



Transition bibliographique

des catalogues vers le web de données

HORIZON 2026

L'offre de diffusion de données de la BnF à
l'ouverture de NOEMI

{ BnF | Bibliothèque
nationale de France

8^e journée professionnelle « Métadonnées en bibliothèques » - 1^{er} décembre 2023
Florence Tfibel

La BnF, agence bibliographique nationale et producteur de données : pour qui et pour quoi ?



Agence bibliographique nationale :

- Collecter la production bibliographique nationale, en effectuer et publier le signalement bibliographique
- Interlocuteur en matière de normalisation documentaire.

Mais aussi d'autres données d'origines diverses, dont des données d'autorité.

Sur des ressources de toutes typologies documentaires

Librement et gratuitement réutilisables

Pour des utilisateurs divers

- Bibliothèques, centres de documentation
- Interprofession du livre
- Entreprises et développeurs
- Recherche

NOEMI

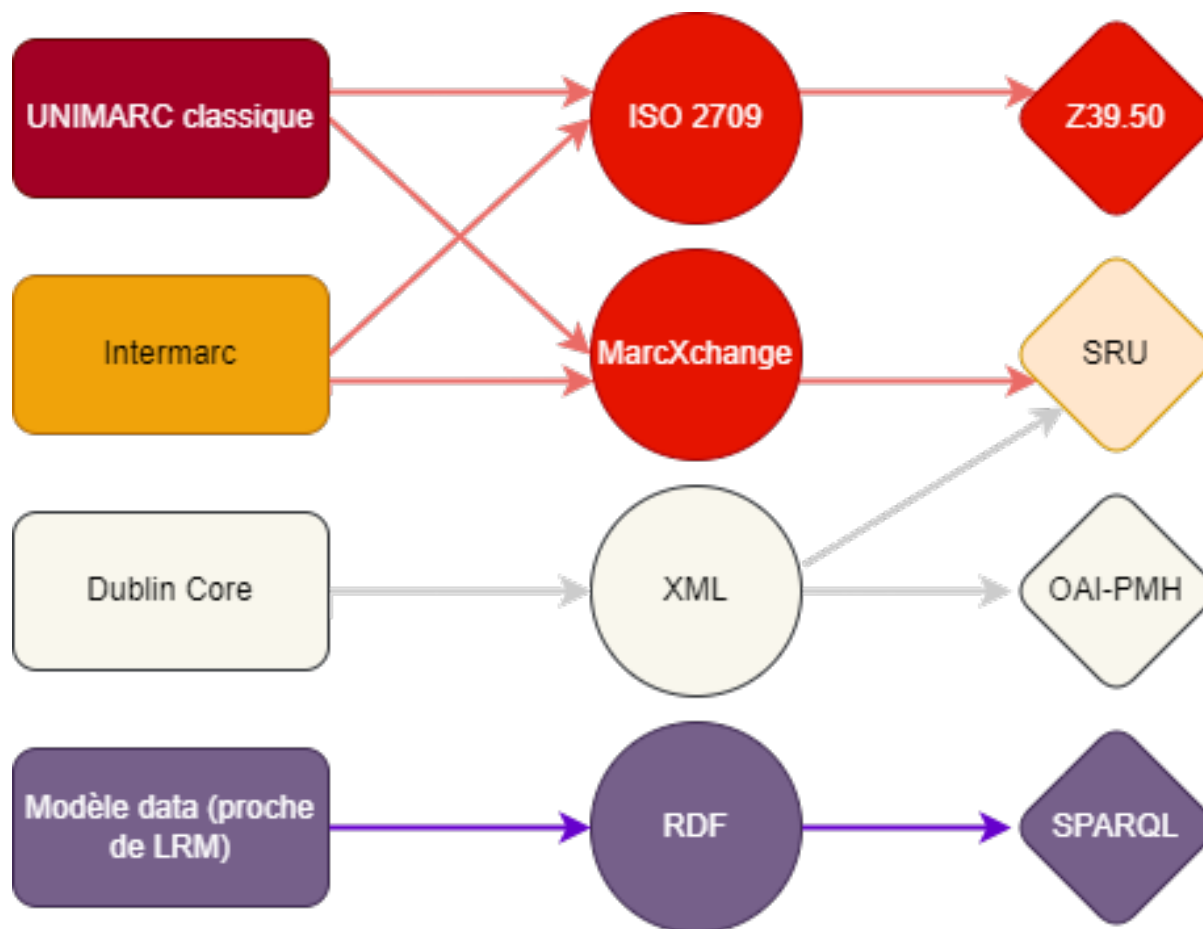
et les enjeux de la Transition Bibliographique

