Cahier des Charges du Noyau de Cantina

# Présentation du Projet

Cantina n’a pas de structure supportant ce projet. Cantina est un projet libre et open source gérer par DEGUEURCE Mathieu.

Le **projet X** ***(nom à définir)*** a pour but d’un le centre du futur écosystème Cantina, il servira de base de données utilisateur, de centre d’information pour les utilisateurs ainsi que centre de gestion de l’écosystème. Une solution semblable au projet d’écosystème de Cantina est l’outil de collaboration en ligne [Nextcloud](https://nextcloud.com/fr/).

Des versions anciennes de Cantina existent déjà mais sont très instables et peuvent uniquement être utilisées comme Proof of Concept (POC). Dans les anciennes versions de Cantina, le projet qui ressemble le plus à ce qui est décrit ici est « [Olympe](https://github.com/Cantina-Org/Olympe)».

Les principales cibles sont un public qui est soucieux de savoir où ses données sont stockées. L’écosystème Cantina, et par conséquent **le projet X**, se doivent d’être facile d’utilisation et avoir une installation simple, rapide et dans la mesure du possible sans avoir à trop utiliser une invite de commande pour que le plus de monde puisse installer et utilisé cet écosystème.

L’objectif de ce projet est d’avoir un produit fonctionnel et le plus intuitif possible le plus rapidement possible afin de pouvoir continuer les différents projets de l’écosystème.

Pour ce faire, pour le moment nous utilisons les outils [Flask](https://flask.palletsprojects.com/en/3.0.x/) et [Python](https://www.python.org/) pour créer cet écosystème. Tout changement est possible si les gérants du projet et la communauté sont d’accord.