

Actes du registre national du commerce et des sociétés

Tribunaux de commerce

Tribunaux d'instance

Tribunaux mixtes de commerce

Description des fichiers

Mai 2020 – Version 3.0

MODE D'EMPLOI DU SERVICE WEB : ACCEDER AUX ACTES PDF (INPI) – MAI 2020 – V3.0

Table des matières

1.	PREREQUIS	2
2.	CONNEXION	2
3.	DECONNEXION	3
4.	RECHERCHE D'UN ACTE	3
5.	ACCES AUX DOCUMENTS	4
6.	EXEMPLES DE DOCUMENTS FOURNIS DANS L'ARCHIVE ZIP	6

1. PREREQUIS

Service WEB REST

Utilisation d'une application permettant de tester les services Web comme SOAPUI ou RESTclient.

2. CONNEXION

Méthode POST

Url d'accès :

<https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/login>

Entrées :

Variables à renseigner dans le HEADER	Caractéristiques
login	Login du compte utilisateur (tel que transmis lors de la création de votre compte)
password	Mot de passe du compte utilisateur (personnalisé)

Sorties :

Nom	Type
Dans le header HTTP, fourniture d'un Cookie contenant : JSESSIONID=#####	Où ##### est une chaîne de caractères correspondant au jeton de session. Ce cookie est à renvoyer lors de chaque appel aux autres webservices

Exemple de réponse :

```
{  
  nomUtilisateur connecté  
}
```

3. DECONNEXION

Méthode POST

Url d'accès :

<https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/logout>

Entrées :

Dans l'entête http : le cookie reçu lors de l'appel du web service d'authentification

Exemple de requête :

<https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/logout>

Exemple de réponse :

```
{
  Déconnexion réussie
}
```

4. RECHERCHE D'UN ACTE

Ce service web fournit certaines métadonnées dont l'identifiant d'accès au fichier de téléchargement de l'Acte au format PDF et du fichier de métadonnées associé (XML).

Méthode GET

Url d'accès :

<https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/actes/find>

Entrées : critères de recherche

Nom	Caractéristiques
siren	Numérique 9 chiffres Recherche de type « exacte »
denominationSociale	Chaîne de caractères (300) Recherche de type « contient »
dateDepotDebut	Date (AAAAMMJJ) Début de la période de date de dépôt recherchée
dateDepotFin	Date (AAAAMMJJ) Fin de la période de date de dépôt recherchée
codeGrefe	4 caractères Recherche de type « exacte »
natureArchive	100 caractères Recherche de type « exacte » Valeurs (A, R, P) avec : A (actes) R (ordonnances) P (personnes physiques)

Exemples de requête :

[https://opendata-](https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/actes/find?siren=123456789&date_depot=20140723)

[rncs.inpi.fr/services/diffusion/actes/find?siren=123456789&date_depot=20140723](https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/actes/find?siren=123456789&date_depot=20140723)

[https://opendata-](https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/actes/find?dateDepotDebut=20170723&dateDepotFin=20170723)

[rncs.inpi.fr/services/diffusion/actes/find?dateDepotDebut=20170723&dateDepotFin=20170723](https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/actes/find?dateDepotDebut=20170723&dateDepotFin=20170723)

Sorties

La sortie est composée d'un ensemble de résultats contenant les informations suivantes :

Nom	Type
idFichier	Identifiant unique du fichier
siren	Entier sur 9 chiffres
denominationSociale	Chaîne de caractères (300 max)
Code greffe	4 caractères
dateDepot	Date (AAAAMMJJ)
natureArchive	1 caractère

Exemple de réponse Json:

```
{
  [
    {
      "idFichier": 2379442,
      "siren": 123456789,
      "denominationSociale": "denomination_societe",
      "codeGrefe": 7606,
      "dateDepot": "20140217",
      "natureArchive": "A"
    },
    {
      "idFichier": 27079485,
      "siren": 987654321,
      "denominationSociale": "denomination_societe",
      "codeGrefe": 7606,
      "dateDepot": "20180530",
      "natureArchive": "A"
    }
  ]
}
```

Attention : Dans la réponse les caractères spéciaux sont encodés suivant la norme JSON.

5. ACCES AUX DOCUMENTS

Ce webservice REST permet de fournir un ensemble de fichiers à partir d'une liste d'identifiants de fichiers. Cet ensemble de fichiers est fourni dans un fichier zip.

Méthode d'appel : GET

Url d'accès : <https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/document/get>

1 - Récupérer le ou les identifiants : Récupérer le idFichier lors de la précédente URL et les copier après le nom de variable listeldFichier, séparés par des virgules.

Entrées :

Nom	Caractéristiques
listeldFichier	Ce paramètre contient une liste d' « idFichier » dont le téléchargement est demandé (séparateur ',').

