La description des éléments de contexte des archives

ENC 2408 Signalement et description structurés des documents : la description archivistique 01/02/2022 et 16/02/2022

Pauline Charbonnier

Ingénieure d'études
Adjointe de la responsable du Lab des Archives nationales, cheffe de projets numériques
pauline.charbonnier@culture.gouv.fr

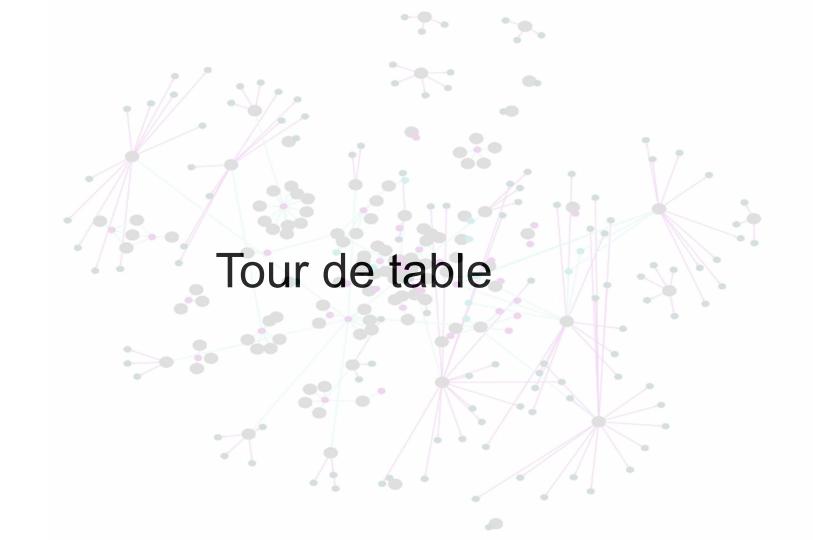


Organisation du module

- 12h (4 séances de 3h) sur le coeur de la description archivistique : la description des archives elles-mêmes, les standards ISAD(G) et EAD; le cas d'usage des Archives nationales, les défis actuels.
- 5h (2 séances de 2h30) sur la description des éléments de contexte des archives (standards ISAAR(CPF) et EAC-CPF; ISDF, ISDIAH)
- 3h de panorama global sur la situation en France (présentation du portail FranceArchives)
- 4h (2 séances de 2h) sur l'avenir de la description archivistique (le nouveau standard Records-in-Contexts)

Organisation - La description du contexte des archives

- Tour de table
 - Vos noms et prénoms, parcours avant le M2
 - Votre expérience des archives en tant qu'utilisateur (salle de lecture et/ou en ligne)
 - Votre expérience des archives auprès d'archivistes ou records managers (stages, travaux de traitement d'archives)
- Le contexte : les standards de la description archivistiques
 - Focus sur la norme ISAAR(CPF)
 - La norme ISDF
 - La norme ISDIAH
- Exploration de notices producteurs
- Le modèle de description EAC-CPF
- Documentation
- Exercice : encoder une notice d'autorité en EAC-CPF
- L'utilisation d'EAC-CPF aux Archives nationales





Les standards de la description archivistique

- ISAD (G): General International Standard Archival Description
- ISAAR(CPF): International Standard Archival Authority Record for Corporate Bodies, Persons and Families
- ISDF: International Standard for Describing Functions
- ISDIAH : International Standard for Describing Institutions with Archival Holdings





Les standards de la description archivistique

ISAD(G): archives

ISAAR(CPF) : producteurs

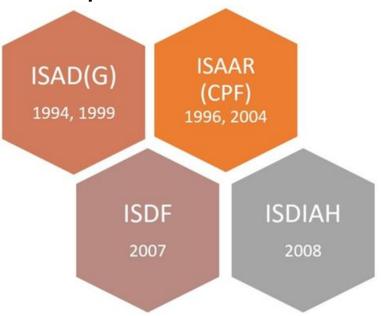
ISDF : fonctions

ISDIAH: institutions conservant des archives

jusqu'à aujourd'hui

Nouveau standard <u>Records in Contexts</u>:

en 2012, le Conseil international des Archives a confié à un groupe d'experts (Expert Group on Archival Description), la mission d'élaborer un nouveau standard pour la description du domaine des archives. Le groupe EGAD a choisi de représenter ce domaine comme un graphe d'entités liées.



ISAAR(CPF)

Norme internationale sur les notices d'autorités archivistiques relatives aux collectivités, aux personnes et aux familles.

- 1ère édition 1995
- 2nde édition 2004

https://www.ica.org/sites/default/files/ CBPS_Guidelines_ISAAR_Second-ed ition_FR.pdf



INTERNATIONAL COUNCIL ON ARCHIVES CONSEIL INTERNATIONAL DES ARCHIVES

ISAAR (CPF)

Norme Internationale sur les notices d'autorité utilisées pour les Archives relatives aux collectivités, aux personnes ou aux familles

Deuxième édition

Objet de la norme

https://www.ica.org/sites/default/files/CBPS_Guidelines_ISAAR_Second-edition_FR.pdf (page 7)

La présente norme fournit les lignes directrices pour la préparation de notices d'autorité pour la description d'entités (collectivités, personnes ou familles) associées à la production et à la gestion des archives.

Les notices d'autorité peuvent être utilisées :

- pour décrire une collectivité, une personne ou une famille, en tant qu'unité à l'intérieur d'un système d'information archivistique;
- pour contrôler la création et l'utilisation de points d'accès dans les descriptions archivistiques ;
- pour apporter des informations sur les relations entre différents producteurs d'archives, entre ces entités et les archives ou d'autres ressources qu'elles produisent ou qui les concernent.
- [...]

Terminologie ISAAR(CPF)

- <u>Point d'accès</u>: nom, mot, mot-clé, phrase, code etc., permettant de rechercher, d'identifier et de retrouver des descriptions archivistiques, y compris des notices d'autorité. (Access point)
- <u>Notice d'autorité</u>: notice associant une forme autorisée du nom d'une entité à des éléments d'information qui permettent d'identifier et de décrire cette entité, et qui peuvent la mettre en relation avec d'autres notices d'autorité (Authority record).
- <u>Producteur</u>: toute entité (collectivité, famille ou personne) qui a créé, reçu et/ou géré des documents dans le cadre de ses différentes activités (Creator).
- <u>Collectivité</u>: toute organisation ou groupe de personnes identifié par un nom particulier ou qui agit ou peut agir en tant qu'entité. Peut inclure une personne privée agissant en tant que personne morale (Corporate body).
- <u>Provenance</u>: Relation entre des documents et leur(s) producteur(s) (Provenance)

Eléments d'une notice d'autorité ISAAR(CPF)

- 5.1 Zone d'identification
- 5.2 Zone de la description
- 5.3 Zone des relations
- 5.4 Zone du contrôle
- 6. Relations entre les collectivités, les personnes et les familles, et les ressources archivistiques ou autres

Eléments indispensables ISAAR(CPF)

- Type d'entité (élément 5.1.1);
- Forme autorisée du nom (élément 5.1.2);
- Dates (élément 5.2.1);
- Code d'identification de la notice d'autorité (élément 5.4.1)

Exemple:

- Famille
- Dampierre, famille de (seigneurs de Biville-la-Baignarde, la Forest, Grainville, Millancourt, Montlandrin, [...] puis marquis et comtes de Dampierre)
- XII siècle à nos jours
- FR/AN CHAN 00055

Exemple de notices ISAAR(CPF)

- Grille de description des producteurs
- Annexe 1 (personne): Jean-Pierre Jouyet
- Annexe 3 (collectivité) : DGAL
- Annexe 4 (collectivité): Cabinet de Nelly Olin, ministre déléguée à la lutte contre la précarité et l'exclusion.



