# De l'encodage à la publication

Les éditions en ligne de la *European Holocaust Research Infrastructure* et leur chaîne éditoriale

Sarah Bénière Master "Technologies numériques appliquées à l'histoire" Soutenance du mémoire (25/09/2023)

# Contexte du stage

#### **EHRI**

- European Holocaust Research Infrastructure
- Infrastructure de recherche sur la Shoah
- Financement européen (FP7, Horizon 2020, Horizon Europe)
- Publication d'éditions thématiques en ligne de documents d'archives

#### Inria

- Institut national de recherche en informatique et automatique
- Équipe coordonnée par Laurent Romary
- Développement de méthodes et outils informatiques pour faciliter la recherche archivistique sur la Shoah

## **Missions**

## **Objectifs principaux**

- Rédaction d'une ODD exhaustive et documentée des documents EHRI
- Automatisation de la chaîne éditoriale par la création de scripts d'encodage et de transformation
- Mise en place d'une plateforme de publication TEI Publisher pour les éditions EHRI

#### Tâches confiées

- Rédaction de l'ODD : documentation et schéma de validation
- Réflexion sur l'automatisation de l'encodage et création de templates
- Rédaction d'un cahier des charges pour l'application TEI Publisher et création de maquettes

# Enjeux

#### **Encodage des documents**

- Analyser l'encodage des éditions publiées
- Tenir compte des capacités et envies des éditeur·ice·s du projet
- Proposer un nouveau modèle d'encodage : ODD et templates

#### Méthode de publication

- Analyser les éditions en ligne publiées avec Omeka
- Définir les besoins du site à partir des attentes des éditeur-ice-s
- Transposer ces besoins à une application TEI Publisher et proposer une alternative adaptée

## Résultats

## Rappel des objectifs

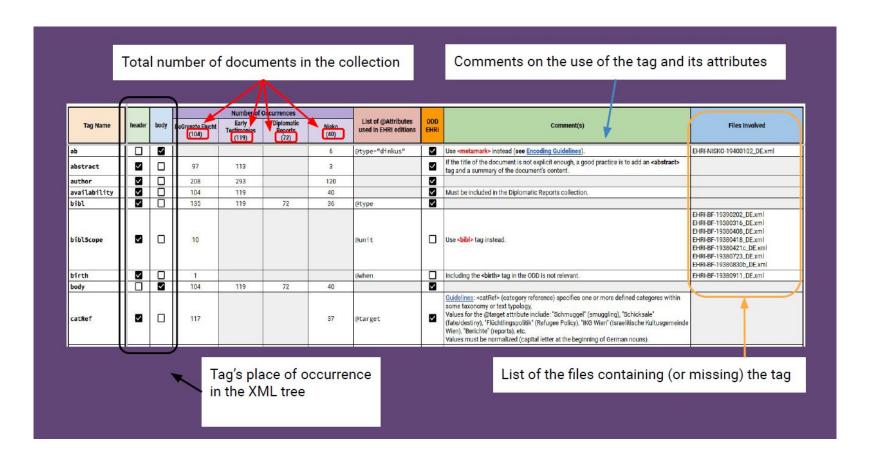
- Rédaction d'une ODD exhaustive et documentée des documents EHRI
- Automatisation de la chaîne éditoriale par la création de scripts d'encodage et de transformation
- 3. Mise en place d'une plateforme de publication TEI Publisher pour les éditions EHRI

#### Livrables

- ODD
- Schéma de validation RelaxNG

### Travail préparatoire

- Script de recherche dans le corpus (Python)
- Tableau récapitulatif auquel peuvent s'ajouter de nouvelles éditions



Fonctionnement du tableau récapitulatif

## Résultats

## Rappel des objectifs

- Rédaction d'une ODD exhaustive et documentée des documents EHRI
- Automatisation de la chaîne éditoriale par la création de scripts d'encodage et de transformation
- Mise en place d'une plateforme de publication TEI Publisher pour les éditions EHRI

#### Livrables

 Templates pour l'encodage des fichiers (métadonnées et entrées dans les index)

```
<place type="" xml:id="">
    <placeName xml:lang="en"/>
    <placeName xml:lang="{original language}"/>
    <location>
        <geo/>
        <country key="{country ID}"/>
    </location>
    <idno type="geonames"/>
    <idno type="wikidata"/>
    <note/>
</place>
```

Template d'une entrée dans l'index de lieux

## Résultats

## Rappel des objectifs

- Rédaction d'une ODD exhaustive et documentée des documents EHRI
- Automatisation de la chaîne éditoriale par la création de scripts d'encodage et de transformation
- Mise en place d'une plateforme de publication TEI Publisher pour les éditions EHRI

#### Livrables

- Cahier des charges avec une correspondance entre les critères des éditions EHRI et les web components proposés par TEI Publisher
- Maquettes de l'application











# **EHRI Digital Editions**





This application was developed as part of the EHRI project with the help of TEI Publisher.







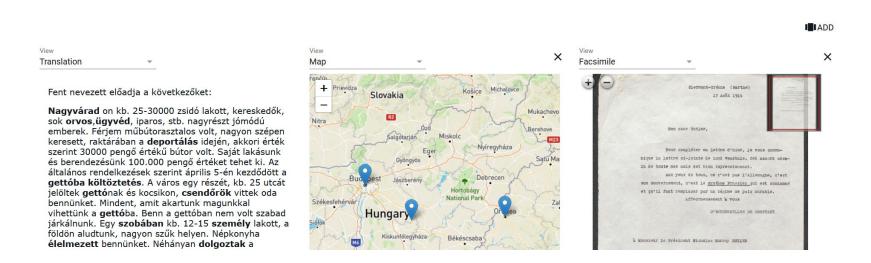




Présentation verticale avec Omeka



## B. E., female, on the deportation of Jews from Nagyvárad to Auschwitz-Birkenau in 1944 and her slave labour in other Nazi concentration camps



Exemple d'affichage d'un document sur l'application en cours de développement

# Perspectives au-delà du stage

#### Pour l'encodage

- Homogénéisation des éditions déjà publiées
- Conformité des futures éditions

### Pour la publication

- Migration vers TEI Publisher
- Exploration de l'outil d'annotation intégré à TEI Publisher

Merci pour votre attention!