



## API description

### Révisions

Révision	Auteur	Date	Commentaires
1	Robert Caillet	09/07/2021	Initial document

## Table of contents

I.Vue d'ensemble.....	3
A.Serveur de ressource.....	3
B.Réponse.....	3
C.Code erreur.....	3
II.API d'authentification.....	3
III.API expéditeur.....	5
A.Enregistrement.....	5
B.Mise à jour.....	6
C.Désactivation.....	9
D.Activation.....	10
E.Liste.....	12
IV.API de regroupement d'expéditeur.....	14
A.Création.....	15
B.Mise à jour.....	16
C.Suppression.....	17
D.Ajout d'expéditeur.....	18
E.Suppression d'expéditeur.....	19
F.Liste.....	20
V.API d'envoi de document.....	21
A.Envoi.....	21
B.Liste.....	23
VI.API push.....	26
A.Vérification du destinataire.....	26
B.Envoi du document.....	27

## I. Vue d'ensemble

Les API 100% sont de type REST avec un système d'autorisation auth 2.0.

L'accès à nos API « pull » se déroule en deux temps :

- Obtenez un jeton d'accès auprès de notre serveur auth 2.0
- Utilisez ce jeton auprès de nos serveurs de ressources pour effectuer les opérations voulues

Pour les API « push » vous devrez nous fournir :

- L'url du point d'entrée
- Le jeton d'accès au point d'entrée

De plus la communication entre nos serveurs push et votre point d'entrée devra être sécurisée par un protocole TLS 1.2 ou supérieur.

### A. Serveur de ressource

L'accès au serveur de ressource se fait toujours par le nom du serveur fournit lors de l'authentification.

### B. Réponse

En cas de succès, nos serveurs retournent un code http 200 accompagné d'un objet JSON contenant les données renvoyées.

### C. Code erreur

En réponse à un appel d'API les codes d'erreurs suivant peuvent être retournés :

- HTTP code 400 : les paramètres de la requête ne sont pas corrects
- HTTP code 401 : les droits d'accès ne sont pas valides

## II. API d'authentification

L'accès à nos serveurs de ressources nécessite un jeton d'accès et le nom du serveur de ressource.

Il y a trois types d'accès suivant le niveau d'autorisation que vous avez :

- Enseigne : ce niveau vous permet d'accéder à toutes les informations des expéditeurs appartenant à l'enseigne
- Groupe : groupement d'expéditeurs au sein d'une enseigne
- Expéditeur : ne donne accès qu'aux informations d'un expéditeur

Url du serveur : <https://oauth.cent-pour-cent.fr>

Pour obtenir ces informations, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
mail	Email de votre compte	string	oui
Secret	Mot de passe de votre compte	bool	oui
grant_type	Décrit le type de ressources auxquelles vous voulez accéder et dépend de votre contrat	pull_api, push_api	oui
Role	Renseigne votre niveau d'accès	brand, group ou sender	oui

#### Requête curl

```
curl https://oauth.cent-pour-cent.fr \  
-X POST \  
-H 'content-type: application/x-www-form-urlencoded' \  
-d mail='john.doe@mycompagny.com' \  
-d 'secret=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrhdGEiOiJyb2Jlcn2...' \  
-d 'grant_type=send-receipt' \  
-d 'role=brand'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du jeton et du serveur de ressources.

Exemple :