Analyser des différentes manières de présenter la notice : Jacques Jaujard (1885-1967)

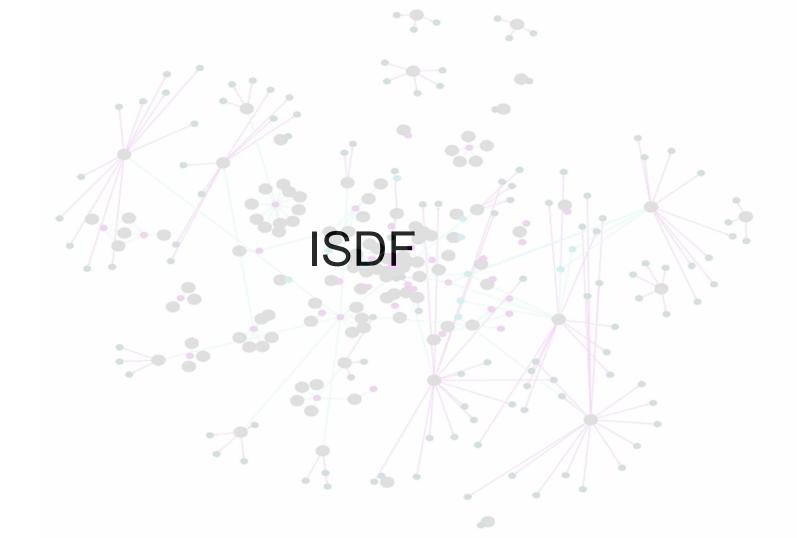
- Salle des inventaires virtuelle des Archives nationales : https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/
- FranceArchives : https://francearchives.fr/
- Portail européen des archives : http://www.archivesportaleurope.net
- Social Networks and Archival Context (SNAC): https://snaccooperative.org/

Exemples de notices

- Une notice d'étude parisienne :
 - o notice 10128 : « Étude notariale I (Paris ; 1575-....) » (Morel d'Arleux Hervé, Du Boys Thierry et Hurel Antoine, SCP): https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_010128
- Des notices d'entités d'administration centrale ou d'organismes publics :
 - o notice 51396 : « France. Conseil supérieur de la navigation de plaisance et des sports nautiques (1967-...) » https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_051396
 - o notice 51439 : « France. Direction générale de la modernisation de l'État (2005-2012) : https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_051439
 - o notice 51235 : « France. Cour d'appel (Paris). Section spéciale (1941-1944) » : https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_051235
- Des notices de personnes
 - notice 51392 : « Biasini, Émile (1922-2011) :
 https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_051392
 - o notice 50789 : « Jeanneney, Jean-Noël (1942-....) » : https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN NP 050789
- Une notice de famille
 - notice 50577 : « Murat (famille) » :
 https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_050577

Autres exemples

- Bougainville, Pierre-Yves de (1688-1756) :
 https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_012979
- Turgot, Anne-Robert-Jacques (1727-1781):
 https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_051046
- Collège de Juilly : https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_050888
- Bergerie nationale (Rambouillet, Yvelines ; 1783-....) :
 https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_051353
- France. Comité de Législation (1789-1795) :
 https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_051324
- Théâtre national de l'Opéra-Comique (Paris ; 1714-...) :
 https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/NP/FRAN_NP_005174



ISDF - International Standard for Describing Functions

Source: https://www.ica.org/sites/default/files/CBPS 2007 Guidelines ISDF First-edition FR.pdf

Définition:

Fonction: Toute fin ou tâche de haut niveau relevant des responsabilités d'une collectivité en vertu d'une loi, d'une politique ou de son mandat. Les fonctions peuvent être subdivisées en ensembles d'opérations coordonnées, telles que des sous-fonctions, procédures opérationnelles, activités, tâches ou transactions (Function).

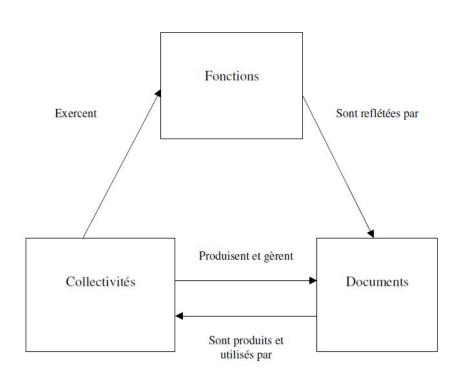
Exemple d'une fonction : Gestion des allocataires du revenu minimum d'insertion

L'analyse des fonctions des collectivités est importante car elle sert de base à de nombreuses activités de gestion des archives. En général, les fonctions sont reconnues comme plus stables que les structures administratives, qui sont souvent fusionnées ou transférées lors de réorganisations. Les fonctions conviennent donc bien pour servir : de base au classement et à la description des archives, de base à l'évaluation des archives, d'outil pour la recherche et l'analyse des archives.

La description des fonctions a un rôle essentiel en permettant d'expliquer la provenance des archives. Les descriptions de fonctions peuvent aider à replacer avec plus de certitude les archives dans leur contexte de production et d'utilisation. Les descriptions des fonctions peuvent expliquer comment et pourquoi les documents d'archives ont été produits puis utilisés, la finalité ou la fonction pour l'exécution de laquelle les archives ont été conçues au sein d'un organisme, et comment les archives sont intégrées dans cet organisme avec et liées à d'autres archives produites par le même organisme.

