

Renforcer la politique d'ouverture, de circulation et de partage des données

Objectifs

Assurer une circulation optimale de la donnée afin de permettre aux administrations, aux entreprises, aux chercheurs et à la société civile d'exploiter tout son potentiel.

+ de **25** millions de
visites
depuis début 2020, sur la
plate-forme data.gouv.fr

+ de **200**
réutilisations des
données
relatives à l'épidémie de la
Covid-19

+ de **37 000**
jeux de données ouverts
intéressant
2 684 organisations

29 millions d'€
du plan de relance
en soutien de la
thématique « cycle de
vie de la donnée »

ENGAGEMENTS PRIS

Engagement pris lors du 5^e CIP (février 2021) : une politique de la donnée ambitieuse sera mise en œuvre par tous les ministères pour mieux exploiter, ouvrir, partager et valoriser les données publiques au bénéfice de la transparence et de l'efficacité de l'action publique.

BILAN À DATE

Donner de la visibilité aux données :

- data.gouv.fr est la **plate-forme des données publiques françaises**, conçue de manière ouverte afin que l'ensemble des acteurs puisse participer à la dynamique de la donnée ouverte
- api.gouv.fr référence les **interfaces de programmation applicatives** (« *application programming interface* » ou API en anglais) du service public, mises à la disposition des collectivités, des ministères et des entreprises pour construire des services informatiques au service de tous.

Remise au Premier ministre le 23 décembre 2020 du rapport du député Éric Bothorel « Pour une politique publique de la donnée ».



© Maignon/B. Granier



La circulaire du Premier ministre n° 6264/SG du 27 avril 2021 rappelle l'ambition du Gouvernement en matière d'exploitation, d'ouverture et de circulation des données, des algorithmes et des codes sources publics :

- ouverture de plusieurs jeux de données, codes et interfaces de programmation applicatives dont le suivi est disponible via <https://ouverture.data.gouv.fr>
- mise en place d'une gouvernance de la politique de la donnée avec un administrateur général des données, algorithmes et codes sources, des administrateurs ministériels des données et des référents auprès de chaque préfet de région
- mise en place d'une mission dédiée à l'animation et la promotion interministérielles en matière de logiciel libre
- accélération de la stratégie de ressources humaines de la filière numérique au sein de l'État, lancement d'une mission de préfiguration de la fonction de médiateur de la donnée d'intérêt général
- élaboration par les ministères de leur feuille de route en matière de politique de la donnée.

13
engagements

5
réalisés

8
En cours de réalisation

Les engagements réalisés :

Ministères :

- **Nomination des administrateurs ministériels des données, algorithmes et code sources**
- Publication des **feuilles de route ministérielles** de la donnée, algorithmes et codes sources



Ministère de la Transformation et de la Fonction publiques :

- Création d'une mission dédiée à **l'animation et la promotion interministérielles en matière de logiciel libre et de communs numériques** au sein de la DINUM et créera le portail interministériel code.gouv.fr
- **Animation par la DINUM, en tant qu'administrateur général des données, de la communauté des AMD**
- **Apport du dispositif France Relance pour mettre en œuvre la politique publique de la donnée, des algorithmes et des codes source**

Principaux engagements en cours de réalisation :

MTFP & MESRI - Rédaction d'une charte d'engagement sur le traitement des demandes des chercheurs



PM - Lancement de la mission de préfiguration de la fonction de médiateur des données d'intérêt général



MI - Nomination d'un référent "donnée algorithmes et codes sources" auprès des préfets de région avec un pilotage par le Ministère de l'Intérieur



MCTRCT - Animation de la coopération entre l'Etat et les collectivités territoriales



Ministères - Intégration d'objectifs relatifs au pilotage, à l'ouverture, à la circulation et au partage des données, des algorithmes et des codes sources, dans les feuilles de route des services placés sous l'autorité des ministères, et évaluer les directeurs d'administration et chefs de services déconcentrés à partir de ces objectifs