```
{  
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrhdGEiOiJyb2Jlcn2...",  
  expires_in: 3600,  
  token_type: "bearer",  
  ressource_server: "ressource1.cent-pour-cent.fr"  
}
```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)
ressource_server	Nom du serveur de ressource

### III. API expéditeur

Pour pouvoir envoyer des documents, vous devez au préalable enregistrer l'expéditeur.

L'accès aux APIs expéditeur se fait toujours avec un jeton d'accès obtenu avec le rôle « Brand » sauf pour les listes d'expéditeur qui peuvent se faire aussi avec un rôle « Group »

#### A. Enregistrement

Pour enregistrer un expéditeur, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
name	Nom de l'expéditeur	string	oui
siret	Numéro Siret	string	oui
vat_number	Numéro TVA	string	oui
address	Adresse principale	string	oui
address_add	Adresse complémentaire	string default : "	oui
postal_code	Code postal	string	oui
city	Ville	string	oui
country	Code pays comme défini par la norme ISO 3166 (ex : FR pour la France)	string	oui
phone_number	Numéro de téléphone	string	oui
mail	Email du compte	string	oui
secret	Mot de passe. S'il est omis, un mail permettant sa création sera envoyé au mail du compte	string	
receipt_warning	Méthode d'alerte du destinataire de l'arrivé d'un document. Dépend de votre contrat	string (keyword)	oui

Requête curl
<pre>curl https://{ressource server}/sender/insert \ -X POST \ -H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \ -H 'Authorization: Bearer {access_token}' \ -d 'name=My%20merchant' \ -d 'siret=123456789' \ -d 'vat_number=FR123456789' \ -d 'address=10%20rue%20du%20bac' \ -d 'address_add=Troisième%20étage' \ -d 'postal_code=75015' \ -d 'city=Paris' \ -d 'country=FR' \ -d 'mail=mymerchant@mail.com' \ -d 'secret=123456' \ -d 'receipt_warning=sms'</pre>

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton et de l'identifiant de l'expéditeur.

Exemple :

```
{
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrRhdGEiOiJyb2Jlcn2Jlcn2...",
  expires_in: 3600,
  token_type: "bearer",
```

```
sender_id: 12345
}
```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)
sender_id	Identifiant de l'expéditeur

## B. Mise à jour

Pour mettre à jour un expéditeur, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
sender_id	Identifiant de l'expéditeur	integer	oui
name	Nom de l'expéditeur	string	
siret	Numéro Siret	string	
vat_number	Numéro TVA	string	
address	Adresse principale	string	
address_add	Adresse complémentaire	string default : "	
postal_code	Code postal	string	
city	Ville	string	
country	Code pays comme défini par la norme ISO 3166 (ex : FR pour la France)	string	
phone_number	Numéro de téléphone	string	
mail	Email du compte	string	
receipt_warning	Méthode d'alerte du destinataire de l'arrivée d'un document. Dépend de votre contrat	string (keyword)	

Seuls les paramètres renseignés seront mis à jour.

### Requête curl

```
curl https://{ressource server}/sender/update \  
-X POST \  
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \  
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \  
-d 'sender_id=12345' \  
-d 'name=My%20merchant' \  
-d 'siret=123456789' \  
-d 'vat_number=FR123456789' \  
-d 'address=10%20rue%20du%20bac' \  
-d 'address_add=Troisième%20étage' \  
-d 'postal_code=75015' \  
-d 'city=Paris' \  
-d 'country=FR' \  
-d 'mail=mymerchant@mail.com' \  
-d 'receipt_warning=sms'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton.

Exemple :

```
{  
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrRhdGEiOiJyb2Jlcn 2...",  
  expires_in: 3600,  
  token_type: "bearer"  
}
```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)

### C. Désactivation

Pour désactiver un expéditeur, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
sender_id	Identifiant de l'expéditeur	integer	oui
Brand_only	Accès aux données de l'expéditeur uniquement par l'enseigne	bool default : true	

#### Requête curl

```
curl https://{ressource server}/sender/deactivate \  
-X POST \  
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \  
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \  
-d 'sender_id=12345'
```

Un expéditeur désactivé, ne peut plus envoyer de document mais les autres fonctionnalités liées à l'expéditeur restent actives. Si vous voulez que le compte de l'expéditeur soit complètement fermé mais que vous conserviez l'accès à ses données, mettez le paramètre "brand\_only" à true.

Dans tous les cas de figure les destinataires des documents conservent l'accès à leurs données.

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton.

