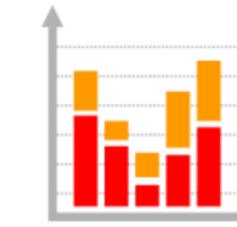
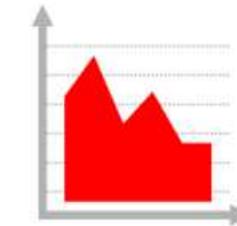
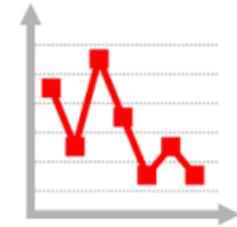


# La diffusion des données Sirene

---

***Germaine Cazaban-Marque***  
***Insee /Cheffe de division Grands  
comptes***



# Rencontre économique de la Défense

---

**Retour d'expérience sur le  
passage en open data des  
données Sirene**

**Evolution à court et moyen terme  
de l'offre Sirene de l'Insee**

# Plan de l'intervention

---

- **1. La diffusion Sirene jusqu'au 31 décembre 2016 dans un contexte d'open data à préparer**
- **2. La diffusion sirene à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2017**
- **3. Résultats de l'open data Sirene, cinq mois après**
- **4. Evolution à court et moyen terme de l'offre Sirene de l'Insee**

# La diffusion Sirene jusqu'au 31 décembre 2016

---

## Quelles les sont les données diffusées pour quelles utilisations ?

### Identité des entreprises et des établissements

complétée d'informations de nature économique (APE, tranches de CA, ...)

### Utilisations des données Sirene

- Prospection (recherche de fournisseurs, clients, employeurs)
- Analyse économique (statistique et évolutive) attractivité de territoire (présence de services, dynamisme) ; pression concurrentielle selon les secteurs d'activité
- Données pivot que l'on enrichit (Bodacc, infogreffe, Velib, autolib, subventions agricoles..)
- Scoring

## 2. Cadre légal de diffusion et conséquences

L'Insee a la propriété intellectuelle des données

Conséquences : tarification, licences, recettes (10 millions d'euro pour l'Insee)

.

# La diffusion Sirene jusqu'au 31 décembre 2016

---

*Questions que nous nous sommes posées, actions menées pour préparer l'open data des données à compter du 01/01/2017*

- **Nouvelle diffusion à créer**
  - **Sous contraintes légales, de temps et de moyens**
- **Gestion de la fin d'un dispositif payant**

# La nouvelle diffusion des données Sirene au 1<sup>er</sup> janvier 2017/cadre légal

---

*Une loi pour le développement de la société numérique :  
publiée au JO du 8 octobre 2016*

- **Une obligation de mise en ligne (article 6)**
- **La gratuité de la réutilisation des données Sirene (article 12)**
- **Une mise à disposition de qualité dans le cadre du Service Public de la Donnée (SPD) (article 14)**

# La nouvelle diffusion des données Sirene au 1<sup>er</sup> janvier 2017

---

## 1. « **open data** » des données Sirene

sur **Sirene.fr** et  
**data.gouv.fr**

## 2. Service **maintenu** pour les anciens abonnés ;

- pour les Administrations ;
- pour les grands clients abonnés, dont les rediffuseurs jusqu'au 31 décembre 2017 et sur les anciens produits

# La nouvelle diffusion des données Sirene au 1<sup>er</sup> janvier 2017

**SIRENE.fr**

**DATA.GOUV.FR**

## ➤ Trois produits gratuits

1. Listes constituées par l'utilisateur et téléchargeables
2. Fonction recherche unitaire par SIREN, SIRET ou recherche multicritères (*par API*)
3. Base entière sur [data.gouv.fr](http://data.gouv.fr) à télécharger

# La nouvelle diffusion des données Sirene au 1<sup>er</sup> janvier 2017

---

**SIRENE.fr**

**DATA.GOUV.FR**

## ➤ Deux types d'assistance

- ➔ Assistance de type méta-données dont FAQ sur Sirene.fr
- ➔ Assistance aux utilisateurs métier et/ou technique,
  - » par messagerie (via un formulaire de contact) sur sirene.fr
  - » par réponses aux contributions des utilisateurs sur data.gouv.fr

> Accueil

## Télécharger gratuitement la base Sirene®

Les données Sirene sont disponibles en open data sur le site [data.gouv.fr](http://data.gouv.fr)

→ Accéder à la base Sirene® sur data.gouv.fr

## Constituer gratuitement une liste d'établissements sur mesure

Le site sirene.fr vous permet de créer en ligne des fichiers d'entreprises et d'établissements.