ISDF

ANNEXE A : REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES RELATIONS DES FONCTIONS AVEC DES COLLECTIVITÉS ET DES RESSOURCES ARCHIVISTIQUES



ISDF- Zones d'une notice de fonction

Source: https://www.ica.org/sites/default/files/CBPS_2007_Guidelines_ISDF_First-edition_FR.pdf

- Zone d'identification
 - o contient les informations qui identifient de manière unique la fonction et qui définissent un point d'accès normalisé
- Zone de contexte
 - contient les informations sur la nature et le contexte de la fonction.
- Zone de relation
 - mention et la description des relations avec d'autres fonctions
- Zone de contrôle de la description
 - contient l'identifiant unique de la description de fonction, et les informations qui précisent comment, quand et par quel service d'archives cette description a été créée et mise à jour

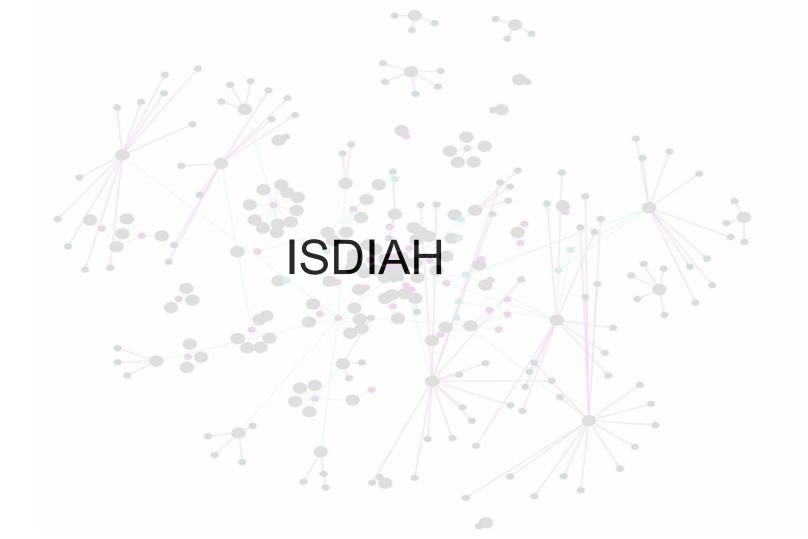
ISDF

ELEN	IENTS DE DESCRIPTION D'UNE FONCTION	. 13
5.1 Z	ONE D'IDENTIFICATION	. 13
5.1.1	Type	
5.1.2	Forme(s) autorisée(s) du nom	. 1.
5.1.3	Forme(s) parallèle(s) du nom	
5.1.4	Autre(s) forme(s) du nom	
5.1.5	Classification	
5.2 Z	ONE DU CONTEXTE	. 14
5.2.1	Dates	. 14
5.2.2	Description	. 15
5.2.3	Histoire	. 10
5.2.4	Législation	. 18
5.3 Z	ONE DES RELATIONS	
5.3.1	Forme(s) autorisée(s) du nom/Identifiant de la fonction associée	.20
5.3.2	Type	
5.3.3	Catégorie de relation	
5.3.4	Description de la relation	
5.3.5	Dates de la relation	.2
5.4 Z	ONE DU CONTROLE	
5.4.1	Identifiant de la description de fonction	. 24
5.4.2	Identifiant du ou des services	
5.4.3	Règles et/ou conventions utilisées.	
5.4.4	Statut	
5.4.5	Niveau de détail	
5.4.6	Dates de création, de révision ou de destruction	
5.4.7	Langue(s) et écriture(s)	
5.4.8	Sources	
5.4.9	Notes relatives à la mise à jour de la description	
5. RELA	TIONS DES FONCTIONS AVEC DES COLLECTIVITES, DES DOCUMENTS D'ARCHIVES ET	
D'AUTRE	S RESSOURCES	29
6.1	Identifiant et forme(s) autorisée(s) du nom/intitulé de la ressource associée	
6.2	Nature de la relation	
6.3	Dates de la relation	.30
ANNEXE	A : REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DES RELATIONS DES FONCTIONS AVEC DES	
	IVITÉS ET DES RESSOURCES ARCHIVISTIQUES	.37
	B : EXEMPLES COMPLETS	
ACCUSATION OF THE PARTY OF		

ISDF - Éléments essentiels

Source: https://www.ica.org/sites/default/files/CBPS_2007_Guidelines_ISDF_First-edition_FR.pdf

- le type (élément 5.1.1);
 - o ex : Sous-fonction, Procédure opérationnelle, Activité, Tâche, Transaction.
- la(les) forme(s) autorisée(s) de nom de la fonction (élément 5.1.2)
- l'identifiant de la description de fonction (élément 5.4.1).



ISDIAH

Source:

https://www.ica.org/sites/default/files/CBPS 2008 Guidelines ISDIAH First-edition FR.pdf

Définition : Institution de conservation : Un organisme qui détient et préserve des documents d'archives et les rend accessibles au public. (Institution with archival holdings).

Exemples:

Archives nationales d'outre-mer

Royaume-Uni, The National Archives

ISDIAH - Zones d'une notice

Source: https://www.ica.org/sites/default/files/CBPS 2008 Guidelines ISDIAH First-edition FR.pdf

- Zone d'identification
 - contient les informations qui identifient de manière unique l'institution de conservation, et qui définissent un point d'accès normalisé
- Zone de contact
 - o contient les informations qui indiquent comment contacter l'institution de conservation
- Zone de description
 - contient les informations sur l'histoire de l'institution de conservation, son organisation actuelle et ses politiques de collecte, etc.
- Zone d'accès
 - contient les informations sur l'accès à l'institution de conservation : heures d'ouverture au public, restrictions d'accès, etc.
- Zone des services
 - o contient les informations sur les services techniques offerts par l'institution de conservation
- Zone de contrôle de la description
 - o identifiant unique de la description de fonction, et les informations qui précisent comment, quand et par quel service d'archives cette description a été créée et mise à jour

