



**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

Producteur	DILA	Version	V1.0
Date	22/10/2021	Référence	Spécifications-annuaire-de-l-administration- base-de-donnees-locales-Service-public V1.0.docx

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	2/10

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

Modifications par rapport à la dernière version

État des mises à jour	
Chapitre	Motif et/ou nature des mises à jour

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	3/10

TABLE DES MATIÈRES

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

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	4/10

1. OBJECTIFS DU DOCUMENT

Ce document a pour objectif de décrire la nouvelle structure du flux Base de données locales de Service-public exposé sur data.gouv.fr qui sera mise en place courant mars, avril 2022 (planning à confirmer).

2. Jeu de données

 <p>Service-public.fr - Annuaire de l'administration - Base de données locales</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://static.data.gouv.fr/resources/service-public-fr-annuaire-de-l-administration-base-de-donnees-locales/20151127-111731/Annuaire-Administration-Service-public-liste-type-organisme.pdf>
- La Base de données locales de Service-public : http://lecomarquage.service-public.fr/donnees_locales_v2/. Ce jeu de données dans sa future version sera disponible ici (version 4) : http://lecomarquage.service-public.fr/donnees_locales_v4/.

On retrouve un historique sur une semaine des exports des données locales, le dernier portant le nom de all_latest.zip

Exemple :

Index of /donnees_locales_v4/

```

../
all/                22-Oct-2021 10:36      -
all_20211012.zip   13-Oct-2021 01:28      7897081
all_20211013.zip   14-Oct-2021 01:29      7889247
all_20211014.zip   15-Oct-2021 01:28      7892685
all_20211018.zip   19-Oct-2021 01:19      7896234
all_20211019.zip   20-Oct-2021 01:23      7895540
all_20211020.zip   21-Oct-2021 01:22      7897966
all_20211021.zip   22-Oct-2021 01:27      7897319
all_latest.zip     22-Oct-2021 01:27      7897319

```

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	5/10

La mise à jour des données est quotidienne.

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

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	6/10

Attribut Json	Obligatoire	Multivalué	Format	Description
date_creation	X		Datetime JJ/MM/AAAAA HH:MM:SS	Date de création du guichet
date_modification	X		Datetime JJ/MM/AAAAA 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

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	7/10

Attribut Json		Obligatoire	Multivalué	Format	Description
	type_service_local	X		Texte	Doit correspondre à une valeur du dictionnaire. Ex cpam, mairie, caf etc
	code_insee_commune	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

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	8/10

Attribut Json		Obligatoire	Multivalué	Format	Description
					CODE_INSEE de la commune
telephone			X		
	libelle			Texte	Dénomination d'un téléphone
	valeur	X		Texte	Numéro de téléphone
	description			Texte	Complément d'information
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
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

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	9/10

Attribut Json		Obligatoire	Multivalué	Format	Description
	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	
	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	

	Spécification détaillées	Version	V1.0
	Annuaire service-public.fr	Date	25/01/2022
<i>Émetteur : DILA</i>		Page	10/10

Attribut Json	Obligatoire	Multivalué	Format	Description
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 :

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