Constituer une liste

## Rechercher une entreprise

Retrouvez toutes les entreprises et leurs établissements. Sirene® est la base de données officielle, actualisée tous les jours, regroupant les 10 millions d'établissements en activité.

Entreprise - Établissement

Saisir un Siren (9 chiffres) ou un Siret (14 chiffres) ?

Saisir une raison sociale (personne morale) ou [nom et/ou prénom] (personne physique) ?

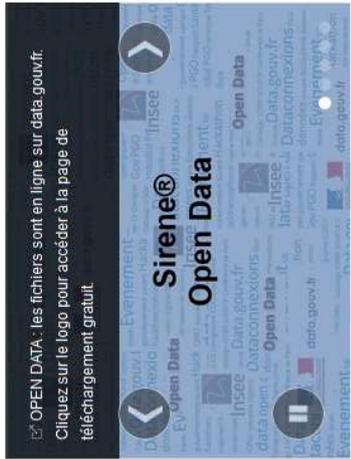
Adresse

Saisir un numéro, un type ou un libellé de voie ?

Saisir un nom de commune ou un code postal ?

Rechercher

### Toute l'actualité de sirene.fr



→ Toutes les actualités sirene.fr

### Immatriculer une entreprise, modifier sa situation ou déclarer sa cessation

Les démarches pour immatriculer votre entreprise ou apporter une modification au répertoire Sirene sont expliquées sur Insee.fr.

### Fraude, malveillance, factures abusives

L'identité de l'Insee est parfois usurpée à des fins commerciales ou frauduleuses.

En savoir plus

### FAQ

Les questions les plus fréquemment posées.

→ FAQ

## Base Sirene des entreprises et de leurs établissements (SIREN, SIRET)

Ce jeu de données provient d'un service public certifié

Ce jeu de données permet d'accéder aux 9 millions d'entreprises et 10 millions d'établissements actifs du répertoire Sirene de l'Insee qui enregistre quotidiennement leur état civil :

- quelle que soit leur forme juridique ;
- quel que soit leur secteur d'activité (industriels, commerçants, artisans, professions libérales, agriculteurs, collectivités territoriales, banques, assurances, associations...);
- situés en France métropolitaine, ainsi qu'en Guadeloupe, Martinique, Guyane, La Réunion, Mayotte, Saint-Barthélemy, Saint-Martin et Saint-Pierre-et-Miquelon. Les organismes publics ou privés et les entreprises étrangères qui ont une représentation ou une activité en France y sont également répertoriés.

Le répertoire Sirene est ainsi la principale source exhaustive sur l'ensemble des entreprises et des établissements actifs.

### AVERTISSEMENT

**La base Sirene contenant des données à caractère personnel, l'Insee attire votre attention sur les obligations légales qui en découlent.**

- Le traitement de ces données relève des obligations de déclaration de la Loi 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée, dite Loi CNIL : <https://www.cnil.fr/loi-78-17-du-6-janvier-1978-modifiee>
- Selon votre usage du jeu de données, il est de votre responsabilité de tenir compte du statut de diffusion le plus récent de chaque personne physique. En effet, l'article A123-96 du code de commerce dispose que : "Toute personne physique peut demander soit directement lors de ses formalités de création ou de modification, soit par lettre adressée au directeur général de l'institut national de la statistique et des études économiques, que les informations du répertoire la concernant ne puissent être utilisées par des tiers autres que les organismes habilités au titre de l'article R. 123-224 ou les administrations, à des fins de prospection, notamment commerciale."

**Fichiers** : Trois types de fichiers compactés (format ZIP) sont mis à disposition (1 fichier stock et 2 fichiers de mises à jour mensuelles ou quotidiennes, France entière). Chaque fichier compacté (Format ZIP) contient un fichier de données en format CSV.

Le fichier stock et le fichier des mises à jour mensuelles sont déposés le premier jour de chaque mois avec les données (dessin de fichier L2) au dernier jour du mois précédent. Le fichier des mises à jour mensuelles étant au même dessin que le fichier stock, vous pouvez faire le choix chaque mois, d'annuler et remplacer le fichier stock par le nouveau fichier stock ou de l'actualiser avec le fichier des mises à jour mensuelles. Tous les mouvements relatifs à un établissement au cours du mois sont agrégés, rendant

**Producteur**



L'institut national de la statistique et des études économiques (Insee) collecte, produit, analyse et diffuse des informations sur l'économie et la société françaises.

Ces ...

