

Accéder aux comptes annuels PDF et saisis associés à une entreprise

Registre national des entreprises

Version 1.2 - février 2023

SOMMAIRE

A.	OBJET DU DOCUMENT	3
B.	MODE D'EMPLOI DU SERVICE WEB	3
C.	RECHERCHE DES DOCUMENTS ASSOCIES A UNE ENTREPRISE.....	5
D.	RECHERCHE DES BILANS-SAISIS	6
E.	RECHERCHE DES BILANS PDF	13
F.	LES CODES ERREURS	14

A. OBJET DU DOCUMENT

Ce document décrit les modalités d'accès par API aux comptes annuels ainsi qu'aux métadonnées de ces documents PDF, et aux données financières saisies de ces documents, le type de recherche ainsi que le format et la structure des fichiers.

Il est rappelé que l'utilisation des informations obtenues est soumise au respect des termes de la licence. Les dispositions suivantes sont particulièrement signalées :

- Le Licencié s'engage à prendre toutes les mesures techniques et/ou organisationnelles appropriées (prévention, détection, réaction, etc.) pour préserver la sécurité et l'intégrité des Informations, en particulier lorsqu'elles contiennent des données à caractère personnel, notamment contre toute altération, déformation, endommagement, indexation par des tiers, utilisation détournée ou frauduleuse et/ou accès ou téléchargement non autorisé (téléchargement en masse, etc.).

B. MODE D'EMPLOI DU SERVICE WEB

L'API permet d'accéder aux documents PDF des comptes annuels et aux données financières saisies à partir de ces fichiers PDF. Certaines informations confidentielles sont accessibles aux seules entités habilitées, selon le niveau d'habilitation conféré par la réglementation (articles L. 123-52 et R. 123-318 du code de commerce).

► Type de requête

Les requêtes possibles sont :

- La recherche des bilans-saisis
- La recherche des bilans PDF

Service WEB REST

Afin de tester les services Web, il vous sera peut être nécessaire d'utiliser une application comme SOAPUI ou RESTclient.

► Connexion

La connexion se fait via l'appel d'une API à l'aide d'un couple identifiant/mot de passe.

Méthode POST :

URL d'accès :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/sso/login>

URL d'accès en test :

<https://registre-national-entreprises-pprod.inpi.fr/api/sso/login>

Entrées :

Variables	Caractéristiques
username	Login du compte utilisateur (tel que transmis lors de la création de votre compte sur le portail E-procedure) = email
password	Mot de passe du compte utilisateur (personnalisé)

JSON à envoyer dans le BODY :

```
{
  "username": "your_username",
  "password": "your_user_password"
}
```

Sorties :

Nom	Type
Dans la réponse, fourniture d'un token XXXXXX	Ce token est à envoyer dans le Headers : Authorization : Bearer XXXXXX

Exemple de réponse :

```
{
  "token": "XXXXXX",
  "user": {
    "roles": [
      "ROLE_FO_USER"
    ],
    "id": 111111,
    "email": "email@email.fr",
    "firstname": "Prénom",
    "lastname": "Nom",
    "civilityCode": "MS",
    "address1": "15, rue de l'adresse",
    "zipCode": "92000",
    "city": "Ville",
    "countryCode": "FR",
    "hasCompany": false,
    "isManager": false,
    "officePhone": "0155555555",
    "lastLogin": "1909-11-16T11:37:19+01:00",
  }
}
```

```
"active": true,  
"correspondenceEmails": []  
}  
}
```

C. RECHERCHE DES DOCUMENTS ASSOCIES A UNE ENTREPRISE

Méthode GET :

URL d'accès :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/companies/{siren}/attachments>

URL d'accès en test :

<https://registre-national-entreprises-pprod.inpi.fr/api/companies/{siren}/attachments>

Entrées :

Variables	Caractéristiques
siren	Siren de l'entreprise concernée

Il faut remplacer dans la requête {siren} par le siren de l'entreprise.

Exemple de requête :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/companies/123456789/attachments>

