



Unica & presse locale ancienne  
sont dans une interface...

POUR UNE APPLICATION DE VISUALISATION  
ET D'EXPLORATION DES DONNÉES

## Le contexte

Point de départ : valorisation de 2 corpus spécifiques de périodiques :  
**Unica** et **presse locale ancienne**

Axe « Valorisation des collections » dans notre convention sur objectifs :

- Évaluer nos collections
- Améliorer leur visibilité
- Qualité des données et signalement

Moyen :

- Création et mise en ligne d'un outil de visualisation des données du CR basé sur les web services du Sudoc



Procédons par ordre...

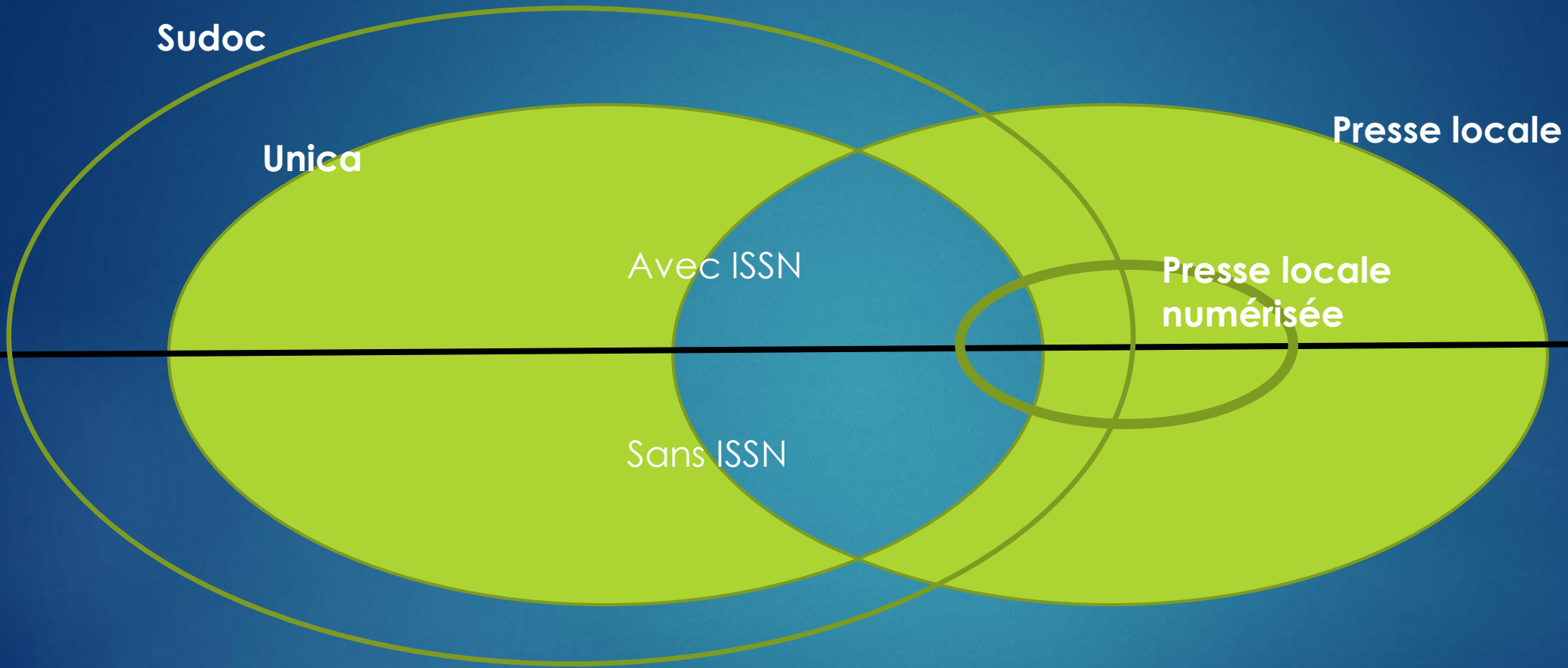
**Qu'entend-on par unica ?**

<http://www.sudoc.fr/140298444>

**Qu'entend-on par presse locale ancienne ?**

<http://presselocaleancienne.bnf.fr/ark:/12148/cb327715823>

Identifions la problématique...



Et réglons la question qui nous/vous concerne : qui possède quoi ?