SUIVRE

### Informations

- Licence Ouverte / Open Licence
- Quotidienne
- 27 décembre 2016
- 28 janvier 2017
- 28 janvier 2017
- Autre

ASSOCIATIONS COMPANIES  
ENTREPRISES Etablissements  
IMMATRICULATION REGISTRE  
SIREN SIRENE SIRET  
SUGGERER UN MOT-CLÉ  
DÉTAILS

Intranet - Portail Agora | Boîte de réception (249 849...) | Boîte de réception (6 723) | Intranet - Portail Agora | Télécharger gratuitement... | Base Sirene des entreprises... | Recherche

https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablisements-siren-siret/

☆ 21

# Contributions communautaires

Explorer avec Data.gouv.fr

DISCUSSIONS

Discussion entre l'organisation et la communauté à propos de ce jeu de données.

- ouvrir le csv du fichier stock**  
Discussion commencée le 5 janv. 2017 avec 6 messages
- Données difficilement utilisables**  
Discussion commencée le 6 janv. 2017 avec 5 messages
- Code NAF**  
Discussion commencée le 6 janv. 2017 avec 3 messages
- Où se trouve les radiations d'entreprises**  
Discussion commencée le 9 janv. 2017 avec 5 messages
- Remarques**  
Discussion commencée le 10 janv. 2017 avec 5 messages
- Geocodage BD Sirene**  
Discussion commencée le 13 janv. 2017 avec 2 messages
- liste des modalités**  
Discussion commencée le 13 janv. 2017 avec 2 messages
- SIRENE : Mise à jour quotidienne - Tranche horaire de mise à disposition du fichier quotidien**  
Discussion commencée le 16 janv. 2017 avec 2 messages
- Filtres pour obtenir le comptage du stock d'entreprises du champ total sur le site Insee**  
Discussion commencée le 18 janv. 2017 avec 2 messages
- L'encodage du fichier**  
Discussion commencée le 20 janv. 2017 avec 2 messages
- Nombre de ligne dans le fichier stock Janvier 2017**  
Discussion commencée le 23 janv. 2017 avec 3 messages

11:24 31/01/2017

## RESSOURCES COMMUNAUTAIRES

JSON

**Métadonnées au format JSON**

Dernière modification le vendredi 17 février 2017

CSV

**Version géocodée du dernier fichier stock mensuel**

Dernière modification le jeudi 2 mars 2017

RSS

**Téléchargement base SIRENE via BitTorrent**

Dernière modification le mercredi 1 mars 2017



Nouvelle ressource communautaire

Vous avez construit une base de données plus complète que celles présentées ici ? C'est le moment de la partager !

## RÉUTILISATIONS

raisup

Plus de 200 investisseurs attendent votre start-up !

Inscrivez-vous

Raisup



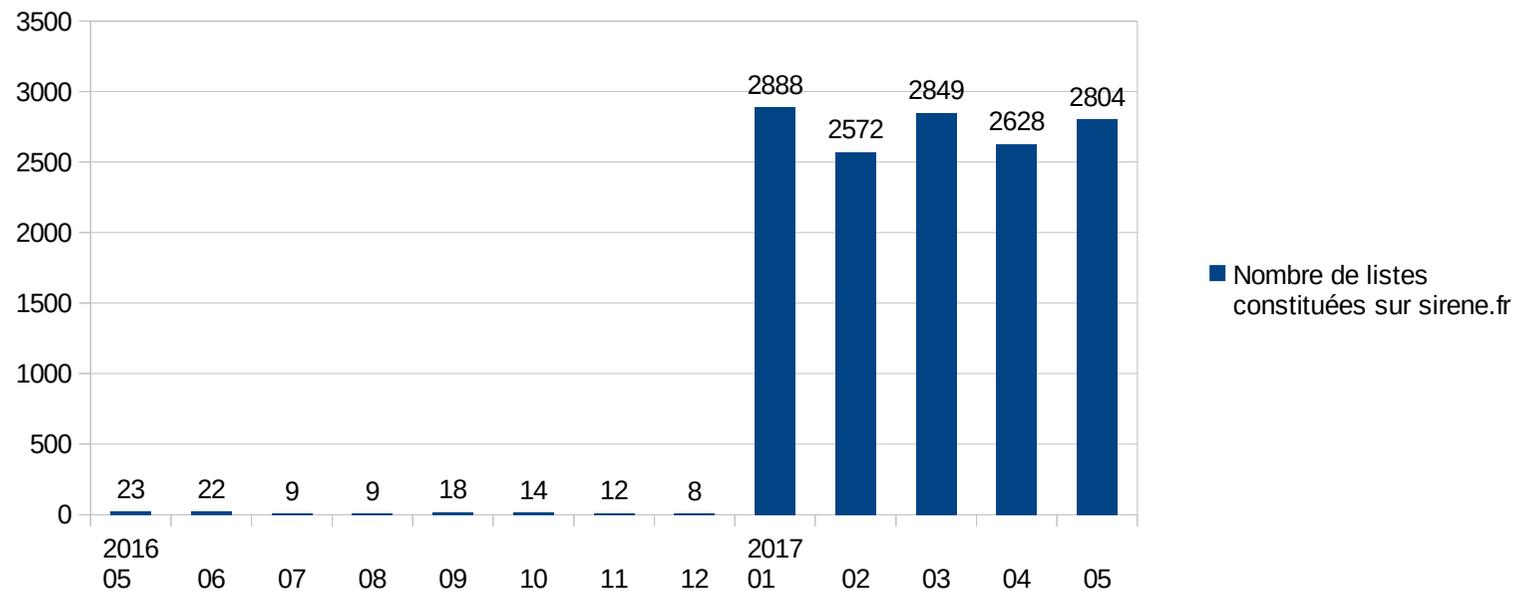
Vous avez réutilisé ces données et publié un article, une infographie, ou une application ? C'est le moment de vous faire connaître ! Référez-vous à votre travail en quelques clics et augmentez votre visibilité.

