

Documentation des Web APIs Cegid Loop, "paramètres cabinet", "Groupe de Travail"

Nous traitons dans ce chapitre le domaine fonctionnel des paramètres du cabinet.

Cette documentation décrit l'ensemble des APIs liés à la gestion du Groupe de travail avec les méthodes de création, lecture, modification et suppression d'un groupe de travail

1/ Comment accéder à Loop API publiques

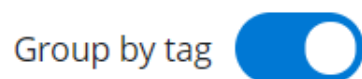
URL, [**consultez LOOP API Publiques**] : Catalogue des API Cegid

2/ Paramètres cabinet dans le catalogue des APIs Cegid

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

Cherchez le tag Paramètres cabinet "Groupe":

- Soit affichage par tag selectionnez le bouton :



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



Group by tag



- POST** Ajout d'un groupe
- PUT** Modification d'un groupe
- GET** Retourne une liste de groupe
- DEL** Supprime un groupe

3/ Ajout d'un groupe de travail (POST)



Assurez-vous de l'absence du groupe dans le Paramétrage, Cabinet, Groupes de travail avant de créer le groupe

1. Pour tester un API, vous devrez disposer d'un "Subscription Key" et d'un "API Key"
2. Recherchons les APIS sur "Paramètres cabinet", Nous allons tester l'API comme suit :

Ajout d'un groupe

Ajout d'un groupe

Paramètres cabinet

Request

POST <https://inte-api.cegid.com/loop-api-publiques/groupe?codeDossier={codeDossier}>

Request parameters

Name	In	Required	Type	Description
codeDossier	template	true	string	Code Dossier

Request body

Ajoute un nouvel élément avec toutes ses propriétés.

Information :

- **Vous ne pouvez pas modifier les propriétés d'un élément 'enfant'**
- **Vous pouvez ajouter, modifier ou supprimer des éléments 'enfant' en incluant leur 'objectId', toutes les autres propriétés seront ignorées**
- **Ceci s'applique également aux éléments 'enfant' dans un tableau**

Adaptez l'exemple ci-dessous si nécessaire.

3. Cliquez sur



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

- Renseigner le "code Dossier" par le nom du cabinet.
- Ajouter dans le Headers le champ x-apikey et renseigner la valeur de ApiKey.
- Au niveau de Body renseigner les informations suivantes comme exemple :

Authorization

Subscription key

Parameters

codeDossier

+ Add parameter

Headers

<input type="text" value="Content-Type"/>	<input type="text" value="application/json"/>	Remove
<input type="text" value="Cache-Control"/>	<input type="text" value="no-cache"/>	Remove
<input type="text" value="Ocp-Apiim-Subscr"/>	<input type="text" value="af72af01b41d46d79f55b9e6e1"/>	Remove
<input type="text" value="x-apikey"/>	<input type="text" value="1EKCKNJSIAI825JQG0EXX8JPI4:"/>	Remove

+ Add header

Body

Raw Binary

```
[{
  "code": "groupe-Test",
  "description": "groupe de travail",
  "agence": ""
}]
```

5. Cliquez sur



6. Si vous souhaitez créer plusieurs groupes de travail, insérer dans le body plusieurs blocs de groupes

```
[{
  "code": "groupe-Test3",
  "description": "groupe de travail3",
  "agence": "{{codeAgence}}"
},
{
  "code": "groupe-Test4",
  "description": "groupe de travail4",
  "agence": "{{codeAgence}}"
},
{
  "code": "groupe-Test",
  "description": "groupe de travail",
  "agence": "{{codeAgence}}"
}]
```

Execution de l'API (POST) d'un ajout d'un groupe

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, 13 Jul 2021 10:02:18 GMT
request-id: 97a9f418-534c-431f-b185-25c8dd83c263
strict-transport-security: max-age=15724800; includeSubDomains
vary: Accept-Encoding
x-request-id: 91f7ee4d50059d4f0d8e8e5029df8369
```

```
{
  "success": [{
    "objectId": "a3ff5853-32a6-49e3-9fa1-7bc33cbced7c",
    "revisionId": "0x0000000000242B1",
    "code": "groupe-Test",
    "description": "groupe de travail",
    "agence": ""
  }],
  "errors": []
}
```

2. Résultat : Module "Paramétrage, "Cabinet", "Groupes de travail", vous constatez l'ajout du groupe-Test de notre exemple



	Code	Libellé
1	LOOP-DOSSIER-CABINET	
2	LOOP-GESTION-DES-DRO...	
3	groupe-Test	groupe de travail

4/ Lecture (Get) d'un groupe de travail





Attention le champ codeDossier est le nom du cabinet

1. Pour tester cet API, vous devrez disposer d'un "Subscription Key" et d'un "API Key"
2. Nous allons tester la fonction Get qui retourne la liste des Groupes de travail dossier
[Retourne une liste de groupe](#)

Paramètres cabinet

Request