# Problème : deux sources de données en silos

## ► Fichier des unica Sudoc

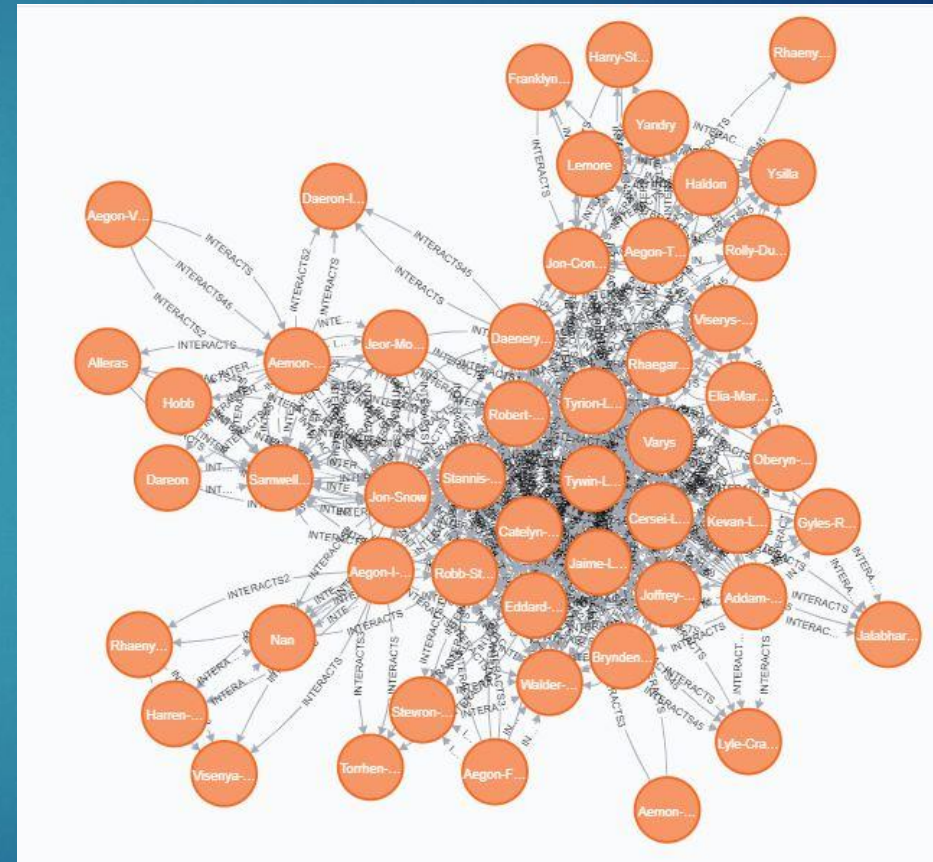
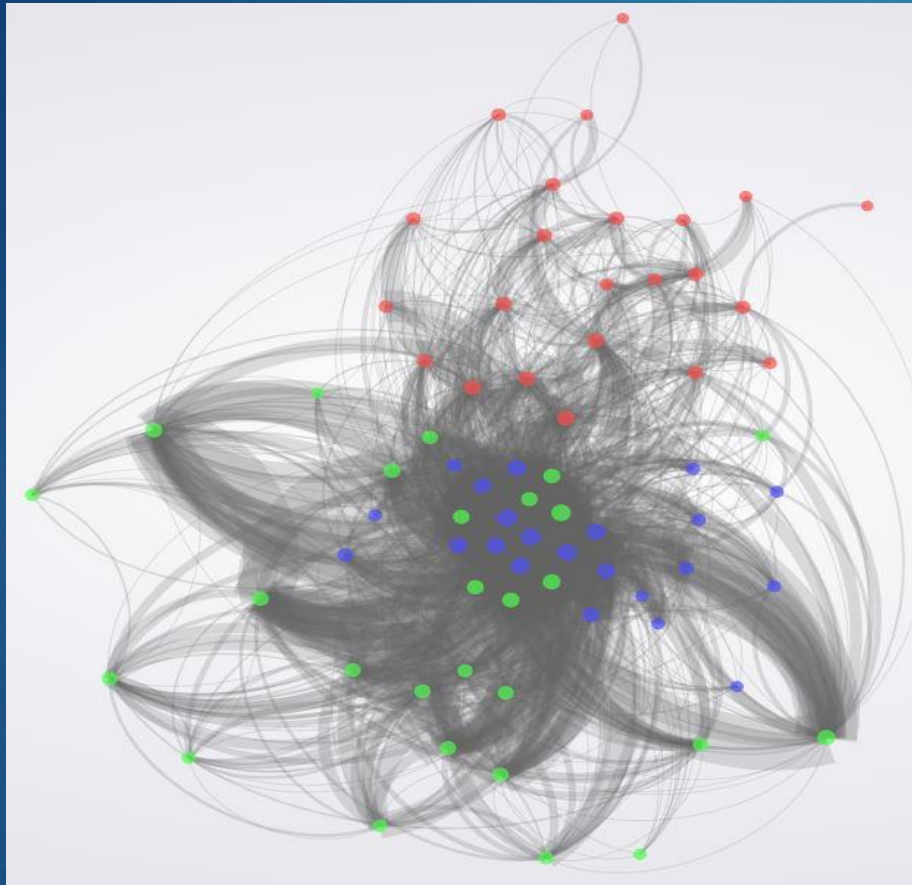
ppn	issn	titre	titreCle	lieuEdition	controles	rameau	rcr	etat_de_coll	etat_de_coll	etat_de_coll_fin
040002845	0898-2333	Transfer	Transfer		CORRIGER LE(S) CODE(S)		061525404	(1990)-....	1990	
156154919	2135-4987	Le Progrès p	Le Progrès provençal				060696201	no. 13 (1-avr	1939	1944
03794651X	1010-4763	Ûntra nui	Ûntra nui				991386201	(1957) - (196	1957	1963
039113264	2015-9714	Annuaire tou	Annuaire toulonnais				831376201	-1864	1864	
190961791	2555-235X	Cosmobiolo	Cosmobiologie, cosmophysiologie, cosmopathologi				060696201	(1936) - (194	1936	1940
040000257	1166-7141	Mumacote ir	Mumacote infos		CORRIGER LE(S) CODE(S)		060885101	no. 1 (1988)-	1988	
068786603	0770-1403	Alchemist	Alchemist				060696201	no. 6 (fev-19	1947	1947
12427854X	1963-8744	La Lanterne i	La Lanterne illustrée				060885105	no. 1 (28-ma	1871	1882
137899319	2131-9294	Le Masque	Le Masque				060885105	no. 7 (1892)	1892	
137908385	2132-8277	Nice-journal	Nice-journal				060885105	no. 1 (12-nov	1893	1894
137900902	2132-0861	Le Messenger	Le Messenger d'Antibes, Grasse, Cannes				060885105	no. 105 (19-n	1936	
037547852	0535-059X	World recor	World record marine fish		CORRIGER LE(S) CODE(S)		0991385301	(1964) - (197	1964	1972
109285441	1995-2384	Annuaire de	Annuaire des stations hivernales				060296201	(1889) - (189	1889	1890
140651047	2135-9237	La Ramassa	La Ramassa				060885105	no. 1 (29-ma	1896	1898