Exemple :

```
{  
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrRhdGEiOiJyb2Jlcn2...",  
  expires_in: 3600,  
  token_type: "bearer"  
}
```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)

#### D. Activation

Pour réactiver un expéditeur, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
sender_id	Identifiant de l'expéditeur	integer	oui
brand_only	Accès aux données de l'expéditeur uniquement par l'enseigne	bool default : true	

#### Requête curl

```
curl https://{ressource server}/sender/activate \  
-X POST \  
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \  
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \  
-d 'sender_id=12345'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton.



Exemple :

```
{
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrhdGEiOiJyb2Jlcn2...",
  expires_in: 3600,
  token_type: "bearer"
}
```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)

## E. Liste

Pour lister les expéditeurs, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
offset	Position du premier enregistrement de la liste	integer default: 1	
limit	Nombre d'enregistrement à retourner. La valeur maximum est de 500	integer default: 500	
sender_id	Identifiant d'un expéditeur	integer	
group_id	Identifiant d'un groupe	integer	

Note :

- Si le sender\_id est fourni, seules les informations relatives à cet expéditeur seront retournées
- Si le group\_id est fourni, seules les informations relatives aux expéditeurs de ce groupe seront retournées

### Requête curl

```
curl https://{ressource server}/sender/list \
-X POST \
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \
-d 'offset=200' \
-d 'limit=100' \
-d 'sender_id=12345' \
-d 'group_id=12345'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton et la liste des expéditeurs.

Exemple :

```
{
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrhdGEiOiJyb2Jlcn2...",
}
```

```

expires_in: 3600,
token_type: "bearer",
senders: [
  {
    sender_id: 12345,
    group_id: 12345,
    name: "My%20merchant",
    siret: "123456789",
    vat_number: "FR123456789",
    address: "10 rue du bac",
    address_add: "third floor",
    postal_code: "75015",
    city: "Paris",
    country: "FR",
    mail: "mymerchant@mail.com",
    status: "activated",
    brand_only : false
  },
  {
    sender_id: 12345,
    group_id: 12345,
    name: "My%20merchant",
    siret: "123456789",
    vat_number: "FR123456789",
    address: "10 rue du bac",
    address_add: "third floor",
    postal_code: "75015",
    city: "Paris",
    country: "FR",
    mail: "mymerchant@mail.com",
    status : " deactivated "
    brand_only : true
  },
  ...
]
}

```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)
senders	Liste des expéditeurs

#### IV. API de regroupement d'expéditeur

Vous pouvez regrouper des expéditeurs au sein d'un groupe et accéder par la suite à l'ensemble des informations du groupe.

L'accès aux APIs expéditeur se fait toujours avec un jeton d'accès obtenu avec le rôle « brand ».

## A. Création

Pour créer un groupe d'expéditeur, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
name	Nom du groupe	string	oui
mail	Email du compte	string	oui
secret	Mot de passe. S'il est omis, un email permettant sa création sera envoyé à l'email du compte	string	
sender_ids	Liste des expéditeurs	array of sender_id	

### Requête curl

```
curl https://{ressource server}/group/insert \  
-X POST \  
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \  
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \  
-data 'name=My%20groupe' \  
-data 'mail=mymerchant@mail.com' \  
-data 'secret=123456' \  
-data 'sender_ids=1' \  
-data 'sender_ids=2'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton et de l'identifiant du group.

Exemple :

```
{  
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrhdGEiOiJyb2Jlcn2...",  
  expires_in: 3600,  
  token_type: "bearer",  
  group_id: 12345  
}
```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)
group_id	Identifiant du groupe créé





```
{
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrRhdGEiOiJyb2Jlcn2...",
  expires_in: 3600,
  token_type: "bearer"
}
```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)

### E. Suppression d'expéditeur

Pour retirer des expéditeurs d'un groupe, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
group_id	Identifiant du groupe	string	oui
sender_ids	Liste des expéditeurs	array of sender_id	oui

#### Requête curl

```
curl https://{ressource server}/group/update \
-X POST \
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \
-data 'group_id=12345' \
-data 'sender_id=1' \
-data 'sender_id=2'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton.

Exemple :

```
{
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrRhdGEiOiJyb2Jlcn2...",
  expires_in: 3600,
  token_type: "bearer"
}
```

Description des champs de la réponse :



Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)
groups	Liste des groupes

## V. API d'envoi de document

L'API d'envoi permet aux expéditeurs d'envoyer à 100 pour 100 des documents PDF représentant des tickets de caisse ou des factures.

L'accès aux APIs expéditeur se fait avec un jeton d'accès obtenu avec le rôle « brand, group ou sender ». Si le rôle n'est pas « sender », le sender\_id doit être renseigné.