ISDIAH

EL	EM	ENTS DE DESCRIPTION	1
5.1	Z	ONE D'IDENTIFICATION	1
5.1	1.1	Identifiant de l'institution de conservation	1
5.1	1.2	Forme(s) autorisée(s) du nom	1
5.1	1.3	Forme(s) parallèle(s) du nom	1
5.1	1.4	Autre(s) nom(s)	1
5.1	1.5	Type d'institution de conservation	1
5.2	Z	ONE DE CONTACT	
5.2	2.1	Localisation et adresse(s)	1
5.2	2.2	Téléphone, télécopie, adresse électronique	2
5.2	2.3	Personnes à contacter	2
5.3	Z	ONE DE DESCRIPTION	
5.3	3.1	Histoire de l'institution de conservation	2
5.3	3.2	Contexte géographique et culturel	2
5.3	3.3	Textes de référence	2
5.3	3.4	Structure administrative	2
5.3	3.5	Gestion des archives courantes et intermédiaires et politiques de collecte	2
5.3	3.6	Bâtiment(s)	
5.3	3.7	Fonds d'archives et autres collections	
5.3		Instruments de recherche, guides et publications	
5.4	Z	ONE DE L'ACCES	3
5.4	4.1	Heures d'ouverture	
5.4	4.2	Conditions d'accès et d'utilisation	3
5.4	4.3	Accessibilité	3
5.5	Z	ONE DES SERVICES OFFERTS	3
5.5	5.1	Services d'aide à la recherche	
5.5	5.2	Services de reproduction	4
5.5	5.3	Espaces publics	
5.6	Z	ONE DU CONTRÔLE	
5.6	5.1	Identifiant de la description	4
5.6	6.2	Identifiant du service responsable de la description	
5.6	6.3	Règles et/ou conventions	4
5.6	6.4	Niveau d'élaboration	4
5.6	6.5	Niveau de détail	4
5.6	6.6	Dates de création, de révision ou de destruction	4
5.6	6.7	Langue(s) et écriture(s)	4
5.6	6.8	Sources	4
5.6	6.9	Notes relatives à la mise à jour de la description	4
RE	ELA	TIONS DES INSTITUTIONS DE CONSERVATION AVEC LES DOCUMENTS D'ARCHIVES	SET
EURS	PR	ODUCTEURS	5
6.1		Intitulé et identifiant des documents d'archives associés	5
6.2	2	Description de la relation	5
6.3	3	Dates de la relation	5
6.4	4	Forme(s) autorisée(s) du nom et identifiant de la notice d'autorité associée	
NNE	XF.	EXEMPLES COMPLETS	

ISDIAH - Éléments essentiels

Source:

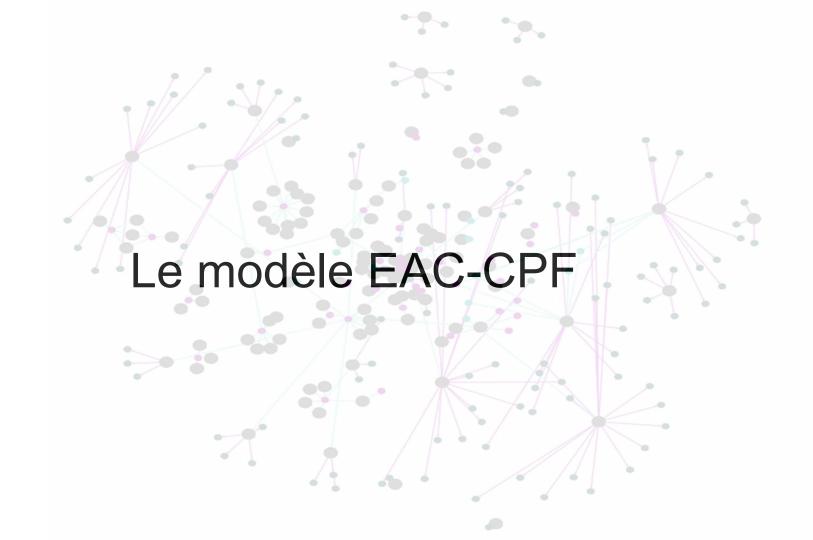
https://www.ica.org/sites/default/files/CBPS 2008 Guidelines ISDIAH First-edition FR.pdf

- l'identifiant de l'institution de conservation (élément 5.1.1) ;
- la(les) forme(s) autorisée(s) du nom (élément 5.1.2);
- la localisation et l'(les) adresse(s) (élément 5.2.1).

Exemple:

FR/ANOM

Archives nationales d'outre-mer, 29 chemin du Moulin Detesta, 13090 Aix-en-Provence (France), site web : http://www.archivesnationales.culture.gouv.fr/caom/fr/index.html



Le modèle EAC-CPF- principes généraux

Source : Contexte archivistique encodé Collectivités, personnes et familles (EAC-CPF) Dictionnaire des balises

- Standard destiné à l'encodage et à l'échange de l'information d'autorité relative au contexte des documents d'archives.
- Standard de communication pour l'échange des notices d'autorité établies conformément à la norme ISAAR(CPF), qui serait appliqué en parallèle du standard pour l'encodage des instruments de recherche archivistiques la Description archivistique encodée (EAD).
- Tout comme l'EAD a permis l'expression pratique d'ISAD(G), EAC-CPF, en tant que transposition formelle d'ISAAR(CPF) permet d'encoder des notices conformément à ISAAR(CPF).
- Étant donné que les documents produits par ou sur une même entité peuvent se trouver dans plusieurs fonds ou dans plusieurs institutions de conservation, les efforts pour enregistrer les informations relatives à la même entité sont multipliés. La multiplication des descriptions induit des risques de grandes incohérences qui peuvent désorienter à la fois les utilisateurs dans la recherche et l'interprétation des documents, et les archivistes dans la création des descriptions pertinentes et complètes pour ces entités.

Le modèle EAC-CPF- encoded archival context

- Les descriptions archivistiques comprennent des informations sur le contenu, sur les caractéristiques intellectuelles et physiques des documents d'archives de même que des informations sur le contexte de leur production et de leur utilisation.
- Le contexte de la production et de l'usage des documents d'archives est complexe. Il est à plusieurs niveaux et peut impliquer des individus, des familles, des organisations, des sociétés, des fonctions, des activités, des processus de travail, des lieux géographiques, des événements et d'autres entités.
- Parmi ces entités, **les agents** (personnes morales ou physiques) responsables de la production et de l'utilisation des documents d'archives **sont essentiels**.
- Les informations sur ces agents permettent aux utilisateurs de mieux comprendre et interpréter les descriptions, car elles permettent de connaître le contexte dans lequel les agents ont opéré et ont créé et/ou utilisé les documents d'archives.
- Le Contexte archivistique encodé collectivités, personnes et familles (EAC-CPF) traite en premier lieu des individus, familles et collectivités qui produisent, conservent, utilisent et ont la responsabilité des documents ou y sont associés de plusieurs manières.
- EAC-CPF permet de lier les informations sur un agent à celles d'autres agents afin de présenter/découvrir les **relations entre les producteurs** et de lier ces informations aux descriptions de documents et à d'autres entités contextuelles.

Le modèle EAC-CPF

En conformité totale avec ISAAR-CPF, le schéma EAC-CPF est utilisable pour décrire toute entité en rapport avec les documents d'archives (eux-mêmes décrits en utilisant XML/EAD). Il permet :

- de catégoriser l'entité (personne physique, famille, organisme);
- de déclarer plusieurs noms pour la même entité, ainsi que leurs dates d'usage;
- de fournir sous une forme rédigée une histoire de l'entité, des informations sur le contexte général de son activité, sur son organisation, sur ses fonctions et activités, sur les textes de référence ;
- d'indexer la description de l'entité (dates d'existence, statuts juridiques, lieux, fonctions et activités) ;
- de consigner des relations entre l'entité :
 - et des ressources documentaires (documents d'archives). → Classiquement la notice est reliée avec une ou plusieurs unité(s) de description dans un ou plusieurs instrument(s) de recherche;
 - et d'autres entités (relations hiérarchiques, d'association, familiales, temporelles, d'identité). → Classiquement la notice est reliée avec d'autres notices EAC.
 - o et les missions/fonctions exercées par l'entité. La notice peut être reliée avec la description de fonctions.
- Ces relations sont catégorisées (listes de valeurs fermées), il est aussi possible de les typer plus finement selon une nomenclature locale.
- de consigner des informations sur l'autorité responsable de la notice, sur l'historique de la notice et sur les sources utilisées pour la produire.

