



**Procédure sur l'utilisation des APIs
sur la plateforme « Echange » pour
les producteurs et les mandataires**

Optimisez vos échanges avec la plateforme « Échange » de GEREDIS !

Pour vous offrir plus de flexibilité et de performance, nous mettons à votre disposition des APIs permettant d'automatiser vos flux.

Grâce à cette solution, vous bénéficiez :

- **D'une communication sécurisée et fiable**
- **D'un gain de temps grâce à l'automatisation**
- **D'une intégration simplifiée avec vos systèmes**

Adoptez une approche moderne et efficace pour vos échanges de données. Avec nos APIs, vous gardez le contrôle tout en réduisant vos contraintes opérationnelles.

Pour accéder aux APIs, vous devez disposer des éléments suivants :

- **Un compte technique**

Authentification :

- **Type : Bearer TokenHeader**
- **Authorization : Bearer {{token}}**

Assurez-vous que votre requête inclut le jeton d'authentification valide dans l'en-tête HTTP afin de garantir la sécurité des échanges.

Informations sur le service :

- **Nom du service :** [Indiquez le nom du service]
- **Description :** [Ajoutez une brève description du service et de son objectif]
- **Base URL :** {{base_url}}/v1

Ceci est un exemple de présentation pour chaque API afin de faciliter l'intégration et la compréhension des endpoints.

Les réponses disponibles selon les cas dans la slide suivante.

Nom du service : Récupération du token

Description : Ce service permet de récupérer le token afin de pouvoir exploiter les services correspondant à votre compte.

- **Type endpoint** : **GET**
- **Endpoint** : {{url}}/api/v2/user/token
- Retourne la liste des clients avec leurs informations principales.
- **Paramètres** :
 - X-SFTPGO-OTP (optionnel)
 - **Description du paramètre** : Celui-ci permet d'intégrer le code générer par l'outil de la double authentification.

Nom du service : Récupération du token

GET

La gestion des erreurs :

200 – OK :

Réponse :

```
{"access_token": "string",  
 "expires_at": "2025-12-  
 12T14:09:02.321Z"}
```

401 – Unauthorized :

Réponse :

```
{  
  "message": "string",  
  "error": "string"  
}
```

400 – Bad request :

Réponse :

```
{  
  "message": "string",  
  "error": "string"  
}
```

403 – Forbidden :

Réponse :

```
{  
  "message": "string",  
  "error": "string"  
}
```

403 – Internal Server

Error :

Réponse :

```
{  
  "message": "string",  
  "error": "string"  
}
```

Nom du service : Récupération des répertoires

Description : Ce service permet de récupérer l'ensemble des répertoires associés aux comptes.

- **Type endpoint** : **GET**
- **Endpoint** : {{url}}/api/v2/user/dirs
- **Paramètres** :
 - Path (optionnel)
 - **Description du paramètre** : Celui-ci permet de parcourir les différents dossiers. (Exemple : TonChemin/Dossier1)

Nom du service : Récupération des répertoires GET

La gestion des erreurs :

200 – OK :

Réponse :{
"last_modified": "2025-12-
10T13:20:05Z",
"mode": 2147484141,
"name": "Archives"}]

401 – Unauthorized :

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

400 – Bad request :

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

403 – Forbidden :

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

**403 – Internal Server
Error :**

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

6. Service API - Télécharger un ou plusieurs répertoires

Nom du service : Télécharger un ou plusieurs répertoires

Description : Ce service permet de télécharger les répertoires avec les fichiers correspondants.

- **Type endpoint** : **POST**
- **Endpoint** : {{url}}/api/v2/user/streamzip
- **Body** :
 - Type : Json
 - Entrée : Un tableau
 - Exemple : ["tonChemin/Dossier1/Sous-dossier1"]

6. Service API - Télécharger un ou plusieurs répertoires

Nom du service : Télécharger un ou plusieurs répertoires **POST**

La gestion des erreurs :

201 – OK :
Réponse : String

401 – Unauthorized :
Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

400 – Bad request :
Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

403 – Forbidden :
Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

403 – Internal Server Error :
Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

7. Service API - Téléversement un ou plusieurs répertoires

Nom du service : Téléversement des fichiers dans un dossier

Description : Ce service permet de télécharger les répertoires avec les fichiers correspondants.

- **Type endpoint** : **POST**
- **Endpoint** : {{url}}/api/v2/user/files
- **Params** :
 - **Path** : (optionnel)
 - Description du paramètre : Celui-ci permet de parcourir les différents dossiers. (Exemple : TonChemin/Dossier1)
- **Body** :
 - Type : Form-data
 - Clé : Filenames
 - Value : Le fichier
 - Exemple : ["tonChemin/Dossier1/Sous-dossier1"]

7. Service API - Télécharger un ou plusieurs répertoires

Nom du service : Téléversement des fichiers dans un dossier POST

La gestion des erreurs :

201 – OK :

Réponse : {
"message": "Upload completed"
}

401 – Unauthorized :

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

400 – Bad request :

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

403 – Forbidden :

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}

403 – Internal Server Error :

Réponse : {
"message": "string",
"error": "string"
}



N'hésitez pas à revenir vers nous via la
messagerie
data-echanges@geredis.fr

GÉRÉDIS
Deux-Sèvres