

Herzlich willkommen zur DARIAH-DE Grand Tour!

18. – 19. Februar 2016, SUB Göttingen



Twitter@ #DARIAHdeGT

Highlight-Show DARIAH-DE DH-Slam



Twitter@ #DARIAHdeGT

DARIAH-DE Grand Tour: Stationen

TextGrid

TextGrid Lab, TextGridRep; Digital Literary Network Analysis; ePoetics; eCodicology

Assoziierte Projekte

Relationen im Raum, Humanities at Scale, eLabour, Cendari, Humanities Data Center

Digitale Methoden und Verfahren II

Annotationen von Bild und Text (u.a. annotator.js, SemToNotes), App „Jüdische Orte“

Digitale Methoden und Verfahren I

GeoBrowser, MEISE, DH-Dashboard, Voyant

eInfrastructure

Die technischen Infrastrukturangebote von DARIAH-DE

Wissenschaftliche Sammlungen

Forschungsdaten-Föderationsarchitektur, Generische Suche, Lizenzierung, WikiData

Big Data in den Geisteswissenschaften

Quantitative Analyse geisteswiss. Daten, Cosmotool

Wissenschaftliche Begleitforschung

Usability-Forschung, Impact-Kriterien, TaDIRAH

Lehre, Weiterbildung, studentische Projekte

Mit DARIAH kooperieren

Einbindung externer Dienste, Kooperationsmodelle, Blog, Working Papers, DARIAH-EU



Eingang Alfred-Hessel-Saal

Tools und Dienste

Tools und Dienste

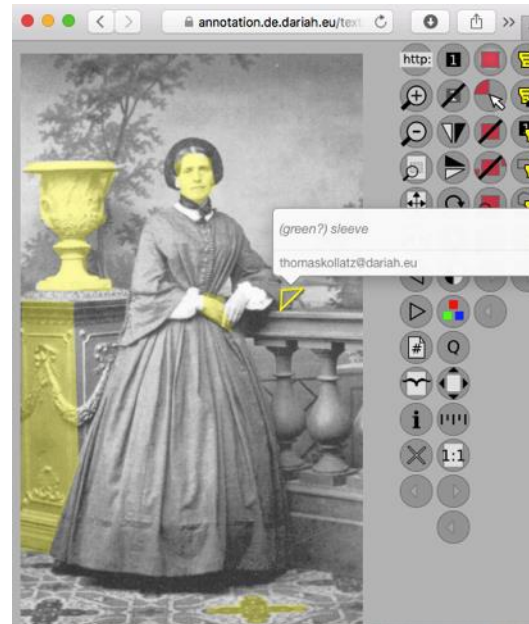
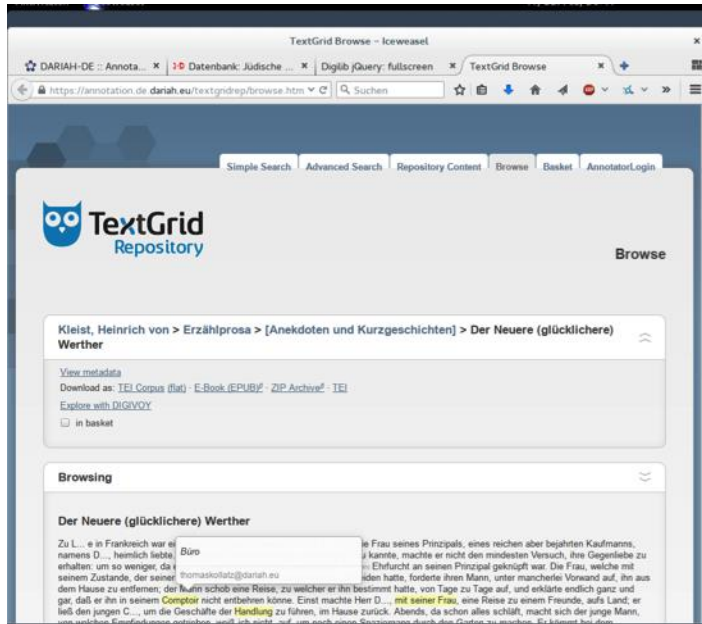
DARIAH-DE Annotation Sandbox

Thomas Kollatz

DARIAH-DE Annotation Sandbox

- Die DARIAH-DE Annotation Sandbox ermöglicht Text- und Bildannotationen im TextGrid Repository.
- Beliebige Webseiten können über den DARIAH-DE Annotationsdienst annotiert werden.
- Der DARIAH-DE Annotationsdienst kann in eigene Webseiten eingebettet werden.
- Mit der DARIAH-AAI wurden die Werkzeuge *Annotator*, *via* und den *AnnotationManagerN4J* verbunden.
- Die DARIAH-DE Annotation Sandbox konnte im Rahmen von zwei Programmiersprints als Prototyp realisiert werden.

DARIAH-DE Annotation Sandbox



Textannotation im TGRep

Bildannotation im TGRep

Annotation einer **Webseite**

Einbettung des DARIAH-DE AnnotationService

- DARIAH-DE Annotation Service
 - Annotate a Website

URL:



DARIAH-DE Annotation Sandbox

← DARIAH-DE Annotation Sandbox → Login (TODO)

DARIAH-DE Annotation Sandbox

Disclaimer

The DARIAH-DE Annotation Sandbox is work in progress. Users are enabled to annotate texts and images hosted by the TextGridRep as well as websites provided with the DARIAH-DE Annotation proxy. During the Beta phase however we can not guarantee the long term archiving of the annotations stored in the DARIAH-DE storage.

Links

- [AnnotationManager](#)
 - shows all public annotations
 - shows all public tags (labels) attached to annotations
- [TextGridRep with annotator.js enabled](#)
 - Login with your Account in order to annotate
 - Examples
 - [TextGridRep Text](#) with public annotations
 - [TextGridRep Image](#) with public annotations
- [DARIAH-DE Annotation Service](#)
 - [Annotate a Website](#)

URL:

Embedding DARIAH-DE annotation service in your website

Add the following lines of code to the header of your website:

Tools und Dienste

SemToNotes

Jochen Graf

Text-Bild-Annotationen

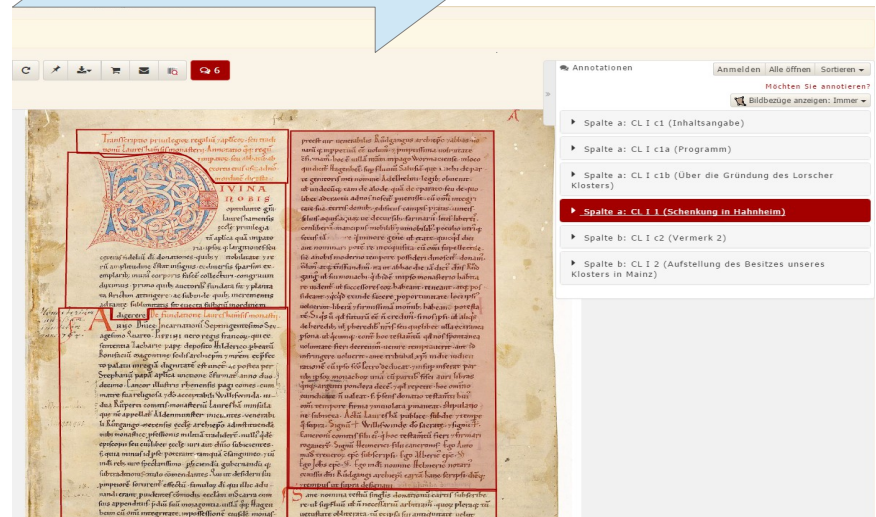
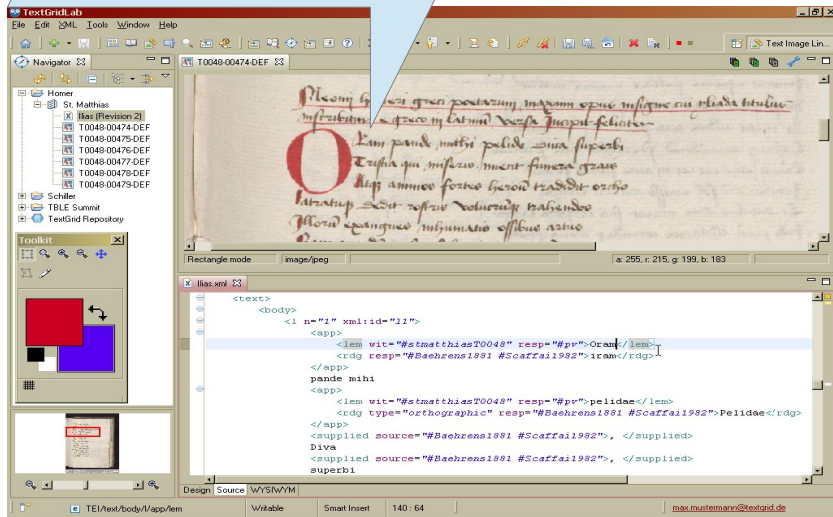


DARIAH-DE
Digitale Forschungsinfrastruktur für die
Geistes- und Kulturwissenschaften

Texte transkribieren

Bilder annotieren

Publizieren



<https://textgrid.de/>

<http://hkikoeln.github.io/SemToNotes/>



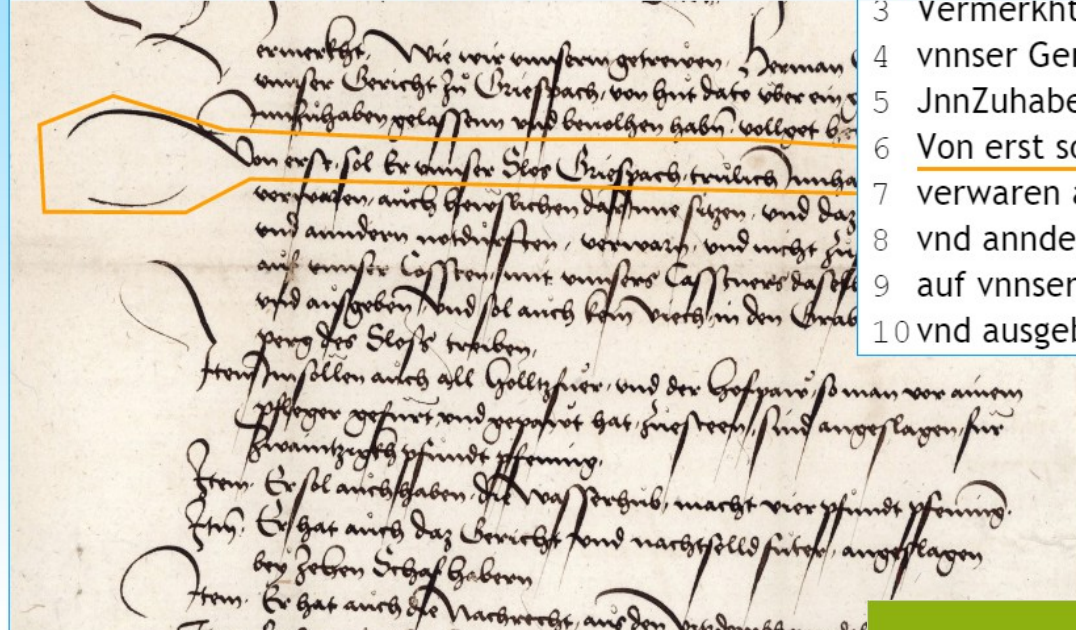
Digitale Schriftkunde (2014)

Beispiel:

Projekt „Digitale
Schriftkunde“ der
Staatlichen Archive
Bayerns in Kooperation
mit TextGrid und
DARIAH-DE

≤ Digitale Schriftkunde

BayHStA, Kurbayern Urkunden 21589



Entzifferung

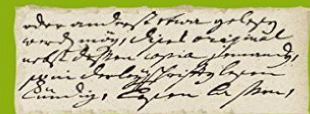
- 3 Vermerkht wie wir v
- 4 vnser Gericht Zu Gi
- 5 JnnZuhaben gelasse
- 6 Von erst sol Er vnse
- 7 verwaren auch hews
- 8 vnd andern notdurf
- 9 auf vnser Cospen n
- 10 vnd ausgeben, Vnd s

<http://www.gda.bayern.de/DigitaleSchriftkunde/>

Übungsplattform zur Entzifferung
deutscher und lateinischer
Handschriften

Übungsbuch Deutsche Schriftkunde

Schriftbeispiele des 12. bis
20. Jahrhunderts aus bayerischen
staatlichen Archiven



oder anderst etwa gelese(n)
werd(en) mög(en), dises original
nebst dessen copia jemande(n),
so in derley schrifte(n) lesen
kundig, lesen lassen

Digitale Schriftkunde

Plattform

- ca. 200 Archivalien (~800-1978, Urkunden, Amtsbücher, Akten, ...)
 - Transkription
 - Entzifferung
 - Text-Bildannotationen, nach
 - Metadaten
- Auszeichnung nach den Regeln der TEI
- „Leuchttisch“ mit frei verschiebbaren Fenstern für Digitalisat, Metadaten,
- Bild-Viewer erlaubt freies vergrößern, verschieben und drehen des Digitalisats
- Interaktive Visualisierung von Text-Bild-Annotationen mit Mouse-Hover Effekten
- Schreiberhände können verschiedenfarbig visualisiert werden

Livedemo

Schwierigkeitsgrad

- ✓ leicht (43) (43)
- ✓ mittel (58) (58)
- ✓ schwer (21) (21)
- ✓ alles an/abwählen

Sprache

- ✓ lateinische Schriftkunde (22) (22)
- ✓ deutsche Schriftkunde (100) (100)
- ✓ alles an/abwählen

Archivaliengattung

- ✓ Akt (60) (60)
- ✓ Amtsbuch (34) (34)
- ✓ Urkunde (23) (23)
- ✓ privates Schriftgut (5) (5)
- ✓ alles an/abwählen

Jahrhundert

- ✓ 8. Jh. (1) (1)
- ✓ 9. Jh. (1) (1)
- ✓ 11. Jh. (2) (2)
- ✓ 12. Jh. (3) (3)
- ✓ 13. Jh. (5) (5)
- ✓ 14. Jh. (8) (8)
- ✓ 15. Jh. (15) (15)
- ✓ 16. Jh. (20) (20)
- ✓ 17. Jh. (13) (13)
- ✓ 18. Jh. (22) (22)
- ✓ 19. Jh. (22) (22)
- ✓ 20. Jh. (10) (10)
- ✓ alles an/abwählen

Archiv

- ✓ Bayerisches
-hauptstaatsarchiv (54) (54)
- ✓ Staatsarchiv Amberg (10) (10)
- ✓ Staatsarchiv Augsburg (6) (6)
- ✓ Staatsarchiv Bamberg (11) (11)
- ✓ Staatsarchiv Coburg (6) (6)
- ✓ Staatsarchiv Landshut (4) (4)
- ✓ Staatsarchiv München (15) (15)
- ✓ Staatsarchiv Nürnberg (8) (8)
- ✓ Staatsarchiv Würzburg (8) (8)
- ✓ alles an/abwählen



Text-Bild-Annotationen

Technische Umsetzung

<https://textgrid.de/>

TextGridLab

XML/TEI
Export

<http://exist-db.org/>

eXist-db

<http://hkikoeln.github.io/SemToNotes/>

XQuery
XHTML
Transf.

SemToNotes

Leicht zu bedienender, kollaborativer TEI Text-Bild-Link Editor für den PC mit hilfreicher XML Schema Unterstützung, angeschlossen an ein Repository.

Vielseitiger XML Anwendungsserver, u.a. für direkte Generierung von individuellen Webseiten aus TEI/XML Dokumenten.

JavaScript Library zur Entwicklung von interaktiven Text-Bild-Link Anwendungen für den Browser (DARIAH-DE).

Danke!

Fragen?

jochen.graf@uni-koeln.de

Tools und Dienste

Digitale Basisdienste und der Service-Lifecycle

Ulrich Schwardmann

eInfrastruktur für die Geistes- und Kulturwissenschaften



Collaboration Tools

To support collaborative and joint working on text, data and other research artifacts both in realtime as well as asynchronously, we offer the following services, which are deeply integrated into the overall DARIAH-DE infrastructure:

- Wiki System
- Collaborative Text Editor
- Cloud Share



Consulting

Our professional partners have a deep expertise and competence in IT and are here to consult DH scholars regarding:

- Quality Assurance
- Security
- Databases



Support

The DARIAH-DE Helpdesk offers help in case you need some. Our supporters answer your questions competently, but the real strength of support is the community itself. The supporters connect you with the community's power users to find the right solution to your problem.