Exemple de résultat :

```
"actes": [],  
"bilans": [{  
  "createdAt": "2022-12-23T12:33:04+01:00",  
  "updatedAt": "2022-12-23T12:33:04+01:00",  
  "id": "idnumberxyz",  
  "siren": "123456789",  
  "denomination": "DENOMINATION",  
  "dateDepot": "2020-11-16",  
  "numChrono": "12345",  
  "nomDocument": " CA_123456789_7501_2222B1111_2019_123456",  
  "path": "",  
  "dateCloture": "2019-09-30",  
  "typeBilan": "C",  
  "version": "2.0"  
}],  
"bilansSaisis": [{  
  "createdAt": "2022-12-23T12:33:05+01:00",  
  "updatedAt": "2022-12-23T12:33:05+01:00",  
  "id": "idnumberzzz",  
  "siren": "123456789",  
  "denomination": "DENOMINATION",  
  "dateDepot": "2020-11-16",  
  "numChrono": "123456",  
  "nomDocument": "CA_123456789_7501_2222B1111_2019_123456"  
}],  
"bilanSaisi": {  
  "bilan": {
```

```

"identite": {
  "siren": "377708425",
  "dateClotureExercice": "2021-12-31T00:00:00+01:00",
  "codeGreffes": "9201",
  "numDepot": "99",
  "numGestion": "2023B000001",
  "codeActivite": "6619B",
  "dateClotureExerciceNMoins1": "2020-12-31T00:00:00+01:00",
  "dureeExerciceN": "12",
  "dureeExerciceNMoins1": "12",
  "dateDepot": "2023-01-02T00:00:00+01:00",
  "codeSaisie": "00",
  "codeTypeBilan": "C",
  "codeDevise": "EUR",
  "codeOrigineDevise": "O",
  "codeConfidentialite": "0",
  "infoTraitement": "",
  "denomination": "DENOMINATION",
  "adresse": "92000 Nanterre"
},
"detail": {
  "pages": [{
    "numero": 1,
    "liasses": [{
      "code": "AB",
      "m1": "0000000000001220",
      "m2": "0000000000001220",
      "m3": "",
      "m4": ""
    }
  ]
}
.....
}]

```

D. RECHERCHE DES BILANS-SAISIS

► Récupérer les données d'un bilan-saisi via son identifiant

Méthode GET :

URL d'accès :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/bilans-saisi/{id}>

URL d'accès en test :

<https://registre-national-entreprises-pprod.inpi.fr/api/bilans-saisi/{id}>

Entrées :

Variables	Caractéristiques
id	Identifiant du document

Exemple de requête :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/bilans-saisi/idnumberzzz>

Exemple de résultat :

```
{
```

```

"createdAt": "2023-01-11T17:32:25+01:00",
"updatedAt": "2023-01-11T17:32:25+01:00",
"id": " idnumberzzz",
"siren": "377708425",
"denomination": " DENOMINATION ",
"dateDepot": "2023-01-02",
"numChrono": "99",
"nomDocument": "CA_123456789_9201_2023B000001_2023_99",
"bilanSaisi": {
  "bilan": {
    "identite": {
      "siren": "377708425",
      "dateClotureExercice": "2021-12-31T00:00:00+01:00",
      "codeGreffes": "9201",
      "numDepot": "99",
      "numGestion": "2023B000001",
      "codeActivite": "6619B",
      "dateClotureExerciceNMoins1": "2020-12-31T00:00:00+01:00",
      "dureeExerciceN": "12",
      "dureeExerciceNMoins1": "12",
      "dateDepot": "2023-01-02T00:00:00+01:00",
      "codeSaisie": "00",
      "codeTypeBilan": "C",
      "codeDevises": "EUR",
      "codeOrigineDevises": "O",
      "codeConfidentialite": "0",
      "infoTraitement": "",
      "denomination": "DENOMINATION",
      "adresse": "92000 Nanterre"
    },
    "detail": {
      "pages": [{
        "numero": 1,
        "liasses": [{
          "code": "AB",
          "m1": "0000000000001220",
          "m2": "0000000000001220",
          "m3": "",
          "m4": ""
        }, {
          "code": "BJ",
          "m1": "0000000000001220",
          "m2": "0000000000001220",
          "m3": "",
          "m4": ""
        }, {
          "code": "BZ",
          "m1": "0000000000001197",
          "m2": "",
          "m3": "0000000000001197",
          "m4": ""
        }, {
          "code": "CF",
          "m1": "000000000000180",
          "m2": "",
          "m3": "000000000000180",
          "m4": ""
        }
      ]
    }
  }
}

```

```

}, {
  "code": "CJ",
  "m1": "000000000001376",
  "m2": "",
  "m3": "000000000001378",
  "m4": ""
}, {
  "code": "CO",
  "m1": "000000000002597",
  "m2": "000000000001220",
  "m3": "000000000001378",
  "m4": ""
}]
}, {
  "numero": 2,
  "liasses": [{
    "code": "DA",
    "m1": "0000000000038113",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "DH",
    "m1": "-000000001127414",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "DI",
    "m1": "0000000000026400",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "DL",
    "m1": "-000000001062901",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "DV",
    "m1": "000000001059959",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "DX",
    "m1": "000000000004320",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "EC",
    "m1": "000000001064279",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }
}

```



```

}, {
  "code": "EE",
  "m1": "000000000001378",
  "m2": "",
  "m3": "",
  "m4": ""
}, {
  "code": "EG",
  "m1": "000000001064279",
  "m2": "",
  "m3": "",
  "m4": ""
}]
}, {
  "numero": 3,
  "liasses": [{
    "code": "FG",
    "m1": "-000000000028700",
    "m2": "",
    "m3": "-000000000028700",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "FJ",
    "m1": "-000000000028700",
    "m2": "",
    "m3": "-000000000028700",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "FR",
    "m1": "",
    "m2": "",
    "m3": "-000000000028700",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "FW",
    "m1": "",
    "m2": "",
    "m3": "00000000000176",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "GF",
    "m1": "",
    "m2": "",
    "m3": "00000000000176",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "GG",
    "m1": "",
    "m2": "",
    "m3": "-000000000028876",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "GI",
    "m1": "",
    "m2": "",
    "m3": "00000000000001",
    "m4": ""
  }
}

