti i parametri nel „Menu Guide“ devono essere inseriti una volta in sequenza! Altrimenti non avverrà alcun trasferimento di menu.



In generale, con i **pulsanti freccia neri** in basso a destra (/sinistra) si passa alla fase successiva (/precedente).

8. Impostare l'altezza 9. Determinare l'area di attivazione

Impostare l'altezza → Rappresentazione grafica = impostazione angolare attuale del radar

All'interno del campo di rilevamento rappresentato, definire un'area di **attivazione specifica** per l'applicazione con **3-8 punti**:

Punto 1 sull'asse x (= linea dello zero) **a destra** del centro della porta, posizionare gli **altri punti** in ordine (fig. A), **non a croce** (sinistra/destra/sinistra... fig. B); **ultimo punto** sull'asse x (= linea dello zero) **a sinistra** del centro della porta; salvare con „**Imposta campo**“ (fig. C). Se necessario: è possibile modificare il campo spostando i punti.

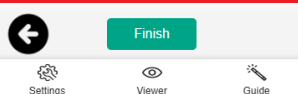
10. Impostare i parametri della porta

Inserire l'**altezza di apertura del portone**, inserire la **velocità di apertura**; definire la **larghezza del portone**; impostare lo **scostamento dal centro del portone** e la **precisione di classificazione**

11. Salvare tutto

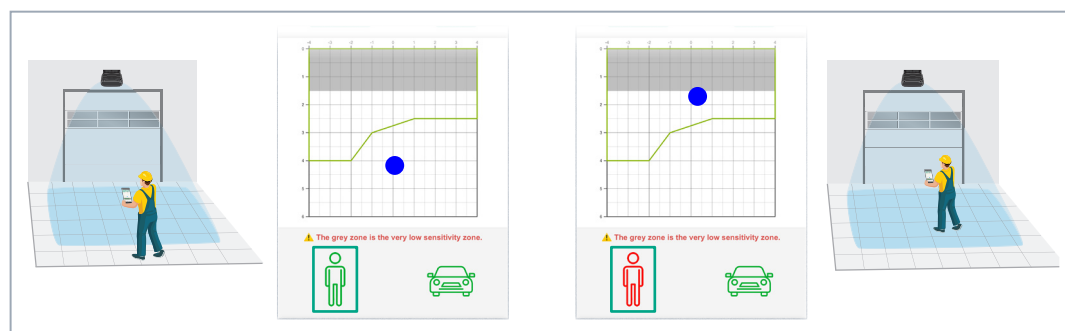
ATTENZIONE:

Dal momento in cui si clicca sul pulsante „**Finish**“ fino alla successiva visualizzazione del visualizzatore, non scollegare l'apparecchio dall'alimentazione elettrica.



Cliccare su „Finish“ → Tutti i dati inseriti vengono salvati. → **Reindirizzamento automatico al „Viewer“**

12. Viewer: test funzionale



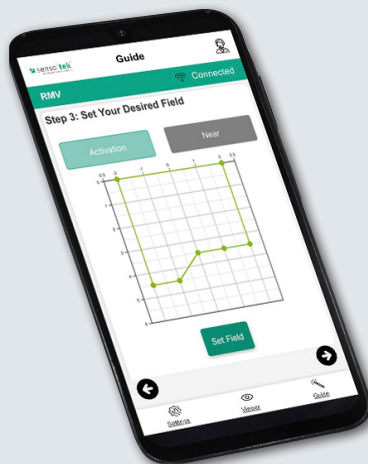
Se il tecnico si muove all'interno dell'area di rilevamento, viene visualizzato come punto nel campo della griglia. **Segnale verde**: persona rilevata nell'area di rilevamento; **segnale rosso**: persona rilevata nell'area di attivazione; viene attivato l'impulso di apertura.

