

# Le Grand Mémorial et la base des noms de FranceArchives : ressources et perspectives pour les recherches nominatives sur la guerre 1914-1918

Aude Guého et Manonmani Restif, Service interministériel des Archives de France

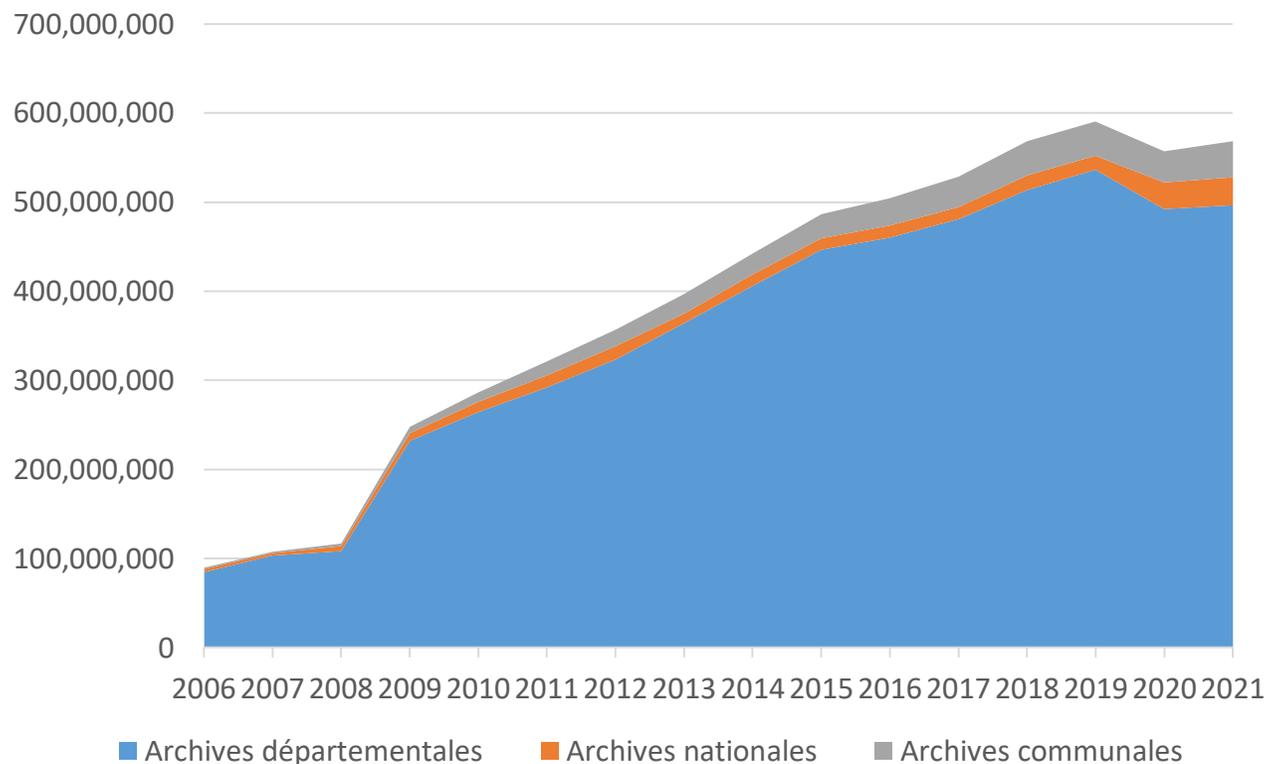
*Journée d'étude Archives en ligne et généalogie. Usages et nouvelles formes de la commémoration numérique,*  
21 octobre 2022

# Sommaire

- Panorama de l'offre en ligne
- Grand Mémorial
- FranceArchives et sa base des noms
- Perspectives

