Contrôle d'accès

OPTIMA Box®

Comptage nombre de véhicules

Droits d'auteur : © Eden Innovations

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise, transcrite ni traduite sous une forme quelconque ou par un moyen quelconque sans le consentement du détenteur des droits d'auteur. La copie non autorisée peut non seulement enfreindre les lois de copyrights mais peut également réduire la capacité d'Eden Innovations à fournir des informations exactes.

Table des matières

1. Présentation 3
2. Pré-requis 3
   1- Logiciel 3
   2- Matériel 3
3. Configuration 3
4. Automatismes 4
   1- Gestion de 1 passage 4
   2- Gestion de 4 passages 6

1. Présentation

- L'utilisateur tape un code au clavier qui ouvre une barrière, et ferme la barrière en fonction du code saisi.
- Ce code correspond au nombre de véhicules autorisés à passer ex code=1 => 1 passage de véhicule, code=2 => passage de 2 véhicules
- Le passage du véhicule sur la boucle au sol est pris en compte pour le comptage de véhicule et la fermeture de la barrière après son passage ▪
- La programmation requiert une fiche utilisateur correspondant au code, un compteur par code, et 3 automatismes par code
- Chaque centrale peut donc gérer jusqu'à 10 codes (=10 passages de véhicules)
- Dans l'exemple qui suit la barrière est commandée par la sortie relais n°1, la boucle au sol raccordée sur l'entrée sous condition n°4

2. Pré-requis

1- Logiciel

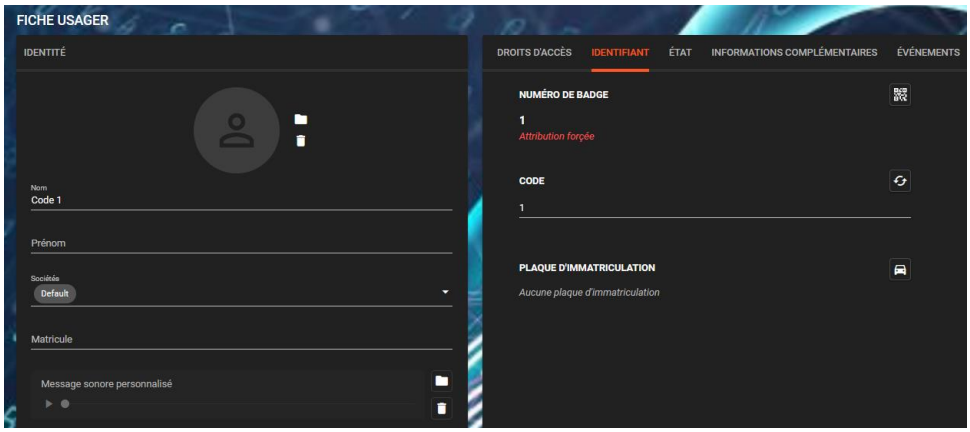
- PC connecté au réseau avec un navigateur internet (google Chrome ou Mozilla FireFox) pour la gestion Optima Box

2- Matériel

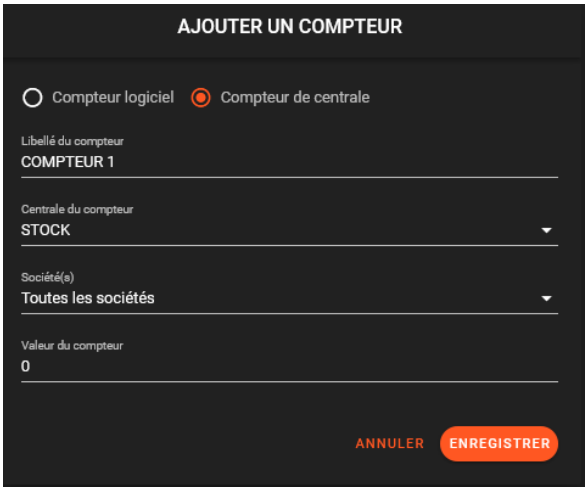
- Centrale LIGUARD/LIGUARDX
- Barrière
- Boucle au sol
- Lecteur de code (code seul, ou badge + code)
- OPTIMA Box (avec batterie)

3. Configuration

Badge 1 associé au code 1 :



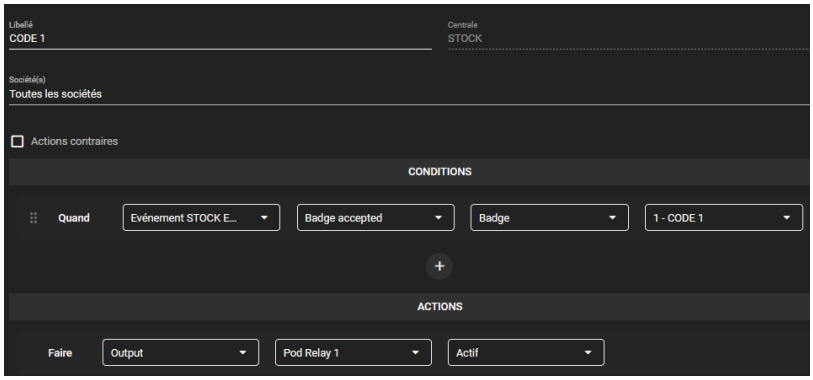
Compteurs initialisés à 0 :



