

# Snips

Snips permet de se créer un assistant vocal personnalisé et respectueux de la vie privée.

Il est possible de créer son assistant en définissant ses propres mots de réveil ainsi que les intentions auxquelles il devra être capable de répondre (faire des calculs arithmétiques, fournir des informations météorologiques, contrôler de la musique, des vidéos, une télévision, etc.). Des modules sont proposés pour créer son assistant et il est également possible d'entraîner soi-même l'assistant en lui fournissant des exemples de cas.

Snips a été développé avec pour fondements la protection de la vie privée dès la conception (privacy by design) et la décentralisation. Ainsi, la reconnaissance vocale et la compréhension du langage naturel sont réalisés uniquement sur son appareil. Les données ne sont donc pas transférées sur des serveurs pour être traitées.

Snips peut fonctionner sur des appareils avec peu de ressources, par exemple sur un Raspberry Pi

Liens web :

- [Snips home assistant EN Github](#)
- [composants Snips sur Github](#)
- [Image iso pour raspberry et autres plateformes](#)
- [Docs Snips EN](#)
- [Banc d'essais du Kit Snips sur Elektor Magazine](#)
- [Achat du Kits Snips sur Elektor](#)
- [pilote audio pour raspberry](#)
- [installer la version Française EN](#)

From:

<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/> - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link:

<https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=start:raspberry:snips>

Last update: **2023/01/27 16:08**

