



**PREMIER  
MINISTRE**

Direction de l'information  
légale et administrative

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

## *Annuaire service-public.fr*

---

# **SPECIFICATION DU FLUX BASE DE DONNEES LOCALES EXPOSE SUR DATA.GOUV**

---

---

<b>Producteur</b>	DILA	<b>Version</b>	V1.2
<b>Date</b>	16/12/2024	<b>Référence</b>	Spécifications-annuaire-de-l-administration- base-de-donnees-locales-Service-public V1.3.docx

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	2/11

## SUIVI DES VALIDATIONS ET MODIFICATIONS

### Historique des modifications

N°. vers.	Date	Auteur	Motifs
V1.0	22/10/2021	DILA	Création du document
V1.1	25/01/2022	DILA	Quelques corrections
V1.2	11/07/2024	DILA	Suppression des mentions de l'ancien format du flux
V1.3	16/12/2024	DILA	Quelques modifications du format d'export

### Modifications par rapport à la dernière version

État des mises à jour	
Chapitre	Motif et/ou nature des mises à jour
2.Jeu de données	Suppression des mentions de l'ancienne version du flux
3.3.Structure des fichiers	Modification du pivot, ajout du telephone accessible, tchat, application mobile, réseaux sociaux Aspect barré pour les mentions supprimées En rouge, les mentions ajoutées

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	3/11

## TABLE DES MATIÈRES

<b>1. OBJECTIFS DU DOCUMENT.....</b>	<b>4</b>
<b>2. Jeu de données .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Description de la ressource données locales v4.....</b>	<b>5</b>
3.1 Rappel du périmètre.....	5
3.2 Structure et format.....	5
3.3 Structure des fichiers.....	5

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	4/11

## 1. OBJECTIFS DU DOCUMENT

Ce document a pour objectif de décrire la structure du flux Base de données locales de Service-public exposé sur data.gouv.fr qui a été mise à jour en juillet 2022.

## 2. Jeu de données

 <p><b>Service-public.fr - Annuaire de l'administration - Base de données locales</b></p> <p>La Base de données locales référence plus de 60 000 guichets publics locaux (mairies, organismes sociaux, services de l'état, etc.). Elle fournit leurs coordonnées (adresses, téléphones, site internet, horaires d'ouverture, coordonnées de géolocalisation). En complément, sont indexés plus de 36 000 ...</p>	Couverture temporelle 2012-03-06 - 2036-05-05	Fréquence daily	2 ressources
	Couverture spatiale DROM-COM, France	Granularité de la couverture territoriale fr:commune	18 réutilisations 60 favoris

Le jeu de données data gouv est disponible à cette adresse : <https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/service-public-fr-annuaire-de-l-administration-base-de-donnees-locales/>

Il est constitué de deux ressources :

- La liste du type d'organismes de la base locale de l'Annuaire de Service-public sous format pdf : [https://echanges.dila.gouv.fr/OPENDATA/Base\\_donn%c3%a9es\\_locales/DILA\\_BASE\\_DONNEES\\_LOCALES\\_SERVICE-PUBLIC\\_FR\\_Presentation\\_20231205.pdf](https://echanges.dila.gouv.fr/OPENDATA/Base_donn%c3%a9es_locales/DILA_BASE_DONNEES_LOCALES_SERVICE-PUBLIC_FR_Presentation_20231205.pdf)
- La Base de données locales de Service-public : [http://lecomarquage.service-public.fr/donnees\\_locales\\_v4/](http://lecomarquage.service-public.fr/donnees_locales_v4/).

On retrouve un historique sur une semaine des exports des données locales sous format tar.bz2, le dernier portant le nom de all\_latest.tar.bz2

Index of /donnees\_locales\_v4/

<a href="#">../</a>			
<a href="#">all/</a>	13-Jun-2022	13:46	-
<a href="#">all_20220523.tar.bz2</a>	30-May-2022	21:45	9909512
<a href="#">all_20220527.tar.bz2</a>	01-Jun-2022	14:16	9909458
<a href="#">all_20220601.tar.bz2</a>	01-Jun-2022	16:29	155452023
<a href="#">all_20220608.tar.bz2</a>	13-Jun-2022	13:45	153643290
<a href="#">all_latest.tar.bz2</a>	13-Jun-2022	13:45	153643290

La mise à jour des données est quotidienne.