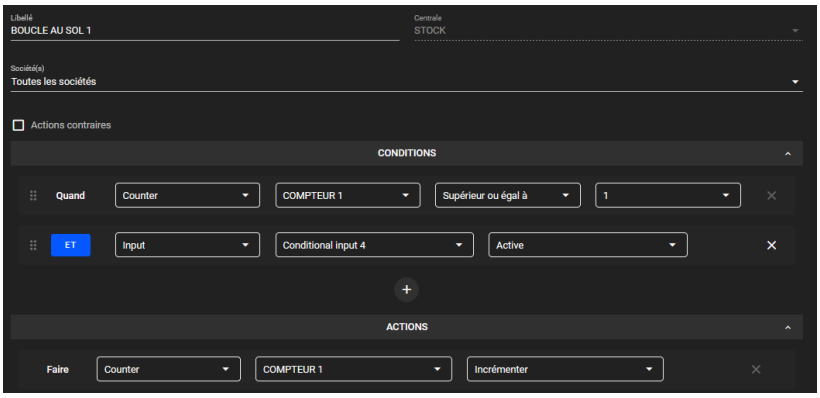
4. Automatismes

1- Gestion de 1 passage

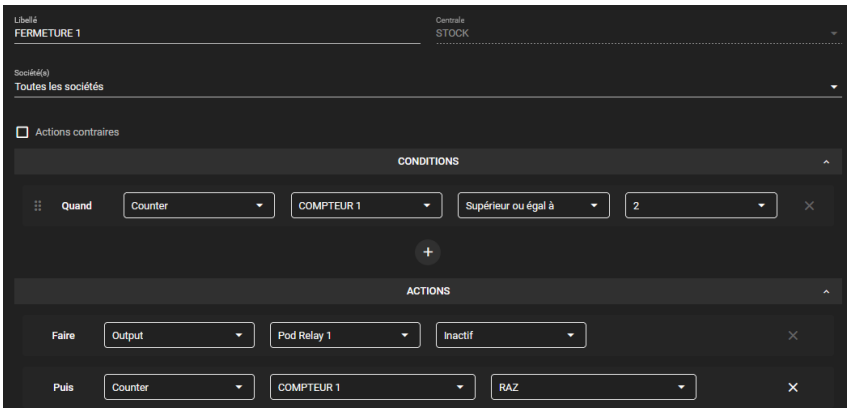
Ouverture de la barrière selon le code 1 :



Comptage selon passage du véhicule sur boucle au sol et à la condition que le code 1 avait été saisi :

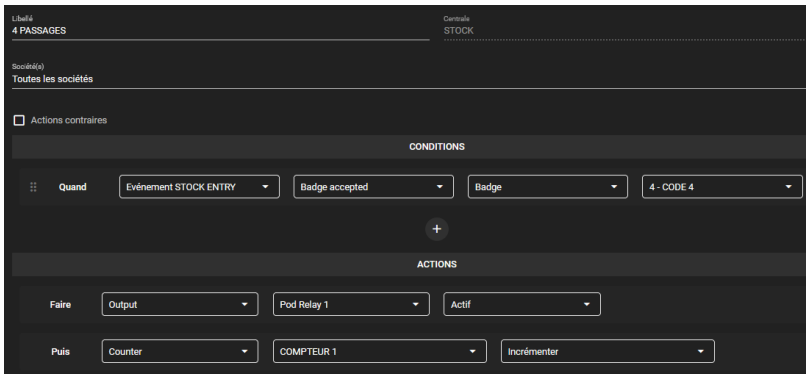


Fermeture de la barrière après le passage de 1 véhicule :

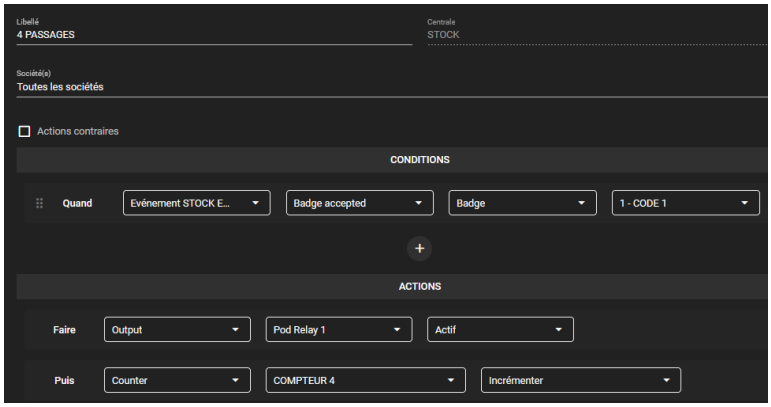


2- Gestion de 4 passages

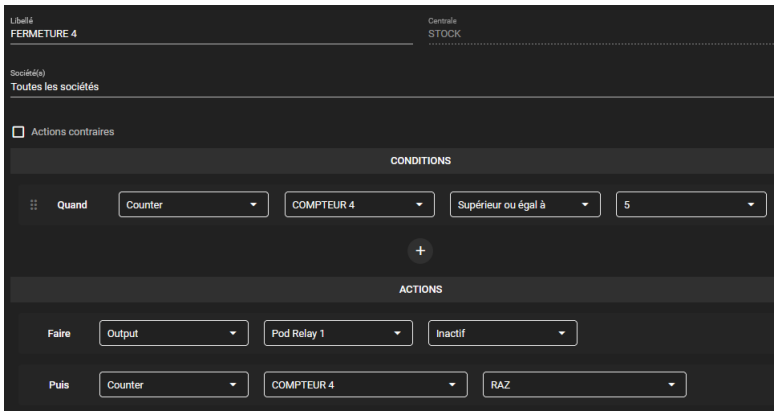
Ouverture de la barrière selon le code 4 :



Comptage selon passage du véhicule sur boucle au sol et à la condition que le code 4 avait été saisi :



Fermeture de la barrière après le passage de 4 véhicules :



Zone Commerciale et Artisanale
670, route de Berre
13510 EGUILLES
France

www.eden-innovations.com