

## **OPTIMA®**

### **Gestion des lecteurs avec clavier intégré**

---



*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

<b>1. Les lecteurs de la gamme EDEN Innovations .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Les trois modes d'utilisation .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Ajout de code dans la fiche badge/usager.....</b>	<b>3</b>
<b>4. Configuration du lecteur .....</b>	<b>4</b>
a) Déclaration d'un lecteur clavier intégré.....	4
b) Paramétrage du clavier .....	4
c) Rôle de la fonction Plage code .....	5
d) Plages horaires automatisme pour plage code.....	5
e) La gestion des évènements.....	5

# 1. Les lecteurs de la gamme EDEN Innovations

Les lecteurs avec clavier intégré fonctionnant avec les centrales EDEN Innovations sont le EDN-6KR602, le QR600-VK, le HID LEC-RK40 et le STID LEC-ARC-B.



Fig. 1 : Lecteurs compatibles.

Remarque : le lecteur QR600-VK prend en charge la lecture des QR codes.

Validation du code clavier par la touche **ENT** ou **#** selon le modèle de lecteur.

## 2. Les trois modes d'utilisation

- **Badge seul** : l'utilisateur passe son badge
- **Code seul** : l'utilisateur tape le code associé à sa fiche badge
- **Badge et code** : l'utilisateur passe son badge en premier puis tape le code associé à sa fiche badge



Par défaut le mode de fonctionnement est en « **Badge et code** ».

## 3. Ajout de code dans la fiche badge/usager

Aller dans l'onglet "Gestion des accès", puis cliquer sur "Badges" ou « Usager ».

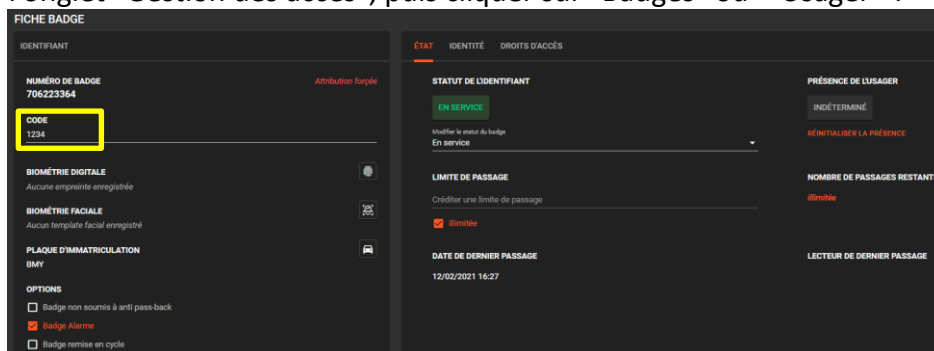


Fig. 2 : Ajout du code dans la fiche badge.

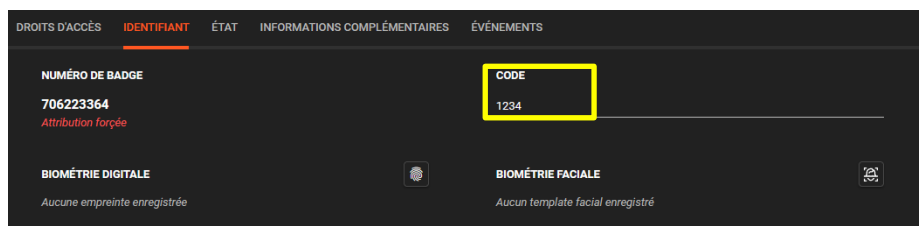


Fig. 3 : Ajout du code dans la fiche usager.

## 4. Configuration du lecteur

### a) Déclaration d'un lecteur clavier intégré

Aller dans l'onglet "Configuration" puis "Configuration du Site". Faire un clic gauche sur le lecteur à configurer puis cliquer sur "Configurer du lecteur", sélectionner "Lecteur clavier intégré" et dans le second menu déroulant sélectionner le nombre de bits pour l'identifiant du badge.

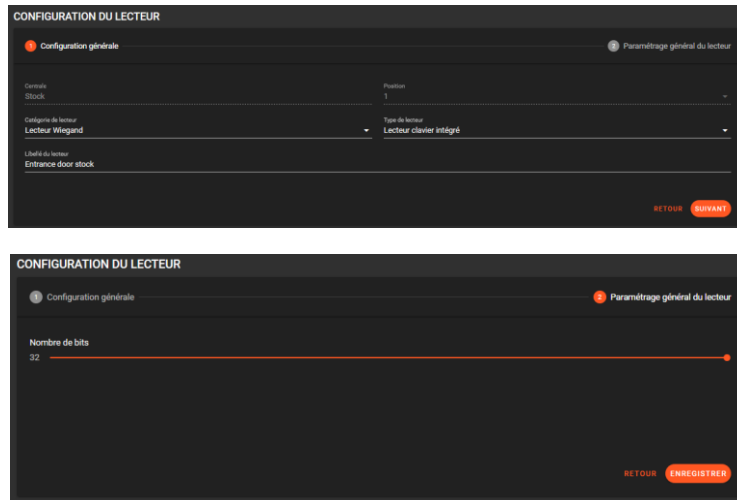


Fig. 2 : Configuration du lecteur (en 32 bits).

