



*hist*Hub

Vernetzte und normierte Daten für die historischen Wissenschaften

Mise en réseau et standardisation de données pour les sciences historiques

Dati normalizzati e interconnessi per le scienze storiche

FACT-SHEET

Angebot

- Normdaten und vernetzte Daten zu historischen Personen und Orten sowie ab Ende 2019 zu Organisationen und Konzepten
- Tools zum Vernetzen von Daten
- Lab mit verschiedenen Open Source-Tools
- Tool zum Verwalten von Typologien, Vokabularen und Thesauri
- Diverse Typologien und Ontologien
- Mehr als 500'000 Datensätze (wachsend)
- Schwerpunkt Schweizergeschichte, Mittelalter bis Zeitgeschichte

Offre

- Des notices d'autorité et des données interconnectées sur des personnages historiques et des lieux, et, dès la fin de 2019 également sur des organisations et des concepts
- Des outils d'interconnexion de données
- Lab offrant plusieurs outils Open Source
- Outil de gestion de typologies, de vocabulaires contrôlés et de thésaurus
- Plusieurs typologies et ontologies
- Plus de 500'000 fiches (en constante augmentation)
- Focus sur l'histoire suisse, du Moyen Age à l'époque contemporaine

Offerta

- Voci d'autorità e dati interconnessi su persone e luoghi storici e, da fine 2019, anche su organizzazioni e concetti
- Strumenti per l'interconnessione di dati
- Lab con diversi strumenti open source
- Strumento per la gestione di tipologie, vocabolari e thesauri
- Diverse tipologie e ontologie
- Oltre 500'000 set di dati (in costante crescita)
- Focus sulla storia svizzera, dal Medioevo alla storia contemporanea

Steckbrief

- Zielgruppe: Forschende, Editionsprojekte und Institutionen der historischen Wissenschaften sowie Bibliotheken, Archive und die interessierte Öffentlichkeit
- Kooperationsprojekt der Diplomatischen Dokumente der Schweiz (Dodis), des Historischen Lexikons der Schweiz (HLS), der Rechtsquellenstiftung des Schweizerischen Juristenvereins (SSRQ) und des Schweizerischen Idiotikons mit dem Projekt [ortsnamen.ch](#)
- Entwickelt im Rahmen des Programmes «wissenschaftliche Information» von [swissuniversities](#) zwischen 2016 und 2019

Le projet en bref

- Destiné aux chercheurs, aux projets d'édition et aux institutions des sciences historiques, ainsi qu'aux bibliothèques, aux archives et au public intéressé
- Né de la coopération entre les Documents diplomatiques suisses (Dodis), le Dictionnaire historique de la Suisse (DHS), la Fondation des sources du droit suisse (SDS) et le Dictionnaire des dialectes de Suisse alémanique (Schweizerisches Idiotikon) et son projet [Ortsnamen.ch](#)
- Développé dans le cadre du programme « Information scientifique » de [Swissuniversities](#) entre 2016 et 2019

In breve

- Target: ricercatrici e ricercatori, progetti di edizione e istituzioni nel campo delle scienze storiche, biblioteche, archivi e pubblico interessato
- Progetto di cooperazione tra i Documenti diplomatici svizzeri (Dodis), il Dizionario storico della Svizzera (DSS), la Fondazione per le fonti giuridiche della Società svizzera dei giuristi (FDS) e lo Schweizerdeutsches Idiotikon con il progetto [ortsnamen.ch](#)
- Sviluppato nel quadro del programma «Informazione scientifica» di [swissuniversities](#) dal 2016 al 2019

But

Interopérabilité

histHub est une plateforme d'échange destinée aux sciences historiques en Suisse. Elle gère des notices d'autorité sur l'histoire suisse et développe des outils numériques pour mettre en réseau les différentes bases de données. histHub vise ainsi à interconnecter des informations émanant de la recherche dans le domaine des sciences historiques.

Standardisation

Les **notices d'autorité** présentées par histHub:

- constituent des informations fiables, documentées et vérifiées,
- sont clairement identifiables grâce à l'identifiant permanent (histHub-ID),
- contiennent plusieurs attributs.

Modèle de données sémantiques

Les notices d'autorité de histHub reposent sur un modèle sémantique, qui réunit des typologies et des vocabulaires contrôlés dans une ontologie. Cette approche innovante permet de fusionner les informations gérées par histHub avec les bases de notices existantes.

Possibilité de développement

Les notices d'autorité peuvent être développées aussi bien en qualité qu'en quantité. Le modèle de données permet de représenter des nuances au sein de réalités historiques, telles que les variantes orthographiques ou les traductions. Ainsi, les notices peuvent être complétées par des données issues de la recherche.

Recherche et utilisation

Les utilisateurs et utilisatrices peuvent effectuer des recherches avec des filtres, dont les résultats peuvent être facilement téléchargés et utilisés dans le cadre d'autres projets. histHub fournit en outre des ontologies et des typologies, ainsi que des instruments permettant de les personnaliser ou d'en créer de nouvelles.

Interconnexion

Outils de mise en réseau

L'interconnexion des notices améliore l'interopérabilité des banques de données existantes. Pour y parvenir histHub développe des outils numériques qui permettent :

- la connexion de banques de données nationales et internationales,
- le contrôle complet des données par le fournisseur,
- l'affichage des liens directement sur la page grâce à un Widget.