### A. Envoi

Pour envoyer les documents, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
recipient_phone	Numéro de téléphone mobile du destinataire.	string	oui
type	Type du document transmit	<a href="#">Receipt</a> , <a href="#">Bill</a> , <a href="#">Delivery</a>	oui
sender_id	Identifiant de l'expéditeur	integer	Si rôle est brand ou group
<del>checkout</del>	<del>Numéro de l'unité d'expédition (caisse)</del>	<del>string default : "</del>	
<del>is_pro</del>	<del>Indique s'il s'agit d'un document professionnel</del>	<del>boolean default : false</del>	
document	Fichier PDF ou HTML Mine-type : application/pdf ou text/html	file	oui
<del>checkout</del>	<del>Numéro de l'unité d'expédition (caisse)</del>	<del>string default : "</del>	
created_at	Date/heure de création du document	string	oui

Si la valeur « created\_at » n'est pas renseigné, c'est la date/heure de réception du document qui sera prise en compte.



### Requête curl

```
curl https://{ressource server}/senderdocument/list-send \
-X POST \
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \
-d 'recipient_phone=0607080910 \
-d 'type=receipt' \
-d 'sender_id=12345 \
-d 'checkout= FA25RTE8' \
-d 'created_at=2021-07-10 10:25:37' \
-d is_pro=true \
--form 'document=@"path/document_name.pdf"'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton et l'identifiant du document.

Exemple :

```
{
  access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkrhdGEiOiJyb2Jlcn2...",
  expires_in: 3600,
  token_type: "bearer",
  document_id: 12345,
  document_url:
    {
      "pdf": "https://document.cent-pour-cent.fr/pdf/1b0ecxb821gp8",
      "html": "https://document.cent-pour-cent.fr/html/1b0ecxb821gp8",
      "png": "https://document.cent-pour-cent.fr/png/1b0ecxb821gp8"
    }
}
```

Note : l'url pointant vers le document au format html, n'est renseignée que si le document a été envoyé au format html.

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)
document_id	Identifiant du document
document_url	Liste des url permettant de visualiser le document au différent format : pdf, html, png

## B. Liste

Pour lister les documents, vous devez effectuer une requête POST avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type	Obligatoire
offset	Position du premier enregistrement de la liste	integer default: 1	
limit	Nombre d'enregistrement à retourner. La valeur maximum est de 500.	integer default: 500	
sender_id	Identifiant de l'expéditeur	integer	Voir la note
group_id	Identifiant du groupe d'expéditeur	integer	Voir la note
date_min	Date minimum	string : "YYYY-MM-DD hh:mm:ss"	Voir le note
date_max	Date maximum	string : "YYYY-MM-DD hh:mm:ss "	Voir le note
recipient_phone	Téléphone d'un destinataire	string	Voir le note

Note :

- La liste retournée dépend de vos droits d'accès : Brand, Group ou Sender. Pour obtenir la liste escomptée, le jeton d'accès utilisé doit être obtenu avec le bon rôle.
- Si le sender\_id est renseigné, seuls les documents de cet expéditeur seront retournés.
- Si le group\_id est renseigné, tous les documents des expéditeurs de ce groupe seront retournés.
- Si le sender\_id et le group\_id ne sont pas renseignés, tous les documents des expéditeurs de l'enseigne seront retournés.
- Si le « recipient\_phone » est renseigné, seuls les documents du destinataire associé seront retournés.
- Si les dates ne sont pas renseignées, aucune sélection sur les dates ne sera **faitesfaite**.

Requête curl

```
curl https://{ressource server}/senderdocument/list \
-X POST \
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \
-d 'offset=200' \
-d 'limit=100' \
-d 'sender_id=12345' \
-d 'group_id=12345' \
-d 'date_min=2021-07-01 09:00:00' \
-d 'date_max=2021-07-10 09:00:00' \
-d 'recipient_phone=0609255413'
```

Si la requête réussit, un objet JSON est retourné contenant les informations du nouveau jeton et la liste des documents.

Exemple :