MTFP - Création d'un label des services producteurs de données



MTFP - Présentation d'une stratégie interministérielle pour la filière numérique incluant les compétences liées aux données et aux algorithmes



Ouverture de nouvelles données stratégiques à fort impact :

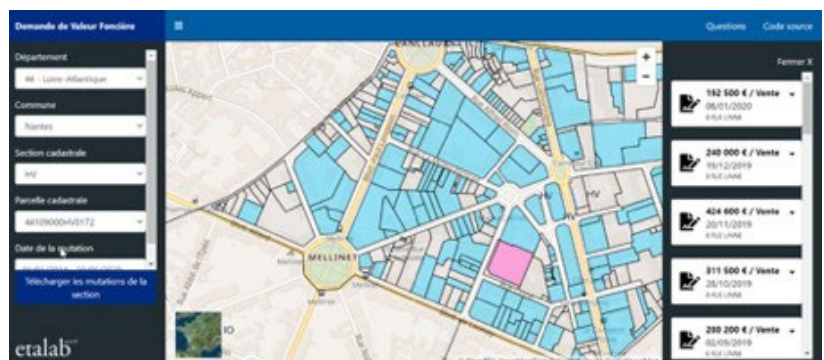
- ouverture de toutes les données produites par l'Institut géographique national (IGN) au 1^{er} janvier 2021, un an avant la date fixée par le Gouvernement
- ouverture des données relatives à la crise de la Covid-19
- ouverture de la base de demandes de valeurs foncières.

Outillage des administrations pour rendre possible et accélérer, dans les prochains mois, la circulation des données et le développement de nouveaux services :

- des **données de référence au service d'un meilleur pilotage des politiques publiques** (base adresse nationale, base SIRENE, répertoire national des associations, plan cadastral vectorisé, etc.)
- des API franceconnectées permettant de simplifier le parcours d'un citoyen à ses démarches, car elles lui évitent la saisie de données personnelles utilisées comme clé d'appel aux API (par exemple : le numéro fiscal sert de clé d'appel pour les API fiscales et doit être saisi par l'utilisateur si la démarche n'utilise pas d'API franceconnectée). C'est l'identité pivot fournie par FranceConnect qui fait office de clé d'appel pour une API franceconnectée, le citoyen n'a donc rien à saisir (cf. fiche dédiée)
- des bouquets d'interfaces de programmation applicatives afin de simplifier la consommation multi-sources de données par les fournisseurs de services (entreprise.api.gouv.fr pour les données des entreprises, api.gouv.fr pour les données des particuliers, geo.api.gouv.fr pour les données géographiques)
- création de « **Data Pass** », un dispositif permettant de s'assurer que seules les administrations habilitées seront en mesure d'exploiter les données fournies
- développement d'un « **hub** » **d'échange de données** qui permet de faire transiter plus de 4 millions de flux de données issus des démarches usagers, provenant notamment de *service-public.fr*, vers près de 9 000 partenaires (dont 7 800 collectivités)
- lancement de l'expérimentation « MonFranceConnect » le 29 novembre 2021 afin de permettre aux citoyens d'accéder aux informations détenues par l'administration les concernant et de partager des justificatifs administratifs pour toute sorte de démarche basées sur ces mêmes données
- lancement du dossier numérique de l'agent permettant de simplifier les démarches des agents, en leur évitant de produire à leur administration d'accueil des pièces déjà fournies et vérifiées précédemment (principe du « dites-le-nous une fois ») ainsi que le travail des gestionnaires RH dans la reprise des données de l'agent, afin d'assurer la continuité d'une gestion exhaustive de sa carrière et complète de sa paie.

L'ouverture de la base de demandes de valeurs foncières

En avril 2019, la DINUM a participé à la publication des données des demandes de valeurs foncières de ces cinq dernières années. L'ouverture de ces données de la direction générale des finances publiques a suscité un grand intérêt et le public s'est approprié les données pour en proposer des réutilisations variées, comme un outil de visualisation pour faciliter l'exploration de ces données. Le site a été visité 5,6 millions de fois sur l'année, dont 1,5 million les 3 premières semaines.