Monitoring

The DARIAH-DE infrastructure and service monitoring is a system based on well-known building blocks. It integrates the existing monitoring systems of the different participating computing centres. This ensures the constant availability and reliability of the DARIAH-DE services.



Persistent Identifiers

The DARIAH-DE community uses Persistent Identifiers (PIDs) in different contexts, from data citation to referencing digital objects in long term archiving systems of the data centers. The PID Resolution has a high degree of robustness and reliability in the long term.



Developer Tools

The goal of our developer portal is to support software development within the DARIAH-DE community. This is done by:

- Making software development tools available.
- Helping collaboration in distributed teams and between the different actors in software development (developers, researchers, librarians, etc.).
- Improving software quality with guidelines and services of the DARIAH-DE infrastructure.



Authentication Authorization

The DARIAH-DE AAI (Authentication and Authorization Infrastructure) enables all our users to use one account for all our services. Even better – you can use the account you already have at your organization, if your institution provides a Shibboleth IdP (Identity Provider).

We are also here to help you integrate our AAI solution into your tool or service.



Storage

The DARIAH-DE Storage Service provides a "low-barrier" entrance for new scientific disciplines and infrastructure providers to build-up scientific data networks. We offer

- Synchronizing and Sharing Data
- Long Term Archiving, Bit Preservation
- Repositories



Hosting Environment

DARIAH-DE offers both Virtual Machine Hosting as well as Assisted Hosting:

- High-end resources (compute, storage, network)
- Basic system configuration provided (firewall, domain, security updates)
- Computer center services (monitoring, backup if needed)
- Integration with other DARIAH-DE services

eInfrastruktur für die Geistes- und Kulturwissenschaften



Collaboration Tools

To support collaborative and joint working on text, data and other research artifacts both in realtime as well as asynchronously, we offer the following services, which are deeply integrated into the overall DARIAH-DE infrastructure:

- Wiki System
- Collaborative Text Editor
- Cloud Share



Consulting

Our professional partners have a deep expertise and competence in IT and are here to consult DH scholars regarding:

- Quality Assurance
- Security
- Databases



Support

The DARIAH-DE Helpdesk offers help in case you need some. Our supporters answer your questions competently, but the real strength of support is the community itself. The supporters connect you with the community's power users to find the right solution to your problem.



Monitoring

The DARIAH-DE infrastructure and service monitoring is a system based on well-known building blocks. It integrates the existing monitoring systems of the different participating computing centres. This ensures the constant availability and reliability of the DARIAH-DE services.



Persistent Identifiers

The DARIAH-DE community uses Persistent Identifiers (PIDs) in different contexts, from data citation to referencing digital objects in long term archiving systems of the data centers. The PID Resolution has a high degree of robustness and reliability in the long term.



Developer Tools

The goal of our developer portal is to support software development within the DARIAH-DE community. This is done by:

- Making software development tools available.
- Helping collaboration in distributed teams and between the different actors in software development (developers, researchers, librarians, etc.).
- Improving software quality with guidelines and services of the DARIAH-DE infrastructure.



Authentication Authorization

The DARIAH-DE AAI (Authentication and Authorization Infrastructure) enables all our users to use one account for all our services. Even better – you can use the account you already have at your organization, if your institution provides a Shibboleth IdP (Identity Provider).

We are also here to help you integrate our AAI solution into your tool or service.



Storage

The DARIAH-DE Storage Service provides a "low-barrier" entrance for new scientific disciplines and infrastructure providers to build-up scientific data networks. We offer

- Synchronizing and Sharing Data
- Long Term Archiving, Bit Preservation
- Repositories



Hosting Environment

DARIAH-DE offers both Virtual Machine Hosting as well as Assisted Hosting:

- High-end resources (compute, storage, network)
- Basic system configuration provided (firewall, domain, security updates)
- Computer center services (monitoring, backup if needed)
- Integration with other DARIAH-DE services

Hosting Environment

Server Services

Cloud Server

Overview

Server

Security

Snapshot

Overview

My Account

Server Services

Cloud Server

Our Private Cloud for your dynamic, safe and scalable computing power

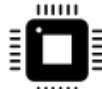
Server



2 / 3

Create your own virtual machines and use up to 3 servers for your applications

Processor



6 / 12

Choose the computing strength of your machine and assign up to 12 virtual CPUs

Memory



12.0 / 24.0 GB

Assign up to 24.0 GB of memory to your virtual machine to match your compute requirements

IP Address

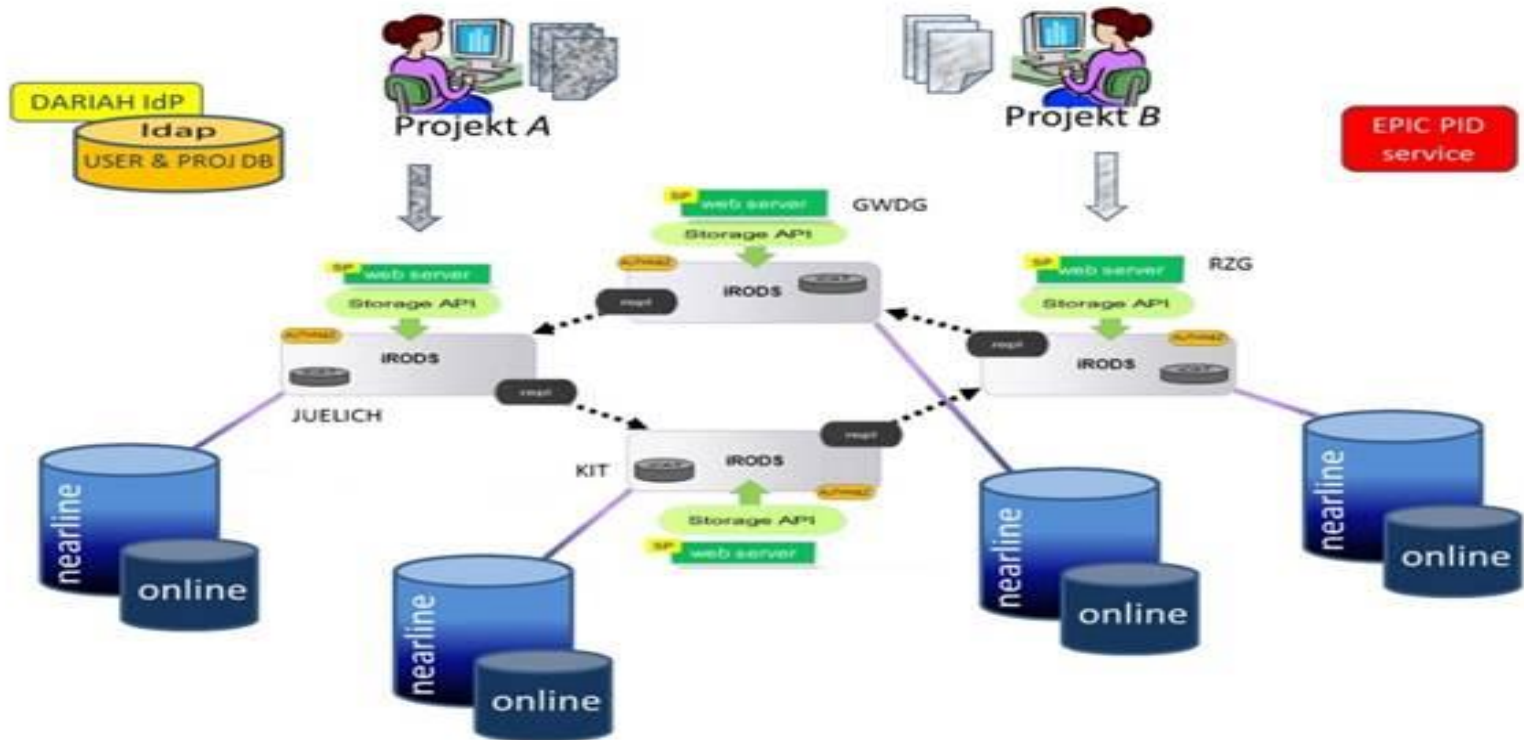


2 / 3

Grant world wide access to your virtual machine by assigning a public ip address



Storage



Collaboration Tools - Confluence, Etherpad, Cloud-Share

Browser: <https://etherpad.de.dariah.eu/p/PDP!>

1 PDP/AA/Storage-Telko, 27. Januar 2016

4 **Teilnehmer**

- Ulrich, Xi, Marcel, Fatih (GWDG)
- Ubbo, fu (SUB)
- Peter, Martin, Markus (DAASI)

11 **Agenda**

Es geht darum zu klären, wie der Stand des DARIAH-Repository derzeit ist, welche Funktionalitäten für das DARIAH-Repository zusätzlich zur DARIAH-Storage-API gebraucht werden, wie diese implementiert werden können, wie die Testens wir ha

19 **Ziel**

- Konzept find
- Technische
- Implementi

24 **Protokoll**

- PDP-Testse
 - TODO U
 - TODO M
 - Wichtig:
- Wie entschr
 - Kapitel 4
 - Storage
 - Wie l

Browser: <https://wiki.de.dariah.eu/pages/viewpage.action?title=AG+Research+Data+Lifecycle&spaceKey=DARIAH2>

Project Page | **Documentation** | Issue Management | Continuous Integration

Confluence Bereiche ▾ Personen Durchsuchen ▾ Erstellen

DARIAH-DE II / DARIAH-DE II Home / 2 Arbeitsgruppen / Task Forces 19

AG Research Data Lifecycle

Erstellt von Mirjam Blümm, zuletzt geändert von Johanna Puhl am Okt 19, 2015

- **Leitung**
- **Mitglieder**
 - Cluster 1:
 - Cluster 2 & 3:
 - Cluster 4:
 - Cluster 5:
 - Cluster 6:
- **Aufgaben und bisher abgeschlossene Arbeiten**
 - Agenda Jahr 2
 - Aktuelle ToDos
- **Treffen**

Leitung

- Ulrich Schwardmann (GWDG)
- Manfred Thaller (GWDG)

Mitglieder

CLOUD SHARE

Alle Folder synchronisiert
Letzte Prüfung: Heute 2:02 PM

Ulrich Schwardmann

Folder erstellen

- ✓ DARIAH-DE Kostenberechnung
- ✓ DARIAH-DE R 3.2.6 Report über die a...

2.7 Report zur Aufnah...

3.4_Bereitstellung_tec...

ment2

12:56 PM

Details | Datei Verla...

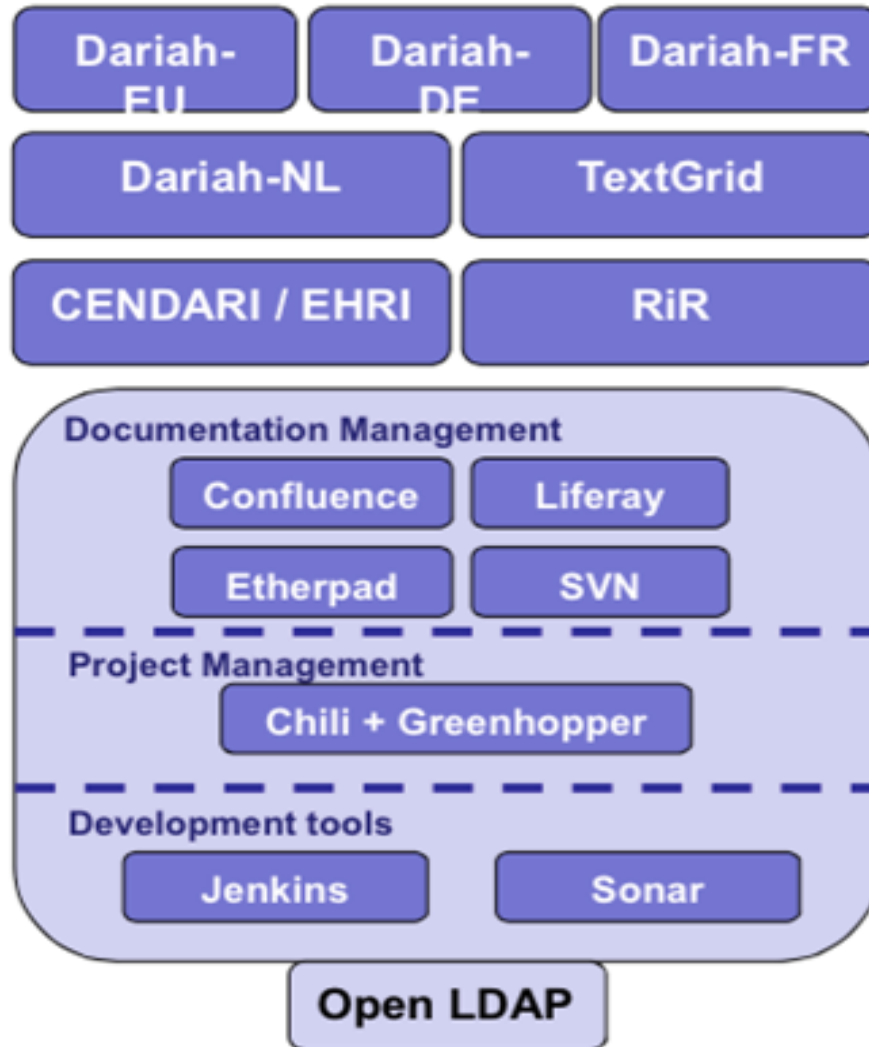
HDC

Name ^

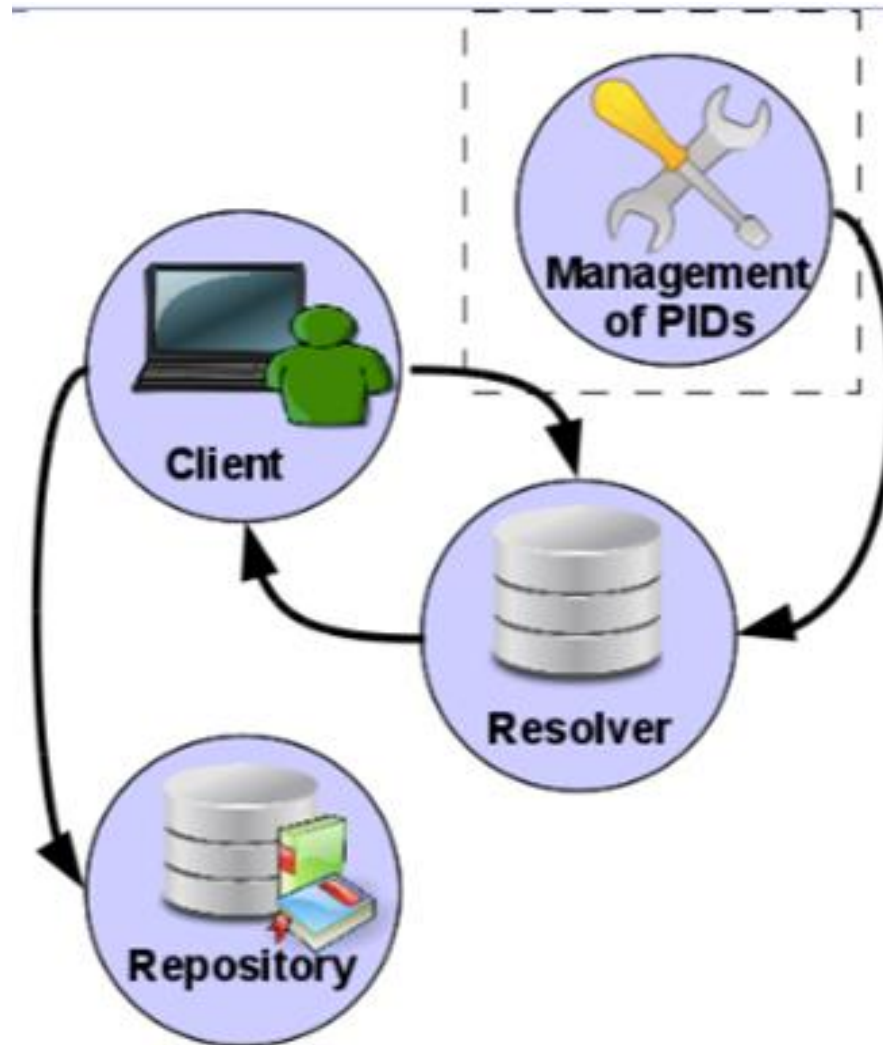
- HDC-Allgemein
- HDC-TP1-Service
- HDC-TP2-Technik
- HDC-TP3-Organisation

