

02_Bookstack

bookstack

[Bookstack](<https://github.com/BookStackApp/BookStack>) is a free and open source Wiki designed for creating beautiful documentation. Featuring a simple, but powerful WYSIWYG editor it allows for teams to create detailed and useful documentation with ease. Powered by SQL and including a Markdown editor for those who prefer it, BookStack is geared towards making documentation more of a pleasure than a chore. For more information on BookStack visit their website and check it out: <https://www.bookstackapp.com>

Image	lscr.io/linuxserver/bookstack:latest
Version	v26.03.3-ls256
Etat	Up 9 hours
Compose project	bookstack
Reseau	bookstack_default
URL	https://bookstack.juxjux.ovh
Source	https://github.com/linuxserver/docker-bookstack

Ports

Hote	Container	IP
6875	80/tcp	0.0.0.0
6875	80/tcp	::

Volumes

Source (hote)	Destination	Type	Mode
/home/debian/docker/bookstack/app	/config	bind	rw

bookstack_db

[Mariadb](https://mariadb.org/) is one of the most popular database servers. Made by the original developers of MySQL.

Image	lscr.io/linuxserver/mariadb:latest
Version	11.4.9-r0-ls212
Etat	Up 9 hours
Compose project	bookstack
Reseau	bookstack_default
URL	https://bookstack.juxjux.ovh
Source	https://github.com/linuxserver/docker-mariadb

Volumes

Source (hote)	Destination	Type	Mode
/home/debian/docker/bookstack/db	/config	bind	rw

Integration Claude Code — MCP

Statut MCP	MCP actif
Outils (prefix)	bookstack MCP (npm bookstack-mcp-server)
Configuration	npm via npx -y bookstack-mcp-server Projet Claude Code : C:\Users\eliob Auth : Token ID + Secret en variables d'environnement (.claude.json)

Outils disponibles

- list_books
- get_book
- list_chapters
- get_chapter
- list_pages

- `get_page`
- `create_page`
- `update_page`
- `search`
- `get_shelves`

Ce que nous pouvons faire ensemble

- Lire et écrire des pages de documentation directement depuis Claude Code
- Créer et organiser des livres, chapitres et pages
- Rechercher du contenu dans toute la base de connaissance
- Auto-documenter des projets ou des sessions de travail
- Mettre à jour cette page et les autres pages containers automatiquement

Sauvegarde de la base de données

Sauvegarde automatique quotidienne de la base MariaDB `bookstackapp` vers kDrive Infomaniak.
Mise en place le 2026-06-01.

Paramètres

Script	<code>/opt/backups/bookstack_backup.sh</code>
Cron	Tous les jours à 2h du matin (<code>0 2 * * *</code>)
Base sauvegardée	<code>bookstackapp</code> — container <code>bookstack_db</code> (MariaDB)
Taille base (disque)	~203 Mo
Format archive	.7z (compression niveau 5) — ~564 Ko
Destination	kDrive Infomaniak — <code>T00JUX/jux_vps/bookstack</code> (dossier ID 1427916)
Rétention	7 jours glissants (purge automatique des anciens fichiers)
Log	<code>/opt/backups/backup.log</code>
Nommage fichier	<code>bookstack_db_YYYY-MM-DD.7z</code>

Fonctionnement du script

1. Exécute `mysqldump` depuis le container `bookstack_db` vers `/tmp/`

2. Comprime en `.7z` avec `7z` (déjà installé sur le VPS)
3. Upload sur kDrive via l'API REST Infomaniak (`POST /3/drive/{id}/upload`) avec le paramètre `total_size`
4. Supprime le fichier temporaire local
5. Purge les fichiers kDrive nommés `bookstack_db_*` de plus de 7 jours

Consulter les logs

```
ssh debian@51.77.141.54 "tail -50 /opt/backups/backup.log"
```

Relancer manuellement

```
ssh debian@51.77.141.54 "bash /opt/backups/bookstack_backup.sh"
```

Revision #4

Created 2026-05-28 06:19:04 UTC by Julien

Updated 2026-06-01 05:58:05 UTC by Julien