



**Facturation  
électronique**

# **API Dépôt Flux G2B**

—

*Présentation du Swagger et des principaux  
appels API*

# Le rôle de l'API Dépôt Flux G2B

➤ **Le circuit G2B (*Government to Business*) implique qu'un fournisseur public envoie une facture à un acheteur privé, tous les deux assujettis à la TVA et établis en France. La facture est transmise via Chorus Pro selon les formats conformes à la norme AFNOR.**






Cette API permet à une entité publique de transmettre des flux de fichiers et d'en suivre le statut de traitement. Elle permet particulièrement de :

- Déposer un flux de fichiers ;
- Consulter l'état du statut du flux.

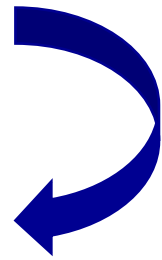
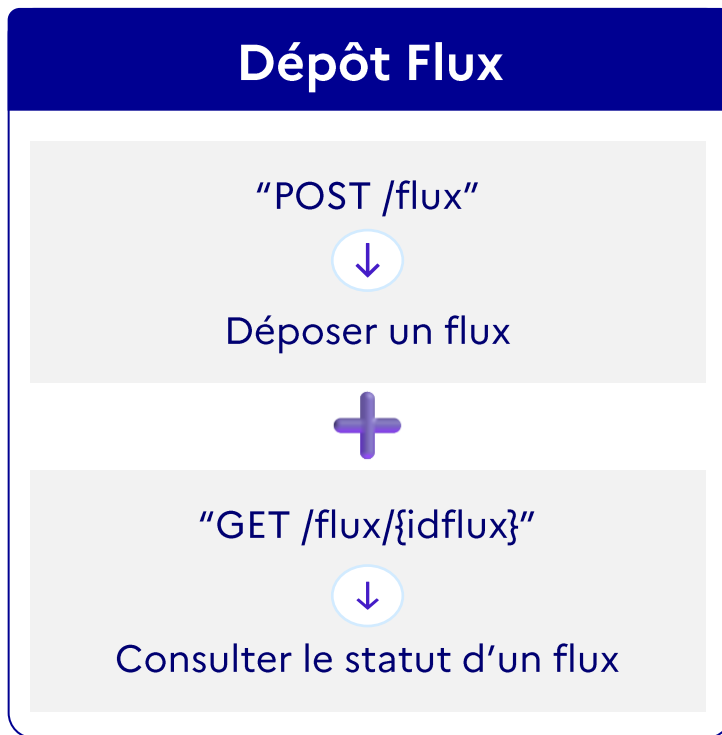
**L'API G2B Dépôt Flux est en lecture seule** : aucune modification/suppression n'est possible.

# Comprendre GET vs POST : quelle méthode utiliser ?

➤ Deux méthodes, **deux usages distincts** : GET vs POST.

	GET (état du statut)	POST (dépôt)
 <b>Quand l'utiliser ?</b>	Je souhaite consulter le statut d'un flux.	Je souhaite déposer un flux de fichiers.
 <b>Objectif</b>	Connaître l'état de traitement et la recevabilité d'un flux transmis (flux reçu, en cours de traitement, recevable ou irrecevable)	Transmettre un flux de fichiers de manière sécurisée et obtenir un identifiant permettant son suivi
 <b>Où passe l'information ?</b>	Directement en en-tête de l'appel API	Dans le corps de texte (request body)
 <b>Cinématique</b>	GET /flux/{idFlux} <i>Exemple pratique : GET /flux/12345</i>	POST /flux
 <b>Résultat</b>	Le statut final de recevabilité, un statut temporaire et la date de mise à jour du statut	Un identifiant de flux

# Exemple d'endpoints / points de terminaison



+ Endpoint de supervision : GET /healthcheck

Pour vérifier l'état de fonctionnement de l'API Dépôt Flux et s'assurer que le service est correctement connecté et opérationnel

L'API Dépôt Flux repose sur un enchaînement logique



Le GET de l'API Dépôt Flux renseigne sur la recevabilité du flux, mais pas sur le statut individuel des fichiers. Pour connaître l'état de chaque fichier (OK/KO), il faut consulter le GET de l'API Recherche Facture.

# Ressources et liens utiles

## **Spécifications officielles**

[Spécifications externes Chorus Pro v1.1 \(Portail documentaire Chorus Pro\)](#)

*Document de référence décrivant les services Annuaire et Déclaration de Chorus Pro.*

## **Swagger de l'API Flux G2B**

[Swagger Flux G2B - Proxy PPF](#)

*Description du swagger de l'API Flux G2B.*

## **Authentification et raccordement**

[Documentation sur le raccordement API à Chorus Pro](#)

*Guide de raccordement API.*

## **Support et contact**

[Formulaire de contact PPF \(AIFE\) & accompagnementfesecteurpublic.aife@finances.gouv.fr \(courriel\)](#)

*Pour toute question sur les spécifications, Swaggers, ou raccordement.*