

Créer une automatisation

De quoi parle ?

Maintenant que l'on monitore différentes données (température, humidité,...) et que l'on a des actionneurs, on va pouvoir créer des automatismes.

Insérer ici, des exemples d'automatisations réalisées chez vous ou ailleurs:

- Déclencher l'arrosage de la serre (avec un relais) pendant 30secondes toutes les 24heures si la température est inférieure à 30 °
- Si j'actionne tel bouton, alors ouvrir mes volets roulants
- Si la production de mes panneaux solaires est supérieures à 600 watts, alors déclencher la résistance du chauffe-eau
-

L'automatisme

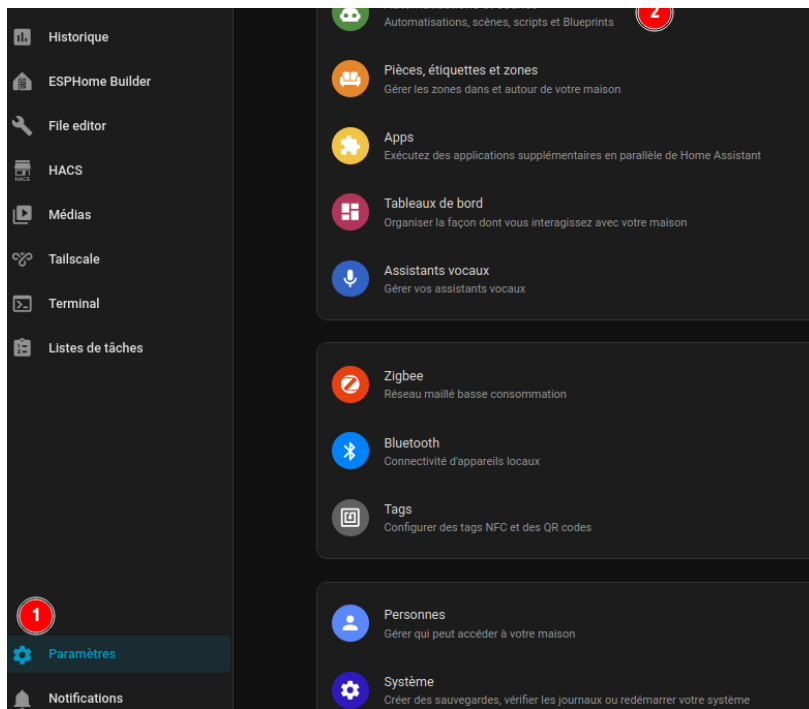
Pour l'exemple, prenons un besoin :

"je souhaite allumer une LED rouge quand la température dépasse les 40° dans ma serre !"

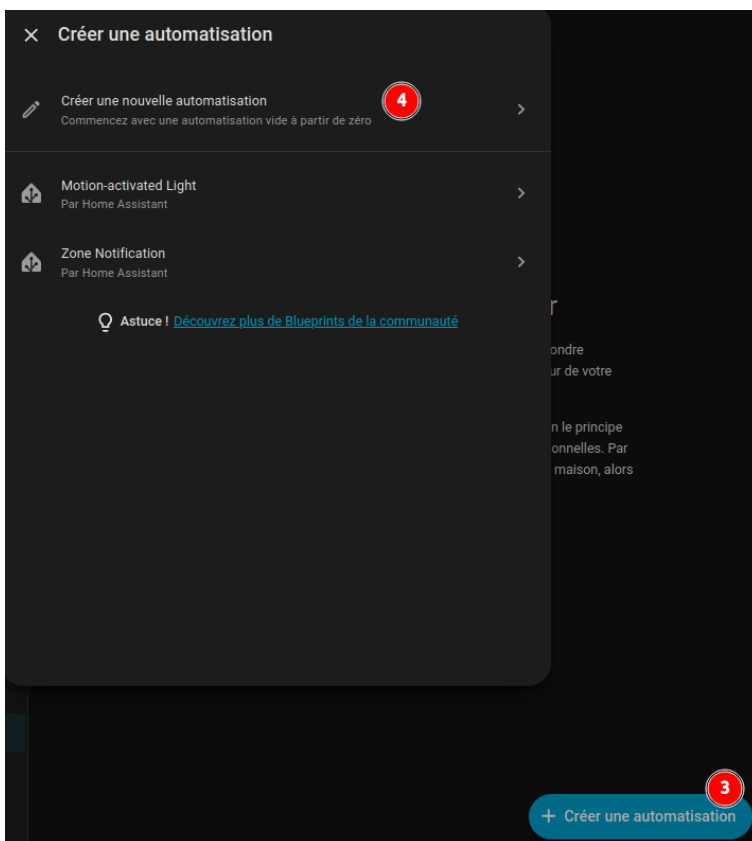
Rien qu'avec ce besoin exprimé, on a déjà la logique du programme à construire :