Se le impostazioni non soddisfano ancora i requisiti specifici dell'applicazione, procedere con le istruzioni della

Quick Start Guide – Impostazioni avanzate

Radar MultiView RMV-G2

Sensore radar 2-D di misurazione
con aree di attivazione regolabili su
portoni automatici

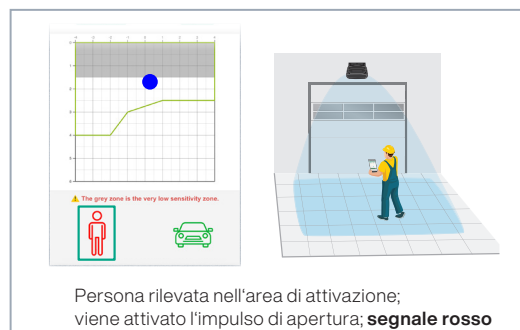


Quick Start Guide –
Impostazioni avanzate
per lo strumento di configu-
razione RMV-Quick

IT

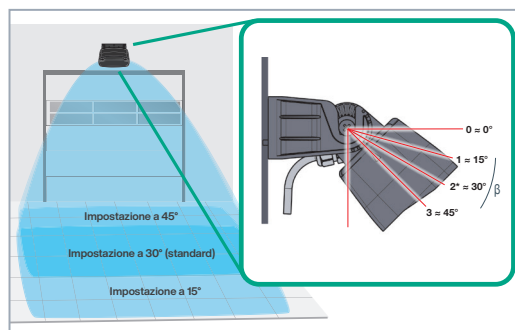
Impostazioni avanzate

12. Viewer: test di funzionamento



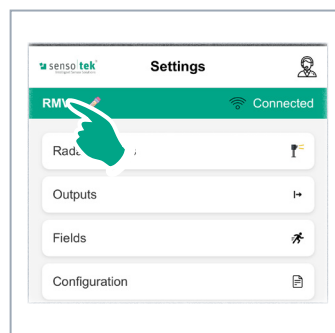
Se i risultati nel menu Viewer non soddisfano ancora i requisiti specifici dell'applicazione → Eseguire le modifiche secondo le **Impostazioni avanzate**.

13. Regolazione del campo visivo



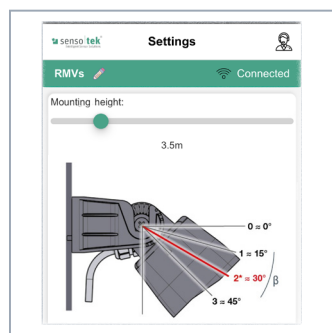
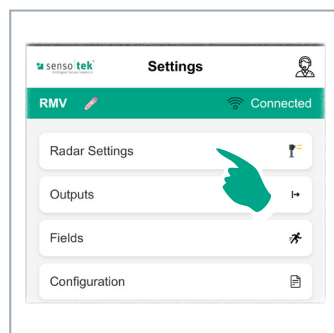
Campo visivo più piccolo → Impostare un angolo maggiore (= linguetta di arresto 3)). (*Standard: 2; circa. 30°).
→ **!!!Modifica dell'angolo!!!** = Controllare le dimensioni del campo e, se necessario, regolarle.

14. Assegnare un nome



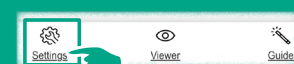
Assegnare nomi → Cliccare su „RMV“

15. Settings – Modifica impostazioni



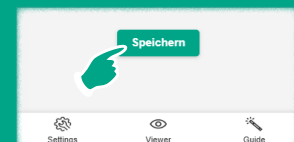
Impostazioni memorizzate analogamente al Menu guida → **Modificare solo le impostazioni da modificare**

Modifica delle impostazioni tramite il Menu Settings



Tramite la barra di navigazione in basso: richiamare le Settings
Nei rispettivi sottomenu è possibile correggere in modo **mirato** singole informazioni inserite.

Salvare nuovamente le modifiche!

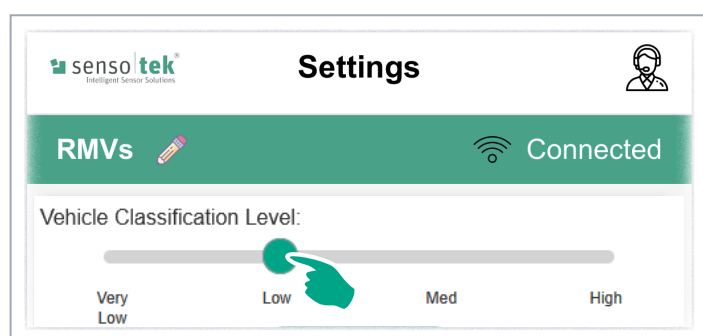


Dopo aver inserito tutte le modifiche tramite la barra di navigazione nella parte inferiore del Viewer → nuovo test funzionale



