



*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

Obiettivo di histHub

Interoperabilità

histHub è una piattaforma di ricerca per le scienze storiche. Gestisce voci d'autorità sulla storia svizzera e sviluppa strumenti digitali per l'interconnessione di banche dati. Con queste due priorità, histHub persegue l'obiettivo di migliorare l'interoperabilità di dati di ricerca nel campo delle scienze storiche.

Standardizzare

Le **voci d'autorità** di histHub sono:

- affidabili, documentate e verificate
- identificabili in maniera univoca grazie all'histHub-ID (identificatore persistente)
- formate da vari attributi

Modello di dati semantico

Le voci d'autorità di histHub si fondano su un modello semantico che unisce anche tipologie e vocabolari controllati in un'ontologia. Grazie a questo approccio innovativo, i dati standardizzati di histHub possono essere uniti a database esistenti.

Sviluppo dinamico

Le voci d'autorità di histHub possono essere sviluppate sia qualitativamente che quantitativamente. Il modello di dati semantico permette di tenere in considerazione sottili sfumature storiche come varianti di scrittura o traduzioni. Ciò consente di completare i dati standardizzati con dati di ricerca.

Ricerca e riutilizzo

Le e gli utenti possono eseguire le loro ricerche impostando diversi filtri. Tutti i risultati possono essere facilmente scaricati e quindi usati in altre attività di ricerca. Oltre ai dati standardizzati, histHub mette a disposizione delle ricercatrici e dei ricercatori anche le ontologie, le tipologie e i relativi strumenti per modificarle o crearne di nuove.

Connettere

Strumenti di connessione

L'interconnessione di diversi set di dati aumenta l'interoperabilità di database esistenti. Per questa messa in rete histHub sviluppa strumenti basati su tecnologie diverse. Gli strumenti di connessione di histHub permettono di:

- linkare database nazionali e internazionali
- garantire al gestore di database il pieno controllo sui propri dati
- visualizzare direttamente i link tramite un widget

Esempio Metagrid

Con Metagrid histHub dispone di uno strumento per l'interconnessione di dati su persone. Attraverso il salvataggio semiautomatico di concordanze, Metagrid crea link stabili tra database molto variegati. Il servizio è molto utilizzato: in 24 ore il widget registra 80'000 accessi. Accanto a Metagrid, histHub offre servizi analoghi per l'interconnessione di dati geografici, su organizzazioni e concetti.

histHub-Lab

La messa in rete quale operazione base dell'interoperabilità è intesa in senso ampio. Nella sezione Lab histHub offre vari strumenti open source come applicazioni del browser. Si tratta di un ambiente di ricerca, fatto su misura per le e gli utenti per la sperimentazione con dati e strumenti per il loro trattamento. Gli strumenti offerti nel Lab, accompagnati da tutorial e blog, sono orientati alle esigenze della community.

Partecipare

histHub è un progetto collaborativo e aderisce ai principi **open data** e **open source**

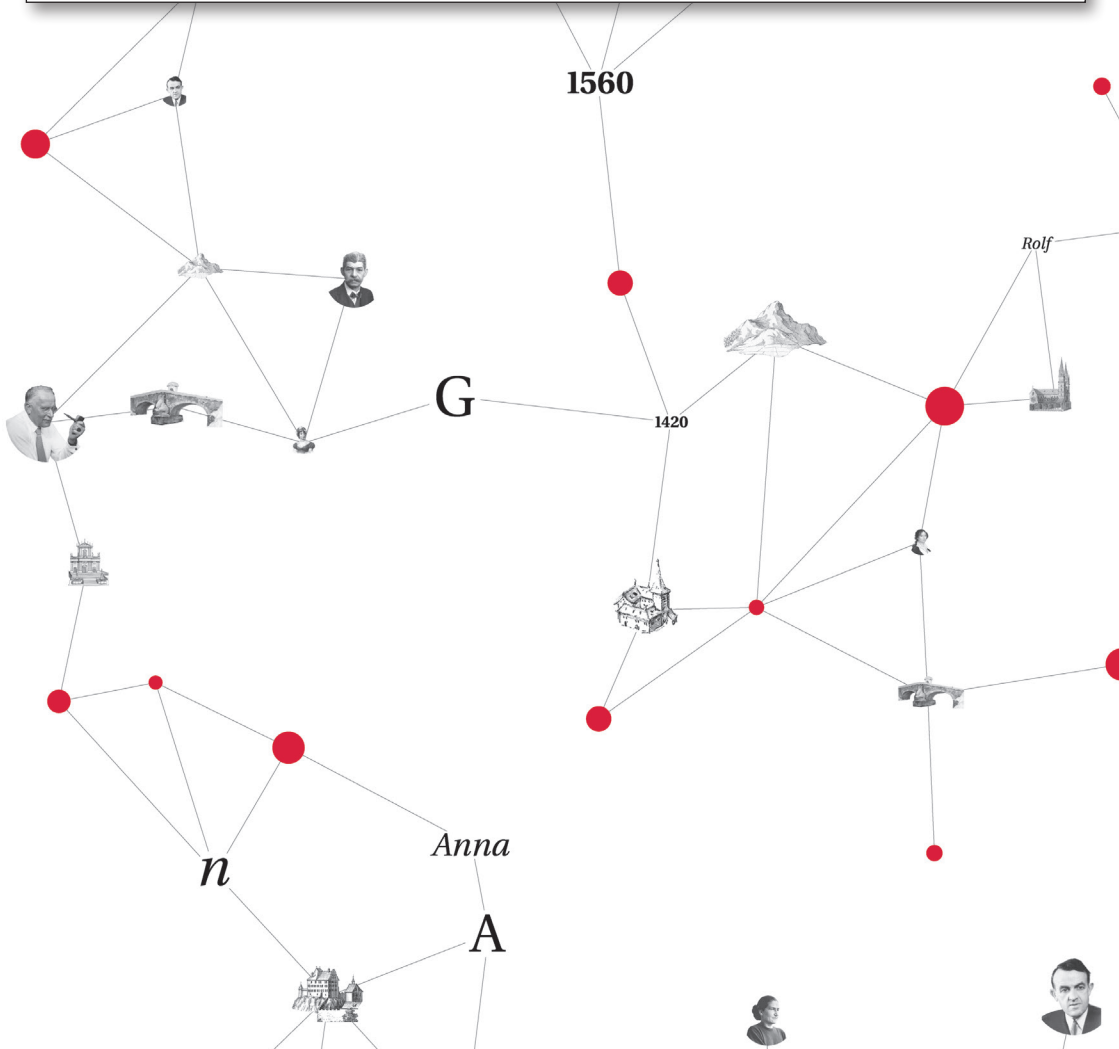
Join histHub: www.histhub.ch

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: **swissuniversities**