

Einladung | Invito

Eine Italienische Datenreise. Digitale Forschung in föderierten Datenräumen am Beispiel ausgewählter Bestände des DHI Rom

Vortrag | Conferenza

Prof. Torsten Schrade

(Akademie der Wissenschaften und der Literatur Mainz /
Hochschule Mainz)

Jahresvortrag anlässlich der Sitzung
des Wissenschaftlichen Beirats
Conferenza annuale in occasione
della riunione del Consiglio scientifico

Donnerstag | Giovedì

13.3.2025, 18.00–19.30



Der digitale Wandel verwischt die Grenzen zwischen Forschungshandeln und Infrastruktur. Datengetriebene Methoden und KI gewinnen an Bedeutung, doch ihre Ergebnisse hängen von der Qualität der zugrundeliegenden Daten und Metadaten ab. Initiativen wie die NFDI und die EOSC fördern föderierte Datenräume mit maßgeschneiderten digitalen Forschungsinstrumenten.

Anhand ausgewählter Bestände des DHI Rom betrachten wir, welche methodischen Potenziale und Herausforderungen sich für die historische Forschung in einer dezentralen europäischen Forschungsdatenlandschaft ergeben – und warum eine wissenschaftsgeleitete Gestaltung von Datenräumen entscheidend ist.

Foto: KI-unterstützt generiert | generato con il supporto dell'AI

Un viaggio dati in Italia. Ricerca digitale in spazi dati federati sull'esempio di fondi selezionati del DHI Roma

La trasformazione digitale sta dissolvendo i confini tra attività di ricerca e infrastruttura. I metodi basati sui dati e l'intelligenza artificiale stanno acquisendo sempre maggiore rilevanza, pur restando condizionati dalla qualità dei dati e dei metadati sottostanti. Iniziative quali EOSC e l'infrastruttura di ricerca tedesca NFDI promuovono spazi di dati federati con strumenti di ricerca digitali su misura.

Mediante fondi selezionati dell'Istituto Storico Germanico di Roma, esaminiamo le potenzialità e le sfide metodologiche che si presentano per la ricerca storica in un panorama europeo dei dati di ricerca decentralizzato – come anche il motivo per cui è fondamentale una progettazione degli spazi di dati guidata dalla scienza.

Vortrag in deutscher Sprache | Conferenza in lingua tedesca

Bitte registrieren Sie sich für die Präsenz- oder Online-Teilnahme
Si prega di registrarsi per partecipare in presenza o online

