



Table des matières

1.	Qu'est-ce que CasaOS ?	1
1.1.	Historique	1
1.2.	Pour qui ?	2
1.3.	Comment ça fonctionne ?	Erreur ! Signet non défini.
2.	Dernière version	2
3.	ZimaBoard & ZimaOS	2
4.	Sources	2

1. Qu'est-ce que CasaOS ?

CasaOS est un système d'exploitation facile d'utilisation qui est utilisé sous Linux et fonctionne avec Ubuntu, Debian, CentOS. Il permet un auto-hébergement de ses services grâce à une bibliothèque d'applications docker. Il est open source et permet à ses utilisateur une vue plus simpliste des fichiers de son serveur et de l'utilisation des données.

1.1. Historique

CasaOS est sorti en 2022 par l'entreprise IceWhale et a des nouvelles mises à jour souvent. Comme l'App store du système est open source, les application docker sont créées par les utilisateurs.

1.2. Pour qui ?

CasaOS est un système d'exploitation d'auto-hébergement simpliste avec des fonctionnalités variées mais sans aller dans le difficile. C'est une interface no code avec tout de même un terminal et des logs pour chaque application permettant de voir comment elles fonctionnent, ce système d'auto-hébergement est là pour les débutants dans ce domaine leur permettant d'apprendre Docker et le cloud.

2. Dernière version

La dernière version sortie de CasaOS est la 0.4.8 elle corrige des bugs mais n'apporte pas trop de nouvelles fonctionnalités.

3. ZimaBoard & ZimaOS

Le ZimaBoard et ZimaOS sont les derniers projets de IceWhale, ZimaBoard est un mini serveur puissant permettant de s'auto héberger, il est pensé pour ZimaOS la version améliorée de CasaOS. Le ZimaBoard est un mini serveur piraté qui permet aux utilisateurs de faire ce qu'ils veulent, celui-ci permet une sécurisation des données personnelles, plutôt qu'elles soient sur le cloud elles sont en local sur un serveur faisant des backup.

4. Sources

Chaine YouTube de BigBearTechWorld (A créé de nouvelle application pour l'app store de CasaOS ainsi que des tutos permettant de les installer et les configurer.

<https://www.youtube.com/@bigbeartechworld>

Le compte GitHub de CasaOS

<https://github.com/IceWhaleTech/CasaOS>

Le wiki de CasaOS

<https://wiki.casaos.io/en/home>