

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

Cette fiche technique traite le domaine fonctionnel des imports dans Cegid Loop.

Elle décrit l'ensemble des APIs liées à la gestion des imports Personnalisés (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

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

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

- Soit affichage par tag sélectionnez 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 devez disposer d'un "Subscription Key" et d'une "API Key"
2. Recherchez les APIS sur "Ecritures comptable (import)", et testez 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

Try it ▶

4. Renseignez "subscription key", elle est obtenue par une demande au référent partenaire de Cegid.

- Ajoutez dans le Headers le champ **x-apikey** et renseignez la valeur de ApiKey
- Renseignez le code "**Dossier du client**" au niveau "**codeIbs**" de Body
- Le modele d'import (point voir 6)

• Au niveau de Body renseignez 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:

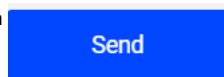
Parameters

+ Add parameter

Headers

Content-Type	application/json	Remove
Cache-Control	no-cache	Remove
Ocp-Apim-Subscr	af72af01b41d46d79f55b9e6ef	Remove
x-apikey	580VPCLOM1WAGDR41DR641VP3:	Remove
sessionId	72fc0d4a-6359-4cf2-ac10-4:	Remove

5. Appuyez sur le bouton



6. Le schéma d'import est paramétré dans la comptabilité, Imports, Ecritures, Import personnalisé (Cf 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
1	10017	ACH	01/01/2021	40100000	OCEGID	0	1206.06
2	10017	ACH	01/01/2021	61500000		1005.05	
3	10017	ACH	01/01/2021	44566000		201.01	

Execution 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; includeSubDomains
timing-allow-origin: *
vary: Accept-Encoding
x-request-id: d4994ff5ec33c28360a5f8e798aac31c

{
  "accountingImportRequestId": "77dc9a4a-3390-485b-b134-2913384a5563"
}
```

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

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

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