### b) Paramétrage du clavier

Faire un clic gauche sur le lecteur clavier intégré, puis cliquer sur "Paramétrage du lecteur". Aller dans l'onglet "AUTRES". Il sera alors possible de le paramétrer.

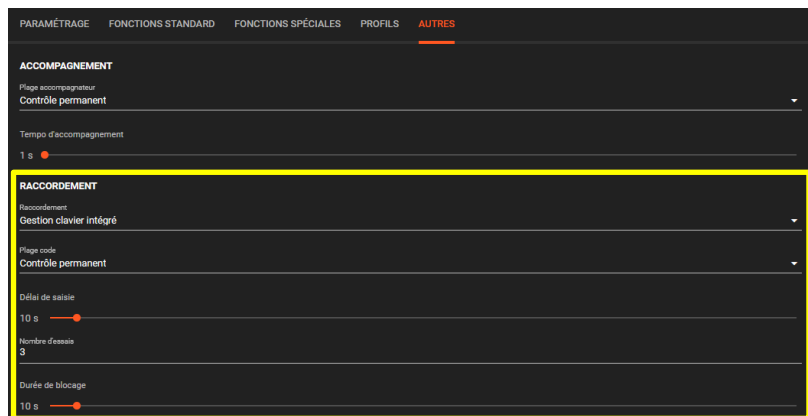


Fig. 3 : Paramétrage du clavier.


- **Plage code** : si une plage est sélectionnée, le contrôle "**Badge et code**" est vérifié aux horaires définis dans la plage choisie. Si l'on se trouve hors plage, l'utilisateur pourra utiliser le lecteur en "**Badge seul**" ou en "**Code seul**".  
Pour la configuration de cette plage horaire : voir d) *Plages horaires automatisme pour plage code*.
- **Délai de saisie** : temps à définir pour taper le code (10 sec par défaut).
- **Le nombre d'essais** : Le nombre de tentatives maximum (3 par défaut)
- **Durée de blocage** : Temps à définir si le nombre de tentatives a été atteint (10 sec par défaut).

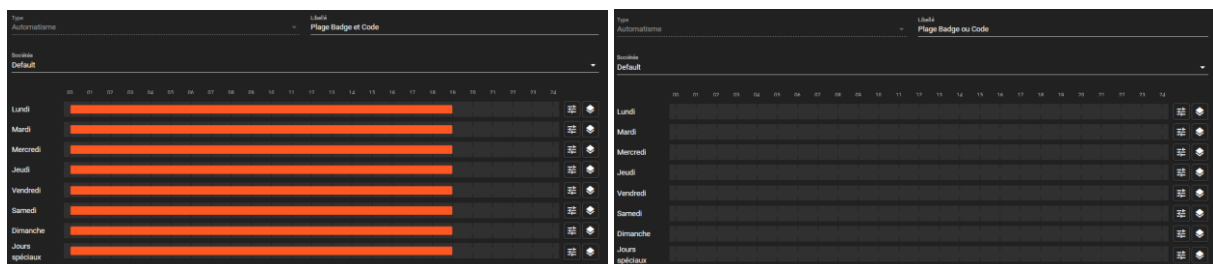
### c) Rôle de la fonction Plage code

- Si ce champ est configuré en "**Contrôle Permanent**" (par défaut), alors l'utilisateur devra obligatoirement passer son badge **et** taper son code. (**Badge et code**).
- Si ce champ est configuré avec une plage horaire d'automatisme spécifique, alors l'utilisateur devra obligatoirement passer son badge **et** taper son code pendant cette plage horaire. (**Badge et code**).
- Si ce champ est configuré avec une plage horaire d'automatisme vide, alors l'utilisateur devra obligatoirement, et en permanence passer son badge **ou** taper son code. (**Badge ou code**).

### d) Plages horaires automatisme pour plage code

Aller dans le menu *Droits d'accès / Plages horaires*.

Aller sur l'onglet « Automatisme » et cliquer sur Ajouter .



*Plage **Badge et code***

*Plage **Badge ou code***

Dans ces exemples :

- Le contrôle "**Badge et code**" devra obligatoirement s'effectuer de 00h à 19h (orange) tous les jours. Le reste du temps : saisie du badge ou du code.
- Le contrôle "**Badge ou code**" est permanent : saisie du badge ou du code à tout moment par l'utilisateur.

### e) La gestion des évènements

- « Utilisateur accepté + en attente de code » : Si le lecteur est en contrôle "badge + code", l'utilisateur est autorisé à taper le code associé à sa fiche badge.
- "Code erroné" : Le code saisi est erroné. Si le lecteur n'est pas en contrôle "badge + code", on obtiendra le 'Code erroné' qu'il a saisi s'il est compris entre 1 et 9999999.
- "Délai de saisie dépassé" : Cet évènement remonte si le délai de saisie de code a été atteint.
- "Badge accepté" : Si le badge et code/badge seul/code seul a été accepté.
- "Badge inconnu / invalide sur la porte" : Si le badge n'est pas connu ou s'il n'a pas les droits d'accès sur ce lecteur.

**Limitations** : Les centrales EDEN Innovations peuvent gérer un code de 1 à 9999999.

Il est néanmoins possible de taper un code plus grand dans la fiche badge, mais cela ne fonctionnera pas lors de la saisie du code.



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

[www.eden-innovations.com](http://www.eden-innovations.com)