Journées ABES 2024

OCLC et les données liées : Un état des lieux

Arnaud Delivet

Responsable Commercial OCLC



Pourquoi OCLC?



OCLC et les données liées, une longue histoire

1995 2010 Aujourd'hui

Normes pour données liées

Publication des données de bibliothèque sous forme de données liées

Expérimentation de données liées dans nos produits et services

Production de données liées à grande échelle























Des données liées pour toutes les bibliothèques

Métadonnées multilingues, interconnectées, contextuelles pour tout type de contenus



Une passerelle universelle pour la visibilité et la découvrabilité des bibliothèques







Oeuvres



Lieux



Personnes



Organisations



Evènements

entities.oclc.org



WorldCat Entities

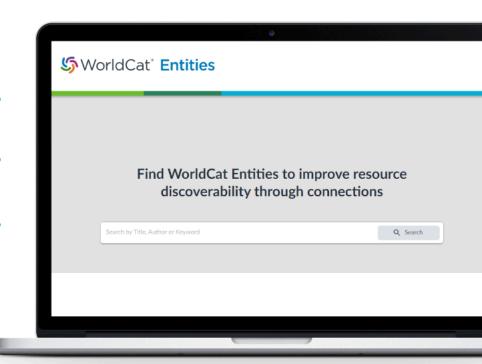
Plus de150M d'entités

Explorez leurs relations

Trouvez des connexions

Améliorez la découverte

entities.oclc.org





Au centre d'un écosystème en pleine croissance



















Enrichissement des notices WorldCat



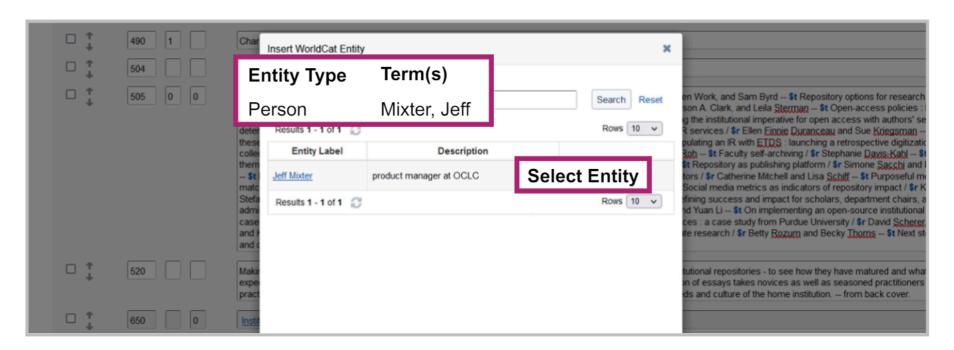


Enrichissement des notices WorldCat





Recherche d'entités WorldCat dans Record Manager





Les bibliothécaires ont besoin d'outils pour travailler avec les données liées

- Pour créer et conserver des entités (personnes, œuvres, lieux, etc.).
- Capables de relier ces entités aux données existantes de la bibliothèque pour exploiter la valeur des catalogues MARC existants
- Qui utilisent des règles normalisées pour favoriser la découverte et la connexion des ressources des bibliothèques à une plus grande échelle.