Archivage des données : à l'initiative des ministères de la Transition écologique et de la Culture, rejoints par les ministères sociaux, et avec le soutien de la DINUM et du SIAF, lancement le 29 septembre 2021 d'un nouveau service d'archivage électronique : Vitam accessible en services, répondant aux exigences métiers des archivistes ainsi qu'à celles des informaticiens, quant à l'exploitation et à la sécurité des données d'archives.

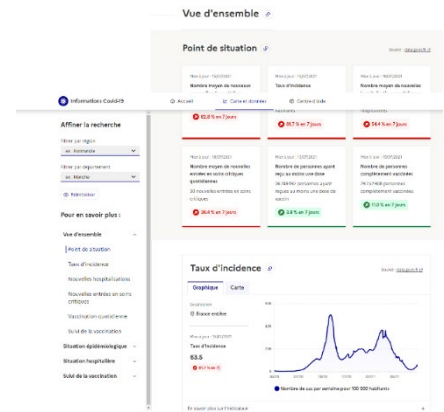
L'exemple de l'« open data » à la direction de l'information légale et administrative

La direction de l'information légale et administrative (DILA) a abandonné les redevances relatives à la réutilisation de ses données publiques et a ouvert l'ensemble de ses données depuis fin 2014. Le site *Légifrance* modernisé, mis en ligne en septembre 2020, a été pensé nativement pour l'ouverture des données : son architecture technique est ainsi fondée sur des interfaces de programmation applicatives (API) de consultation. Depuis leur ouverture, leur usage est en forte croissance et **1,8 million d'appels ont ainsi été enregistrés sur le seul mois de novembre 2020**. Enfin, l'ensemble des données économiques de la DILA sont accessibles *via* des API depuis 2021, et notamment le bulletin officiel des annonces civiles et commerciales (près de 2 millions d'annonces en 2020), et le bulletin officiel des annonces de marchés publics (135 000 avis d'appels d'offres et de résultats de marchés en 2020).



L'accès aux données sanitaires dans le cadre de la crise de la Covid-19

L'effort d'ouverture des données relatives à l'épidémie de la Covid-19 se poursuit au sein de l'administration. Depuis mars 2020, le ministère des Solidarités et de la Santé et Santé Publique France publient notamment des données quotidiennes sur la situation hospitalière et épidémique du pays. Avec le lancement de la campagne de vaccination contre le virus, des efforts significatifs ont été réalisés pour apporter la plus grande transparence sur le dispositif. Sont ainsi publiées sur la plate-forme des données publiques *data.gouv.fr* les données relatives aux vaccinations, aux prises de rendez-vous, aux livraisons des doses et aux stocks de doses en fonction des établissements. Afin de rendre ces données accessibles et compréhensibles pour le plus grand nombre, les informations sont valorisées dans le tableau de bord Covid-19 publié sur *gouvernement.fr*. Il est possible d'y visualiser l'ensemble des indicateurs de suivi de l'épidémie, assurant ainsi la juste information du public.



Le dossier numérique de l'Entreprise : simplifier le quotidien des entreprises

Dans le cadre de la crise sanitaire qui impacte les entreprises et de la mise en œuvre du plan France Relance, pour soutenir et investir dans leur avenir, l'accélération de la simplification administrative engagée est essentielle. Cette ambition s'incarne au sein de la DINUM dans le cadre du projet « Annuaire des Entreprises », qui capitalise sur l'expertise de la direction en matière de données et d'API (et notamment l'API Entreprise), et vise à :

- offrir aux entrepreneurs, associations, agents d'administration et particuliers, une vision à 360° des données publiques détenues par l'administration sur une entreprise, association ou administration française
- faciliter aux entrepreneurs l'accès à leurs propres informations et documents utiles à leurs démarches ou à leur activité professionnelle (numéro siren/siret, avis de situation Sirene, extrait d'immatriculation, actes et statuts, certification BIO, etc.)
- aider les entrepreneurs à déceler de potentielles erreurs dans les données détenues par l'administration, et les rediriger vers la démarche en ligne qui permet de corriger ou de mettre à jour leurs données.