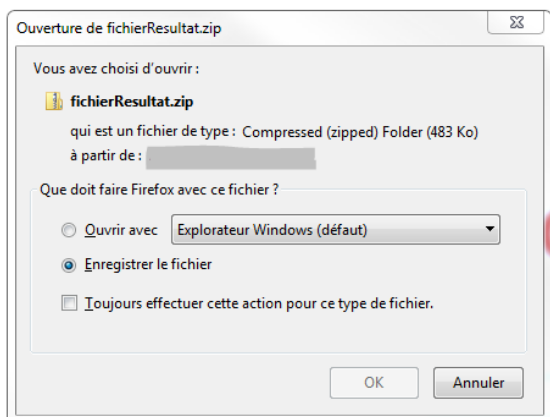
Exemple de requête :

<https://opendata-rncs.inpi.fr/services/diffusion/document/get?listeldFichier=234,548,789,458,879>

2 - Copier le lien directement dans la barre du navigateur :

mcs/services/diffusion/document/get?listeldFichier=1279824

Une fenêtre vous propose d'ouvrir un fichier zip : fichierResultat.zip.



3 - Enregistrer le fichier archive ZIP

4 - Sorties : Documents contenus dans le fichier zip

La réponse est constituée d'un zip nommé fichierResultat.zip contenant :

- L'acte au format PDF
- Le fichier d'indexation au format XML
- Le fichier md5 associé
- Un fichier nommé « Response.json » contenant la réponse décrite ci-dessous.

Exemple :

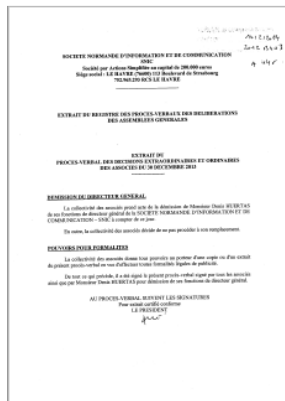
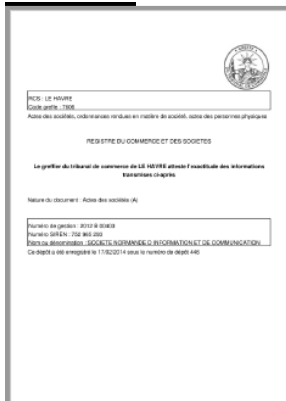
	79251062000000_C0022A1001L2072...	Fichier MD5
	79251062000000_C0022A1001L2072...	Document XML
	79251062000000_C0022A1001L2072...	Adobe Acrobat Document
	HPVVolonq4b8_C0022A1001L02541...	Fichier MD5
	HPVVolonq4b8_C0022A1001L02541...	Document XML
	HPVVolonq4b8_C0022A1001L02541...	Adobe Acrobat Document
	j282KChP0H2E_C0022A1001L08189...	Fichier MD5
	j282KChP0H2E_C0022A1001L08189...	Document XML
	j282KChP0H2E_C0022A1001L08189...	Adobe Acrobat Document
	Response.json	Fichier JSON

6. EXEMPLES DE DOCUMENTS FOURNIS DANS L'ARCHIVE ZIP

Acte – Fichier d'indexation XML

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<metas xmlns="fr:inpi:odrnrcs:actepdf">
  <num_gestion>2014B00099</num_gestion>
  <siren>111222333</siren>
  <denomination_sociale>DENOMINATION</denomination_sociale>
  <code_greffe>0202</code_greffe>
  <date_depot>20200514</date_depot>
  <nature_archive>R</nature_archive>
  <num_chrono>1115</num_chrono>
  <ref_document>nom_fichier.pdf</ref_document>
  <type_fichier>PDF</type_fichier>
  <taille_fichier>183,92KO</taille_fichier>
  <nb_pages>6</nb_pages>
  <type_document>original électronique</type_document>
  <types_et_decisions>
    <type_et_decision>
      <type_acte>Procès-verbal d'assemblée générale extraordinaire</type_acte>
      <decision>Dissolution</decision>
    </type_et_decision>
    <type_et_decision>
      <type_acte>Procès-verbal d'assemblée générale extraordinaire</type_acte>
      <decision>Nomination de liquidateur</decision>
    </type_et_decision>
  </types_et_decisions>
</metas>
```

Acte PDF



Réponse json :

```
{
  "listeFichiers" : [
    {
      "27079485" : [
        ["xxxxxxxxx_xxxxxxxxxPDBOR.pdf", "Hxxxxxxxxx_xxxxxxxxxPDBORPDBORPDBOR.metadonnees.xml", "xxxxxx  

        xxx_xxxxxxxxxPDBOR.md5"]],
      {
        "26195099" : [
          ["xxxxxxxxx_xxxxxxxxxPDBORPDBOR.pdf", "xxxxxxxxx_xxxxxxxxxPDBORPDBOR.metadonnees.xml", "xxxxxx  

          xx_xxxxxxxxxPDBORPDBOR.md5"]],
          {
            "2379442" : [
              ["xxxxxxxxx_xxxxxxxxxPDBORPDBOR.pdf", "xxxxxxxxx_xxxxxxxxxPDBOR.metadonnees.xml", "xxxxxxxxx_xxxx  

              xxxPDBORPDBOR.md5"]
            ],
            "listeFichiersNonFournis" : []
          }
        ]
      }
    ]
  }
```

Description :

Nom	Caractéristiques
listeFichiers	Liste des identifiants de fichiers fournis avec pour chaque identifiant les noms des fichiers correspondants (PDF, MD5, XML).
listeFichiersNonFournis	Liste des identifiants de fichiers non fournis (car l'utilisateur connecté n'a pas le droit).



INPI Direct

0 820 210 211 Service 0,10 € / min + prix appel

00 33 171 087 163

(Depuis l'étranger)

www.inpi.fr