- Avec NOEMI, la BnF aura effectué **sa** transition bibliographique :
 - Toutes ses données auront été transformées pour arriver à une structure entités relations conforme à IFLA-LRM et à RDA-FR, dans le format InterMarc NG
 - Les catalogueurs produiront désormais dans ce nouveau format et selon ce modèle
- Deux enjeux :
 - La continuité de service : diffuser ces données dans une forme correspondant aux besoins actuels des utilisateurs
 - L'innovation et la mutualisation : permettre à d'autres de bénéficier de la transformation des données en enrichissant l'offre de diffusion

1. CONTINUITÉ

Le devenir des services actuels : fournir des données classiques à partir d'une base entités relations

L'offre de données actuelle



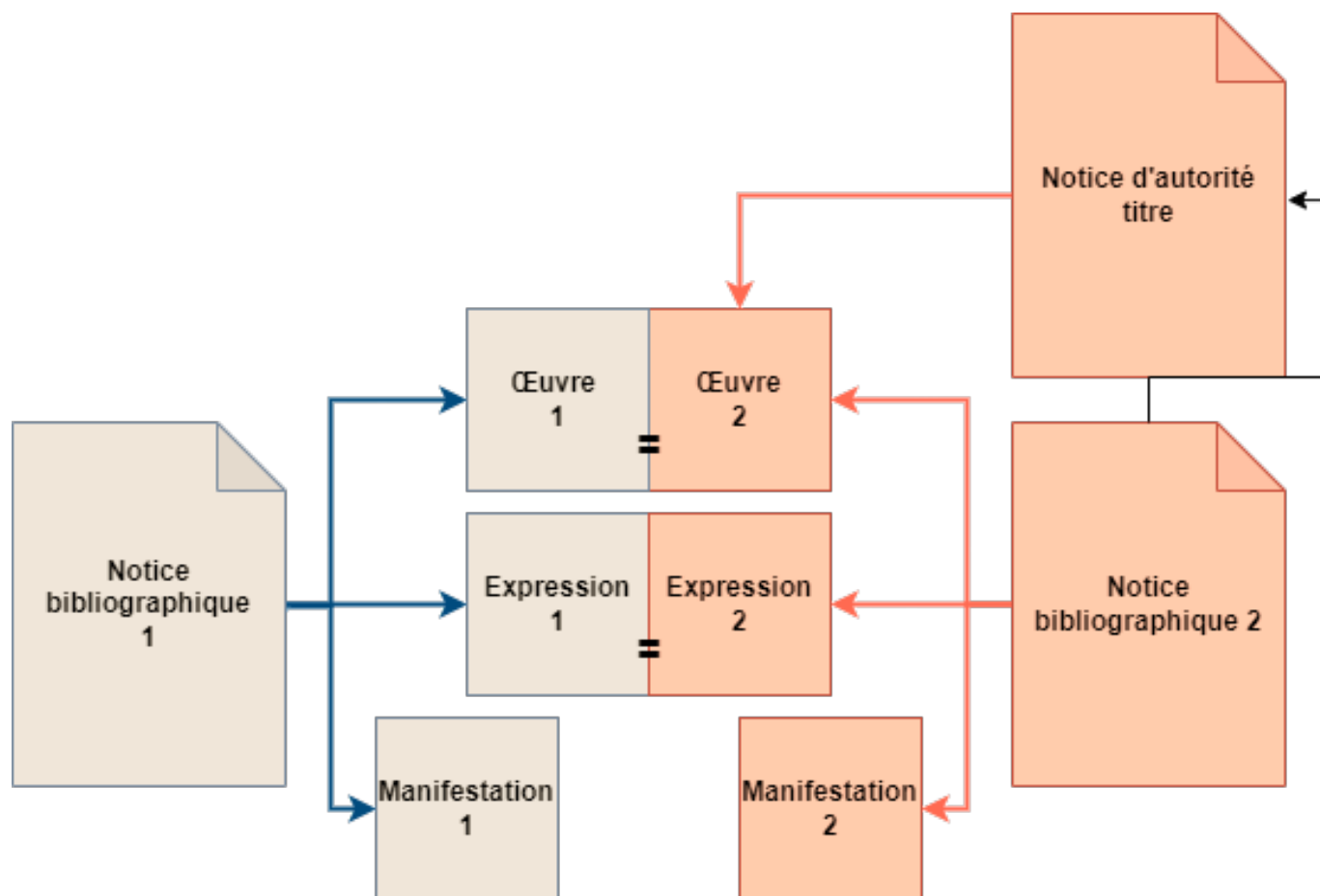
... et son devenir

- Maintien de tous les formats et modes de récupération actuels **aussi longtemps que les utilisateurs en auront besoin**
- Un cas particulier : la diffusion en **Intermarc**
 - Une enquête sera menée auprès des utilisateurs d'Intermarc en 2024 pour préciser leurs besoins
 - Pour déterminer la durée de maintien du service existant et son périmètre technique
 - Et les aider le cas échéant à faire leur transition vers un autre format