Le dossier numérique des entreprises sur le site *annuaire-entreprises.data.gouv.fr*

Les informations sur cette entité	
Dénomination	Culture et bibliothèque pour tous
SIREN	390 380 137
SIRET de siège social	390 380 137 00021
N° TVA intracommunautaire	FR59 390 380 137
Activité principale du siège social (NA/APE)	9101Z - Gestion des bibliothèques et des archives
Nature juridique	Association déclarée
Tranche effectif salarié de l'entité	Unité non employeuse (pas de salarié au cours de l'année de référence et pas d'effectif au 31/12)
Date de création	01/02/1993
Date de dernière mise à jour	15/12/2017

LISTE DES JEUX DE DONNÉES ET CODES SOURCES DONT L'OUVERTURE EST PRÉVUE EN 2021-2022

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE	Données, API ou code source	Type d'annonce	Echéance
Cartofriche : inventaire national des friches	D	NA	Ouvert
SITADEL : données relatives aux permis de construire relatives aux personnes physiques	D	NA	Ouvert
Bison futé : données d'information routière temps réel fournies par les acteurs publics	D	NA	T1
BASOL : liste sur les sites et sols pollués appelant une action des pouvoirs publics et BASIAS : inventaire historique des activités industrielles et de services et SIS : secteur d'information sur les sols	D	PO	T1 2022
Données de qualité de l'air issues des réseaux de mesure régionaux	D	PO	T1
Données des modèles de prévision numérique du temps dits « ensemblistes » (prévisions d'ensemble du modèle régional AROME, prévisions d'ensemble du modèle global ARPEGE)	D	PO	T1 2022
Impacts : base de données du programme d'affichage environnemental des produits de grande consommation. Refonte à l'étude pour publier les données non liées à droit des tiers	D	NA	T1
Démarrage de la production des données de couverture nationale à densité de points en 3 dimensions par Lidar HD	D	NA	T1 2022
DatABC : atlas de biodiversité communal sur le portail NatureFrance	D	NA	Ouvert
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET MINISTÈRE DE LA MER			
Quadrige : données sur la qualité des eaux littorales	D	PO	Ouvert
Limite terre-mer : référentiel haute résolution sur le littoral	D	NA	T1 2022
Données sur les contaminants chimiques marins et les données du contrôle sanitaire des eaux potables disponibles par API via Hub'eau	API	PO	Ouvert
Atlas des lieux de surveillance sur le milieu marin : points et polygones des différents dispositifs de collecte de données	D	PO	T1 2022
Opérations coordonnées par les centres régionaux opérationnels de surveillance et de sauvetage, données géolocalisées d'interventions	D	PO	T1
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS			
Inserjeune : taux d'insertion des jeunes diplômés de l'enseignement technique et professionnel	D	NA	Ouvert
Données sur les établissements scolaires (effectifs par niveau, effectifs par langue vivante, formations, principaux enseignements de spécialité, etc.)	D	NA	Ouvert
Données statistiques relatives aux résultats des concours	D	NA	Ouvert
Données sur les diplômes professionnels délivrés	D	NA	Ouvert
Données issues de l'enquête sur les bilans d'orientation (fin de 3 ^e et fin de 2 nd e)	D	NA	Ouvert
Données sur les effectifs de boursier par académie et département	D	NA	Ouvert
Données du bilan social du MENJS	D	NA	Ouvert
Base des contentieux du ministère (nombre et la nature des contentieux)	D	NA	Ouvert
Liste des enseignements de spécialité par lycée	D	NA	Ouvert
API Diplômes professionnels	API	NA	Ouvert
Carte scolaire des collèges décidées par les départements et communiquées aux académies	D	NA	Ouvert
Code source d'Affelnet Lycée	CS	NA	Ouvert
API Annuaire de l'éducation : établissements publics et privés ouverts situés en France (premier degré, second degré, établissements administratifs)	API	NA	Ouvert
MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DES FINANCES ET DE LA RELANCE			
Données des prix des contrôles techniques	D	NA	Ouvert
Modèle de prévision OPALE (prévisions macroéconomiques sur l'économie française)	CS	NA	Ouvert
Base de données des fichiers fonciers MAJIC pour les personnes morales	D	NA	Ouvert
Code source du calcul du prélèvement à la source	CS	NA	Ouvert
Indicateurs d'usage du site Signal Conso et de Rappel Conso	D	NA	Ouvert
Code source du calcul de la cotisation foncière des entreprises (CFE)	CS	NA	Ouvert
Code source du calcul de la cotisation à la valeur ajoutée des entreprises (CVAE)	C	NA	Ouvert