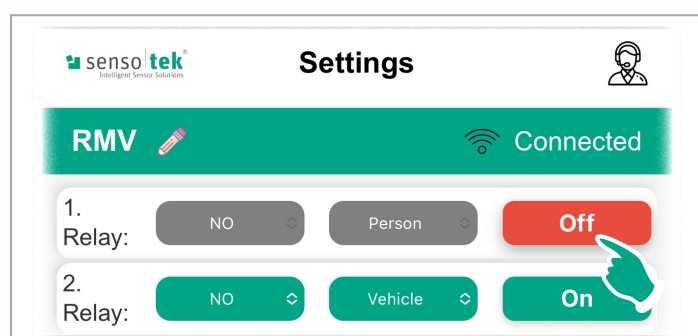
→ **Passaggio generale alla relativa visualizzazione tramite la barra di navigazione in basso**

16. Settings – Precisione della classificazione



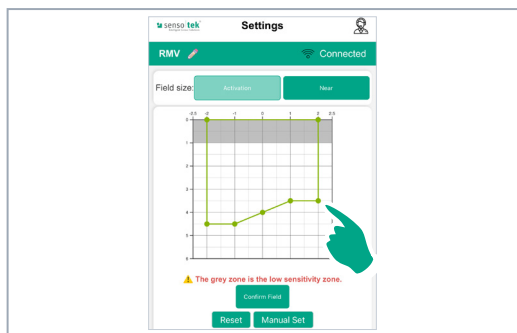
I veicoli non vengono riconosciuti correttamente: **spostare l'impostazione verso sinistra** → Low/Very Low; le persone vengono riconosciute troppo spesso come veicoli: **spostare l'impostazione verso destra** → Mid/High

17. Settings – 2 Uscite

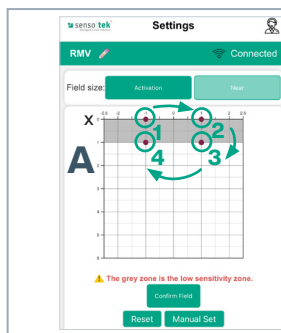


Impostazioni di fabbrica → NO/NC, persona/veicolo: queste impostazioni possono essere modificate qui. Cliccare sul pulsante „On“ → funzione corrispondente del relè disattivata (= appare in grigio).

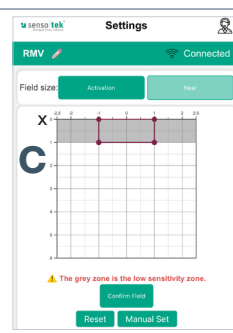
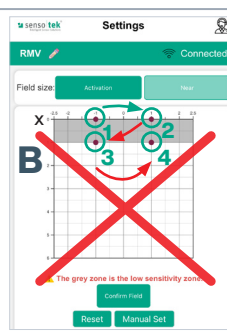
18. Settings – Campi – Area di attivazione e area ravvicinata



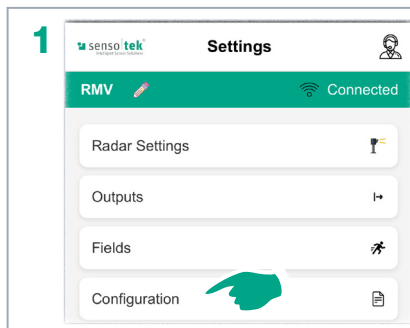
Modificare l'area di attivazione creata spostando i punti impostati.



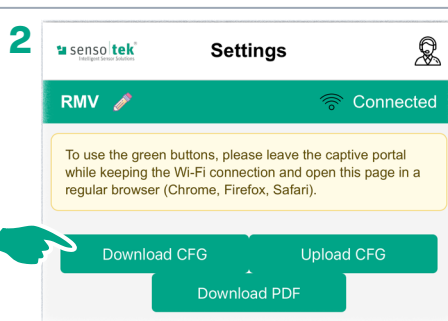
Area ravvicinata: in quest'area la porta industriale si apre in ogni caso. Impostare i punti in modo analogo all'area di attivazione: **punto 1** sull'asse x (= linea dello zero) **a sinistra** del centro della porta industriale, **punto 2** sull'asse x (= linea dello zero) **a destra** del centro della porta industriale, impostare gli **altri punti** in sequenza (fig. A), **non a croce (sinistra/destra/sinistra... fig. B)**! Salvare con „Imposta campo” (fig. C).