# Panorama de l'offre en ligne

# Contexte de l'offre en ligne



Essor de la numérisation dans les services d'archives publics



Plus de 200 sites web

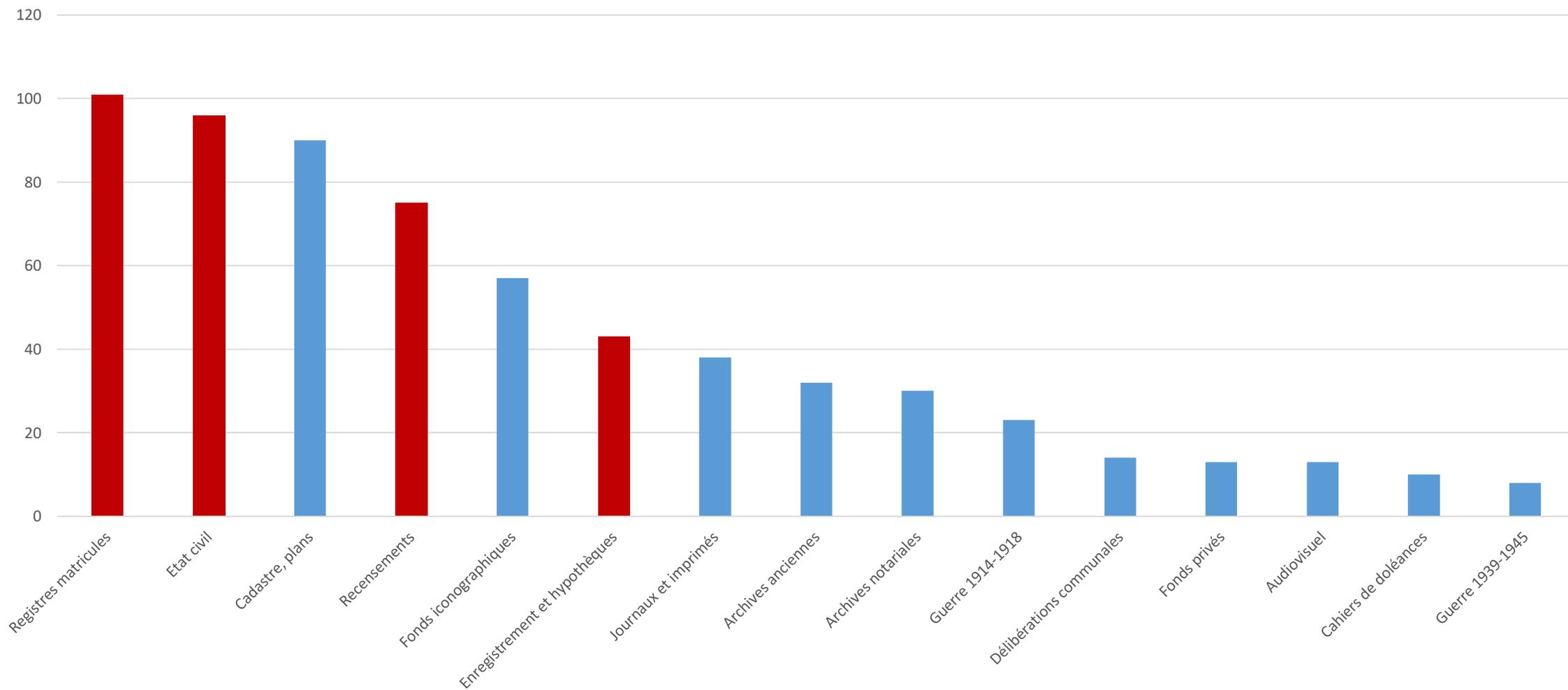


78 033 028 connexions  
pour 1 826 581 156  
pages vues en 2021

Une offre des archives en ligne très riche, mais hétérogène et incomplète pour répondre à un public très demandeur.

# Les tendances de la numérisation dans les archives

nombre de sites web



# Essor des pratiques collaboratives

- Participation accrue, grâce au web, des usagers à la valorisation des archives pour faciliter les recherches
- ➔ démarches de *crowdsourcing* ou pratiques collaboratives qui prennent diverses formes :
  - Indexation nominative, souvent de sources généalogiques ;
  - Identification de photographies ;
  - Transcriptions de textes.
- [Initiatives](#) recensées sur FranceArchives.
- Développement du réseau [Particip'Arc](#) recensant les projets de sciences participatives dans le domaine de la culture.

# Grand Mémorial

# Le Grand Mémorial c'est

- Une vaste opération de **numérisation des registres matricules** conservés par les Conseils départementaux (y compris l'Alsace-Moselle), les Archives nationales d'Outre-Mer et le ministère de l'Europe et des Affaires étrangères ;
- Leur **indexation nominative** ;
- Leur **mise en ligne** sur internet ;
- Leur **accès** depuis une base nationale et des bases départementales.

# Pourquoi indexer les registres matricules

- Une **source mémorielle** qui concerne potentiellement chaque citoyen ;
- Une **source généalogique** de premier ordre ;
- Une **source scientifique** irremplaçable ;
- Des **documents complémentaires** de ceux mis en ligne avant 2013 sur *Mémoire des hommes* : Journaux de marches et opérations, Morts pour la France (ministère des Armées).