/home/uschwar1/PowerFolders/HDC

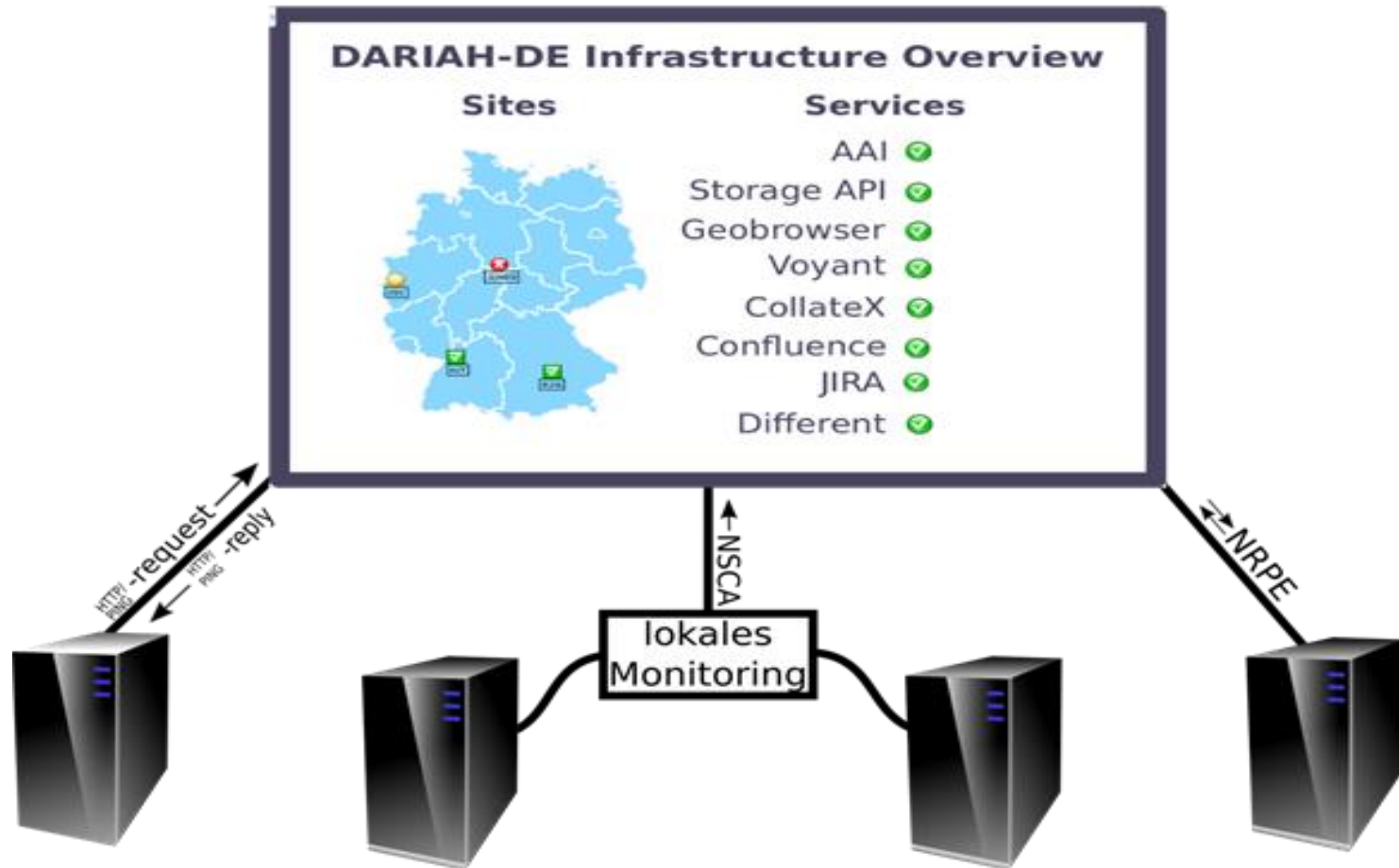
Developer Tools



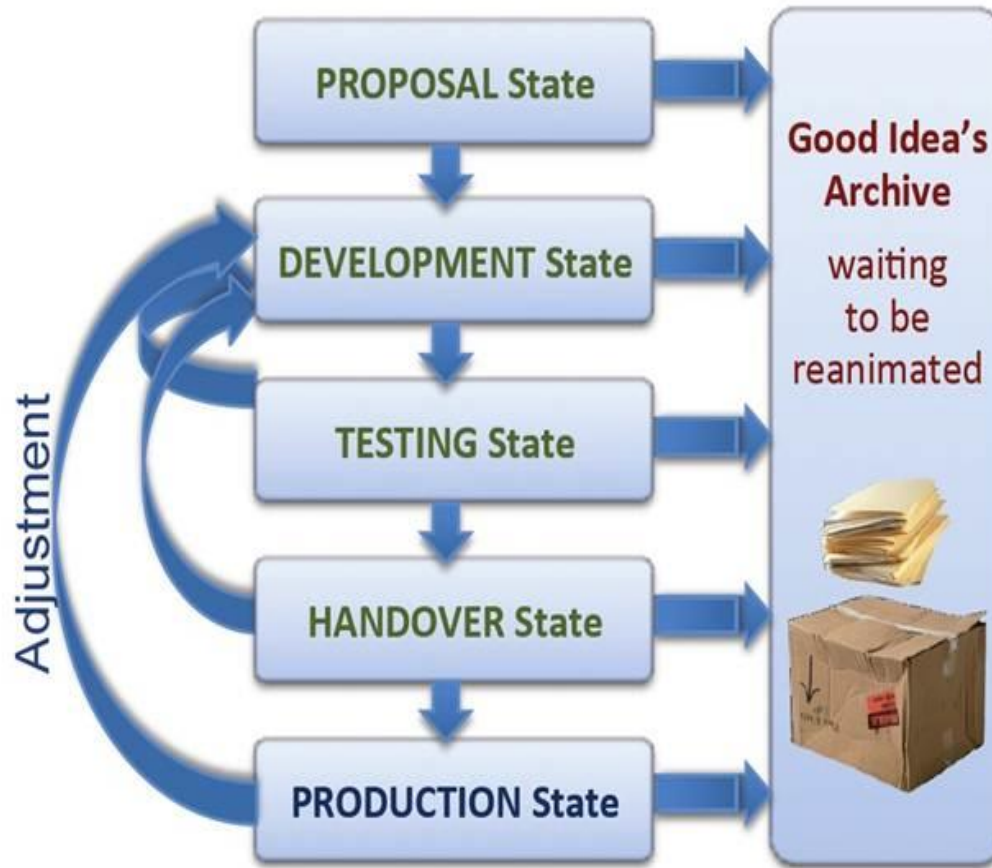
Persistent Identifier



Monitoring



Der DARIAH Service Life-Cycle



Tools und Dienste

DARIAH-DE Repository (Publish GUI)

Stefan Funk

Geisteswissenschaftliche
oder
kulturwissenschaftliche
Forschungsdaten
?

Kontext einer geistes- oder
kulturwissenschaftlichen
Forschungsfrage
gesammelt, beschrieben,
ausgewertet und/oder
erzeugt wurden?

Metainformationen /
bibliographische Daten
Digitale oder digitalisierte
Daten oder digitale
Repräsentation analoger
Daten

Volltexte / Transkripte
Angereicherte Volltexte
Normdaten / Kontrollierte
Vokabulare

?

Maschinenlesbarer Form
zum Zwecke der
Archivierung, Zitierbarkeit
und zur weiteren
Verarbeitung
aufbewahren?

DARIAH-DE

Forschungsdaten- Föderationsarchitektur und das DARIAH-DE Repository

Forschungsdatenarchiv für die Geisteswissenschaften

Intuitive Publikation über das DARIAH-DE Portal

Nutzung über DARIAH- Account

Gesichert durch die
DARIAH-DE
Authentifizierungs- und
Autorisierungs-Infrastruktur
(AAI)

Nachnutzung von Komponenten der TextGrid- Kerndienste für Speicherung und Publikation

Dauerhafte Referenzierung der Daten über EPIC2 PID

Speicherung der Daten via DARIAH-DE Storage API

Replikation der Daten über mehrere Rechenzentren

Publish GUI, DARIAH Publish-
Dienst, DARIAH CRUD-Dienst,
DARIAH Authentifizierungs-
und Autorisierungs-
Infrastruktur (AAI), DARIAH
PID Service, DARIAH Storage
und Storage API,
Metadatenindex, OAI-PMH
Service, Collection Registry,
Generische Suche, ...

Tools und Dienste

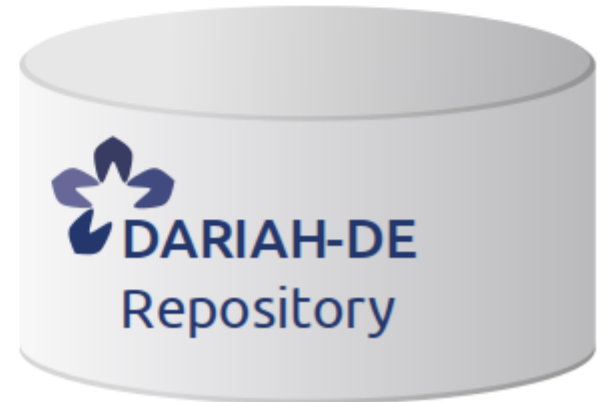
Von der Festplatte ins Repository

Ubbo Veentjer



Von der Festplatte ins Repository - Integration von Dateisynchronisation in die DARIAH-DE Publish GUI

Masterarbeit MALIS / TH Köln
Ubbo Veentjer



Tools und Dienste

Wissenschaftliche Sammlungen

Thomas Stäcker

Wissenschaftliche Sammlungen

- *Wissenschaftliche Sammlungen sind Aggregationen von Forschungsdaten, erstellt und/oder gesammelt bei der Verfolgung einer Forschungsfrage oder in einer Form, die eine geisteswissenschaftliche Interpretierbarkeit gewährleistet.*

Eine solche Sammlung von Forschungsdaten

- besteht aus diskreten Einheiten und hat eine eindeutige Bildregel
- ist Gegenstand wissenschaftlicher Beschäftigung
- kann Ursprung und Ergebnis wissenschaftlicher Arbeit sein
- ist in einer regelhaften Form dokumentiert, erfasst und mit Normdaten ausgezeichnet
- gibt Auskunft über ihre Nutzungsbedingungen (Lizenzen)
- dient der Ordnung der Sammlungsgegenstände und der archivischen Sicherung

Wissenschaftliche Sammlungen

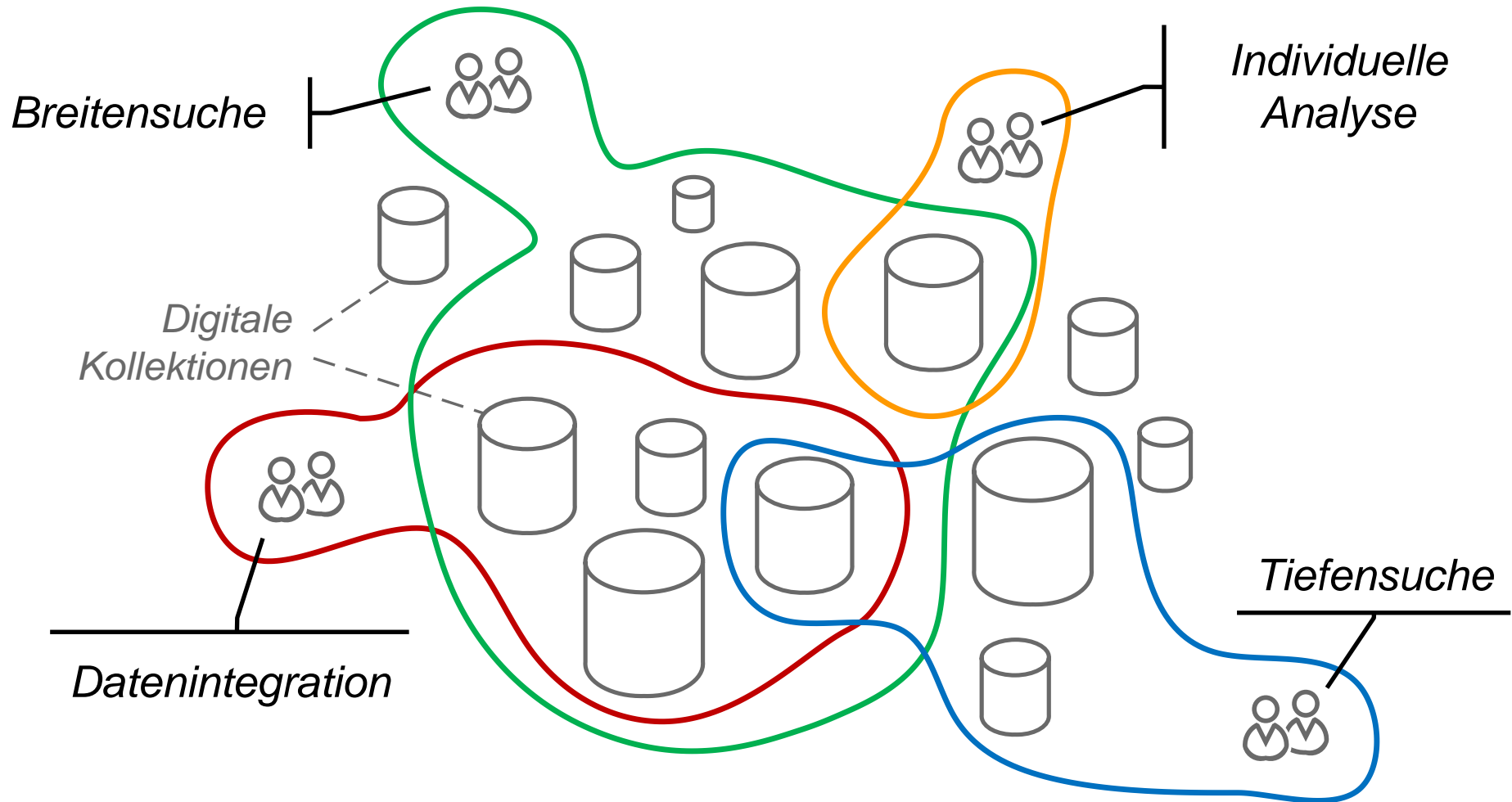
- Collection Registry:
 - Zugang zu verschiedenen wissenschaftlichen Sammlungen
 - Ermöglicht einheitliche, vergleichbare Beschreibung
 - Hinterlegen von Lizenz- und weiteren Informationen
 - → Grundlage für die weitere wissenschaftliche Verwendung
- Notwendig:
 - weitere Präzisierung der Definition der Begriffe „wiss. Sammlung“, „geisteswiss. Forschungsdaten“ für die Forschungspraxis
 - Kontrollierte Vokabulare zur Beschreibung v. Sammlungen, Objekten und deren Metadaten