De la norme au modèle XML

- ISAD(G), très utilisée : EAD
- ISAAR(CPF), assez utilisée : EAC-CPF
- ISDF, très peu utilisée (projet d'EAF en stand by)
- ISDIAH : très peu utilisée : EAG (<u>Apex</u>)

Le format EAC-CPF

- Le format EAC-CPF est une transposition complète en XML de la norme ISAAR-(CPF)
- Publié en mars 2010 ;
- Maintenu conjointement par le TS-EAS de la Society of American Archivists et par la Staatsbibliothek zu Berlin
- Il s'agit d'un standard technique abouti, fruit des travaux d'un groupe international qui a tenu compte des besoins réels des services impliqués, des avancées technologiques et des règles de bonnes pratique de modélisation XML.
- Il facilite le stockage en base de données et l'indexation des informations.
- Exprimé sous la forme de schémas (XML W3C schema, Relax NG schema)
 - o il remplace la DTD EAC beta diffusée dès 2004, quasiment en même temps que la norme ISAAR(CPF).

XML

- ISAD(G) → XML/EAD
- ISAAR(CPF) → XML/EAC-CPF

- Rappel : XML = Extensible Markup Language ou (méta)langage à balise extensible
- XML ne s'occupe que de la structuration de l'information (peut être associé à une CSS pour la présentation)
- Controlé par une DTD, un Schéma XML ou Relax NG qui définissent sa structure
- http://www.w3.org/XML/

Documentation EAC-CPF

- Dictionnaire de balises (tag library), 2018, HTML : https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/taglibrary/cpfTagLibrary2019_E
 N.html
- Dictionnaire de balises (tag library), 2018, PDF :
 <u>https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/taglibrary/cpfTagLibrary2019_E</u>

 <u>N.pdf</u>
- Dictionnaire de balises, traduction française, <u>2010</u>, PDF:
 https://francearchives.fr/file/2bb684a93bb3c537c8898bd9f15c0c8e599ee2b9/EAC-CPF2010TL-fr-2012-05-01.pdf

(attention, non conforme à la version révisée publiée en 2018)

TABLE OF CONTENTS

Dedication

Release and Revision Notes

Background

EAC-CPF Concepts

Glossary

Overview of EAC-CPE Structure and Semantics

Introduction

control

cpfDescription

identity

description

relations

Integrating XLink into EAC-CPF

@localType

Elements

abbreviation abstract address addressLine agencyCode agencyName agent agentType alternativeForm alternativeSet authorizedForm biogHist chronItem chronList citation componentEntry control conventionDeclaration cpfDescription cpfRelation date dateRange dateSet description descriptiveNote eac-cpf entityId entityType event eventDateTime eventDescription eventType existDates fromDate function functionRelation functions generalContext identity item languageDeclaration languageSUsed languageUsed legalStatuse legalStatuses level list localControl localDescription localDescriptions localTypeDeclaration maintenanceAgency maintenanceEvent maintenanceHistory maintenanceStatus mandates multipleIdentities nameEntry nameEntryParallel objectBinWrap objectXMLWrap occupation occupations otherAgencyCode otherRecordId outline p part place places preferredForm publicationStatus recordId relationEntry relations resourceRelation rightsDeclaration script setComponent source sourceEntry sources span structureOrGenealogy term toDate useDates

Attributes

accuracy altitude countryCode cpfRelationType functionRelationType identityType languageCode lastDateTimeVerified latitude localType longitude notAfter notBefore resourceRelationType scriptCode standardDate standardDateTime style transliteration vocabularySource xlink:actuate xlink:arcrole xlink:href xlink:role xlink:show xlink:title xlink:type xml:base xml:id xml:lang

ISAAR(CPF) Crosswalk

Exemple de définition d'un élément : <dateRange>

<dateRange> Date Range [toc]

Summary: The date range of an event in the history of, or a relationship with, the person, family, or corporate body

being described in the EAC-CPF instance. It contains <fromDate> and <toDate> child elements.

May contain: fromDate, toDate

May occur within: chronItem, cpfRelation, dateSet, existDates, function, functionRelation, legalStatus, localControl,

localDescription, mandate, occupation, place, resourceRelation, useDates

Description and Usage: A generic element that expresses inclusive dates of an event in the history of, or a relationship with, the

person, family, or corporate body being described in the EAC-CPF instance. <dateRange> contains <fromDate> and <toDate> child elements. If the event or relationship has a single date use the <date> element, while more complex dates (combining single dates and date ranges) can be expressed in

<dateSet>.

The localType attribute can be used to supply a more specific characterization of the date.

Dates of existence for the identity being described in the EAC-CPF instance are encoded with the <existDates> element, while the dates of use of a particular name of an identity are encoded in

<useDates>. The date and time of a maintenance event in the history of the EAC-CPF instance are given in

the <eventDateTime> element.

Attributes: localType Optional

> xml:id Optional xml:lang Optional

Availability: Optional, Repeatable

Example:

<dateRange> <fromDate standardDate="1765-09-18">September 18, 1765</fromDate>

<toDate standardDate="1846-06-01">June 1, 1846</toDate>

</dateRange>

Exemple de définition d'un attribut : @cpfRelationType

@cpfRelationType Corporate Body, Person, or Family Relation Type [toc]

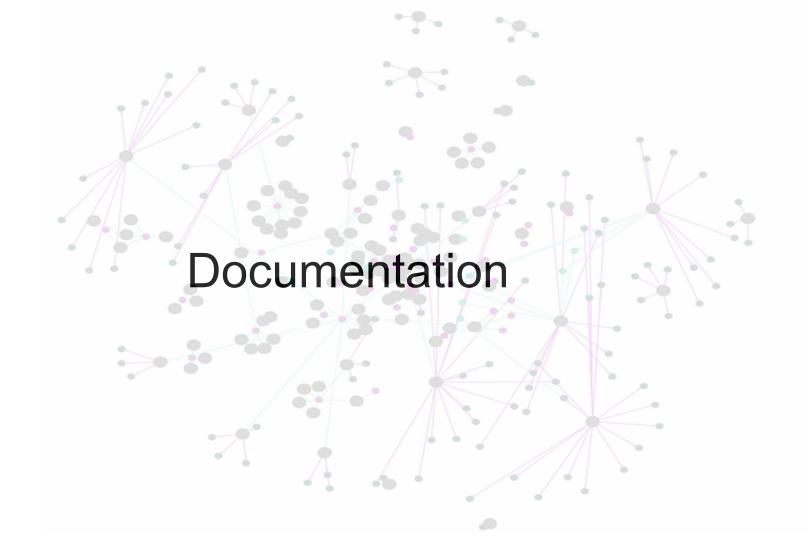
Summary: The type of relation that the corporate body, person, or family has to the entity being described.