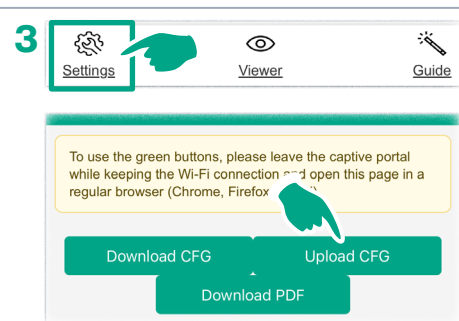
19. Settings – Configurazione – Clonazione dispositivi



Installare e configurare più sensori RMV-D2 con gli stessi requisiti → trasferire la configurazione salvata del primo RMV-D2 agli altri dispositivi

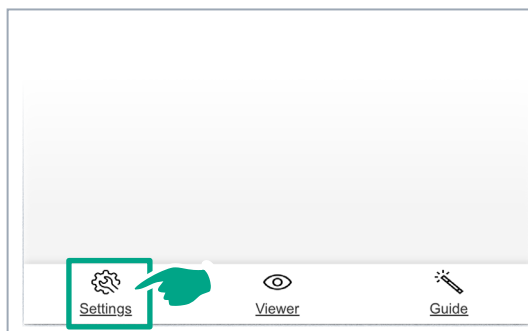


Scarica CFG: richiamare il file salvato „Config.dac” per salvarlo sul dispositivo mobile.

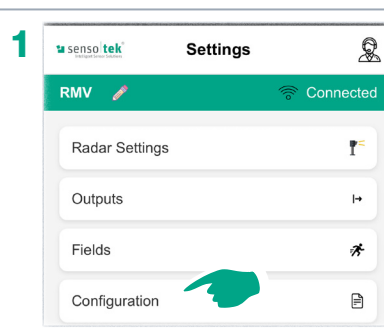


Collegarsi al prossimo RMV-D2. Selezionare „Settings” nel menu in basso → Si apre la **finestra 1 (a destra)** → Configurazione → Cliccare su „Carica CFG” → richiamare il file salvato sul dispositivo mobile; **fatto**.

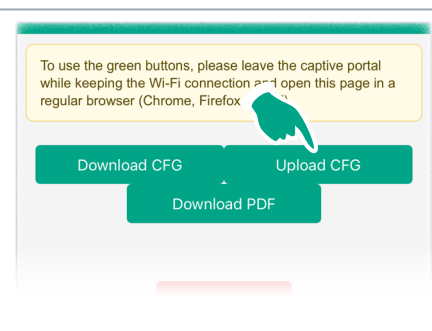
20. Settings – Configurazione – Carica profilo esistente



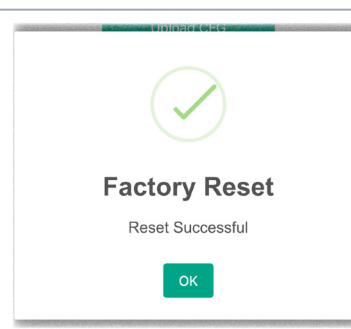
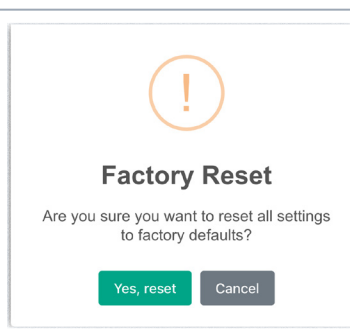
Se è già disponibile un profilo di configurazione, è possibile caricarlo direttamente:



Selezionare „Settings” nel menu in basso → Si apre la **finestra 1 (a destra)** → Configurazione → Cliccare su „Carica CFG” → richiamare il file salvato sul dispositivo mobile; **fatto**.



21. Impostazioni di fabbrica



ATTENZIONE: cliccando sul pulsante „Impostazioni di fabbrica” vengono cancellati tutti i dati memorizzati e la password viene reimpostata → Viene visualizzato un messaggio di conferma. **Se si conferma con „Sì, reimposta”, si viene reindirizzati alla pagina iniziale. La configurazione deve essere ripetuta dall'inizio.**