Tools und Dienste

Generische Suche und Schema Registry

Tobias Gradl

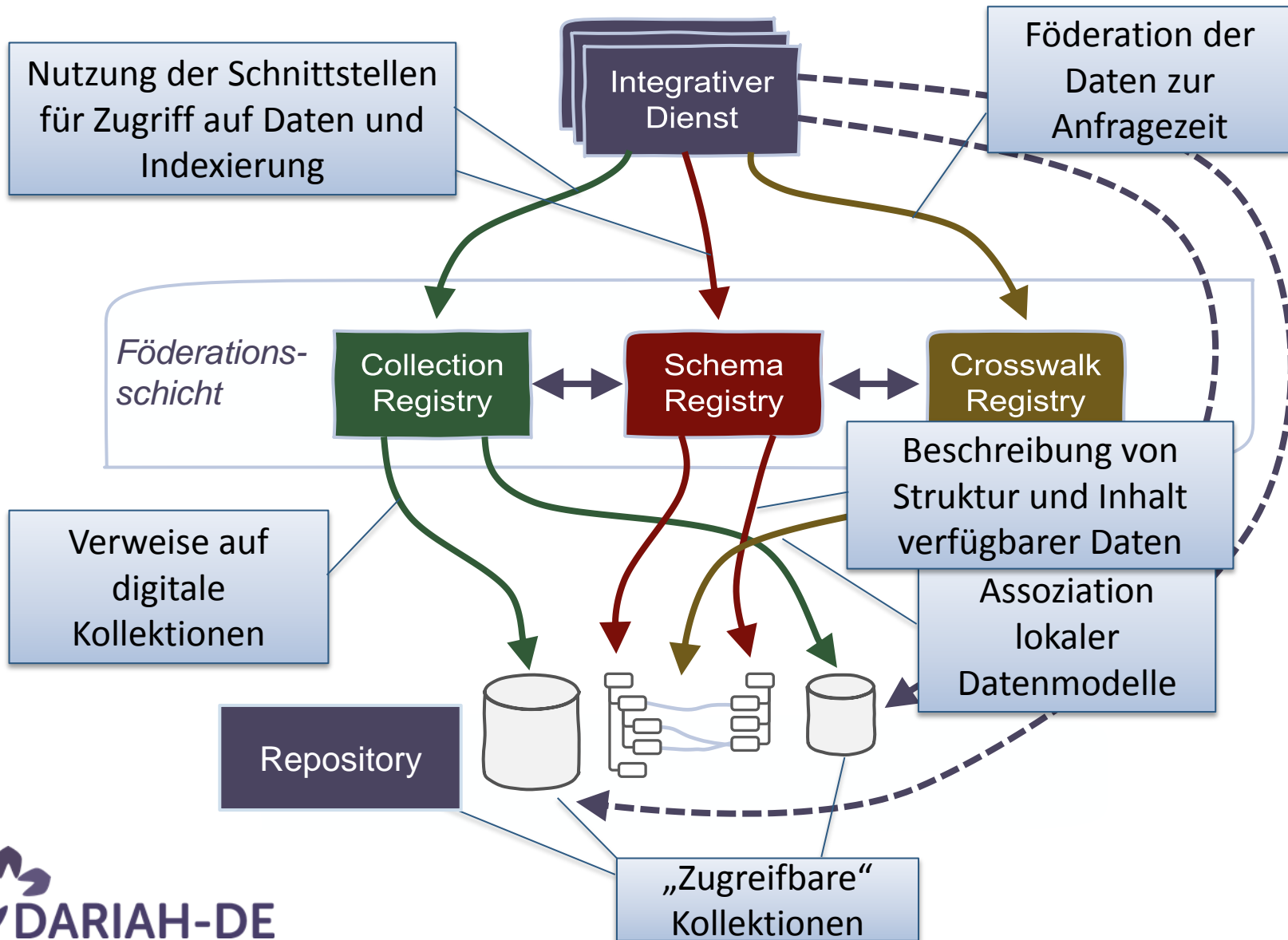
Schema Registry & Generische Suche



Schema Registry & Generische Suche

- Verzeichnung von *Forschungsdatensammlungen* und verwendeten *Datenmodellen*
- *Kombinierte Unterstützung*:
 - *Domänenspezifische Integration auf Basis spezifischer inhaltlicher Bedürfnisse*
 - *Übergreifender Zugriff auf Inhalte heterogener Sammlungen durch Standardschemata*
- (Exemplarische) Anwendungen der Suche und Visualisierung von Kollektionen und Inhalten

Schema Registry & Generische Suche



Schema Registry & Generische Suche

DARIAH-DE Schema Registry

Schema-Editor

Schema Registry / Schemas und Mappings / Schema-Editor

Schema: **oai basis** Entwurf

Bearbeiten Veröffentlichen Löschen

Beispieltransformation

Sitzungen

Sitzung speichern Sitzung laden

Zurücksetzen

Beispieldaten

Input Ergebnisse Ausführen

Beispieldaten hier einfügen und die Schaltfläche 'Ausführen' betätigen, um die Transformation zu testen. Derzeit wird nur XML als Eingangsformat interpretiert.

© DARIAH-DE

Mapping-Editor

Schema Registry / Schemas und Mappings / Mapping-Editor

Quellschema: **oai basis** Zielschema: **geoschema** Entwurf

Bearbeiten Veröffentlichen Löschen

Elementmodell

Type

Format

Identifizier

Source

Language

Relation

Coverage

Rights

Geocode

Latitude

Longitude

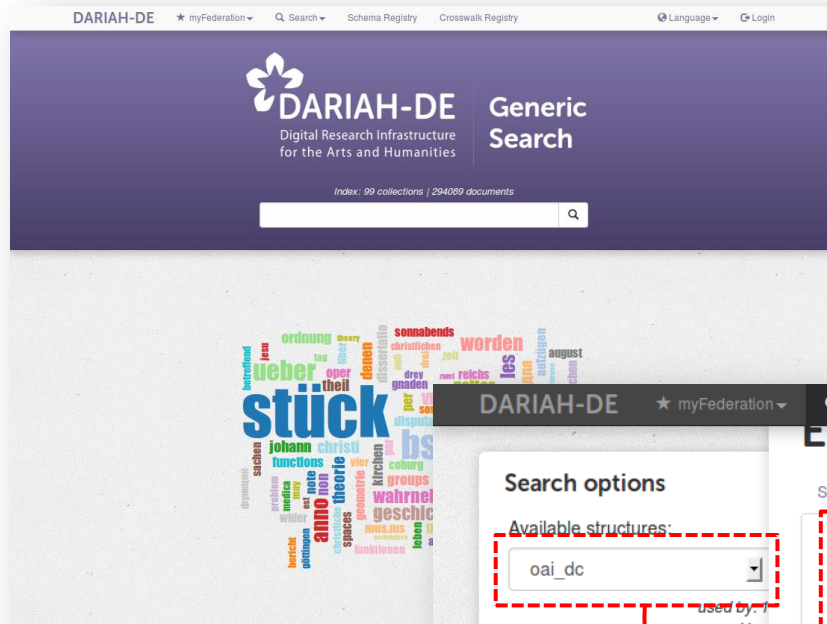
City

© DARIAH-DE

Datenschutz Impressum Kontakt

Live-Demo

Schema Registry & Generische Suche



- *Breitensuche*
- Facettierte
Tiefensuche

Adaptiert an
modellierte
Kontexte

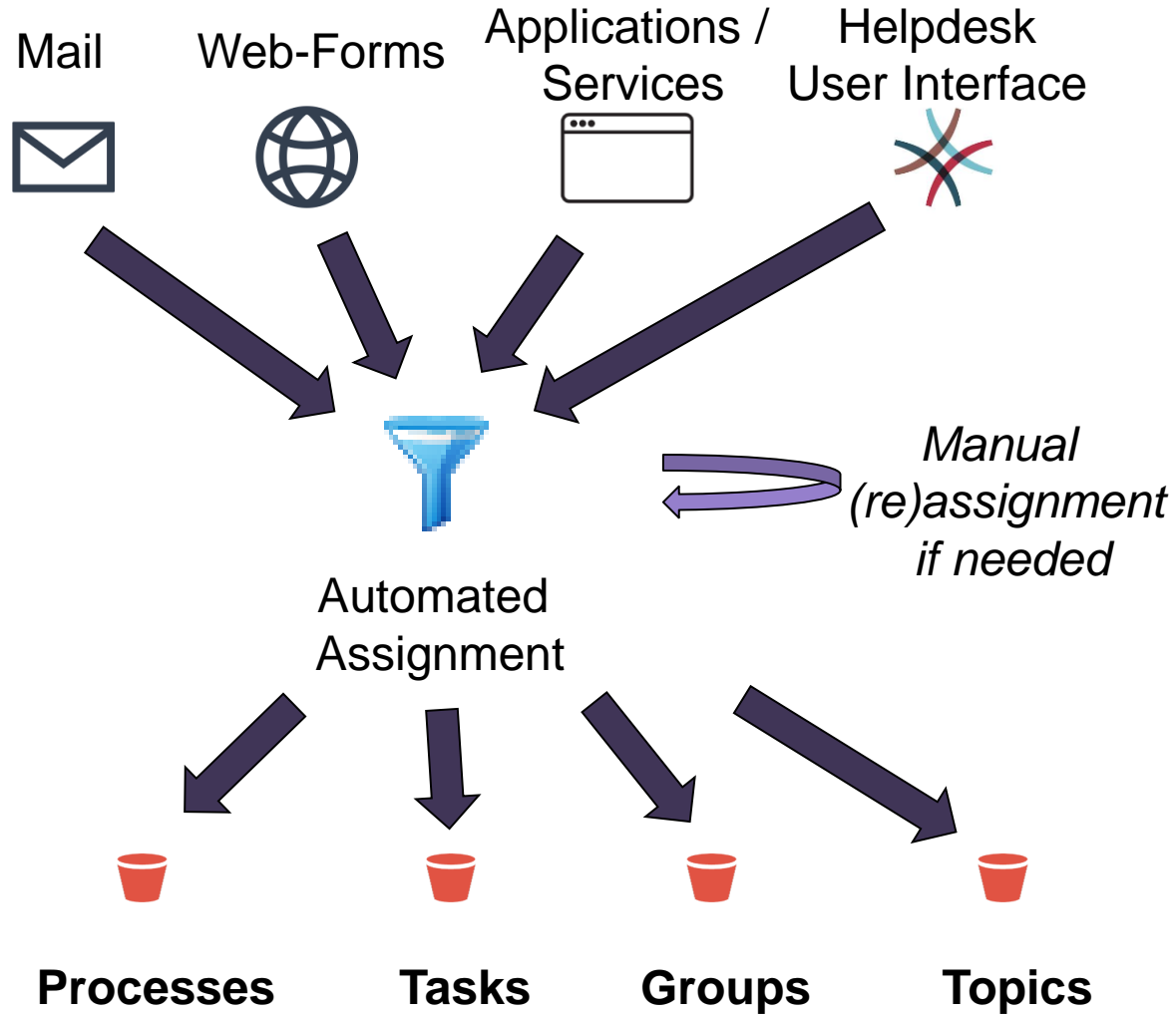
The screenshot shows the 'Extended Search' interface. On the left, there are 'Search options' including 'Available structures' (with 'oai_dc' selected), 'Show explanations', and '20 results per page'. Below that is 'Source selection' with 'All collections' selected. The main search area has a 'Simple Search' section with two facets: 'creator' (value: goethe) and 'title' (value: Pianoforte). The 'Resources' tab is selected, showing a result for 'Allegro für das Pianoforte. op. 2' from the 'Münchener Digitalisierungszentrum (MDZ)' with a score of 5.2736135. The URL is 'http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:bvb:12-bsb00047067-8'.

Tools und Dienste

Nutzerbetreuung inklusive Helpdesk, Nutzeradministration und AAI

Peter Gietz

Nutzerbetreuung



Nutzerbetreuung

🔒 ⚙️ 🔌 1
OTRS 4 Free

Übersicht Kunden Tickets Statistiken Admin 🔍

Übersicht

Ticket-Übersicht nach Queues

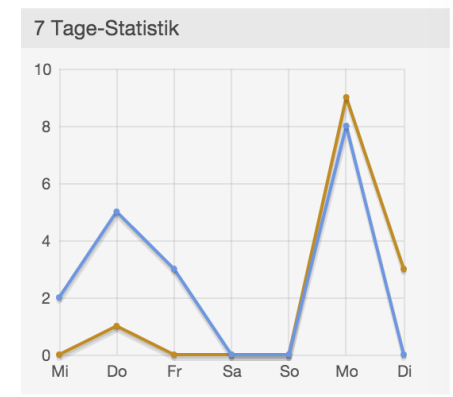
QUEUE	NEU	OFFEN	WARTEN ZUR ERINNERUNG	SUMMEN
Nicht zugeordnet	0	2	0	2
SUMMEN	0	2	0	

Neue Tickets 12

Meine gesperrten Tickets (1) | Tickets in meinen Queues (1) | **Alle Tickets (12)**

		TICKET#	ALTER	TITEL
🇩🇪	★	2016021542000057	1 d 6 h	An Alle: Thekenänderungen in der Zentralbibliothek
🇩🇪	★	2016021242000017	4 d 8 h	FW: [Dariah-sub-adminacc] 1 dh-summit Moderatoranforderung(en) warten
🇩🇪	★	2016021142000046	4 d 23 h	Automatic reply: Passwortruecksetzung fuer DARIAH
🇩🇪	★	2016021142000028	5 d 3 h	Mail delivery failed: returning message to sender
🇩🇪	★	2016021042000011	6 d 1 h	Automatische Antwort: Passwortruecksetzung fuer DARIAH
🇩🇪	★	2016020842000016	8 d 4 h	Your message to dariah-jrc awaits moderator approval
🇩🇪	★	2016020442000014	12 d 5 h	FW: DARIAH-DE-PARTNER: Daily error monitoring report
🇩🇪	★	2016012942000032	18 d 1 h	WG: [G#2016012810001558] Löschung Mailingliste und E-Mail-Weiterleitungen "dariah.eu"
🇩🇪	★	2016012542000058	22 d 5 h	[DARIAH register@dariah.eu] Starleaf Account
🇩🇪	★	2016012542000049	22 d 5 h	[DARIAH register@dariah.eu] Starleaf Account

► Einstellungen



Sublime Text



Nutzerbetreuung

1   



Übersicht Kunden **Tickets** Statistiken Admin 












Ticket#2016021142000055 – New Email

Zurück | Sperren | Historie | Drucken | Priorität | Freie Felder | Verknüpfen | Besitzer | Kunde | Notiz | Ausgehender Telefonanruf | Eingehender Telefonanruf |

Ausgehende E-Mail | Zusammenfassen | Warten | Schließen |

▼ Artikelübersicht - 3 Beitrag/Beiträge  

	NR.	TYP		VON	BETREFF	ERSTELLT	
	3	Kunde – E-Mail extern		DARIAH-DE Helpdesk	New Email	15.02.2016 12:10	
	2	Agent – E-Mail extern		DARIAH-DE Helpdesk	New Email	15.02.2016 12:05	
	1	Kunde – E-Mail extern		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	New Email	11.02.2016 20:30	

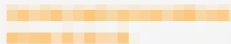

▼ Artikel #3 – New Email Erstellt: 15.02.2016 12:10

Drucken | Teilen | Umleiten | Weiterleiten |

Von: DARIAH-DE Helpdesk
An: ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~
Cc: register@dariah.eu
Betreff: New Email

Dear Ms ~~XXXXXXXXXXXX~~,

▼ Ticket-Informationen

Alter: 4 d 20 h
Erstellt: 11.02.2016 20:30
Status: offen
Sperrung: frei
Priorität: 3 normal
Queue: Registrierungsanfragen
Kundennummer: 
Erfasste Zeit: 0
Besitzer: 

▼ Kundeninformation

keine

▼ Verknüpfte Objekte

keine



DARIAH Selfservice

DARIAH-DE Self-Service - Mozilla Firefox


DARIAH-DE Self-Service x

https://auth.dariah.eu/cgi-bin/selfservice/ldapportal.pl?mode=selfreg&isreset=1&newtoken=2974161350410&act Search

Login to Webmin Kimai Login DAASI Wiki daasi ownCloud

Deaktivieren Cookies CSS Formulare Bilder Informationen Sonstiges Kontur Größe ändern Werkzeuge Quelltext anzeigen Einstellungen

DARIAH-DE Self-Service



DARIAH Self Service / Antrag Account Hilfetexte

[Startseite](#)

[Passwort vergessen](#)

Registrierung Account

Registrierung DARIAH-Account

Bitte geben Sie Ihre Daten ein. Pflichtfelder sind mit Sternchen markiert.

Vorname *

Nachname *


E-Mail * ✓

Bitte verwenden Sie Ihre institutionelle E-Mail-Adresse und möglichst *keinen privaten oder kommerziellen Account*.

Organisation *

Initialgruppe

Nutzungsbedingungen * Ich akzeptiere die **Benutzungsbedingungen** für DARIAH-Dienste.