L'exemple de Metagrid

Grâce à Metagrid, histHub dispose d'un outil de mise en réseau de données sur des personnes. Metagrid génère des liens stables entre différentes bases de données grâce à l'enregistrement semi-automatique de concordances. Ce service est largement utilisé : en 24 heures, le Widget exécute 80'000 requêtes. Outre Metagrid, histHub offre des services de mise en réseau pour les données géographiques, les organisations et les mots clés.

histHub-Lab

histHub a une vision plus large de la mise en réseau comme fonction de base de l'interopérabilité. Ainsi, la plateforme offre divers outils Open source comme application du navigateur. Ce « Lab » est un environnement de recherche adapté aux utilisateurs et utilisatrices qui souhaitent tester des outils et explorer les possibilités des données. Les outils du « Lab » sont adaptés aux besoins de la communauté et faciles à utiliser grâce aux tutoriels et aux blogs qui leur sont dédiés.

Collaboration

histHub est basé sur la collaboration et s'engage en faveur de l'**Open Data** et de l'**Open Source**.

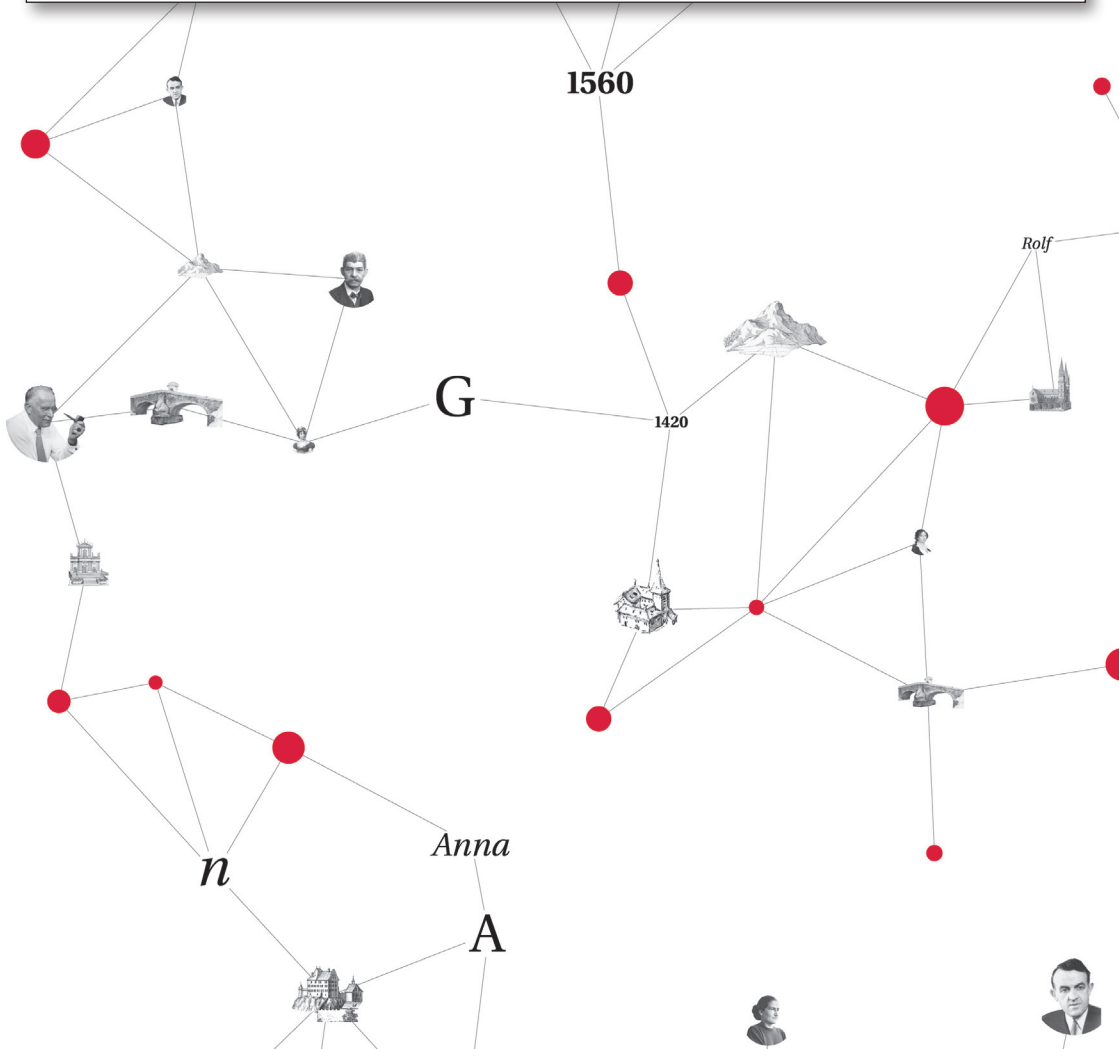
Join histHub: www.histhub.ch

Kontakt | Contact | Contatto

histHub
c/o HLS
Hirschengraben 11
Postfach
3001 Bern

✉ info@histhub.ch
🐦 @hist_Hub
📘 @histHub

www.histhub.ch




Projekt von | Projet de | Progetto di

Dodis

**HISTORISCHES
LEXIKON
der SCHWEIZ
HLS**

id Schweizerisches
Idiotikon
ortsnamen.ch

 **Rechtquellenstiftung
Fondation des sources du droit
Fondazione per le fonti giuridiche**

des Schweizerischen Juristenvereins
de la Société suisse des juristes
della Società svizzera dei giuristi

mandated by: **swiissuniversität**