**D : Données | CS : Code source | API : interface de programmation applicative
NA : Nouvelle annonce | PO : Poursuite d'ouverture**

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR	Données, API ou code source	Type d'annonce	Echéance
API droit à conduire	API	NA	T1
Données des auto écoles ayant reçu un agrément préfectoral	D	NA	T1 2022
API historique d'un véhicule	API	PO	T1
API sur le certificat d'immatriculation pour simplifier la demande de carte de stationnement résident dans 5 nouvelles communes	API	NA	T1 2022
Données des limitations de vitesse	D	NA	T2 2022
Informations de trafic agrégées (nombre de véhicules, vitesse, vitesse min/max...) issus des radars mobiles	D	D	T2 2022
MINISTÈRE DU TRAVAIL, DE L'EMPLOI ET DE L'INSERTION			
Listes des centres de formation d'apprentis	D	NA	Ouvert
Données sur le travail détaché mise à disposition des chercheurs via le CASD	D	NA	Ouvert
Données de l'activité partielle à la maille départementale et par secteur d'activité, avec une mise à disposition de données plus fines via le CASD	D	PO	Ouvert
Données de l'aide à l'embauche des jeunes	D	NA	T1
Données mensuelles départementales des comptes personnels de formation	D	NA	T1 2022
Informations Qualiopi par organisme de formation (dénomination de l'organisme, numéro d'enregistrement, catégories d'actions concernées par la certification)	D	NA	T1
MINISTÈRE DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ			
Modèle Livia (modèle de projection de personnes âgées dépendantes)	C	NA	Ouvert
Base de données Livia (modèle de projection de personnes âgées dépendantes)	D	NA	Ouvert
Modèle Autonomix (microsimulation visant à étudier la répartition et le montant des dépenses liées à la prise en charge de la perte d'autonomie)	C	NA	Ouvert
Projection des effectifs de médecins, pharmaciens, sage-femme, chirurgiens-dentistes	D	NA	Ouvert
Données librement accessible du répertoire opérationnel de ressources	D	NA	T1
Données sur les bénéficiaires de l'Allocation personnalisée d'autonomie et de l'Aide sociale à l'hébergement	D	NA	T1 2022
API sur le répertoire partagé des professionnels de santé	API	PO	T1
MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION			
API statut étudiant boursier	API	NA	T1
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION			
Données relatives à l'agriculture biologique à la maille communale	D	NA	Ouvert
MINISTÈRE DE LA TRANSFORMATION ET DE LA FONCTION PUBLIQUES			
Code source de FranceConnect	C	NA	Ouvert
SERVICES DU PREMIER MINISTRE			
BODACC – API des données du bulletin officiel des annonces civiles et commerciales	API	PO	Ouvert
BOAMP – API des données du bulletin officiel des annonces de marchés publics	API	PO	Ouvert
JOAFE – API des données du journal officiel des associations, fondations et fonds de dotation	API	PO	Ouvert
Comptes annuels des associations, fonds de dotation, fondations d'entreprise, fondations partenariales, associations professionnelles nationales de militaires, fonds de pérennité	API	PO	Ouvert
BALO – API des données du bulletin des annonces légales obligatoires	API	PO	Ouvert

**D : Données | CS : Code source | API : interface de programmation applicative
NA : Nouvelle annonce | PO : Poursuite d'ouverture**