Captcha *


Bemerkungen

Account beantragen

DARIAH Selfservice

DARIAH-DE Self-Service - Mozilla Firefox

DARIAH-DE Self-Service x

https://auth.dariah.eu/cgi-bin/selfservice/ldapportal.pl?mode=selfreg&isreset=1&newtoken=2974161350410&act Search

Login to Webmin Kimai Login DAASI Wiki daasi ownCloud

Deaktivieren Cookies CSS Formulare Bilder Informationen Sonstiges Kontur Größe ändern Werkzeuge Quelltext anzeigen Einstellungen

DARIAH-DE Self-Service

Startseite

Passwort vergessen

Registrierung Account

DARIAH Self-Service

Hilfetexte

E-Mail *

Wenn Sie Ihre @web.de-Adresse verwenden, wird ein manueller Prozess gestartet, um Ihre Zugehörigkeit zur Forschungs-Community zu prüfen. Es ist zwingend notwendig, dass Sie die Adressfelder unten korrekt ausfüllen.

Ignorieren und Schließen Anpassen

Bitte geben Sie Ihre Daten ein. Pflichtfelder sind mit Sternchen markiert.

Vorname * Max

Nachname * Mustermann

E-Mail * mm@web.de

Wenn Sie Ihre @web.de-Adresse verwenden, wird ein manueller Prozess gestartet, um Ihre Zugehörigkeit zur Forschungs-Community zu prüfen. Es ist zwingend notwendig, dass Sie die Adressfelder unten korrekt ausfüllen.

Bitte verwenden Sie Ihre institutionelle E-Mail-Adresse und möglichst *keinen privaten oder kommerziellen Account*.

Organisation * Universität Tübingen

Initialgruppe Bitte wählen

Nutzungsbedingungen * Ich akzeptiere die **Benutzungsbedingungen** für DARIAH-Dienste.

Captcha * mk2u5y

Bemerkungen

DARIAH Selfservice

DARIAH-DE Self-Service - Mozilla Firefox

DARIAH-DE Self-Service

https://auth.dariah.eu/cgi-bin/selfservice/ldapportal.pl?mode=pwreset&isreset=1&newtoken=2564844927330&a

Startseite

Passwort vergessen

Registrierung

Account

DARIAH Self Service /

Hilfetexte

Passwort-Link anfordern

Hier können Sie Ihr Passwort erstmalig setzen oder es nach einem Verlust zurücksetzen. Sie werden einen personalisierten Link an Ihre E-Mail-Adresse bekommen, der in demselben Browser wieder geöffnet werden muss. Bitte geben Sie Ihren Login-Namen, E-Mail-Adresse und die Zeichen aus dem untenstehenden Bild an.

E-Mail *

Loginname *

Captcha *

i t n w w

Link senden

Zum DARIAH-Wiki

DARIAH Selfservice

DARIAH Login

https://ldap-dariah.esc.rzg.mpg.de/idp/Authn/UserPassword

LOGIN

Log in to DARIAH Self Service

Name
MaxMustermann

Password
●●●●●●

LOGIN

- Contact
- Request an Account
- Edit your User Data
- Forgot your Password?
- DARIAH-DE Portal

DARIAH-EU
Digital Research Infrastructure
for the Arts and Humanities

Attention: Please do not bookmark this page. We would like to ask you to bookmark the page of the service you would like to use instead. Your login might fail otherwise.

Achtung: Bitte setzen Sie kein Lesezeichen auf diese Seite, sondern bookmarken Sie die Seite des Services, den Sie nutzen wollen. Andernfalls kann es zu Problemen beim Login kommen.

Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities.

DARIAH Selfservice

The screenshot shows a web browser window with the URL `https://auth.dariah.eu/cgi-bin/selfservice/ldapportal.pl?mode=listservices&isreset=1&newtoken=1014139521618`. The page title is "DARIAH-DE Self-Service" and the user is logged in as "AndreasKuestner". The navigation menu includes "Startseite", "Benutzerdaten", "Service-Antrag" (highlighted), and "Abmelden". The main content area is titled "Abonnierbare DARIAH-Dienste" and contains the text "Die folgenden Dienste können beantragt werden." Below this is a table with two rows: "CENDARI" and "TextGrid", each with an "abonnieren" button. The footer of the page includes "Zeige 1 bis 2 von 2 Zeilen" and "Zum DARIAH-Wiki".

DARIAH-DE Self-Service

Angemeldet als AndreasKuestner

DARIAH Self Service / DARIAH Dienste / Hilfetexte

Startseite

Benutzerdaten

Service-Antrag

Abmelden

Abonnierbare DARIAH-Dienste

Die folgenden Dienste können beantragt werden.

Service	Beschreibung	
CENDARI		abonnieren
TextGrid		abonnieren

Zeige 1 bis 2 von 2 Zeilen

[Zum DARIAH-Wiki](#)

DARIAH Selfservice

The screenshot shows a web browser window with the URL `https://auth.dariah.eu/cgi-bin/selfservice/ldapportal.pl?mode=serviceapplication`. The page title is "DARIAH-DE Self-Service" and the user is logged in as "Angemeldet als Andreaskuestner". The main navigation menu includes "Startseite", "Benutzerdaten", "Service-Antrag" (highlighted), and "Abmelden". The "Service-Antrag" section is titled "DARIAH-Service abonnieren" and contains the following elements:

- A breadcrumb trail: "DARIAH Self Service / Antrag Service-Zugriff / Hilfetexte"
- A "TextGrid" input field for "Service abonnieren".
- A checkbox for "Nutzungsbedingungen *" with the text "Ich akzeptiere die Nutzungsbedingungen für diesen DARIAH-Dienst."
- A "Bemerkungen" text area.
- A "beantragen" button.
- A link "Zum DARIAH.Wiki" at the bottom.

DARIAH Administration

DARIAH-DE Administration - Mozilla Firefox

DARIAH-DE Self-Service x DARIAH-DE Administration x

https://auth.dariah.eu/cgi-bin/adminnew/ldapportal.pl?mode=authenticate

Search

Login to Webmin Kimai Login DAASI Wiki daasi ownCloud

Deaktivieren Cookies CSS Formulare Bilder Informationen Sonstiges Kontur Größe ändern Werkzeuge Quelltext anzeigen Einstellungen

DARIAH-DE Administration

Angemeldet als pgietz

Organisationen / Rollenwahl / Hilfetexte

Auswahl der Sessionrolle

Sie verfügen über Berechtigungen auf mehrere Teilbäume (Länder/Organisationen). Bitte suchen Sie den Teilbaum aus, mit dem Sie jetzt arbeiten wollen

Role:

weiter

Zum DARIAH-Wiki
© DAASI International

- Startseite
- Suchen
- Komplexe Suche
- Neuer Account
- Gruppen
- LDAP-Statistiken
- Account-Anträge
- Dienst-Anträge
- Rolle wechseln
- Abmelden

DARIAH Administration

DARIAH-DE Administration - Mozilla Firefox

DARIAH-DE Self-Service x DARIAH-DE Administration x

https://auth.dariah.eu/cgi-bin/adminnew/ldapportal.pl?mode=searchsimilars

Login to Webmin Kimai Login DAASI Wiki daasi ownCloud

Deaktivieren Cookies CSS Formulare Bilder Informationen Sonstiges Kontur Größe ändern Werkzeuge Quelltext anzeigen Einstellungen

Startseite

Suchen

Komplexe Suche

Neuer Account

Gruppen

Neues Land

LDAP-Statistiken

Länder

Account-Anträge

Dienst-Anträge

Rolle wechseln

Abmelden

Neuen Account anlegen

Bitte geben Sie die Daten ein:

Loginname
wird automatisch erzeugt wenn hier leer gelassen

Nachname

Vorname

E-Mail

Organisation

Sprache deutsch englisch

Aktivierungsdatum
Benachrichtigungsemail wird erst an diesem Datum verschickt. Leer bedeutet wird sofort verschickt.

Löschdatum
Account wird an diesem Datum gelöscht. Leer bedeutet wird nicht automatisch gelöscht.

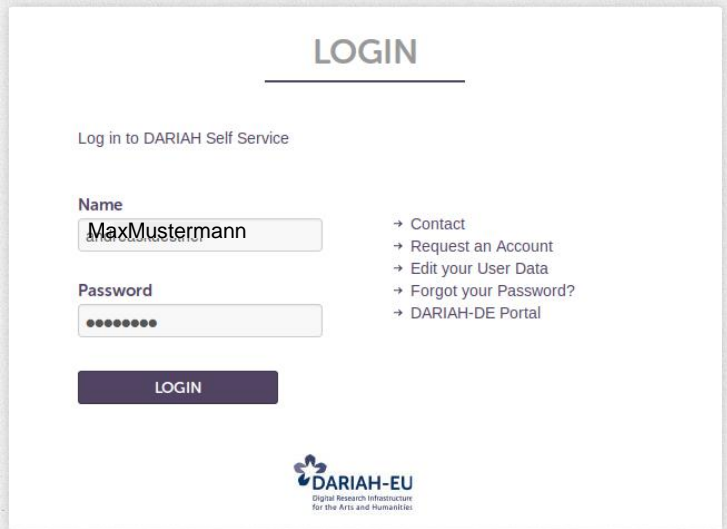
Initialgruppe

Beschreibung

Zum DARIAH-Wiki
© DAASI International

DARIAH AAI

- Ist seit vielen Jahren produktiv
- Alle DARIAH-DE-Dienste sind angeschlossen
- DARIAH-EU WG FIM4D in Gründung mit dem Ziel auch andere DARIAH-Dienste aufzunehmen
 - Course Registry
 - Und viele andere
- DARIAH-Input in EU-Projekt AARC
 - Arbeit mit LibreOffice, um LO Online in die AAI integrierbar zu machen



The screenshot shows a web interface for logging into the DARIAH Self Service. At the top, the word "LOGIN" is centered under a horizontal line. Below it, the text "Log in to DARIAH Self Service" is displayed. There are two input fields: "Name" with the value "MaxMustermann" and "Password" with masked characters. To the right of the input fields is a list of links: "→ Contact", "→ Request an Account", "→ Edit your User Data", "→ Forgot your Password?", and "→ DARIAH-DE Portal". A dark purple "LOGIN" button is positioned below the password field. At the bottom right, the DARIAH-EU logo is visible, with the text "DARIAH-EU Digital Research Infrastructure for the Arts and Humanities" below it.

Tools und Dienste

Usability

*Dirk Wintergrün, Juliane Stiller,
Matteo Romanello, Natasa Bulatovic*

Usability von DH-Tools



Frustration von [Sybren Stüvel](#)



- Leichte Verständlichkeit
- Schnelle Erlernbarkeit und intuitive Bedienung

Usability in den Digital Humanities

Was wir wollen:

- Bedienbare graphische Benutzeroberflächen
- Transparente Tools, die Ergebnisse nachvollziehbar machen
- Sinnvolle Arbeitsabläufe, in die verschiedene Tools integriert werden können
- Nahtlose Übergänge zwischen Tools

Usability in DARIAH-DE

- Evaluation interner und externer Tools
- Digitale Arbeitsabläufe im Test
- Verschiedene Ein- und Ausgabegeräte: Handy, Tablet, Desktop, Hyperwall
- Erstellung von Personas für die DH
- Begleitung von DARIAH-DE-Entwicklungen

Modellhafter Arbeitsprozess

Zusammenführung vorhandener Ressourcen

- EPIDAT Datenbank



Suche nach neuem Material

- App: Orte jüdischer Geschichte



Hinzufügen von neuem Material

- App: {s}pot Data Collection



Anreicherung von Daten

- App: {s}pot



Visualisierung der Daten

- DARIAH Geobrowser



STATION 6

Tools und Dienste

Lizenzen und Lizenzierungstool

Markus Neuschäfer



Bevor Texte, Geodaten, Bilder oder andere Forschungsdaten geteilt werden können, gilt es die Rechte zu klären: Wer sind die Urheber und wer verfügt über die Nutzungsrechte?



Sind die Rechte geklärt, können die Daten zur Kollaboration und Nachnutzung freigegeben werden. Dazu stehen verschiedene Lizenzmodelle zur Verfügung.



Für eine dauerhafte Bereitstellung zur Nachnutzung werden Forschungsdaten mit den gewählten Lizenzen verknüpft und in eine Forschungsdateninfrastruktur eingebettet.

forschungslizenzen.de

Tools und Dienste

Geo-Browser

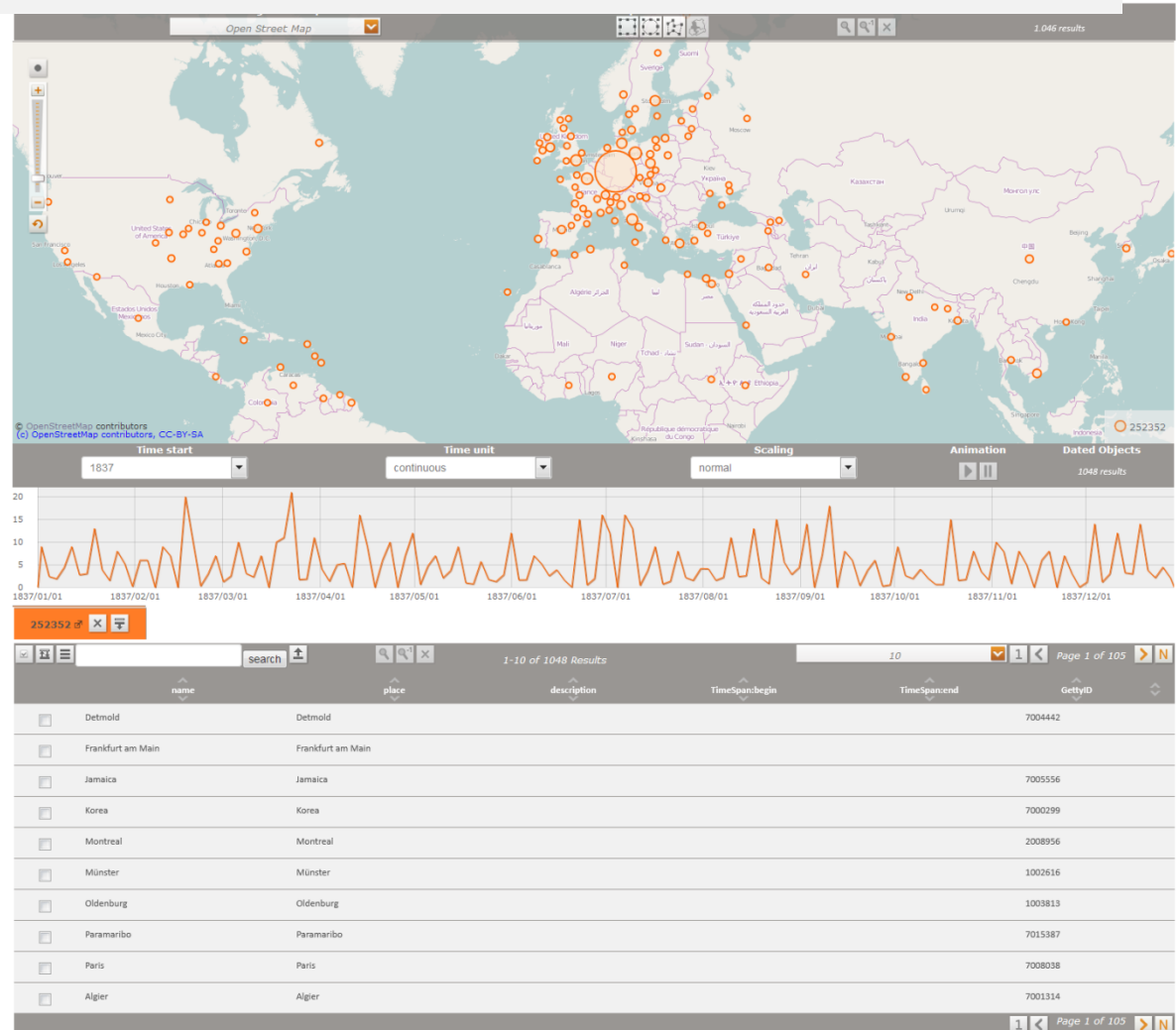
Beata Mache

Geo-Browser: Raum-Zeit-Visualisierung von Forschungsdaten

Karte(n)

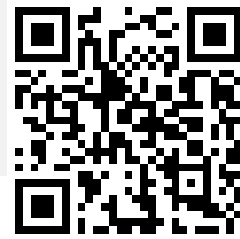
Zeitleiste

Dokumentation
der
Datengrundlage



DARIAH-DE Datasheet Editor

geobrowser.de.dariah.eu/edit



Zuweisung der Geokoordinaten

Zuweisung der TGN ID

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	Name	Address	Description	Longitude	Latitude	Time Stamp	Time Span:begin	Time Span:end	GettyID	
1										
2	Detmold	Detmold		8.8667	51.9167	1837-01-01			7004442	
3	Frankfurt am Main	Frankfurt am Main		8.6833	50.1	1837-01-01			7005293	
4	Jamaica	Jamaica		-77.5	18.25	1837-01-01			7005556	
5	Korea	Korea		-53.4667	37.9333	1837-01-01			2039740	
6	Montreal	Montreal		-94.3333	35.1167	1837-01-01			2008956	
7	Münster	Münster		7.3833	47.3	1837-01-01			7007416	
8	Oldenburg	Oldenburg		8.2167	53.1333	1837-01-01			1003813	
9	Paramaribo	Paramaribo		-55.1667	5.8333	1837-01-01			7015387	
10	Paris	Paris		2.3333	48.8667	1837-01-01			7008038	
11	Algier	Algier		3	36.8333	1837-01-05			7001314	
12	Augsburg	Augsburg		10.9	48.35	1837-01-05			7004324	
13	China	China		-75.4	42.1333	1837-01-05			2237377	
14	Jerusalem	Jerusalem		35.3333	31.75	1837-01-05			7000245	

Direkteingabe spatio-temporaler Datasets

Add Geocoordinates

Geocoordinates for places could be added with the help of the DARIAH Getty Thesaurus Service.