Description and Usage:

The cpfRelationType may occur on <cpfRelation>. The value designates the type of relation that a corporate body, person, or family has to the entity being described in the EAC-CPF instance. If the nature of the relation is more specific than one of the values given below, the Xlink attributes can be used in addition to cpfRelationType.

Data Type: "identity" or "hierarchical" or "hierarchical-parent" or "hierarchical-child" or "temporal-

earlier" or "temporal-later" or "family" or "associative"



Documentation

- Conseil international des Archives : https://www.ica.org/en/archival-arrangement-and-description
- ISAD (G): https://www.ica.org/en/isadg-general-international-standard-archival-description-second-edition
- ISAAR-CPF: <u>https://www.ica.org/en/isaar-cpf-international-standard-archival-authority-record-corporate-bodies-persons-and-families-2nd</u>
- ISDF: https://www.ica.org/en/isdf-international-standard-describing-functions
- ISDIAH: https://www.ica.org/en/isdiah-international-standard-describing-institutions-archival-holdings
- Records in Contexts Conceptual Model : https://www.ica.org/en/records-in-contexts-conceptual-model
- Records in Contexts Ontology https://www.ica.org/en/records-in-contexts-ontology

Sources EAC-CPF

- Bibliothèque d'Etat de Berlin (site officiel EAC-CPF): https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/
- Schéma et tag library : https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schemata-and-tag-library/
- Dictionnaire de balises (tag library), 2018, HTML : https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/taglibrary/cpfTagLibrary2019 EN.html
- Dictionnaire de balises (tag library), 2018, PDF :
 https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/taglibrary/cpfTagLibrary2019_EN.pdf
- Dictionnaire de balises, traduction française, 2010, PDF :
 https://francearchives.fr/file/2bb684a93bb3c537c8898bd9f15c0c8e599ee2b9/EAC-CPF2010TL-fr-2012-05-01.pdf
- Informatisation des noms de personnes, familles et collectivités, le schéma EAC-CPF (sur France Archives (Service interministériel des archives de France): https://francearchives.fr/fr/article/37827

Sources EAG

- Archives Portal Europe Encoded Archival Guide : http://www.archivesportaleurope.net/fr/eaq
- Schéma XSD : <u>http://www.archivesportaleurope.net/Portal/profiles/eag_2012.xsd</u>
- Tag library :
 http://www.archivesportaleuropefoundation.eu/images/docs/EAG2012_TagLib
 rary.html
- GitHub Archives Portal Europe /EAG 2012:
 https://github.com/ArchivesPortalEuropeFoundation/EAG2012

Sites mentionnés

- Social Network and Archival Contexts : https://snaccooperative.org/
- Archives Portal Europe : https://www.archivesportaleurope.net/fr/home
- France Archives : https://francearchives.fr/fr/
- Archives nationales (Salle des inventaires virtuelle) : https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/

Exercice: encoder une notice EAC-CPF

https://github.com/florenceclavaud/cours-ENC2408/tree/master/descriptionContexteArchivistique/exercice

Créer un document XML/EAC-CPF

- Nouveau document xml
- Enregistrer!
- Saisir l'élément racine <eac-cpf></eac-cpf>
- menu > Document > schéma > associer un schéma
- URL: https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/cpf.xsd
 - o type schema
- dans le noeud racine :
 - < et on nous propose directement les balises possible :</p>
 - control
 - puis <cpfDescription> ou <multipleIdentity>

Structuration d'une notice d'autorité en XML/EAC-CPF

- **élément racine** <eac-cpf>
- zone de contrôle
- zone de description

<eac-cpf>

- <control>: métadonnées bibliographiques et de gestion de la notice.
- <cpfDescription>: éléments de description de l'entité
- OU <multipleIdentities>: éléments de description de l'entité dans le cas où la même entité physique aurait plusieurs entités publiques
 - o <multipleIdentities> contenant autant d'éléments <cpfDescription> que nécessaire

<control>, éléments obligatoires

- <recordId> : identifiant unique de la notice
- <maintenanceStatus> : état de la notice, contient le statut du traitement de l'instance EAC-CPF dans le processus de travail courant ("new", "revised", etc.)
- <maintenanceAgency> : nom et information codée sur l'institution ou le service responsable de la création, de la gestion et/ou de la diffusion de l'instance EAC-CPF
- <maintenanceHistory> : contient des informations sur la date, le type d'agent et les événements relatifs au cycle de vie d'une instance EAC-CPF

<control>, éléments facultatifs

- <otherRecordId> : Élément permettant l'enregistrement d'autres
- identifiants additionnels pouvant être associés à la notice
- <publicationStatus> : Contient des informations sur le statut éditorial
- <languageDeclaration> : Contient des informations sous forme codée et en langage naturel
 sur la langue de rédaction de l'instance EAC-CPF.
- <conventionDeclaration> : Contient des informations sur les règles utilisées pour élaborer
 l'instance EAC-CPF, en particulier les noms structurés dans l'élément Identité <identity>, ainsi que des informations sur les vocabulaires contrôlés et les thésaurus utilisés dans l'instance EAC-CPF
- <localTypeDeclaration> : Élément utilisé pour déclarer des conventions locales utilisées dans l'attribut @localType.
- <localControl> : Élément permettant d'enregistrer toute information de contrôle nécessaire pour les pratiques locales et qui n'est pas représenté par d'autres éléments dans <control>
- <sources> : Contient des informations sur les sources consultées pour la création de la description de l'entité ou des entités dans l'instance EAC-CPF.

<cpfDescription>

- <identity>: pour l'identification de l'entité
- <description>: pour les informations descriptives
- <relations>: pour les relations
- <alternativeSet> (optionnel) qui permettra le cas échéant de fournir les informations (lien vers la ressource) sur des notices d'autorité alternatives à celle en cours de saisie.