```
GET https://inte-api.cegid.com/loop-api-publiques/groupe?codeDossier={codeDossier}[&filter][&sort][&skip][&take]
```

Request parameters

Name	In	Required	Type	Description
codeDossier	template	true	string	Code Dossier
filter	query	false	string	Permet de filtrer le résultat
sort	query	false	string	Permet de trier le résultat
skip	query	false	string	Permet de passer X éléments
take	query	false	string	Permet de récupérer X éléments

3. Cliquez sur

Try it ▶

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

- Renseigner le "code Dossier" par le nom du cabinet.
- Ajouter dans le Headers le champ x-apikey et renseigner la valeur de ApiKey.
- Vous pouvez ajouter un filtre exemple : `code===groupe-Test`

Cegid Loop - API Publiques / Retourne une liste de groupe ✕

GET /groupe?codeDossier={codeDossier}

Authorization

Subscription key

Parameters

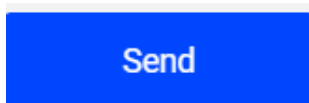
codeDossier	<input type="text" value="cabinet"/>	
<input type="text" value="filter"/>	<input type="text" value="code=== 'groupe-Test'"/>	Remove
<input type="text" value="sort"/>	<input type="text" value="value"/>	Remove
<input type="text" value="skip"/>	<input type="text" value="value"/>	Remove
<input type="text" value="take"/>	<input type="text" value="value"/>	Remove

+ Add parameter

Headers

<input type="text" value="Cache-Control"/>	<input type="text" value="no-cache"/>	Remove
<input type="text" value="Ocp-Apim-Subscr"/>	<input type="text" value="af72af01b41d46d79f55b9e6e1"/>	Remove
<input type="text" value="x-apikey"/>	<input type="text" value="1EKCKNJSIAI825JQG0EXX8JPI4:"/>	Remove

5. Cliquez sur



Execution de l'API (Put) Modification d'un groupe

1. Pour Modifier un groupe de travail, il faut d'abord exécuter l'API de get pour récupérer les informations "objectId" et "revisionId" pour renseigner au niveau du body
2. La réponse est 200 OK, si l'exécution est correcte

```
[{  
  ... "objectId": - "{{objet}}",  
  ... "revisionId": - "{{revision}}",  
  ... "description": - "groupe de travail2",  
  ... "agence": - ""  
}]
```

5/ Suppression d'un Groupe de travail



Avant de supprimer un groupe de travail, il faut exécuter l'API Get du groupe pour avoir les champs "objectId" et "revisionId"

1. Pour tester cet API, vous devrez disposer d'un "Subscription Key" et d'un "API Key"
2. Nous allons tester l'API Del qui retourne 200 si le groupe est bien supprimé comme suit :

Supprime un groupe

Supprime un groupe

Paramètres cabinet

Request

DEL <https://inte-api.cegid.com/loop-api-publiques/groupe?codeDossier={codeDossier}>

Request parameters

Name	In	Required	Type	Description
codeDossier	template	true	string	Code Dossier

Request body

Supprime un élément

application/json

GroupeDeleteRequest-1



JSON

```
{
  "type": "array",
  "items": {
    "type": "object",
    "allOf": [
      {
        "$ref": "#/components/schemas/baseRequired"
      }
    ]
  }
}
```

3. Cliquez sur



4. Renseigner "subscription key",

- Renseigner le "code Dossier" par le nom du cabinet.
- Ajouter dans le Headers le champ x-apikey et renseigner la valeur de ApiKey.
- Renseigner les champs "objectId" et "revisionId" dans le body

Authorization

Subscription key

af72af01b41d46d79f55b9e6e1

Parameters

codeDossier

cabinet

+ Add parameter

Headers

Content-Type

application/json

Remove

Cache-Control

no-cache

Remove

Ocp-Apim-Subscr

af72af01b41d46d79f55b9e6e1

Remove

x-apikey

1EKCKNJSIAI825JQG0EXX8JPI4:

Remove

+ Add header

Body

 Raw Binary

```
[{  
  "objectId": "a3ff5853-32a6-49e3-9fa1-7bc33cbced7c",  
  "revisionId": "0x00000000000242B1"  
}]
```

5. Cliquez sur



Execution de l'API (DEL) d'un groupe de travail

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, 13 Jul 2021 12:59:27 GMT
request-id: affe8d77-4a7f-4c14-8847-c607ab3fb5d7
strict-transport-security: max-age=15724800; includeSubDomains
vary: Accept-Encoding
x-request-id: ff1c968aa22a32407b1bf09d9531bd1e

{
  "success": [{
    "status": "deleted",
    "objectId": "a3ff5853-32a6-49e3-9fa1-7bc33cbced7c",
    "revisionId": "0x0000000000242B1"
  }],
  "errors": []
}
```