# Résultats de l'open data Sirene, cinq mois après sur Sirene.fr

**Forte augmentation du nombre de comptes créés sur**

2016								2017-01				
M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M
161	157	115	133	146	161	177	201	2 057	1 141	1 166	965	933

## *Constitutions de listes sur sirene.fr par mois*



# Résultats de l'open data Sirene, cinq mois après sur data.gouv.fr

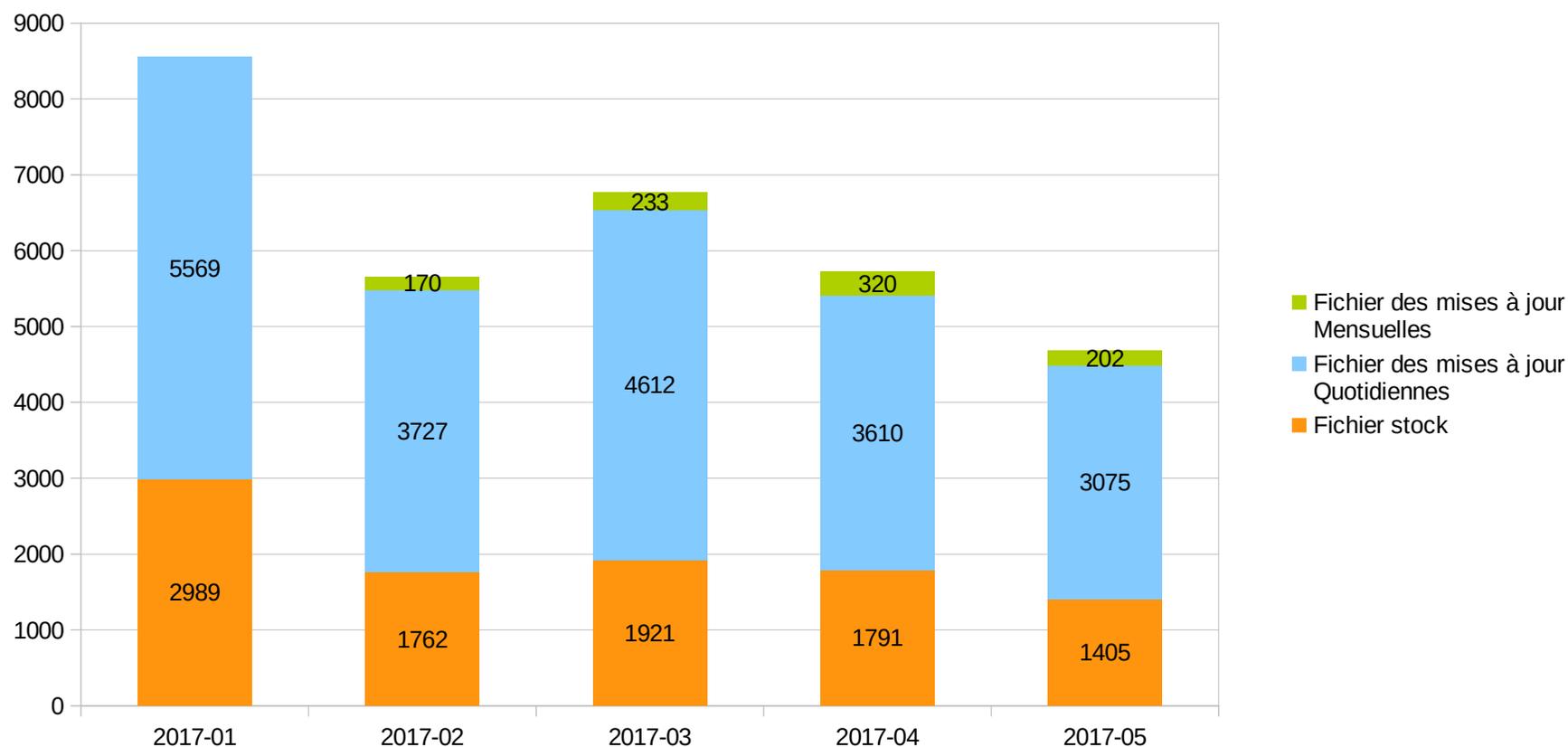
Jeu de données/janvier 2017	Visites
<b>base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablissements-siren-siret</b>	<b>15 461</b>
liste-publique-des-organismes-de-formation-l-6351-7-1-du-code-du-travail	12 906
base-officielle-des-codes-postaux	7 070
correspondance-entre-les-codes-postaux-et-codes-insee-des-communes-francais	5 821
service-public-fr-guide-vos-droits-et-demarches-particuliers	3 546
le-calendrier-scolaire	3 170
associations-reconnues-d-utilite-publique	2 974