<identity>

- <entityType> : type de l'entité : person, corporateBody, family
- <entityId>: identifiant pour désigner l'entité décrite (ex: identifiant ISNI)
 à ne pas confondre avec <recordId> dans <control>
- < <nameEntry> : forme du nom
- et/ou <nameEntryParallel> : formes parallèles du nom (ex : les formes officielles du nom dans différentes langues et/ou écritures, les formes translittérées du nom)

<description>

- <existDates> : Dates d'existence de l'entité : peut contenir des dates exactes ou approximatives en utilisant les éléments Date <date>, ou Intervalle de dates <dateRange>, ou Ensemble de dates <dateSet>.
- <biogHist> : Biographie ou histoire. Contient les informations biographiques et/ou historiques sur l'entité décrite, sous forme de texte libre.
- <place> : Lieu. Contient les informations pertinentes relatives à la localisation, couplées, si besoin est, avec une ou plusieurs dates associées au lieu. Comprend les éléments Entrée du lieu <placeEntry> ainsi que les éléments permettant d'encoder la/les date(s).
- <legalStatus> : contient les informations sur le statut juridique d'une collectivité, tel qu'il est défini par un organisme d'autorité, par un gouvernement ou par une agence habilitée à cet effet. Comprend un élément Terme <term> ainsi que les éléments permettant d'encoder la/les date(s).
- <function> : Contient les informations sur les fonctions, procédures, activités, tâches ou transactions exercées par l'entité décrite. Comprend un élément Terme <term> ainsi que les éléments permettant d'encoder la/les date(s).
- <occupation> : Contient les informations sur les activités de l'entité décrite. Comprend un élément Terme <term> ainsi que les éléments permettant d'encoder la/les date(s) Date.
- <mandate> : Contient les informations sur les textes de référence relatifs aux collectivités décrites.

 Comprend un élément Terme <term> ainsi que les éléments permettant d'encoder la/les date(s) Date <date>.

<description>

- <structureOrGenealogy> : Organisation interne ou généalogie. Contient les informations sur la structure d'une collectivité ou la généalogie d'une personne ou d'une famille.
- <generalContext> : Contient les informations sur le contexte général, social et culturel de l'entité décrite.
- <localDescription> : L'élément Description locale permet d'enrichir la liste des éléments de description définis par ISAAR(CPF) et spécifiés dans le schéma EAC-CPF. Il doit être utilisé pour enregistrer des termes d'indexation structurés plutôt que du texte rédigé. Il contient un élément enfant Terme qui peut contenir des termes issus de vocabulaires contrôlés ou du langage naturel (+ dates).

<relations>

- <cpfRelation>: relation avec une autre notice d'autorité
 - contient un attribut @cpfRelationType; ses valeurs sont : identity (identitaire), hierarchical (hiérarchique),
 hierarchical-parent (hiérarchique-parent), hierarchical-child (hiérarchique-enfant), temporal (chronologique),
 temporal-earlier (chronologique-prédécesseur), temporal-later (chronologique-successeur), family (familiale), associative (d'association).
- <resourceRelation>: relation avec la description de documents
 - contient un attribut @resourceRelationType; ses valeurs sont : creatorOf (producteur de), subjectOf (sujet de), other (autre).
- <functionRelation>: relation avec la description d'une fonction
 - contient un attribut @functionRelationType; ses valeurs sont : controls (contôle), owns (est titulaire de),
 performs (exerce).

Le schéma cpf.xsd

- https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/cpf.xsd
- Télécharger
- Ouvrir avec oXygen

Partie 2 Notices EAC-CPF aux Archives nationales

Le référentiel des producteurs - définition

« Référentiel » : ici, ensemble d'informations de référence

Le RP peut donc être défini comme une base de connaissances rassemblant toutes les informations dont le SCN AN dispose sur la provenance de ses « fonds » ou fragments de fonds. Le RP contient des notices/données de référence, d'autorité, sur les producteurs.

Décrire les producteurs, et le faire hors des instruments de recherche : enjeux (pourquoi ?)

Pour mieux connaître :

- le contexte de production des fonds et groupes de documents conservés aux Archives nationales;
- o les fonds eux-mêmes!
- Pour consolider et valoriser une expertise en histoire des administrations et des institutions.
- Pour aider à la construction d'une politique proactive de collecte
- Pour mieux gérer l'information sur les producteurs (Condition : ne plus décrire les producteurs ailleurs que dans le référentiel.)
- Pour faciliter l'accès aux métadonnées de description des documents (dans la <u>salle des inventaires virtuelle</u>)
- Pour disposer de données sur lesquelles fonder des dispositifs d'interopérabilité (l'interopérabilité se construira aux Archives nationales quasiment exclusivement par les référentiels)

Le référentiel des producteurs- quelques éléments quantitatifs

- 15210 notices validées et publiées au 15 janvier 2021 (sans compter, en permanence, entre 100 et 200 notices à valider, et environ 640 notices en cours de rédaction)
- Noyau dur du référentiel formé par des jeux de notices plus anciens :
 - 3426 notices sur les études et notaires de Paris du XVe siècle à nos jours (issues du projet ETANOT, mises à jour en continu depuis 2013)
 - 9700 notices environ issues de la base PRIAM du Centre des Archives contemporaines (nomenclature créée pour la gestion des versements entrés aux AN entre 1970 et 2012).
- Près de 2100 nouvelles notices, créées directement dans le SIA, depuis le déploiement des modules documentaires du SI en 2013 (soit 13%)
- 69% des notices (10449) décrivent des collectivités
- En fait le référentiel est très loin d'être une simple collection de notices (en janvier 2021, plus de 40900 relations entre notices et de 32 280 relations avec des unités de description de documents au sein des instruments de recherche)

Quand crée-t-on ou modifie-t-on une notice de producteur ? (les « événements événements » déclencheurs)

- L'entrée d'un fonds ou d'un fragment de fonds, quel qu'il soit :
 - versement d'archives publiques
 - entrée de fonds privé
- → Des événements très fréquents. Aucune entrée ne se fait tant que la notice descriptive du producteur n'existe pas.
 - Un chantier de description systématique de l'ensemble des producteurs
 - o inscrit au programme scientifique de l'établissement depuis 2013
 - un chantier de grande ampleur et de longue haleine, inédit, complexe, pour lequel des sous-chantiers ont été définis et sont en cours de réalisation dans les services de la Direction des Fonds des AN.

Modalités d'implémentation du schéma EAC-CPF dans le SIA

Les outils (interface de saisie, outils de validation technique) mis en place pour le RP :

- rendent obligatoires : le type d'entité, la forme autorisée du nom (comme le schéma le fait), les dates d'existence de l'entité, la langue principale et le niveau de détail de la notice;
- contrôlent que la forme autorisée du nom est unique dans le RP;
- attribuent automatiquement un identifiant à la notice et stockent cet identifiant dans la notice ;
- sont en mesure de stocker l'ancien numéro d'une notice (dans le cas d'une migration, sans que l'on puisse saisir cet ancien numéro manuellement) ;
- stockent les informations sur les événements affectant le contenu des notices (date, type d' événement, commentaire éventuel, nom de l'auteur);
- fournissent des solutions d'indexation contrôlée des lieux, statuts juridiques, activités et fonctions (utilisation d'autres référentiels pour procéder à cette indexation);
- fournissent des solutions facilitant l'établissement de liens avec des notices du RP ou avec des IR du SIA; contrôlent la cohérence des dates des relations avec d'autres entités.

