

Documentation des Web APIs Cegid Loop, "Ecritures comptables (import)"

Nous traitons dans ce chapitre le domaine fonctionnel des imports dans Cegid Loop.

Cette documentation décrit l'ensemble des APIs liées à la gestion des imports Personnalisées (POST), lecture (Get) du status d'import

1/ Comment accéder à Loop API publiques

URL, [**consultez LOOP API Publiques**] : Catalogue des API Cegid

2/ Paramètres cabinet dans le catalogue des APIs Cegid

Choisir l'option "**Voir les APIS**", puis "**Loop API Publiques**"

Cherchez le tag "Ecritures comptables", "Import":

- Soit affichage par tag selectionnez le bouton :

Group by tag

- Soit affichage par "Search operations", "import"

Cegid Loop - API Publiques

import



Group by tag

Ecritures comptables (import)

POST Import des écritures au form...

POST Import des écritures au forma...

POST Import personnalisé

GET Recherche la status d'import

3/ Import personnalisé(POST)



Assurez-vous que le dossier est déjà créé

1. Pour tester un API, vous devrez disposer d'un "Subscription Key" et d'un "API Key"
2. Recherchons les APIS sur "Ecritures comptable (import)", Nous allons tester l'API comme suit :

Import personnalisé

Import des écritures au format personnalisé

Ecritures comptables (import)

Request


`POST https://inte-api.cegid.com/loop-api-publiques/importPerso`

Request body

Please look at the Example Value and Model below

application/json

ImportPersoPostRequest

3. Cliquez sur 
4. Renseigner "subscription key", elle est obtenue par une demande au référent partenaire de Cegid.
 - Ajouter dans le Headers le champ x-apikey et renseigner la valeur de ApiKey
 - Renseigner le code "Dossier du client" au niveau "codeIbs" de Body
 - Le modele d'import (point voir 6)

- Au niveau de Body renseigner aussi l'URL de dépôt du fichier

```
{  
  "codeIbs": "CEGID001",  
  "URI": "",  
  "URL": "https://looptestcabinetrdd.blob.core.windows.net/api-import-ecritures-dev/005e3c2d-8352-49e5-82f3-8704a079b9f3/Importpersonnalisee.csv?sv=2020-04-08&st=2021-09-14T13%3A10%3A59Z&se=2021-09-15T13%3A10%3A59Z&sr=b&sp=r&sig=EL5Me3%2BPfHinACR%2FmpTR1zlg3Uw3XYG7aTmNP%2F%2FkWao%3D",  
  "modele": "EcritureImport"  
}
```

Cegid Loop - API Publiques / Import personnalisé

POST /importPerso

Authorization

Subscription key

Parameters

+ Add parameter

Headers

Content-Type	application/json	Remove
Cache-Control	no-cache	Remove
Ocp-Apim-Subscr	af72af01b41d46d79f55b9e6e1	Remove
x-apikey	580VPCL0M1WAGDR41DR641VP3:	Remove
sessionId	72fc0d4a-6359-4cf2-ac10-4:	Remove

5. Appuyez sur le bouton

Send

6. Le schéma d'import est paramétré dans la comptabilité, Imports, Ecritures, Import personnalisé (Cf à la documentation des imports)

Comptabilité > Imports > Ecritures > Personnalisées Import personnalisé

Séparateurs

Colonnes: Décimale: Format date:

Ignorer les n lignes importées

Début fichier: Fin fichier: Lignes à prévisualiser:

Fichier

Fichier:

Prévisualisation

Indice Ligne	Pièce	Journal	Date	Compte	Tiers	Débit	Crédit	Sens	Montant	Libellé
1	10017	ACH	01/01/2021	40100000	OCEGID	0	1206.06	C	1206.06	écriture
2	10017	ACH	01/01/2021	61500000		1005.05		D	1005.05	achat
3	10017	ACH	01/01/2021	44566000		201.01		D	201.01	tva

Exécution de l'API (POST)

1. La réponse est 200 OK, si l'exécution est correcte

HTTP response

```

HTTP/1.1 200 OK

content-encoding: gzip
content-type: application/json
date: Tue, 14 Sep 2021 13:28:54 GMT
requestid: f76259ae-e9e4-4000-87b2-56298d4cee52
server-timing: dtRpid;desc="432189415"
strict-transport-security: max-age=15724800; includeSubDomain
s
timing-allow-origin: *
vary: Accept-Encoding
x-request-id: d4994ff5ec33c28360a5f8e798aac31c

{
  "accountingImportRequestId": "77dc9a4a-3390-485b-b134-291
3384a5563"
}

```

2. Résultat : Après l'intégration est le suivant en saisie :

	Lien	Date	Pièce	Compte	Tiers	Référence	Libellé	Débit	Crédit
1		01/01/2021	10017	40100000	OCEGID	REF01	écriture	0.00	1 206.06
2		01/01/2021	10017	61500000		REF02	achat	1 005.05	0.00
3		01/01/2021	10017	44566000		REF03	tva	201.01	0.00

4/ Gestion des imports personnalisés



Le format des imports personnalisés dépend du paramétrage des modèles d'import

1. Les pièces déséquilibrées sont équilibrées par un compte d'attente 47100000
2. Les paramètres comptables suivants sont créés en import en cas d'absence des informations dans le fichier :
 - Les tiers et les comptes généraux
 - Le code journal