## ► Fichier des titres de presse locale BnF

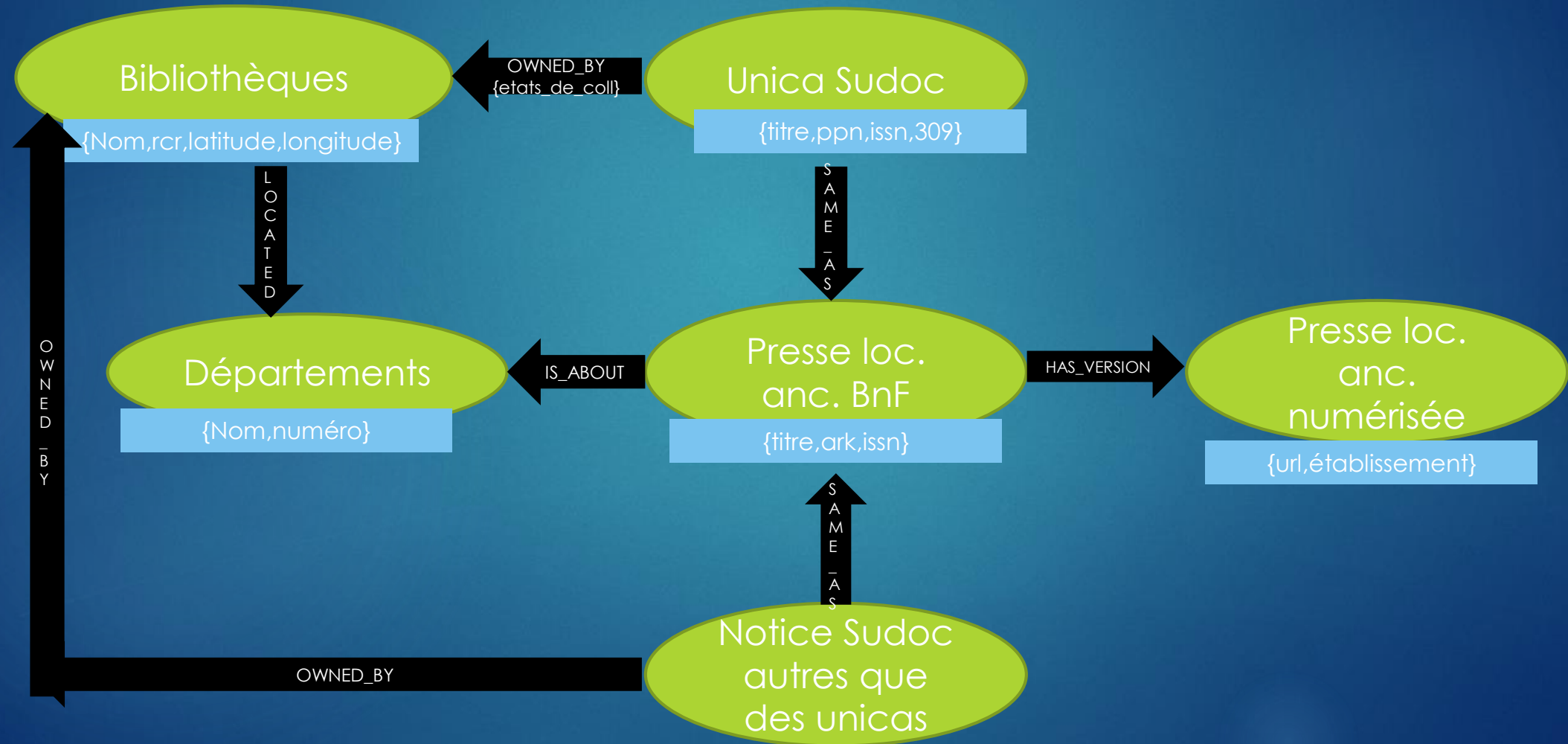
dpt	num_bnf	ark	issn	titre	titreCle	lieuEdition	rameau	numerisatio	ppn
06	45173960	ark:/12148/c	2498-4302	Journal de M	Journal de M	Menton			Alpes-Maritimes. Archives départementales
06	41200902	ark:/12148/c	2024-0821	Gazette de N	Gazette de N	Nice			Bibliothèque 039141039
06	45026995	ark:/12148/c	2493-4836	Le Carnaval c	Le Carnaval c	Nice			Marius, MARseille Images Universelles et Singulières
06	41078965	ark:/12148/c	2016-7865	Le Contrebat	Le Contrebat	Nice			039096114
06	41237755	ark:/12148/c	1963-8639	L'Entr'acte	L'Entr'acte	Nice			
06	41238895	ark:/12148/c	1963-8779	Le Messenger	Le Messenger	Nice			
06	41239569	ark:/12148/c	1963-8981	La Semaine é	La Semaine é	Nice			
06	41240019	ark:/12148/c	1963-9007	Le Socialiste	Le Socialiste	Nice			
06	41237819	ark:/12148/c	1963-8655	Lou Fica-nas	Lou Fica-nas	Nice			128371153
06	41238649	ark:/12148/c	1963-8744	La Lanterne i	La Lanterne i	Nice			12427854X
06	41238969	ark:/12148/c	1963-8817	Le Niçois	Le Niçois	Nice			124278612
06	41236619	ark:/12148/c	1963-8450	L'Ami des art	L'Ami des art	Nice			
06	41236779	ark:/12148/c	1963-8493	La Basoche il	La Basoche il	Nice			124278310
06	41452200	ark:/12148/cb	41452200c	Il Gazzettino teatrale	[S.I.]				
06	42226870	ark:/12148/c	2108-0895	L'Impartial	L'Impartial	Nice			039113698
06	41236330	ark:/12148/c	1963-8418	L'Ae	L'Ae	Nice			12427823X