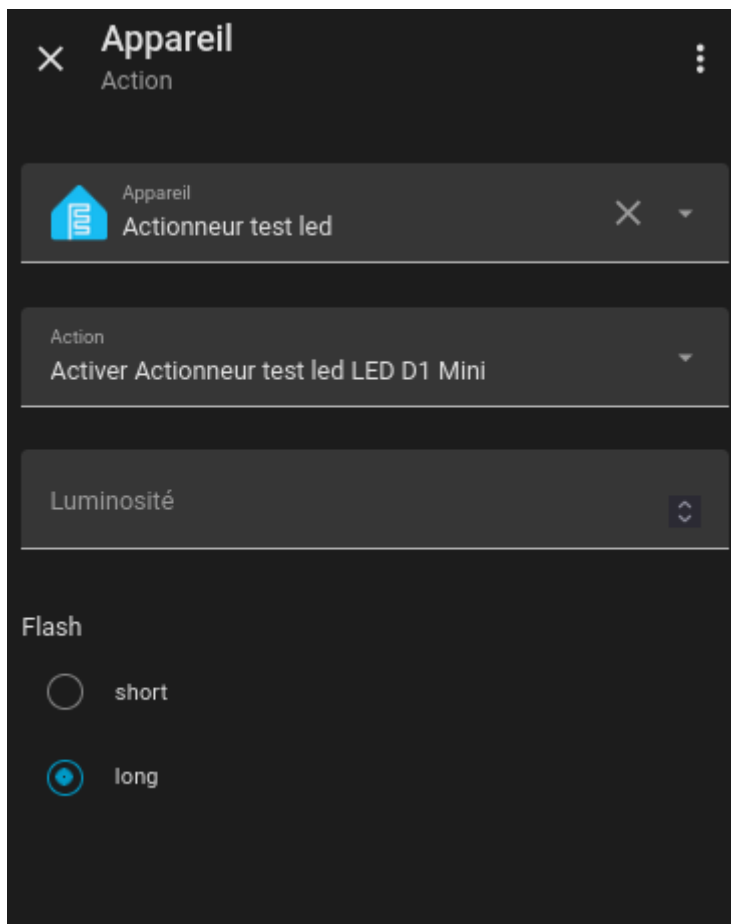
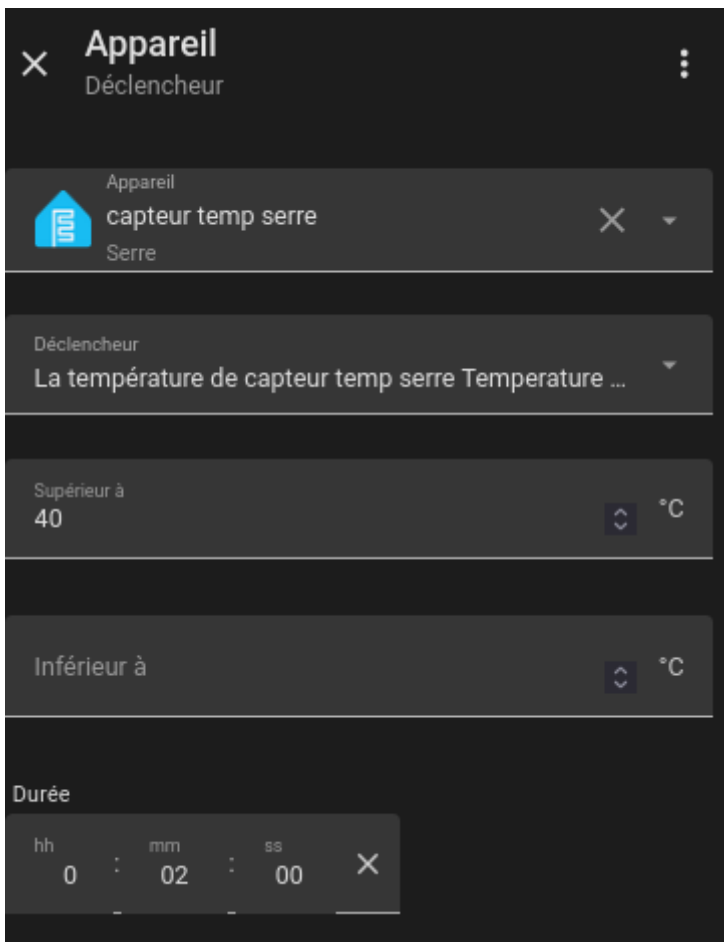
```
==> Si (température de la serre) >= 40° :
```

```
    Alors : allumer (LED)
```



Avec Home assistant, point besoin d'écrire des lignes de codes ; dans notre interface Home Assistant, on se rend dans le panneau "**Paramètres**" puis "**Automatisations et scènes**". Ensuite, on clique sur "**Créer une automatisation**" et "**Créer une nouvelle automatisation**".





Révision #3

Créé 2026-05-28 14:59:18 UTC par Florian

Mis à jour 2026-05-28 18:50:49 UTC par Florian