Geolocation Completion

View Raw Data

The raw CSV data of this sheet is stored in the DARIAH Storage Service and has the ID **242701**. You could view the raw data [here](#).

Open with Geo-Browser

The datasheet will be checked for errors and completeness and could be viewed with the DARIAH Geo-Browser.

Open Geo-Browser

Datenanreicherung durch Einbindung des Getty Thesaurus of Geographical Names (TGN)

Datenerhebung und -pflege im DARIAH-DE Storage

Visualisierung im DARIAH-DE Geo-Browser

Place Selection

The coordinates automatically added are for the most probable place, you may adjust the places below. sets all places with this name to the chosen coordinates. lets you lookup and finetune the coordinates or set unrecognized places.

Aargau:

Aargau : Schweiz | Europ

Agram:

Agram : Grad Zagreb | H

Aachen:

Aachen : Köln district | N

Algier:

Algier : El Djazair departr

Alzey:

Alzey : Rheinhessen-Pfa

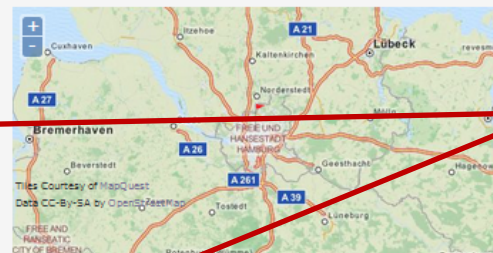
Alexandria:

Alexandria : Teleorman |

Map Selection

53.5833 10

Set All Altona

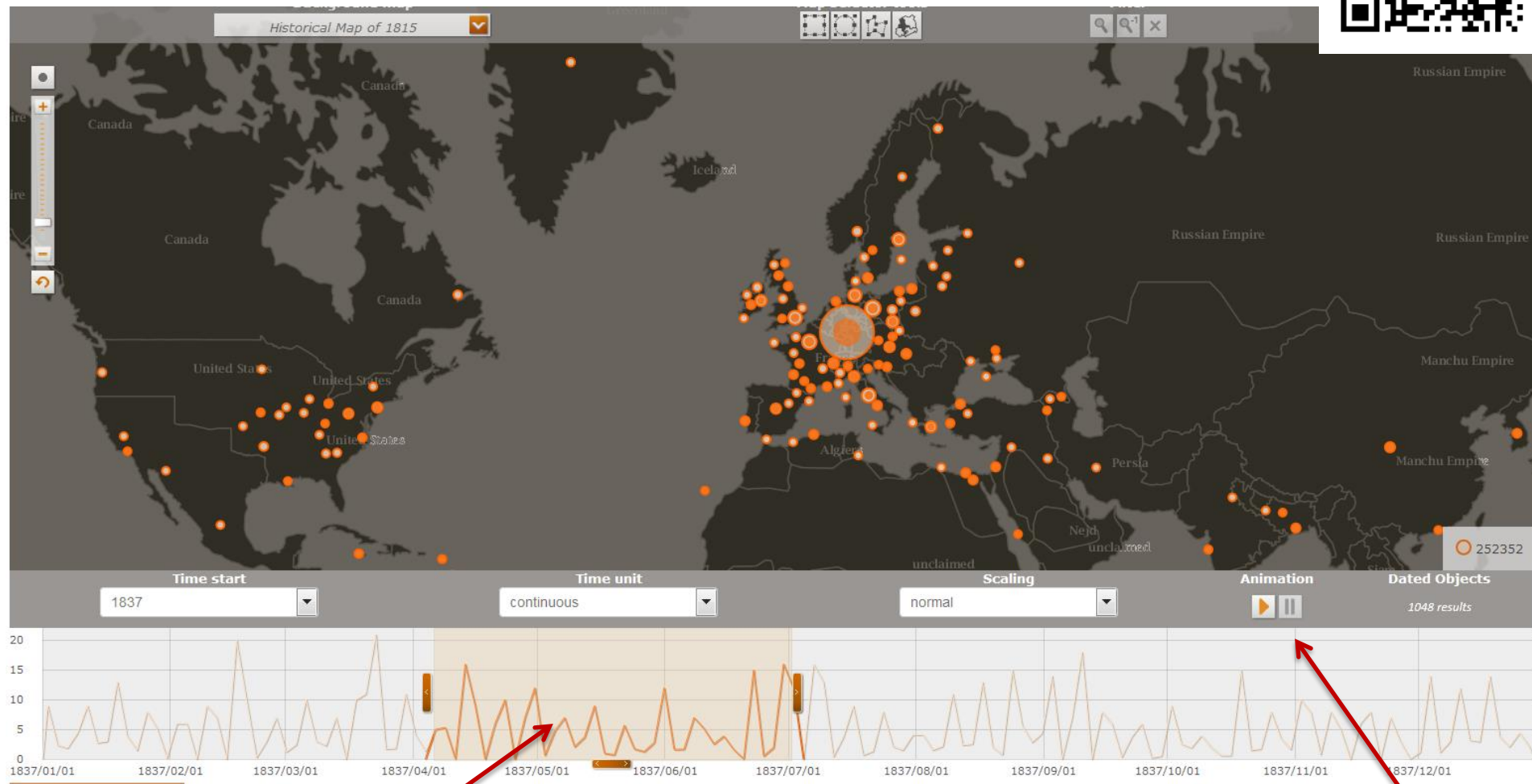


Hamburg QTGN QOSM

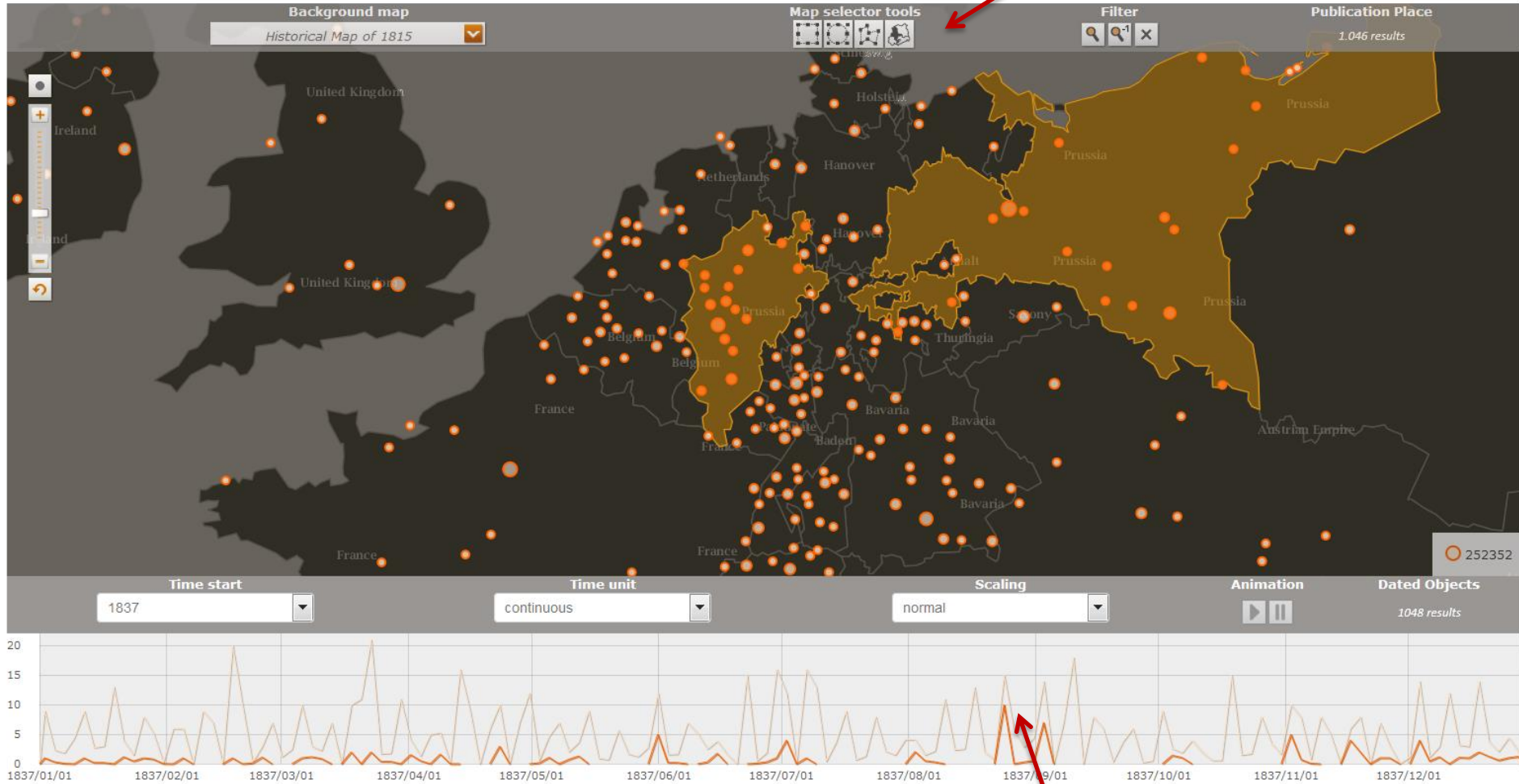
Show Hamburg : Deutschland |

Überprüfung und Direktkorrektur

Zeitleiste



Kartenauswahl in der Zeitleiste



KML-File

Load Data

local KML File

Load Overlay

KML File URL

Dataset

- Magnetic Link
- jüdisch.kml
- katholisch.kml
- protestantisch.kml
- sekulär.kml



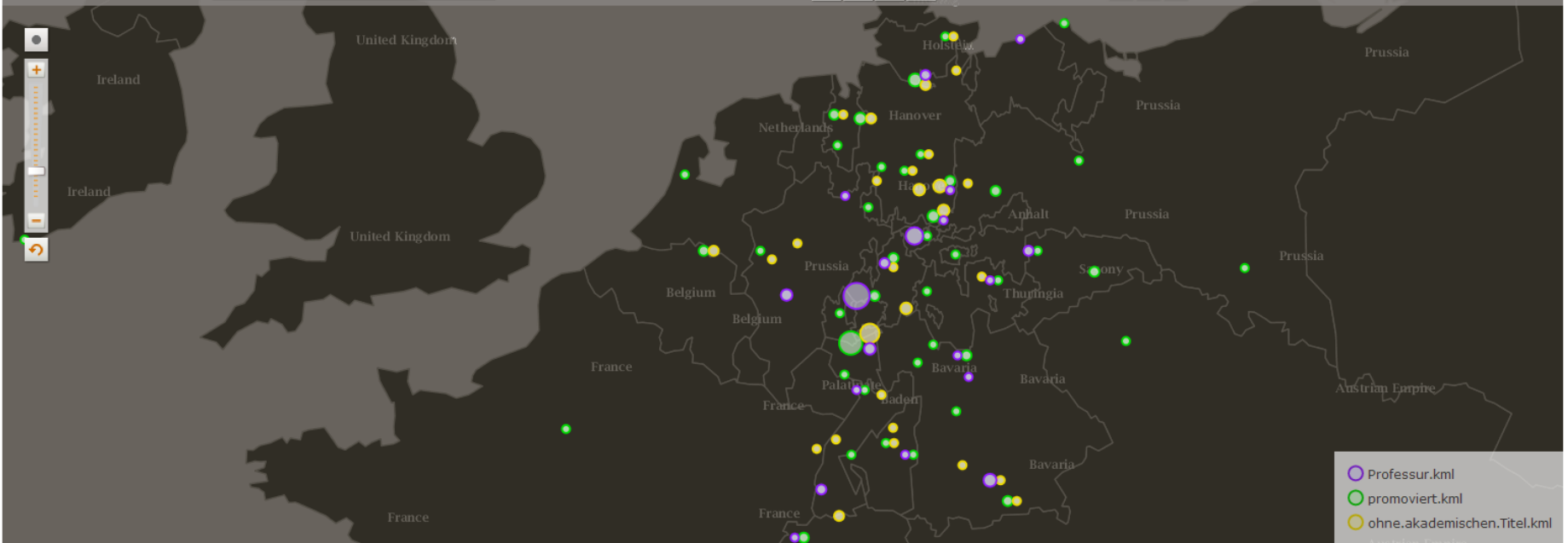
jüdisch.kml x [Close] [Filter] | katholisch.kml x [Close] [Filter] | protestantisch.kml x [Close] [Filter] | sekulär.kml x [Close] [Filter]

search [Icon] [Icon] [Icon] | 1-10 of 25 Results | 10 [Dropdown] [Page 1 of 3] [Next]

Historical Map of 1815



183 results



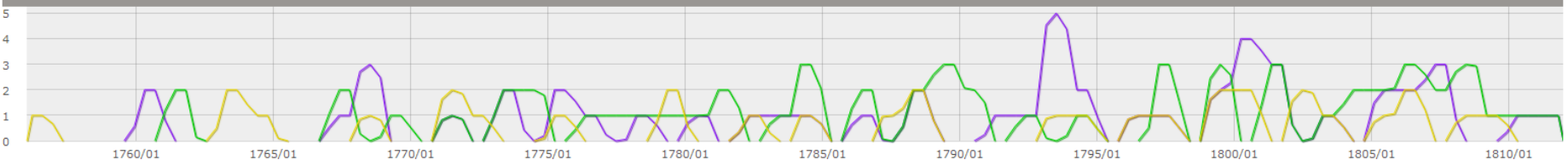
Time start
1756

Time unit
continuous

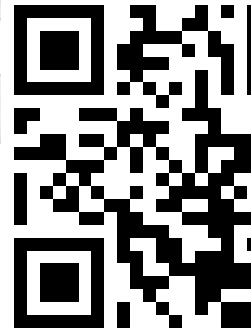
Scaling
normal

Animation
▶ ||

Dated Objects
139 results



Professur.kml [X] [≡] promoviert.kml [X] [≡] ohne.akademischen.Titel.kml [X] [≡]

[Mitmachen](#)[Forschung und Lehre](#)[Forschungsdaten](#)[Tools und Dienste](#)[DH-Tools](#)[Fachwissenschaftliche
Dienste](#)[Operative IT-Dienste](#)[Developer Portal](#)[DH Landschaft](#)[Veranstaltungen](#)[Über DARIAH-DE](#)[Wiki](#)[DARIAH-DE English](#)

[DARIAH-DE](#) › [Tools und Dienste](#) › [Fachwissenschaftliche Dienste](#) › [Geo-Browser](#)

Geo-Browser & Datasheet Editor

[Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen \(SUB\)](#)

Verantwortliche DARIAH-DE-Entwickler: Stefan E. Funk, Ubbo Veenster, Sebastian Kruse

Ansprechpartner: [Stefan Schmunk](#)

Tool / Service

[DARIAH-DE Geo-Browser – Dokumentation und FAQ](#)

[DARIAH-DE Datasheet Editor – Dokumentation und FAQ](#)

Der Geo-Browser und der Datasheet Editor liegen nun als Release in Version 1 vor. Die wichtigsten Neuerungen im Vergleich zur Vorgängerversion sind die Anpassung der GUI an den DARIAH-DE Styleguide, Verweise auf Dokumentation, FAQ und weiterführende Information sowie eine Aktualisierung der Zeitleiste, so dass nun auch Einträge mit Zeiträumen angezeigt werden.