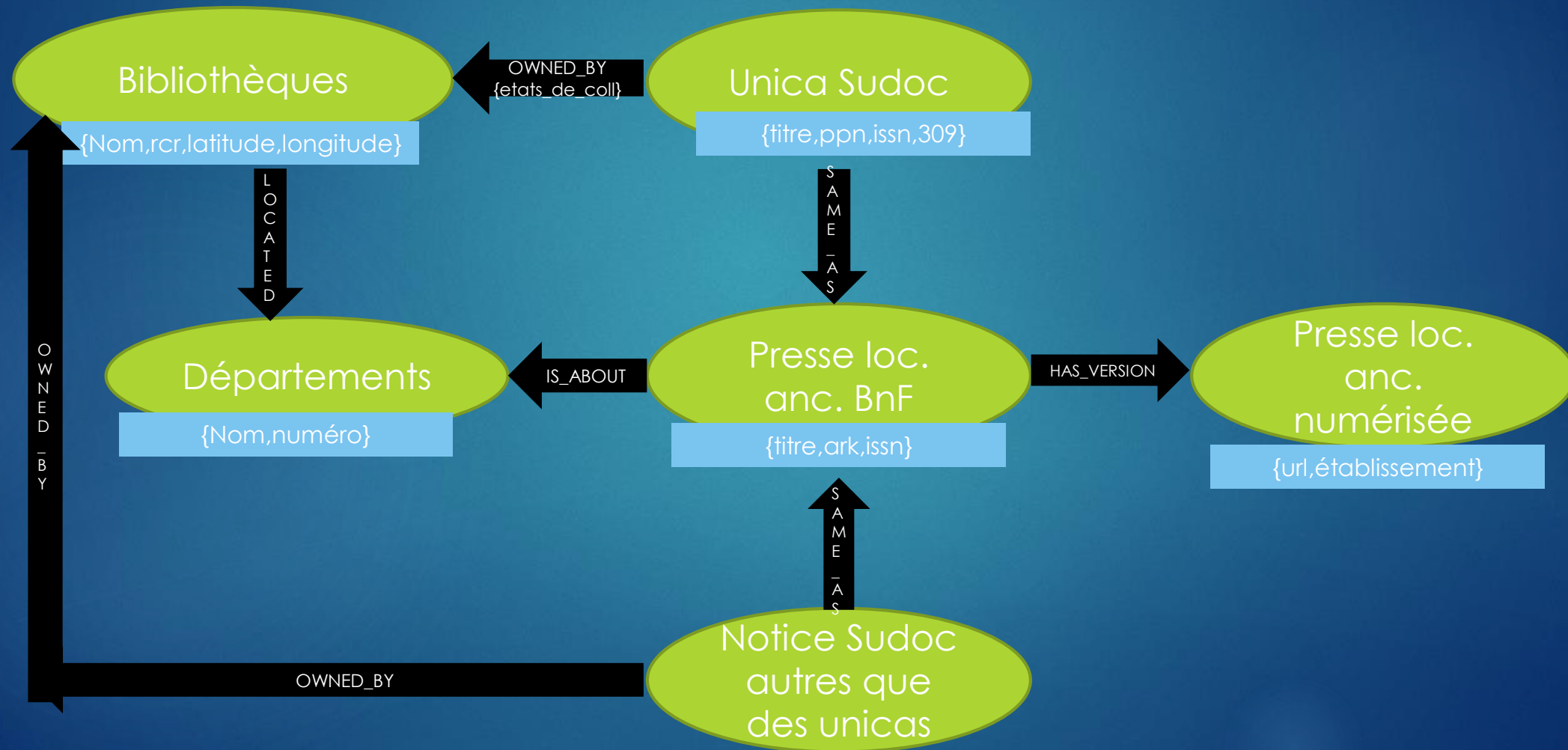


# Une solution : le graphe



# Modèle de données







# Sudoc-PS : application professionnelle

UNICAS

PRESSE LOCALE ANCIENNE

GRAPHE DE DONNÉES

EXPORTS

DOCUMENTATION



Identifier



Visualiser



Analyser

# Pour en savoir plus

## Liens vers les billets de blogs (passés et à venir)

<http://bibliotheque-blogs.unice.fr/sudoc-ps/>

<http://bibliotheque-blogs.unice.fr/sudoc-ps/tag/valorisation-des-collections/>

## Code source

Le code de l'application sera disponible très bientôt en open source sur le Github de l'Abes.

En attendant :

- <https://github.com/gegedenice/angular-sudocps-unicas> : pour créer une page web listant vos unicas (voir par exemple l'adaptation du code par le CR Rhône-Alpes académie de Grenoble : <https://bu.univ-grenoble-alpes.fr/CR69/index.html>).
- <https://gist.github.com/gegedenice/c7e53cc4c3d65b8bc1639d4b55a90be6> : un gist avec les requêtes en langage Cypher utilisées pour charger et enrichir les données dans Neo4j.

**Nous contacter**

[Sudocps-scd@unice.fr](mailto:Sudocps-scd@unice.fr)

[geoffroy@unice.fr](mailto:geoffroy@unice.fr)