

Table des matières

Introduction	3
Contexte	3
Cadre théorique et questions de recherche	9
Méthode	31
I État de l’art	43
1 Vers des entités Personne	47
1.1 Des mentions	48
1.1.1 Contexte	48
1.1.2 ISAD(G)	49
1.1.3 EAD	51
1.2 Des notices	54
1.2.1 Contexte	54
1.2.2 ISAAR (CPF)	54
1.2.3 EAC-CPF	56
1.3 Des URIs	62
1.3.1 Contexte	62
1.3.2 RiC-CM	63
1.3.3 RiC-O	66
2 Gestion des données structurées avec Wikibase	81
2.1 Écosystème Wikibase	82
2.1.1 Origines	82

2.1.2	Évolution	95
2.2	Potentiel de Wikibase pour les GLAMs	108
2.2.1	Maintenance de l'infrastructure	108
2.2.2	Maintenance des données	119
II	Étude de cas : les données nominatives du CegeSoma	125
3	Contexte	131
3.1	Le CegeSoma	132
3.1.1	Présentation	132
3.1.2	Collections	136
3.1.3	Gestion des métadonnées	138
3.2	Analyse des besoins	141
3.2.1	Besoins de l'institution	141
3.2.2	Besoins des utilisateurs	149
3.2.3	Analyse fonctionnelle	154
4	Données	159
4.1	Corpus	159
4.1.1	Continuum	159
4.1.2	Échantillon	165
4.1.3	Respect de la vie privée	170
4.2	Traitement	172
4.2.1	Pré-traitement	172
4.2.2	Entity linking	179
4.2.3	Réconciliation	183
4.2.4	Enrichissement	185
4.3	Modélisation	188
4.3.1	Données d'identification	190
4.3.2	Seconde Guerre mondiale	199
4.3.3	Relations	203
4.3.4	Alignements avec Wikidata et RiC-O	209
5	Instance Wikibase	213
5.1	Workflow	214
5.1.1	Création des données	214
5.1.2	Administration des données	221
5.2	Cas d'usages	229
5.2.1	Recherche et accès aux données	229

5.2.2	Réutilisation	236
5.2.3	Requêtes fédérées	242
5.2.4	Service de réconciliation	244
6	Analyse SWOT et recommandations	247
6.1	Forces	248
6.2	Faiblesses	250
6.3	Opportunités	251
6.4	Menaces	253
6.5	Recommandations	255
	Conclusions et perspectives	267
	Bibliographie	281
	Annexes	321
	Annexe 1. Inventaire de la documentation Wikibase	321
	Annexe 2. Requêtes d'utilisateurs Pallas	323
	Annexe 3. Référentiel lieux pour la Belgique	334
	Annexe 4. Entity linking	338
	Annexe 5. Référentiel pays	345
	Annexe 6. Alignement des propriétés Wikibase avec les propriétés Wikidata et RiC-O	351
	Annexe 7. Paramètres d'installation de Wikibase	357
	Annexe 8. Configuration de la Wikibase	360
	Annexe 9. Interrogation de la Wikibase	368

Annexe 10. Script Python permettant la conversion d'éléments Wikibase en notices EAC-CPF	385
Annexe 11. Requêtes SPARQL fédérées	388
Annexe 12. Service de réconciliation	396
Annexe 13. Métadonnées associées aux données	402