```

```

}, {
  "code": "GK",
  "m1": "",
  "m2": "",
  "m3": "000000000000081",
  "m4": ""
}, {
  "code": "GR",
  "m1": "",
  "m2": "",
  "m3": "00000000010962",
  "m4": ""
}, {
  "code": "GU",
  "m1": "",
  "m2": "",
  "m3": "00000000010962",
  "m4": ""
}, {
  "code": "GV",
  "m1": "",
  "m2": "",
  "m3": "-00000000010962",
  "m4": ""
}, {
  "code": "GW",
  "m1": "",
  "m2": "",
  "m3": "-00000000039837",
  "m4": ""
}
]
}, {
  "numero": 4,
  "liasses": [{
    "code": "HA",
    "m1": "00000000066237",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "HD",
    "m1": "00000000066237",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "HI",
    "m1": "00000000066237",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "HL",
    "m1": "00000000037537",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }
}

```

```

}, {
  "code": "HM",
  "m1": "000000000011137",
  "m2": "",
  "m3": "",
  "m4": ""
}, {
  "code": "HN",
  "m1": "000000000026400",
  "m2": "",
  "m3": "",
  "m4": ""
}]
}, {
  "numero": 5,
  "liasses": [{
    "code": "CZ",
    "m1": "00000000001220",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "OG",
    "m1": "00000000001220",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "IN",
    "m1": "",
    "m2": "",
    "m3": "00000000001220",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "I4",
    "m1": "",
    "m2": "",
    "m3": "00000000001220",
    "m4": ""
  }
]}
}, {
  "numero": 6,
  "liasses": [{
    "code": "CY",
    "m1": "00000000001220",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": "00000000001220"
  }, {
    "code": "ON",
    "m1": "00000000001220",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": "00000000001220"
  }
]}
}, {
  "numero": 8,

```

```

"liasses": [{
  "code": "VB",
  "m1": "000000000001197",
  "m2": "000000000001197",
  "m3": "",
  "m4": ""
}, {
  "code": "VT",
  "m1": "000000000001197",
  "m2": "000000000001197",
  "m3": "",
  "m4": ""
}, {
  "code": "8B",
  "m1": "000000000004320",
  "m2": "000000000004320",
  "m3": "",
  "m4": ""
}, {
  "code": "VI",
  "m1": "000000001059959",
  "m2": "000000001059959",
  "m3": "",
  "m4": ""
}, {
  "code": "VY",
  "m1": "000000001064279",
  "m2": "000000001064279",
  "m3": "",
  "m4": ""
}
], {
  "numero": 11,
  "liasses": [{
    "code": "SS",
    "m1": "000000000000113",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "ST",
    "m1": "000000000000062",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }, {
    "code": "ZJ",
    "m1": "000000000000176",
    "m2": "",
    "m3": "",
    "m4": ""
  }
]
}
},
"version": "1.0"
},

```

```
"dateCloture": "2021-12-31",
"typeBilan": "C"
}
```

E. RECHERCHE DES BILANS PDF

► Récupérer les métadonnées d'un bilan via son identifiant

Méthode GET :

URL d'accès :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/bilans/{id}>

URL d'accès en test :

<https://registre-national-entreprises-pprod.inpi.fr/api/bilans/{id}>

Entrées :

Variables	Caractéristiques
id	Identifiant du document

Exemple de requête :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/bilans/idnumberzzz>

Exemple de résultat :

JSON des métadonnées obtenues :

```
{
  "id": " idnumberxyz",
  "siren": "NNNNNNNNNN",
  "denomination": "Nom Société",
  "dateDepot": "2022-12-25",
  "dateCloture": "2022-12-31",
  "typeBilan": "C"
}
```

► Télécharger un bilan PDF à partir de son identifiant

Méthode GET :

URL d'accès :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/bilans/{id}/download>

URL d'accès en test :

<https://registre-national-entreprises-pprod.inpi.fr/api/bilans/{id}/download>

Entrées :

Variables	Caractéristiques
id	Identifiant du document

Exemple de requête :

<https://registre-national-entreprises.inpi.fr/api/bilans/idnumberzzz/download>

Choisir la sortie blob «Binary File ».

Copier le binaryFile généré par cette route, le coller dans le navigateur celui-ci affiche un fichier PDF du compte annuel.

F. LES CODES ERREURS

Les codes retour communément utilisés sont les suivants.

code	signification
200	OK
400	Il y a au moins une erreur dans la requête
401	L'utilisateur n'est pas authentifié.
403	L'utilisateur authentifié n'a pas les habilitations nécessaire pour effectuer la requête.
429	Les quotas journaliers de l'utilisateur sont dépassés.
500	Le serveur a rencontré une erreur inattendue.



INPI

www.inpi.fr