```
{
```

```

access_token: "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ0b2t1bkRhdGEiOiJyb2Jlcn2...",
expires_in: 3600,
token_type: "bearer",
documents: [
  {
    "id": 12345,
    "sender_id": 67894,
    "group_id": 15632,
    document_url:
    {
      "pdf": "https://document.cent-pour-cent.fr/pdf/1b0ecxb821gp8",
      "html": "https://document.cent-pour-cent.fr/html/1b0ecxb821gp8",
      "png": "https://document.cent-pour-cent.fr/png/1b0ecxb821gp8"
    },
    "created_at": "2021-07-01 15:20:30"
  },
  {
    "id": 12345,
    "sender_id": 67894,
    "group_id": 15632,
    document_url:
    {
      "pdf": "https://document.cent-pour-cent.fr/pdf/1b0ecxb821gp8",
      "html": "https://document.cent-pour-cent.fr/html/1b0ecxb821gp8",
      "png": "https://document.cent-pour-cent.fr/png/1b0ecxb821gp8"
    },
    "created_at": "2021-07-01 15:20:30",
  },
  ...
]
}

```

Description des champs de la réponse :

Propriété	Description
access_token	Jeton d'accès
expires_in	Durée de vie du jeton (en secondes)
token_type	Type du jeton (Bearer)
groups	Liste des groupes

## VI. API push

L'API push nous permet de vous envoyer les documents dès que nous les recevons. Pour ce faire, vous devez créer un point d'entrée et nous fournir un jeton d'accès sécurisé et non révoqué.

De plus la communication entre nos serveurs push et votre point d'entrée devra être sécurisée par un protocole TLS 1.2 ou supérieur

Les push se font en deux étapes :

- Vérification que le destinataire fait parti de vos utilisateurs ayant accepté vos CGU relatives à la réception de leurs documents.
- Si la vérification est positive, envoi du ticket

#### A. Vérification du destinataire

Vous devez nous mettre à disposition un point d'entrée nous permettant de vérifier si vous êtes prêt à recevoir les documents d'un destinataire. Vous vous engagez de votre côté à ce que ce destinataire vous ai autorisé à recevoir le document pour son compte.

L'appel de vérification se fait avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type
recipient_phone	Numéro de téléphone du destinataire	string format international

#### Requête curl

```
curl https://{access_point}/sender/list \
-X POST \
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \
-d 'recipient_phone=+33609255413'
```

Votre réponse doit simplement nous fournir une réponse oui/non pour autorisé/non autorisé.

Exemple :

```
{
  authorize: true,
}
```

**Gestion des erreurs** : Si une erreur html 4XX est retourné par votre serveur, le push sera tenté 3 fois avec 1 minute d'écart entre chaque essai. Si tous les push échouent, la procédure d'envoi du document est abandonnée.

#### B. Envoi du document

Une fois l'autorisation reçu, le document est envoyé.

Les push sont faits avec les paramètres suivants :

Paramètre	Description	Type
document_id	Identifiant du document	integer
recipient_phone	Numéro de téléphone du destinataire	string format international
sender_id	Identifiant de l'expéditeur	integer
checkout	Numéro de l'unité d'expédition (caisse)	string
url_pdf	Url du document au format PDF	string
url_html	Url du document au format HTML	string
url_png	Url du document au format PNG	string
created_at	Date et heure de création du document	string

#### Requête curl

```
curl https://{access_point}/sender/list \
-X POST \
-H 'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded' \
-H 'Authorization: Bearer {access_token}' \
-d 'document_id=200' \
-d 'recipient_phone=+33609255413' \
-d 'sender_id=12345' \
-d 'url_pdf=https://document.cent-pour-cent.fr/pdf/1b0ecxb821gp8' \
-d 'url_html=https://document.cent-pour-cent.fr/html/1b0ecxb821gp8' \
-d 'url_png=https://document.cent-pour-cent.fr/png/1b0ecxb821gp8' \
-d 'created_at=2021-07-01 09:00:00'
```

Si l'envoi c'est bien déroulé, vous devez nous retourner un code http 200.

**Gestion des erreurs :** Si une erreur html 4XX est retourné par votre serveur, le push sera tenté 3 fois avec 1 minute d'écart entre chaque essai. Si tous les push échouent, la procédure d'envoi du document est abandonnée.