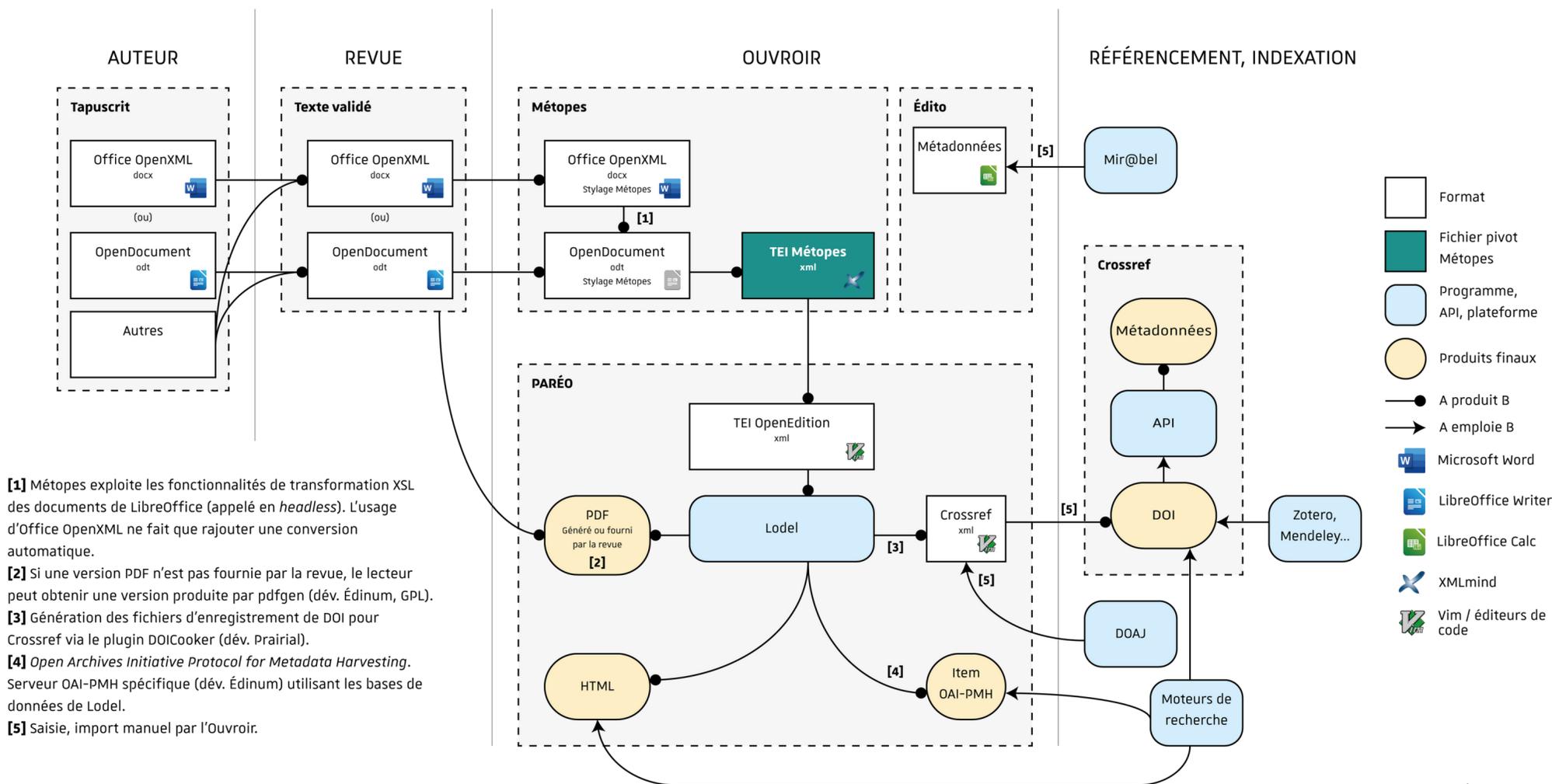


L'édition scientifique en Sciences Humaines et Sociales (SHS) emploie majoritairement des formats basés sur XML pour des raisons historiques (1987 : *Text Encoding Initiative*), de praticité (schémas, extensibilité, conversion XSL) et d'autorité (hégémonie du traitement de texte). C'est dans ce contexte que la MISHA a développé une Pépinière d'Accompagnement des Revues vers l'Édition Ouverte (PARÉO), une plateforme de diffusion des contenus scientifiques. Tout en soutenant l'édition en accès libre et ouvert, elle offre un hébergement gratuit à des revues, avant leur passage sur OpenEdition Journals.



### PUBLICATION MULTISUPPORTS

La chaîne **Métopes** utilise un fichier pivot (employant son schéma dérivé de la TEI) qui permet l'export d'un article, d'un chapitre, vers des formats papier (fichiers intermédiaires pour Adobe InDesign, LaTeX prochainement), des formats détachables (HTML, ePub, JATS) ou encore des formats destinés aux plateformes/CMS de publication (OpenEdition/Lodel et Cairn).

Métopes répartit la complexité sur l'ensemble de la chaîne. Ainsi, les auteurs et directions de revue peuvent continuer à employer des logiciels de traitement de texte à condition d'employer des styles aux noms normalisés. Les éditeurs opèrent la conversion XML et l'enrichissement du fichier pivot via l'éditeur **XMLmind**, et les graphistes démarrent leur travail avec un texte prémaqueté.

### DIFFUSION



La pépinière de revue PARÉO héberge des revues destinées à intégrer OpenEdition et, à ce titre, utilise le même CMS, **Lodel**.



La maquette générique des revues et du portail, le serveur de métadonnées bibliographiques **OAI-PMH** et le générateur de PDF sont sous licence GPL suite aux développements d'Édinum commandités par l'université Lyon 3.



Les DOI (identifiants pérennes) des articles sont créés par lot auprès de **Crossref**, plus approprié que Datacite pour ce type de documents. L'API de Crossref permet aux moteurs de recherche et gestionnaires de bibliographie de récolter les métadonnées des articles.

