

A_liens entre Claude et le KDRIVE

kDrive API REST — Infomaniak

Paramètre	Valeur
Drive ID	591617
Token Bearer	cnAZannhRpecgAfsQM7Qi04Vqh37g6Ht_hm4f0E6eDihMRaP2ZckKCmW959T5ST2Nv3qhGls0ltpNAb
Base URL	https://api.infomaniak.com/3/drive/591617

Endpoints fonctionnels

Méthode	Endpoint	Usage
GET	/files/{dir_id}/files	Lister le contenu d'un dossier
GET	/files/{file_id}	Métadonnées d'un fichier
POST	/upload?directory_id={id}&file_name={name}&conflict=replace&total_size={bytes}	Uploader un fichier. <code>conflict=replace</code> écrase le fichier existant de même nom. <code>conflict=version</code> crée une nouvelle version.

Recovery automatique FUSE — monitor-rclone.sh (2026-06-24)

Le script `/home/debian/monitor-rcclone.sh` (cron `*/* * * * *`) surveille les 5 mounts rclone et effectue une recovery complète si l'un d'eux est mort.

Fonctionnement

Pour chaque mount (`/music`, `/komga`, `/livres`, `/audiobookshelf/audiobooks`, `/photo`) :

`timeout 10 ls` — si inaccessible : `sudo systemctl restart` (`kdrive-music`, `kdrive-komga`, `kdrive-livres`, `rcclone-audiobooks`, `rcclone-photo`) Attente 5s + vérification que le mount répond Restart des containers Docker associés : `/music` → `navidrome-navidrome-1` `/komga` → `komga` `/livres` → `Kavita` `/audiobookshelf/audiobooks` → `audiobookshelf` `/photo` → `Immich-SERVER` `Immich-MICROSERVICES`

Le script est silencieux quand tout va bien — il ne logue que les pannes et recoveries. Log : `/home/debian/logs/rcclone-monitor.log`

Avant cette refactorisation, le script lançait un rclone mount direct (en parallèle des services `systemd`) et ne redémarrait pas les containers — le FUSE était remonté mais Navidrome gardait l'ancienne référence corrompue.

Suppression de fichiers — non fonctionnelle (testé 2026-06-09)

Tous les endpoints suivants retournent `{"result":"error","error":{"code":"method_not_found"}}` :

- `DELETE /files/{file_id}`
- `POST /files/trash` avec body `{"file_ids":[id]}`
- `POST /files/trash` avec body `{"ids":[id]}`
- `POST /files/{file_id}/trash`
- `PUT /files/{file_id}` avec `{"deleted":true}`
- `DELETE /files` avec body `{"ids":[id]}`

La doc officielle (`developer.infomaniak.com`) n'est pas accessible publiquement. L'endpoint de suppression reste inconnu.

Stratégie de rétention — rotation par jour de la semaine

Puisque la suppression via API ne fonctionne pas, le script de backup utilise une rotation par jour de la semaine (date +%u → 1=lundi ... 7=dimanche) avec conflict=replace. Résultat : exactement **7 fichiers max** par service, les anciens sont écrasés automatiquement chaque semaine.

Script : /opt/backups/vps_backup.sh — cron : 0 2 * * *

Dossiers kDrive (TOOJUX/jux_vps)

Service	Dossier ID	Exemple de fichier
BookStack	1427916	bookstack_db_day1.7z
Immich	1427919	immich_db_day1.7z
Joplin	1427920	joplin_db_day1.7z (~630 Mo)
Mealie	1427921	mealie_db_day1.7z
Readeck	1427922	readeck_db_day1.7z

Revision #11
Created 2026-05-29 09:51:31 UTC by Julien
Updated 2026-07-27 06:43:02 UTC by Julien