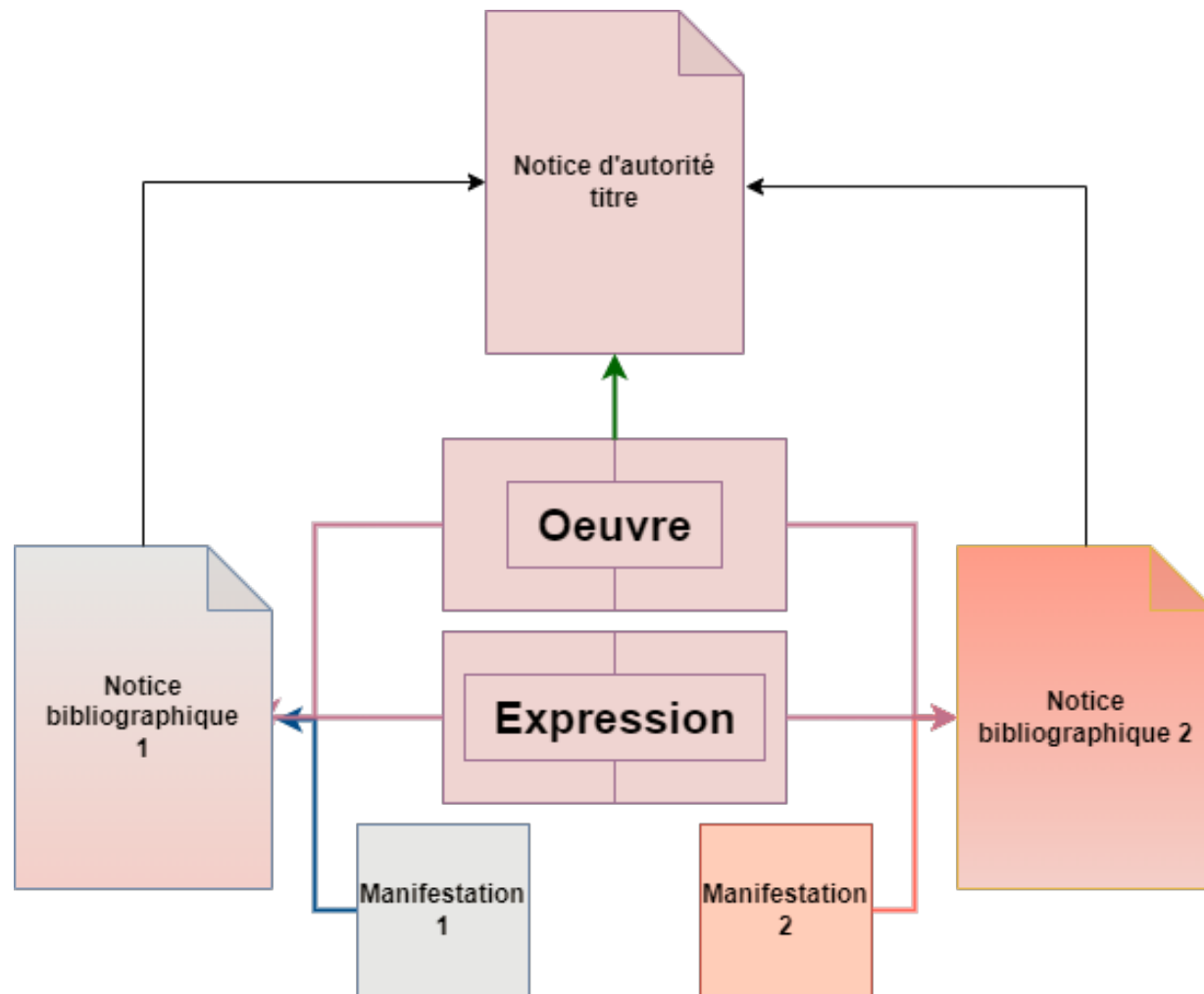
2. AMÉLIORATION

Des données en UNIMARC classiques
...mais améliorées ?

Sous le capot : migration et conversion retour



Sous le capot : migration et conversion retour



Avant / après

Deux éditions de Dracula de Bram Stoker, traduit par L. Molitor

FRBNF47207233

- 330 .. \$a Le chef-d'oeuvre de l'épouvante raconte l'histoire du comte Dracula, un vampire immortel qui se repaît du sang des vivants et peut les transformer à leur tour en créature démoniaque. Le récit se joue entre l'Angleterre et la Transylvanie au XIXe siècle, notamment dans un château retiré des Carpates.

Informations présentes dans une seule notice d'origine, et mutualisée grâce à la clusterisation

FRBNF36172532

- 500 11 \$3 [12312986](#) \$a Dracul a \$m français
- 608 .. \$a Romans \$2 CNLJ



Des données en UNIMARC « classique » ... mais de meilleure qualité !