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	5/11

### 3. Description de la ressource données locales v4

#### 3.1 RAPPEL DU PERIMETRE

Le flux comporte l'ensemble des guichets publics locaux d'une part, répertoriant l'ensemble des guichets locaux avec leur coordonnées telles que adresses, téléphone, site internet, horaires d'ouvertures etc et d'autre part, sont indexés plus de 36 000 fichiers des communes, précisant la compétence géographique des guichets.

#### 3.2 STRUCTURE ET FORMAT

Voici le contenu de chaque fichier zip :

- un fichier JSON « AAAA-MM-JJ\_HHMMSS-data.gouv\_local.json » comportant l'ensemble des guichets publics locaux

- un fichier zip composé des communes précisant la compétence géographique des guichets : AAAA-MM-JJ\_HHMMSS-data.gouv.commune.zip

- \* 2A001.json

- \* 2A004.json

- \* ...

- \* 01374.json

- \* ...

Les fichiers sont encodés en UTF8.

#### 3.3 STRUCTURE DES FICHIERS

Voici la description des attributs json pour chaque guichet local.

Données techniques :

Attribut Json	Obligatoire	Multivalué	Format	Description
id	X		Texte	Identifiant unique d'un guichet local
version_type	X		Texte	Porte toujours la valeur « Publiable »
version_etat_modification	X		Texte	Vide
version_source	X		Texte	Vide
date_creation	X		Datetime JJ/MM/AAAA HH:MM:SS	Date de création du guichet

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	6/11

Attribut Json	Obligatoire	Multivalué	Format	Description
date_modification	X		Datetime JJ/MM/AAAA HH:MM:SS	Date de modification du guichet
itm_identifiant			Numérique	Correspondance avec l'identifiant du guichet dans l'ancien flux

Données métier :

Attribut Json	Obligatoire	Multivalué	Format	Description
Id	X		Texte	Identifiant unique du guichet
nom	X		Texte	Nom du guichet
ancien_identifiant		X	Texte	Dans le cas de suppression ou fusion de guichets
categorie	X		Texte	« SL » ou « SIL » pour Service Local et « Service Institutionnel Local »
type_repertoire			Texte	Restreint par une liste de valeur
ancien_nom		X	Texte	Ancien nom du guichet dans un contexte de renommage
Sigle			Texte	Sigle du guichet s'il y en a un
type_organisme			Texte	Restreint par une liste de valeur
Pivot		X		Information permettant de gérer la compétence territoriale
type_service_local	X		Texte	Doit correspondre à une valeur du

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
Émetteur : DILA		Page	7/11

Attribut Json	Obligatoire	Multivalué	Format	Description
				dictionnaire. Ex cpam, mairie, caf etc
code_insee_commune	X	X	Texte	Code insee de la commune de compétence
indice_code_pivot	X		Texte	Indice pour gérer l'unicité d'un code pivot pour deux services dans une même commune insee
adresse		X		Correspond à l'adresse du guichet local
type_adresse	X		Texte	Restreint par une liste de valeur
complement1			Texte	
complement2			Texte	
numero_voie			Texte	Numéro et nom de voie
service_distribution			Texte	
code_postal			Texte	
nom_commune	X		Texte	
Continent			Texte	Restreint par une liste de valeur
Pays			Texte	Restreint par une liste de valeur
Longitude			Texte	Longitude de localisation du guichet
Latitude			Texte	Latitude de localisation du guichet
Accessibilite			Texte	Restreint par une liste de valeur
note_accessibilite			Texte	Information complémentaire sur l'accessibilité
code_insee_commune				Réconciliation sur l'attribut CODE_INSEE de la commune
Telephone		X		