# Grand Mémorial en quelques chiffres clefs



95 partenaires  
dont 92 AD,  
ANOM, MEAE et  
Armées

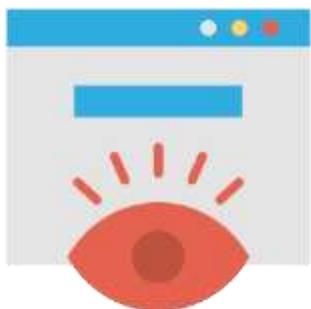


Registres matricules et  
Morts pour la France



9 millions de  
noms

Lancé par le Ministère de  
la Culture avec la Mission  
du Centenaire



Nomina, csv  
OAI-PMH / import manuel



Environ 50 à 75 000  
visiteurs uniques par  
mois

# La numérisation

- 9 millions de matricules, mais 17 millions de prises de vues ;
- Un coût de 3,5 millions d'euros environ, incluant d'importants travaux de restauration ;
- Une opération lancée en 2008, prioritaire en 2013-2014 dans le cadre des Plans nationaux de numérisation, qui s'est achevée avec les Archives de Paris et leurs 870 000 matricules.

# L'indexation

- 5 champs minimum pour identifier une personne :  
Nom, prénoms, date de naissance, département de naissance, URI
- 8 champs supplémentaires pour enrichir les critères de recherche :  
Commune de naissance, profession, degré d'instruction, commune de résidence, département de résidence, bureau de recrutement, classe, cote du registre

# Une indexation indispensable

- Pour retrouver un ancêtre dont on ne connaît pas le lieu de résidence ;
- Pour prendre en compte des cas (très) particuliers ;
- Pour effacer les conséquences des évolutions administratives et politiques :
  - ✓ Les limites des départements ne coïncident pas avec celles des bureaux de recrutement.
  - ✓ Les matricules des conscrits d'un même département peuvent être très dispersés.

# Base des noms de FranceArchives

# FranceArchives c'est

- Un portail interministériel **tout public**
- Accès fédéré aux inventaires d'archives pour valoriser la richesse des **ressources archivistiques françaises** en ligne, en particulier sur les moteurs de recherches généralistes
- Site de **ressources professionnelles** pour les archivistes
- Ouverture et réutilisation des données

# FranceArchives en quelques chiffres clefs



146 partenaires  
dont 123  
contribuent déjà  
au portail



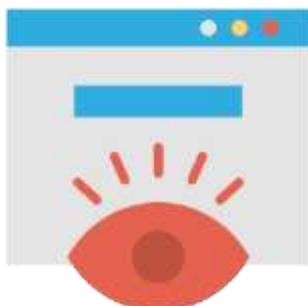
75 463 inventaires soit  
18 411 557 unités de  
descriptions d'archives



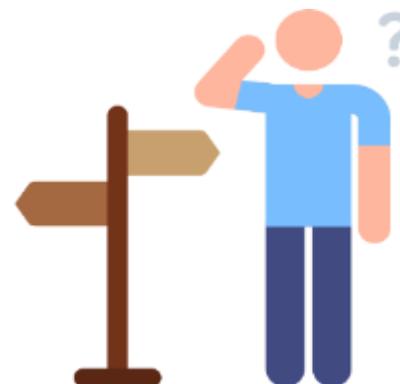
15 000 fiches  
descriptives de  
producteurs



Elastic Search



XML-EAD, XML-EAC, Pdf, csv  
OAI-PMH / import manuel



Environ 270 000  
visiteurs uniques par  
mois

# Extension du périmètre aux données nominatives

- Constat : forte demande d'informations généalogiques et beaucoup de données nominatives sur FranceArchives
- Réflexions avec le comité de suivi et validation de l'extension du périmètre de FranceArchives aux données nominatives par le comité de pilotage en avril 2019 → axe important du marché 2019-2022
- Objectif : accès fédéré aux données nominatives en lien avec les autres sources présentes sur FranceArchives
- Défi : format et volumétrie des données