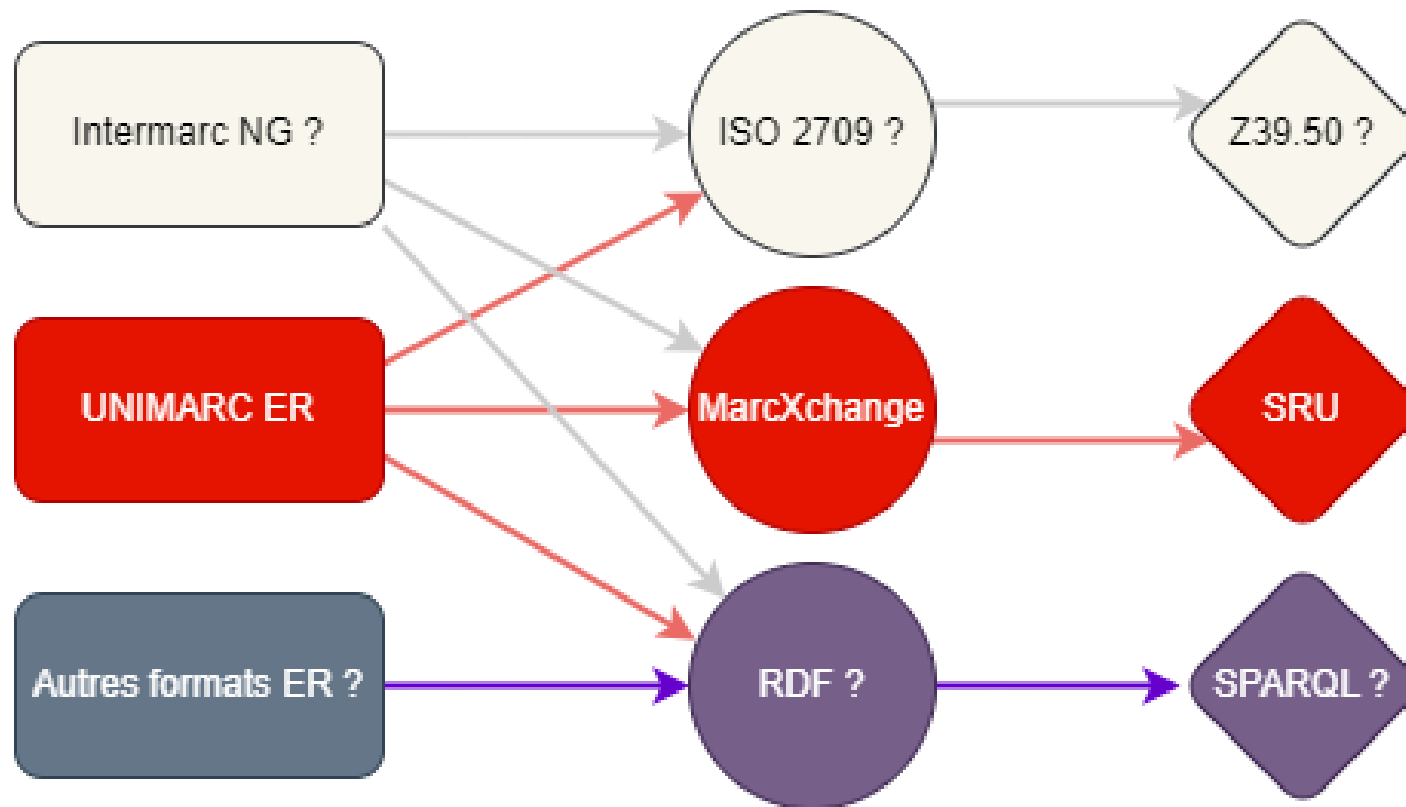
- La migration des données et la structuration par entités permet une harmonisation des données et donc un gain de qualité, y compris sur les données en format classique
- L'évolution de la qualité des données sur la durée dépendra en partie de l'évolution d'UNIMARC classique pour lui permettre d'intégrer des informations nouvelles

3. INNOVATION

Vers une offre de données structurées en entités relations

L'offre de données à venir :

ce qu'on en sait déjà et ce qu'on instruit



D'ici à 2026 : préparer UNIMARC ER

Préciser les besoins

- Travaux du PUC (Future of UNIMARC)
- Enquête spécifique de la BnF vers ses utilisateurs (besoins techniques)

Ouvrir le nouveau service

- Rapidement à l'ouverture de NOEMI (date à définir selon l'instruction)

Faire évoluer le format

- Alignement entre RDA-FR et UNIMARC ER
- Propositions d'évolution encore nécessaires

A partir de 2026 : faire évoluer les interfaces

- Concevoir une nouvelle interface adaptée aux données structurées par entités, avec de nouvelles fonctionnalités

{ BnF Catalogue général

- Sur la base d'expérimentations menées dès maintenant:
 - Benchmarking de solutions existantes
 - Datathon(s)
 - Data.bnf.fr

data.bnf.fr

CONCLUSION

Que retenir ?

Chronologie

**Avant
2026**

- Enquêter sur les besoins des utilisateurs des données de la BnF
- Faire évoluer UNIMARC (ER et classique)
- Expérimenter sur data.bnf.fr
- Proposer des données de test en InterMarc NG et en UNIMARC ER ?

2026

- Ouverture de NOEMI !
- Maintien de l'offre existante de données
- Données en UNIMARC classique améliorées

**Après
2026**

- Maintien de l'offre existante de données
- Données en UNIMARC classique améliorées
- Nouvelle offre en UNIMARC ER (et dans d'autres formats ER ?)
- Début des travaux de refonte des interfaces