Modalités d'implémentation du schéma EAC-CPF dans le SIA

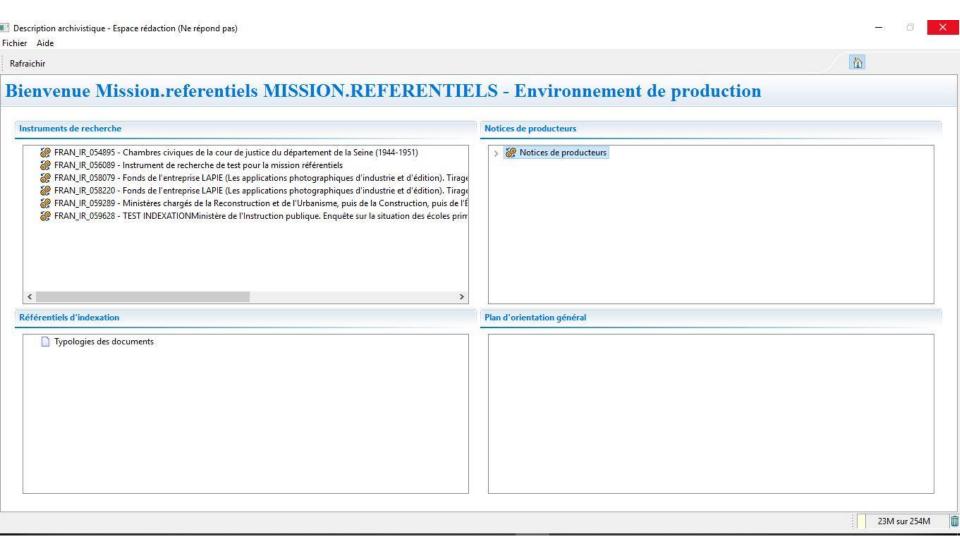
Dans leur état actuel les outils SIA ne permettent pas certaines actions que le schéma permet :

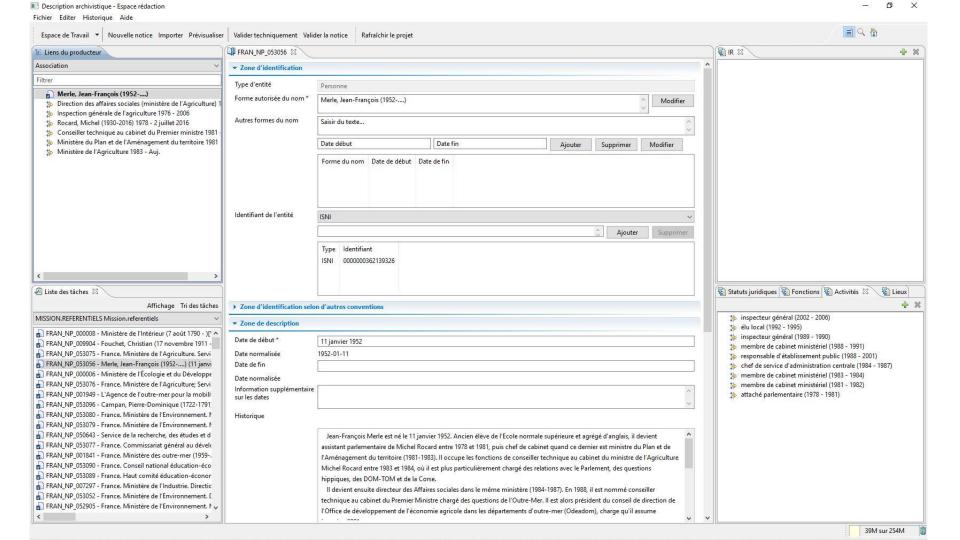
- découper en segments le nom d'une entité;
- réaliser une description longue, en prose, des fonctions ou activités d'une entité (ces fonctions et activités peuvent seulement être indexées);
- typer finement les relations entre producteurs ;
- établir d'autres relations que la relation de provenance entre un producteur (une notice) et des documents (une unité de description dans un IR) ;

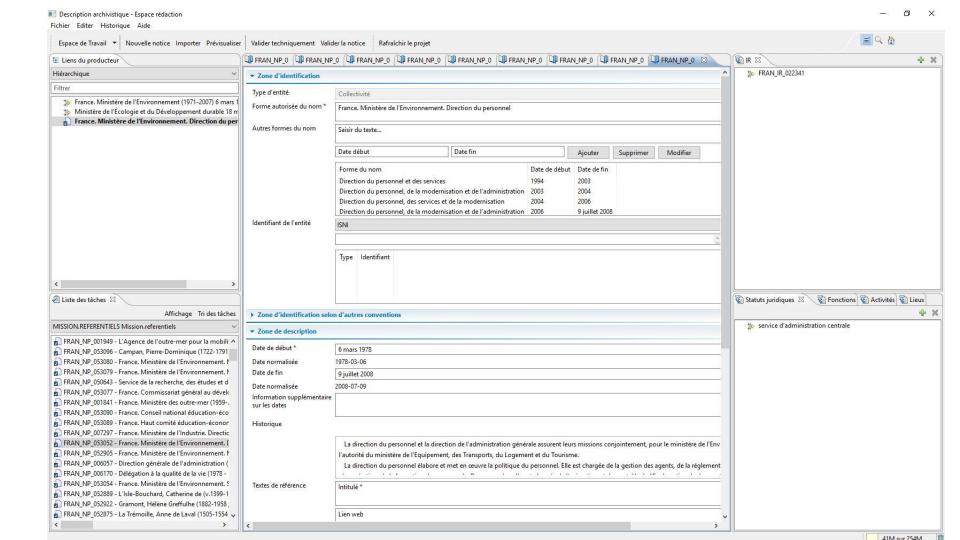
Le modèle EAC-CPF est donc implémenté de façon légèrement restrictive.

En outre il n'est pas possible de voir la notice « en mode balise ».









Évolutions du RP

- Extension du périmètre fonctionnel et du contenu du référentiel pour passer à un référentiel des agents :
 - Fusion des référentiels des producteurs, des personnes physiques et des personnes morales
 - Intégration au référentiel de notices issues de la migration de diverses bases de données (Léonore, PROF...) et du projet Notaires

Des évolutions importantes des autres référentiels sont nécessaires, qu'il s'agisse de leur contenu, de leur modèle de données ou de leur accessibilité.

Merci de votre attention!

pauline.charbonnier@culture.gouv.fr