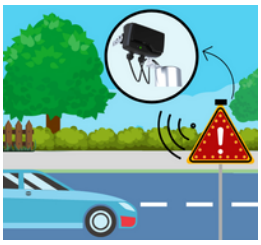
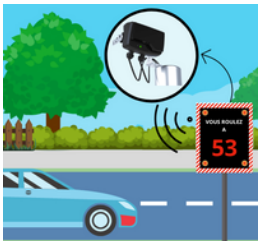
GAMME R-FLEX



POUR UN ESPACE URBAIN PARTAGÉ ET SECURISÉ

INSTALLER UN RADAR, POUR QUELLES APPLICATIONS ?

	RFSV	RFSA	RFIS
 **OBTENIR LE FEU VERT SUR UNE VOIE SECONDAIRE AVOIR LA PRIORITÉ À UNE INTERSECTION** La détection entraine une demande de feu vert ou une demande de priorité vers le CCF	✓	✓	✗
OBTENIR LE VERT AVEC UN FEU VERT RÉCOMPENSE La détection entraine le déclenchement d'un décompte qui libérera le feu vert	✓	✗	✗
 **ECLAIRER UNE ZONE EN FONCTION DE LA FRÉQUENTATION** ◦ voie cyclable, chemin, parc, ... ◦ rond point, zone de co voiturage, zone industrielle, parking, ... La détection entraine l'éclairage de la voie, du rond point, du parking, ...	✓	✓	✗
 **ACTIVER UN PANNEAU D'ALERTE POUR SÉCURISER UNE INTERSECTION, UN ZONE DANGEREUSE** ◦ avertir de la présence d'un cycliste ◦ avertir de la proximité d'un virage ou d'une zone dangereux ◦ rappel de vitesse.... La détection active un panneau de signalisation renforcé à LED	✓	✓	✗
 **PRÉVENIR DE LA VITESSE** La détection se fait conjointement avec la mesure de la vitesse du véhicule. Elle actionne l'affichage de la vitesse sur un panneau pédagogique Le radar est intégré dans le panneau	✗	✗	✓

AFFINER LA DETECTION

En configurant les radars, les détections peuvent être assujetties:

- à la vitesse du véhicule (définition de seuil de sur ou sous vitesse pour le déclenchement de la détection)

et/ou

- au sens de circulation du véhicule (déclenchement de la détection seulement pour les véhicules approchant le radar, s'éloignant ou dans les 2 sens)

LES + DES RADARS R-FLEX

DE NOMBREUSES APPLICATIONS

- Détection de véhicules, de cycles, trotinnettes, piétons,...
- Ou radar intégrable dans un panneau

DISPONIBLES EN DIFFÉRENTES VERSIONS

- Alimentation : 230VAC ou 12-24VAC/DC
- Connexion : presse-étoupe + câble, connecteurs, connecteurs + câbles

DES PRODUITS PERFORMANTS

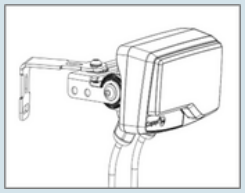
- Portée adaptée à l'application et réglable jusqu'à 60m ou 200m suivant version
- Détection configurable: passage, sens de circulation, seuil de vitesse
- Produits très faible consommation

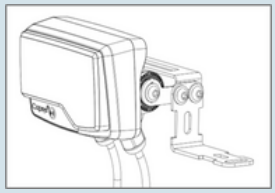
INTÉGRATION DANS L'ENVIRONNEMENT

- Petits, compacts, discrets
- Leds en face avant désactivables
- Résistance du produit aux UV et températures

SIMPLES D'INSTALLATION

- Une patte de fixation multi-positions
- Un seul outil pour tout fixer
- Accès au bouton d'appairage et leds en face avant

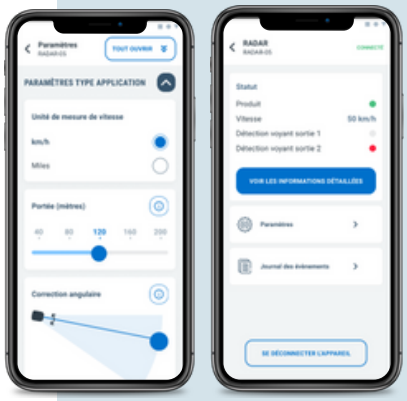




FABRICATION FRANÇAISE & CONCEPTION ECO-RESPONSABLE

- Les R-FLEX ont été développés et sont produits à Bernin (France)
- Taille réduite (moins de plastique, moins d'électronique), produit durable et réparable, achat des composants en local

FABRICATION FRANÇAISE



FACILES ET RAPIDES À CONFIGURER

Grâce à l'application Cap'Mobile, **gain de temps et plus de flexibilité**

- Configuration sans fil par Bluetooth : plus d'aller/retour sur la nacelle pour finaliser le paramétrage
- Interface simple, modification des paramètres en temps réel
- Tests facilités : affichage des détections et de la vitesse en temps réel
- Flexibilité de configuration : portée, sensibilité, état des leds, ...
- Tout le parc produit et toutes les configurations en un clin d'oeil

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

GAMME

RFSV (RADAR TOUT VÉHICULE)

RFSV-150 200m, 12-24VAC/DC, connecteur IP68, 2 sorties opto
RFSV-151 200m, 12-24VAC/DC, connecteur IP68 + cable 5m, 2 sorties opto
RFSV-152 200m, 12-24VAC/DC, PE + cable 5m, 2 sorties opto
RFSV-153 200m, 230VAC, connecteurs IP68, 2 sorties opto
RFSV-154 200m, 230VAC, connecteurs IP68 + cable 5m, 2 sorties opto
RFSV-155 200m, 230VAC, PE + cable 5m, 2 sorties opto
RFSV-158 200m, 230VAC, connecteurs IP68, RS485

RFSA (RADAR MOBILITÉ ACTIVE)

RFSA-010 60m, 12-24VAC/DC, connecteur IP68, 2 sorties opto
RFSA-011 60m, 12-24VAC/DC, connecteur IP68 + cable 5m, 2 sorties opto
RFSA-014 60m, 12-24VAC/DC, PE+ cable 5m, 2 sorties opto
RFSA-012 60m, 230VAC, connecteurs IP68, 2 sorties opto
RFSA-013 60m, 230VAC, connecteurs IP68 + cable 5m, 2 sorties opto
RFSA-015 60m, 230VAC, PE + cable 5m, 2 sorties opto

RFIS (RADAR INTÉGRABLE)

RFIS-100 Radar intégrable, portée 200m, 5-22VDC
RFIS-101 Lot de 10 radars intégrables, portée 200m, 5-22VDC

Capsys
Parc technologique des Fontaines - F 38190 Bernin - FRANCE
Tél : +33 (0)4 76 08 90 75 - Fax : +33 (0)4 76 08 89 85 contact.capsys@capsys.eu - www.capsys.eu