Créer, conserver et connecter des données liées dans WorldCat Entities

oc.lc/meridian

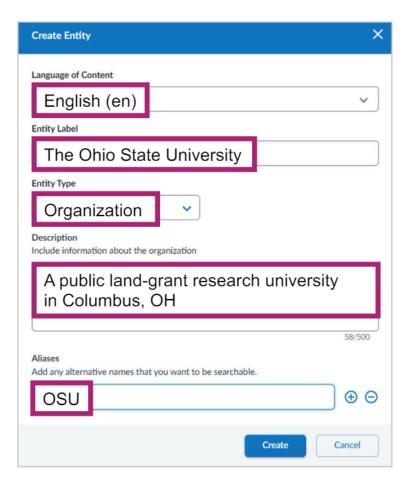




Démo



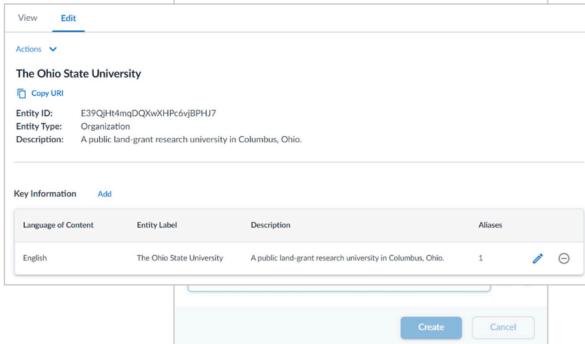
Création d'une entité Organisation





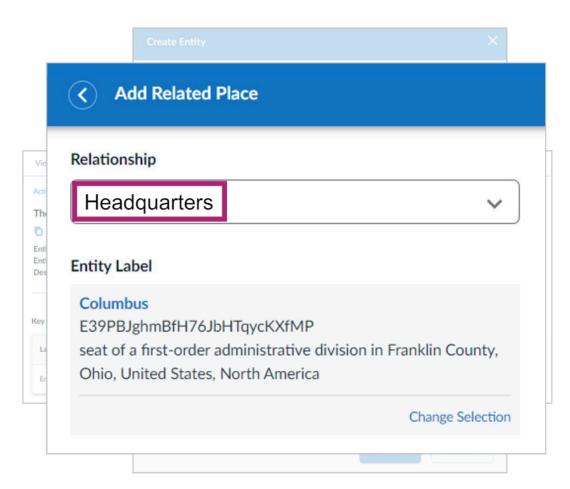
Une URI est immédiatement ajoutée à l'entité







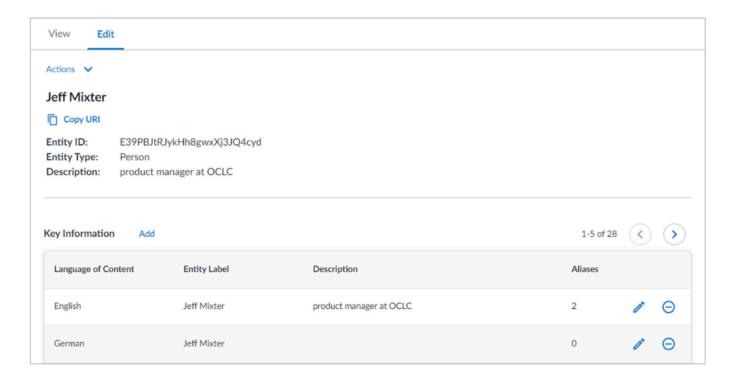
Création de liens vers d'autres entités





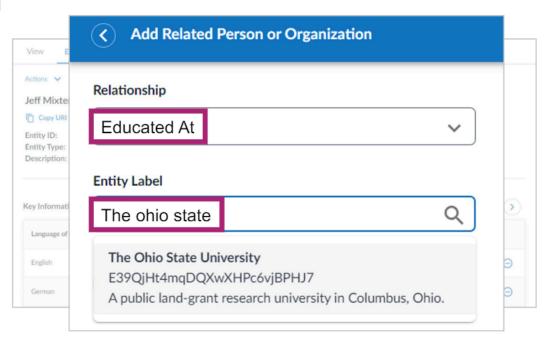
Créez de nouveaux points de connexion

. . .



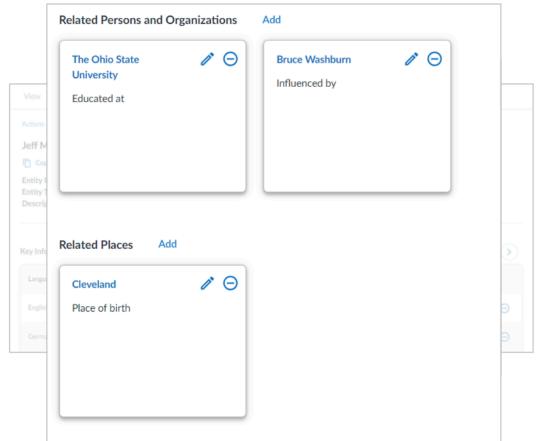


... pour les relier à la nouvelle entité





Un graphe de données riches et connectées pour servir les flux de travail des bibliothèques



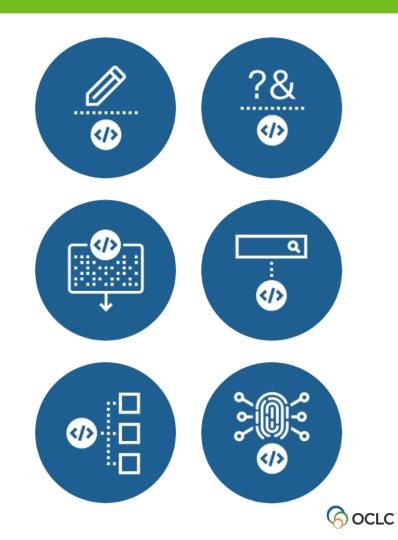


Suite d'APIs incluses

- Entity Management API
- Entity Search API
- PID Lookup API
- Entity Changes API

Ou disponibles via un abonnement supplémentaire :

- Entity Connections API
- Entity Query API



Pourquoi OCLC?









Evolutivité

Durabilité

Inclusivité

Pourquoi OCLC?



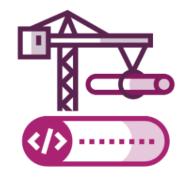
Mettre en œuvre notre stratégie en matière de données liées







Données



Infrastructure



Outils



Because what is known must be shared.

oc.lc/linkeddata

Arnaud Delivet
Responsable Commercial
arnaud.delivet@oclc.org