# Choix techniques et données

- Périmètre : documents sériels ayant fait l'objet d'indexations collaboratives (état civil, registres matricules, passeports...)
- Une base de donnée séparée, mais des liens possibles avec les autorités agents provenant des instruments de recherche
- Uniquement des données provenant des partenaires de FranceArchives
- Premier jeu de données en ligne : matricules militaires et Morts pour la France
- Alimentation par OAI-PMH au **format Nomina** ou imports manuels
- Mise en ligne le 17 octobre avec plus de 4 millions de noms de 20 services

simon      Prénoms      Lieux

Recherche libre : noms, prénoms, lieux, profession, date, degré d'instruction

 **RECHERCHER**

Accueil > Recherche dans la base de noms

**RÉSUMÉ DE VOTRE RECHERCHE :**

Noms  
simon 

[Supprimer tous les filtres](#)

**AFFINER VOTRE RECHERCHE :**

Lieux de conservation 

Type de document 

Mort pour la France 14-18	1 787
Mort 14-18	152
Registre matricule	96
Abjuration	1
Divorce	1

Dates 

**2 037 RÉSULTATS**

Résultats par page : 100 

SIMON, ?

Événement : Mort pour la France 14-18

[Consulter le document numérisé !\[\]\(991b36aa5bd6fb38a409d6026b7522b3\_img.jpg\)](#)

SIMON, Abel

Événement : Mort pour la France 14-18

[Consulter le document numérisé !\[\]\(e4828b2df63fbf989497c9f8f63cc16d\_img.jpg\)](#)

SIMON, Abel Anatole

Formulaire de  
recherche dédié  
et résultats de  
recherche

# Lien entre la base des noms et les inventaires

Accueil > Recherche dans la base de noms > Archives du Cher > Fournier, Henri Alban

## Fournier, Henri Alban

<b>Baptême et naissance</b>	1886-01-01 ; La Chapelle-d'Angillon (Cher, France)
<b>Niveau d'instruction</b>	Bachelier
<b>Classe et lieu de recrutement</b>	1906 ; Cosne (Cher, France)
<b>Résidence</b>	Paris (Paris)
<b>Type de document</b>	Matricule militaire
<b>Cote</b>	2 R 658
<b>Voir d'autres documents</b>	<a href="#">Fournier, Henri Alban (1886-1914 ; dit Alain-Fournier)</a>

Fournier, Henri Alban (1886-1914 ; dit Alain-Fournier)

Lanc

## Fournier, Henri Alban (1886-1914 ; dit Alain-Fournier)

<b>Date de naissance :</b>	3 octobre 1886
<b>Date de décès :</b>	22 septembre 1914
<b>Description :</b>	écrivain français
<b>Source :</b>	Wikidata : <a href="#">Alain-Fournier</a> 
<b>Autres ressources :</b>	data.bnf.fr : <a href="#">Alain-Fournier (1886-1914)</a>  Base de noms : <a href="#">tous les enregistrements pour Fournier, Henri Alban (1886-1914 ; dit Alain-Fournier)</a>

# Autres ressources sur la Grande Guerre sur FranceArchives

- Recherches possibles :
- [Première guerre mondiale](#)
- [Soldat](#) ou [militaire](#) (filtre dates :1914-1918)
- [Poilus](#)
- [Grande collecte](#) (filtre dates : 1914-1918)

Et beaucoup d'autres...

# Perspectives

# Enrichissement de la base des noms

- Intégrer de nouvelles typologies documentaires, en particulier l'état civil, les passeports et visas...
- Développer les passerelles avec la base des instruments de recherche et les autres données nominatives du FranceArchives
- Résultat du projet de recherche Socface

# L'IA appliquée aux recensements



- Objectif : produire, à partir des recensements numérisés par les services d'Archives départementales et municipales, une base de données aussi complète que possible des individus ayant vécu en France entre 1836 et 1936 permettant d'analyser le changement social dans la longue durée.
- Une collaboration entre archivistes, historiens et experts en intelligence artificielle.
- Le projet a été retenu en 2021 par l'Agence nationale de la recherche (ANR)



- Premier projet français d'application de l'intelligence artificielle à des documents d'archives à une échelle nationale.
- Images et métadonnées fournies par les services d'archives.
- Valorisation de la base complète sur FranceArchives dans la base des noms du portail : 500 millions d'individus.
- Valorisation sur les sites internet de chaque service.



Merci pour votre attention !

Pour nous contacter :

Données : [francearchives.siaf@culture.gouv.fr](mailto:francearchives.siaf@culture.gouv.fr)

Éditorial : [actualites.siaf@culture.gouv.fr](mailto:actualites.siaf@culture.gouv.fr)

Archives des Bouches-du-Rhône