Jeu de données/février 2017	Visites
liste-publique-des-organismes-de-formation-l-6351-7-1-du-code-du-travail	10 465
<b>base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablissements-siren-siret</b>	<b>9 583</b>
base-officielle-des-codes-postaux	5 498
correspondance-entre-les-codes-postaux-et-codes-insee-des-communes-francais	4 295
service-public-fr-guide-vos-droits-et-demarches-particuliers	3 432
associations-reconnues-d-utilite-publique	2 490

Jeu de données/mai 2017	Visites
liste-publique-des-organismes-de-formation-l-6351-7-1-du-code-du-travail	13 232
<b>base-sirene-des-entreprises-et-de-leurs-etablissements-siren-siret</b>	<b>9 193</b>
countours-des-circonscriptions-des-legislatives-nd	8 585
circonscriptions-legislatives	8 306
election-presidentielle-des-23-avril-et-7-mai-2017-resultats-du-1er-tour	6 208
base-officielle-des-codes-postaux	5 694
elections-legislatives-des-11-et-18-juin-2017-liste-des-candidats-du-1er-tour	4 801

# Résultats de l'open data Sirene, cinq mois après sur [data.gouv.fr](http://data.gouv.fr)

## *Volume de téléchargement des fichiers Sirene sur data.gouv*



# Résultat de l'open data sirene

---

## ➤ L'Open data Sirene au 1<sup>er</sup> janvier

**2017** : résultats très satisfaisants (téléchargements de la base Sirene diffusion et constitution de listes jugés importants et complémentaires)

## ➤ Contribution au service public de la donnée (SPD)

# Rencontre économique de la Défense

---

*Retour d'expérience sur le passage  
en open data des données Sirene*

*Evolution à court et moyen terme  
de l'offre Sirene de l'Insee*

# Contexte – Les API (Interface de programmation)

---

- ◆ De plus en plus d'API
- ◆ Un complément de la diffusion par fichier
- ◆ Une forte incitation dans le cadre de la rationalisation du SI de l'État

# Evolution à court terme de l'offre Sirene – Fin 2017

---

- ◆ **Ouverture des API à tous les utilisateurs (privé et public) via un portail (fin de l'année 2017)**
  - **Services de recherche par Siren ou Siret et/ou par raison sociale, adresse ou RNA**
  - **Cohérence avec les données diffusées dans les fichiers**

# Evolution à moyen terme de l'offre Sirene – fin 2018

---

- ◆ **Ouverture d'un bouquet de services API plus étoffées**
- ◆ **Ouverture encore plus large des données : l'historique et les cessés**
- ◆ **Cohérence des données diffusées dans les fichiers, les API et via d'autres services**

---

# Merci de votre attention

## Avez-vous des questions ?



[Germaine Cazaban-Marque](#)  
[Cheffe de division Grands comptes](#)  
[01 41 17 77 60](#)

**Insee**  
DG Insee

[www.insee.fr](http://www.insee.fr)

 [@InseeFr](https://twitter.com/InseeFr)