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
Émetteur : DILA		Page	8/11

Attribut Json		Obligatoire	Multivalué	Format	Description
	libelle			Texte	Dénomination d'un téléphone
	valeur	X		Texte	Numéro de téléphone
	description			Texte	Complément d'information
telephone_accessible			X		
	valeur	X		Texte	Url du service de téléphonie accessible
	description			Texte	Un commentaire (par ex restrictions d'ouverture)
	custom_dico1		X	Texte	Modalités du téléphone accessible (ex LPC (visio-codage en langue française parlée complétée), LSF (visio-interprétation en langue des signes française), TIP (transcription instantanée de la parole))
telecopie			X	Texte	
site_internet			X		
	libelle			Texte	Dénomination d'un site internet
	valeur	X		Texte	Site internet
adresse_courriel			X	Texte	Adresses mail disponible pour le guichet
formulaire_contact			X	Texte	Formulaire de contact disponible pour le guichet
texte_reference			X		
	libelle			Texte	Dénomination du texte de référence JO
	valeur	X		Texte	Adresse internet du texte de référence
sve			X	Texte	Adresse liée à la saine par voie électronique
Reseau_social			X		
	valeur	X		Texte	Url du réseau social
	description			Texte	Un commentaire



	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
Émetteur : DILA		Page	9/11

Attribut Json		Obligatoire	Multivalué	Format	Description
	custom_dico2			Texte	Type de réseau social (défini par un dictionnaire)
tchat			X		
	valeur	X		Texte	Url du tchat
	description			Texte	Un commentaire
Application_mobile			X		
	valeur	X		Texte	Url de l'application mobile
	description			Texte	Un commentaire
	custom_dico2			Texte	Os concerné (défini par un dictionnaire)
organigramme			X		
	libelle			Texte	Dénomination du lien internet de description de l'organigramme du guichet
	valeur	X		Texte	Lien internet de description de l'organigramme du guichet
annuaire			X		
	libelle			Texte	Dénomination du lien internet de description de l'annuaire du guichet
	valeur	X		Texte	Lien internet de description de l'annuaire du guichet
statut_de_diffusion		X		Texte	Vaut « TRUE »
date_diffusion				Datetime JJ/MM/AAAA HH:MM:SS	
plage_ouverture			X		Information sur les plages d'ouverture du guichet
	nom_jour_debut	X		Texte HH :MM	
	nom_jour_fin			Texte HH :MM	
	valeur_heure_debut_1	X		Time HH :MM	

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
Émetteur : DILA		Page	10/11

Attribut Json		Obligatoire	Multivalué	Format	Description
	valeur_heure_fin_1	X		Time HH :MM	
	valeur_heure_debut_2			Time HH :MM	
	valeur_heure_fin_2			Time HH :MM	
	commentaire			Texte	
commentaire_plage_ouverture				Texte	Commentaire globale à l'ensemble des plages d'ouverture
siren				Texte	
siret				Texte	
hierarchie			X		Ensemble des guichets fils et des liens autre hiérarchie fils
	type_hierarchie	X		Texte	Doit correspondre à une valeur du dictionnaire
	service	X		Texte	Nom du service Réconciliation sur l'id IDS de l'objet Service
partenaire_identifiant				Texte	Identifiant de corrélation avec les partenaires
partenaire				Texte	Partenaire souce de l'information
information_complementaire				Texte	
mission				Texte	Description de la mission du guichet
copyright				Texte	Doit correspondre à une valeur du dictionnaire
partenaire_date_modification				Datetime JJ/MM/AAAAA HH:MM:SS	JJ/MM/AAAAA HH:MM:SS
service_disponible				Texte	
statut		X		Texte	Vaut « active »

Voici la description des attributs json pour chaque commune de compétence :

	<b>Spécification détaillées</b>	Version	<b>V1.2</b>
	<b>Annuaire service-public.fr</b>	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	11/11

code_insee.json Attribut JSON		Multivalué	Format	Description
	code_insee_commune		Texte	Code insee de la commune
	nom		Texte	Nom de la commune
	Type_service_local	X		
	code_type_service_local		Texte	Type de service local pour la commune
	organisme	X	Texte	Organisme compétent pour le type de service local et la commune