Beschreibung

Der [DARIAH-DE Geo-Browser](#) wird basierend auf den Entwicklungen von europeana4D und [GeoTemCo](#) weiterentwickelt und steht Forschern der Geistes- und Kulturwissenschaften für die Analyse von Raum-Zeit-Relationen von Daten zur Verfügung. Die SUB Göttingen und weitere Partnereinrichtungen von DARIAH-DE arbeiten bei der Entwicklung eng zusammen und kooperieren in einer im März 2013 gegründeten Arbeitsgruppe z.B. mit VertreterInnen des MPI für Wissenschaftsgeschichte in Berlin, dem Fraunhofer IAIS in Sankt Augustin und der Universität Leipzig, im besonderen Stefan Jänicke, um die Entwicklungsprozesse abzustimmen und zu koordinieren. Eine enge Abstimmung und Entwicklungskooperation erfolgt insbesondere mit dem [Atlas der Innovationen des Exzellenzclusters 264 - Topoi](#), dessen [Geo-Browser Modul](#) ebenfalls öffentlich zugänglich ist

Tools und Dienste

MEISE

Nikolaos Beer



MEISE | MEI Score Editor 2



Kristin Herold, Nikolaos Beer
Musikwissenschaftliches Seminar Detmold/Paderborn, Cl. 6



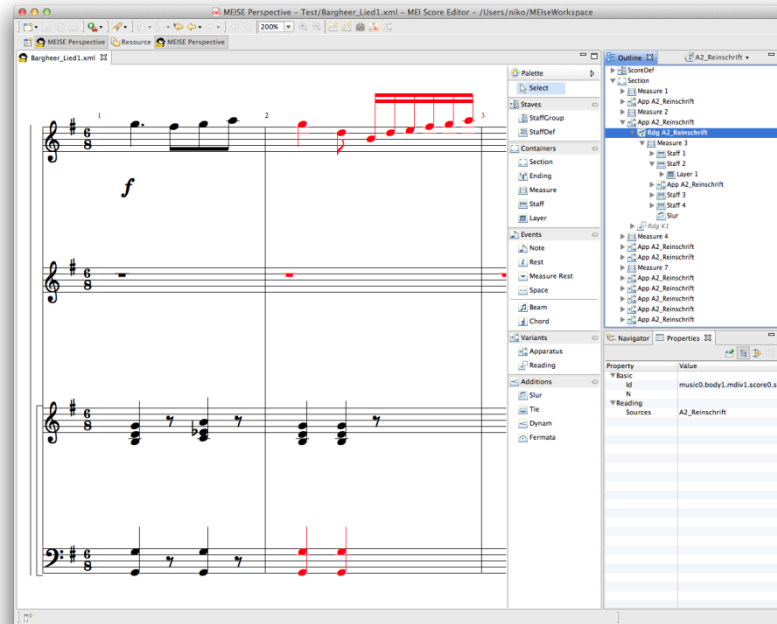
Ein Blick zurück: DARIAH-DE I



Plug-in



Standalone



DARIAH-DE II: MEISE Webservice

The screenshot displays the DARIAH-DE MEI Score Editor web interface. The main window shows musical notation for three staves: Clarinetto principale, Violini, and Violo. The score is in 3/4 time and features a complex melodic line for the Clarinetto principale. The interface includes a menu bar with options like 'MEI Score Editor', 'File', 'Edit', 'Rendering', and 'Resources'. A 'Render' panel on the right allows users to select between 'Edition' and 'Source' views, with radio buttons for 'Sketch', 'Manuscript A', 'Manuscript B', and 'First Edition'. Below the score, an XML editor shows the underlying MEI markup for measure 259, including elements like <rdg>, <note>, <beam>, and <app>. A console window at the bottom left displays the message 'Console loaded! 15:56:40> Added untitle to project.' The footer contains the text '© 2015 DARIAH-DE' and 'Datenschutz Impressum Kontakt'.



MEISE als MEI Community Projekt



Répertoire International des Sources Musicales
Schweiz - Suisse - Svizzera - Switzerland



MEI Rendering Bibliothek



meix.js MEI XML-Editor

DDMAL DISTRIBUTED DIGITAL MUSIC
ARCHIVES & LIBRARIES LAB



Was kann der MEISE Webservice?

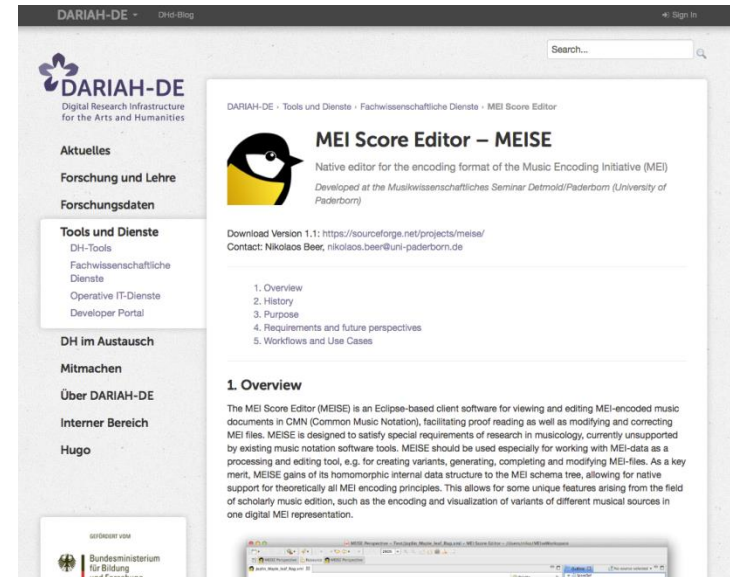
- Versch. „Standardoperationen“ zur Verarbeitung von MEI Dateien
- MEI-Validierung (in Vorbereitung)
- Bearbeitung/Darstellung mehrerer MEI Dateien gleichzeitig
- Darstellen von MEI-Daten:
 - Einzelsystem (horizontal)
 - Automatisch berechneter Systemumbruch (vertikal)
 - Kodierte System- bzw. Seitenumbrüche (wie kodiert)
 - Lesarten, die in Apparatus-Elementen kodiert sind
- Navigieren durch MEI-Daten:
 - Visuell: Notendarstellung
 - Strukturell: Baumdarstellung

DARIAH, please serve MEi!

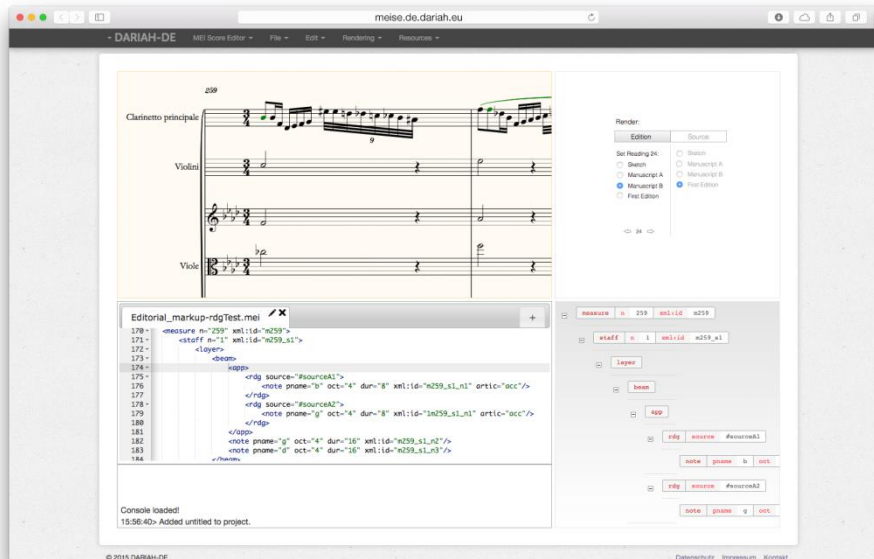
MEISE 2 im DARIAH-DE Portal (ab März)

→ <https://de.dariah.eu/mei-score-editor>

→ Projektbeschreibung



The screenshot shows the DARIAH-DE website interface. The main content area features the 'MEI Score Editor – MEISE' section, which includes a search bar, a navigation menu, and a list of links. The navigation menu includes 'Aktuelles', 'Forschung und Lehre', 'Forschungsdaten', 'Tools und Dienste', 'DH im Austausch', 'Mitmachen', 'Über DARIAH-DE', 'Interner Bereich', and 'Hugo'. The 'Tools und Dienste' section is expanded, showing 'DH-Tools', 'Fachwissenschaftliche Dienste', 'Operative IT-Dienste', and 'Developer Portal'. The 'MEI Score Editor – MEISE' section includes a logo of a penguin, the title 'MEI Score Editor – MEISE', a description: 'Native editor for the encoding format of the Music Encoding Initiative (MEI)', and contact information for Nikolaos Beer. A list of links is provided: '1. Overview', '2. History', '3. Purpose', '4. Requirements and future perspectives', and '5. Workflows and Use Cases'. The '1. Overview' section is partially visible, starting with 'The MEI Score Editor (MEISE) is an Eclipse-based client software for viewing and editing MEI-encoded music documents in CMN (Common Music Notation)...



The screenshot shows the MEI Score Editor interface. The main window displays musical notation for three staves: Clarinetto principale, Violini, and Violo. The notation is in 3/4 time and features various musical symbols and notes. Below the notation, there is a 'Render:' section with options for 'Edition' and 'Source'. The 'Edition' section includes 'Set Reading 24', 'Switch', 'Manuscript A', 'Manuscript B', and 'First Edition'. The 'Source' section includes 'Edition' and 'Source'. The 'Manuscript B' option is selected. Below the notation, there is a 'Console loaded!' message and a timestamp '15:56:40> Added untitled to project.'. The bottom of the window shows the copyright information '© 2015 DARIAH-DE' and the contact information 'Datenschutz Impressum Kontakt'.

DARIAH-DE MEISE 2 Webservice

→ <https://meise.de.dariah.eu>



MEISE live

Digitale Methoden und Verfahren 1



Tools und Dienste

NLP-Tool

Steffen Pielström

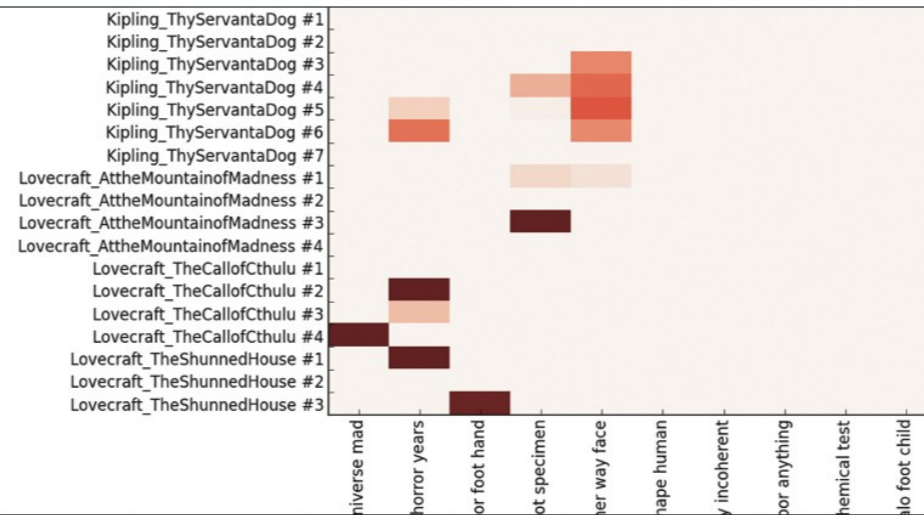
DARIAH-DKPro-Wrapper

NLP-Analysen in den Geisteswissenschaften

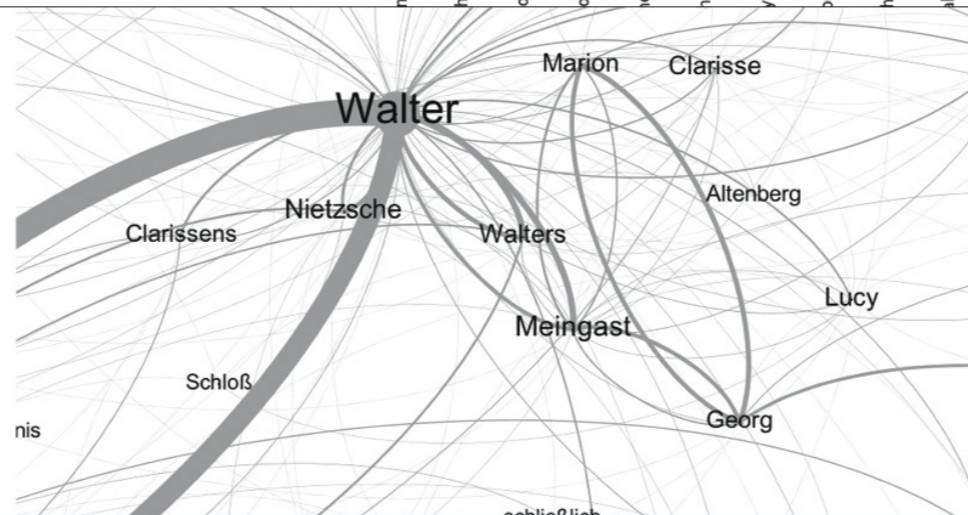
Lehrstuhl für Computerphilologie Universität Würzburg
Ubiquitous Knowledge Processing Lab TU Darmstadt

Was man mit NLP machen kann:

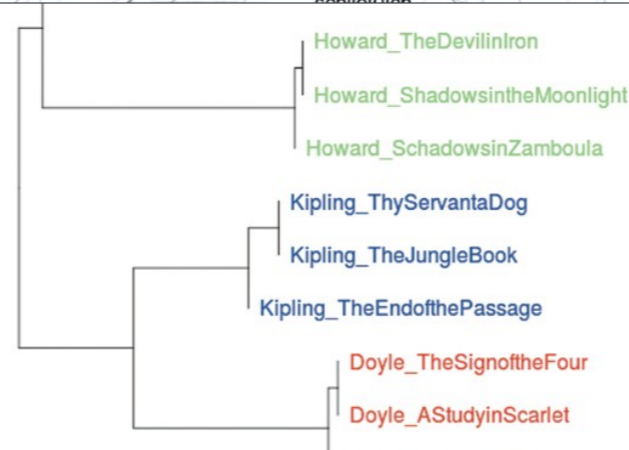
Topic Modeling



Netzwerkanalyse

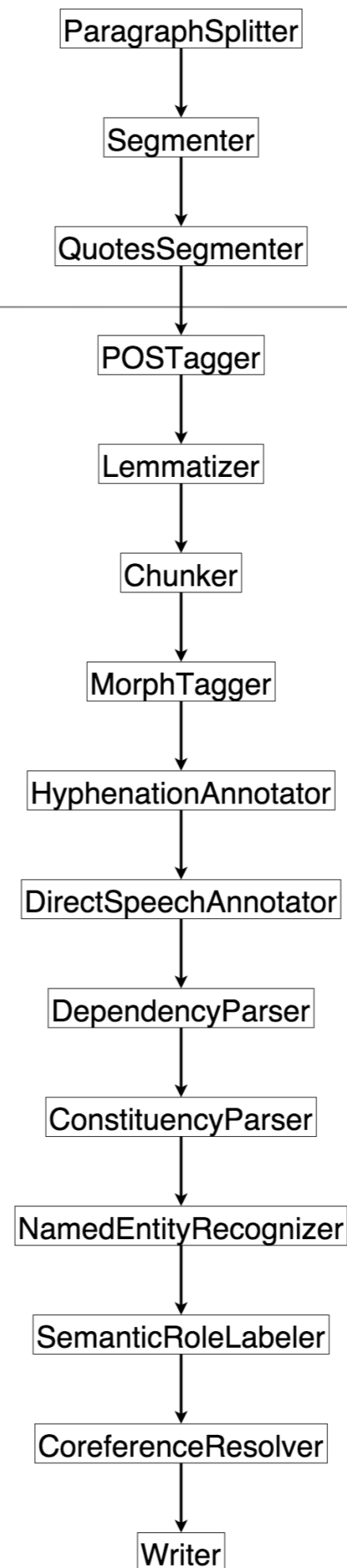


Stilometrie



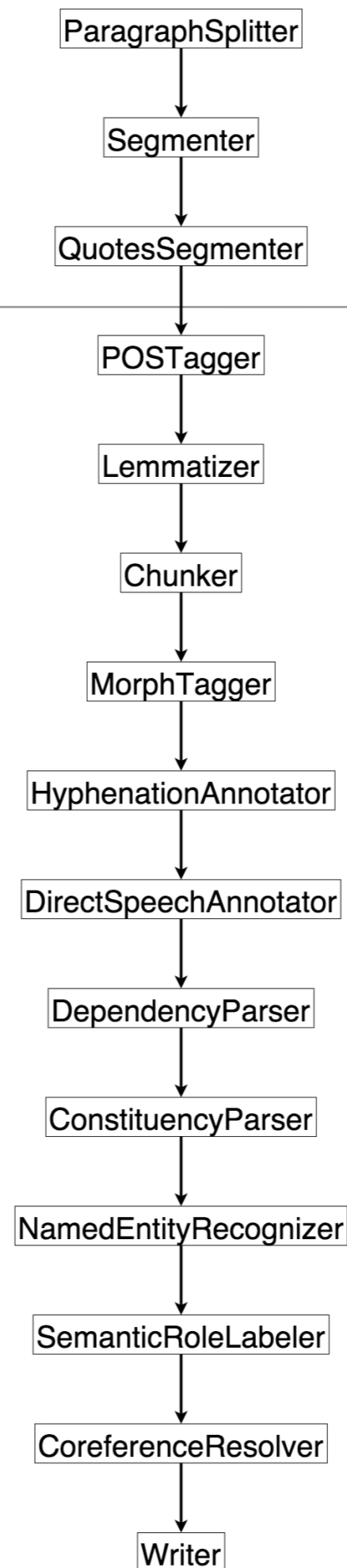
NLP-Optionen

- Klassisch
- Komponenten einzeln herunterladen
- Komponenten einrichten
- Komponenten nacheinander nutzen



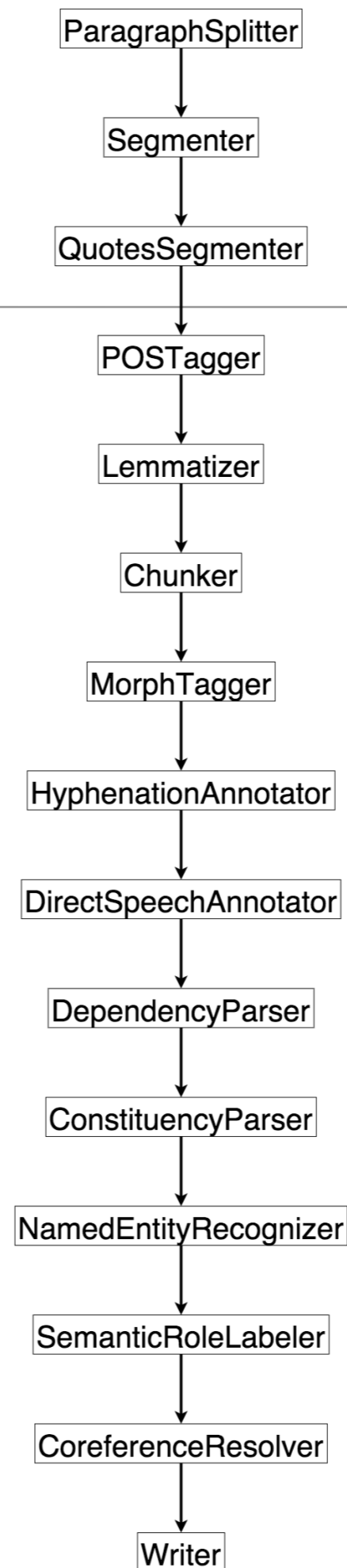
NLP-Optionen

- Klassisch
 - Komponenten einzeln herunterladen
 - Komponenten einrichten
 - Komponenten nacheinander nutzen
- DKPro
 - Java lernen
 - UIMA-Framework nutzen



NLP-Optionen

- Klassisch
 - Komponenten einzeln herunterladen
 - Komponenten einrichten
 - Komponenten nacheinander nutzen
- DKPro
 - Java lernen
 - UIMA-Framework nutzen
- DARIAH-DKPro-Wrapper
 - Herunterladen und loslegen



Einfacher Input – einfacher Output

`java -Xmx4g -jar ddw-0.4.3.jar -language de -input <folder> -output <folder>`

SectionId	ParagraphId	SentencId	TokenId	Begin	End	Token	Lemma	CPOS	POS	Chunk	Morphology	DependencyHead	DependencyRelation	NamedEntity	QuoteMarker	SyntaxTree	Predic
-	0	0	0	0	4	Dies	dieser	PR	PDS	-	nom sg neut	1	SB	-	0	-	-
-	0	0	1	5	8	ist	sein	V	VAFIN	-	sg 3 pres ind	-	-	-	0	-	-
-	0	0	2	9	12	ein	ein	ART	ART	-	nom sg masc	4	NK	-	0	-	-
-	0	0	3	13	19	kurzer	kurz	ADJ	ADJA	-	nom sg masc pos	4	MO	-	0	-	-
-	0	0	4	20	32	Beispielsatz	Beispielsatz	NN	NN	-	nom sg masc	1	PD	-	0	-	-
-	0	0	5	33	36	zum	zu	PP	APPRART	-	dat sg masc	4	MNR	-	0	-	-
-	0	0	6	37	43	Testen	Testen	NN	NN	-	dat sg masc	5	NK	-	0	-	-
-	0	0	7	44	47	der	der	ART	ART	-	nom sg masc	8	NK	-	0	-	-
-	0	0	8	48	56	Pipeline	Pipeline	NN	NN	-	nom sg masc	6	AG	-	0	-	-
-	0	0	9	57	60	mit	mit	PP	APPR	-	-	8	MNR	-	0	-	-
-	0	0	10	61	66	Klaus	Klaus	NP	NE	-	nom sg masc	11	PNC	B-PER	0	-	-
-	0	0	11	67	72	Meier	Meier	NP	NE	-	dat sg masc	9	NK	I-PER	0	-	-
-	0	0	12	73	76	und	und	CONJ	KON	-	-	11	CD	-	0	-	-
-	0	0	13	77	83	Monika	Monika	NP	NE	-	dat sg neut	15	PNC	B-PER	0	-	-
-	0	0	14	84	87	von	von	PP	APPR	-	-	15	PNC	I-PER	0	-	-
-	0	0	15	88	97	Pechstein	Pechstein	NP	NE	-	dat sg neut	12	CJ	I-PER	0	-	-
-	0	0	16	98	101	die	der	ART	ART	-	nom sg fem	21	SB	-	0	-	-
-	0	0	17	102	106	sich	sich	PR	PRF	-	acc sg 3	20	OA	-	0	-	-
-	0	0	18	107	109	in	in	PP	APPR	-	-	20	MO	-	0	-	-
-	0	0	19	110	116	Berlin	Berlin	NP	NE	-	dat sg neut	18	NK	B-LOC	0	-	-
-	0	0	20	117	126	getroffen	treffen	V	VVPP	-	-	21	OC	-	0	-	-
-	0	0	21	127	132	haben	haben	V	VAFIN	-	pl 3 pres ind	8	RC	-	0	-	-
-	0	0	22	133	135	um	um	CONJ	KOUJ	-	-	26	CP	-	0	-	-
-	0	0	23	136	140	über	über	PP	APPR	-	-	26	OP	-	0	-	-
-	0	0	24	141	144	IBM	IBM	NP	NE	-	acc sg fem	23	NK	B-ORG	0	-	-
-	0	0	25	145	147	zu	zu	O	PTKZU	-	-	26	PM	-	0	-	-
-	0	0	26	148	153	reden	reden	V	VVINF	-	-	1	MO	-	0	-	reden.
-	0	0	27	153	154	,	--	PUNC	\$,	-	-	26	--	-	0	-	-
-	0	0	28	155	158	was	was	PR	PRELS	-	acc sg neut	37	OA	-	0	-	-
-	0	0	29	159	162	der	der	ART	ART	-	nom sg masc	30	NK	-	0	-	-
-	0	0	30	163	166	DAX	DAX	NP	NE	-	nom sg masc	21	SB	B-ORG	0	-	-
-	0	0	31	167	171	oder	oder	CONJ	KON	-	-	30	CD	-	0	-	-
-	0	0	32	172	175	der	der	ART	ART	-	nom sg masc	33	NK	-	0	-	-
-	0	0	33	176	179	Dow	Dow	NP	NE	-	nom sg masc	31	CJ	B-ORG	0	-	-
-	0	0	34	180	185	Jones	Jones	NP	NE	-	acc sg neut	33	NK	I-ORG	0	-	-
-	0	0	35	186	191	alles	alle	PR	PIS	-	acc sg neut	37	DA	-	0	-	-
-	0	0	36	192	194	so	so	ADV	ADV	-	-	37	MO	-	0	-	-
-	0	0	37	195	200	macht	machen	V	VVFIN	-	sg 3 pres ind	26	OC	-	0	-	-
-	0	0	38	200	201	.	--	PUNC	\$.	-	-	37	--	-	0	-	-
-	1	1	39	203	205	Er	er	PR	PPER	-	nom sg masc 3	40	SB	-	0	-	-
-	1	1	40	206	212	erhält	erhalten	V	VAFIN	-	sg 3 pres ind	-	-	-	0	-	erhält



Möchten Sie mehr wissen?

<https://github.com/DARIAH-DE/DARIAH-DKPro-Wrapper>

... und am Stand von Cluster 5



Tools und Dienste

Cosmo-Tool

Tobias Gradl

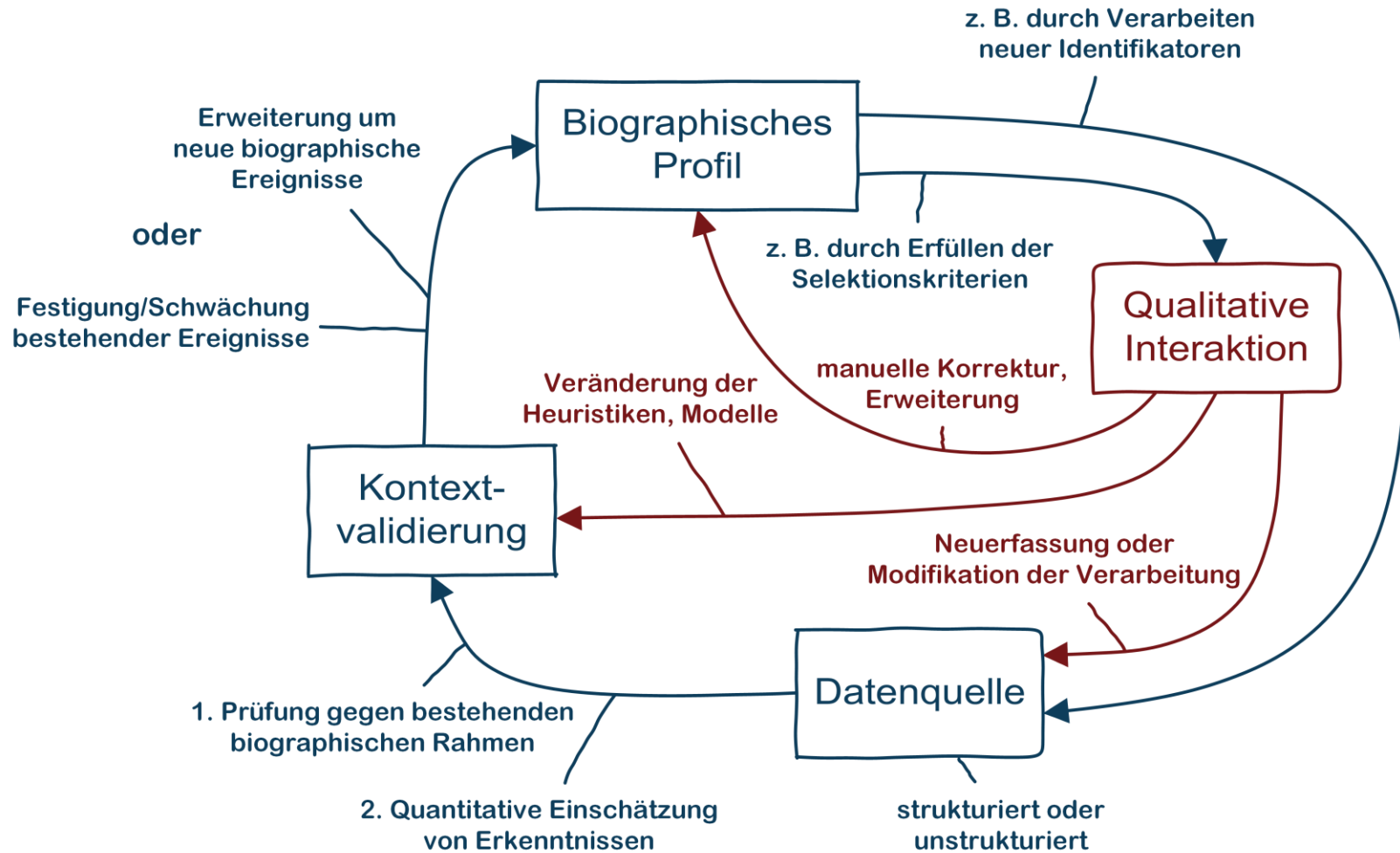
Cluster 5: Biographien

- Kombination von biographischen Informationen aus strukturierten und unstrukturierten Quellen
 - Zugriff auf Schnittstellen
 - Anwendung von NLP-Techniken
 - Datenintegration
- Analyse der biographischen Profile in Hinblick auf Mobilität / Transnationalität

Spezifiziert in
Schema Registry

Cosmotool

Cluster 5: Biographien



Cluster 5: Biographien

DARIAH-DE Suche Kategorien Index

cosmotool

Geboren ab: 1730-01-01 bis: 1900-12-24

Verstorben ab: YYYY-MM-DD bis: YYYY-MM-DD

Kategorien: Liste von Kategorien

Suchausdruck: Suchausdruck (ausgeführt auf Personennamen) Suche

cosmotool / Personensuche

Personensuche

Die Dokumentenkollektion des *cosmotool* besteht im Moment aus (weitere ...)

- 1823365 biographischen Profilen - abgeleitet aus Wikidata Einträge
- 497741 Volltext-Dokumente der deutschen Wikipedia, die im Hinblick

DARIAH-DE Suche Kategorien Index

cosmotool

Friedrich Schiller

* 10. November 1759
† 9. Mai 1805

cosmotool / Biographische Daten / Friedrich Schiller

Biographische Daten

Zeitleiste

Datum	Event
1759-11-10	(1) Geburt Marbach am Neckar
1773-1-1	(2) aus Textanalyse Schloss Solitude
1773-1-1	(3) aus Textanalyse Stuttgart
	(4) Studium Hohe Karlsschule
	(5) Studium Friedrich-Schiller-Universität Jena
1783-7-1	(6) aus Textanalyse Mannheim

Ereignis-Details

Ereignis 3

aus Textanalyse: Stuttgart

Textstelle: "Auf herzoglichen Befehl und gegen den Willen der Eltern musste Schiller 1773 in die Militärakademie Karlsschule (damals im Schloss Solitude bei Stuttgart) eintreten."

Kartendarstellung

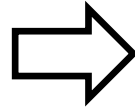
Tools und Dienste

TaDIRAH

Luise Borek

Kooperation

- [NeDiMAH]
- DARIAH
 - Doing DH Bibliography
- DiRT Directory (UC Berkeley, UChicago, UW Madison)
 - Tool / Service / Collection Registry
- DHCommons
- TemaTres Vocabulary Server



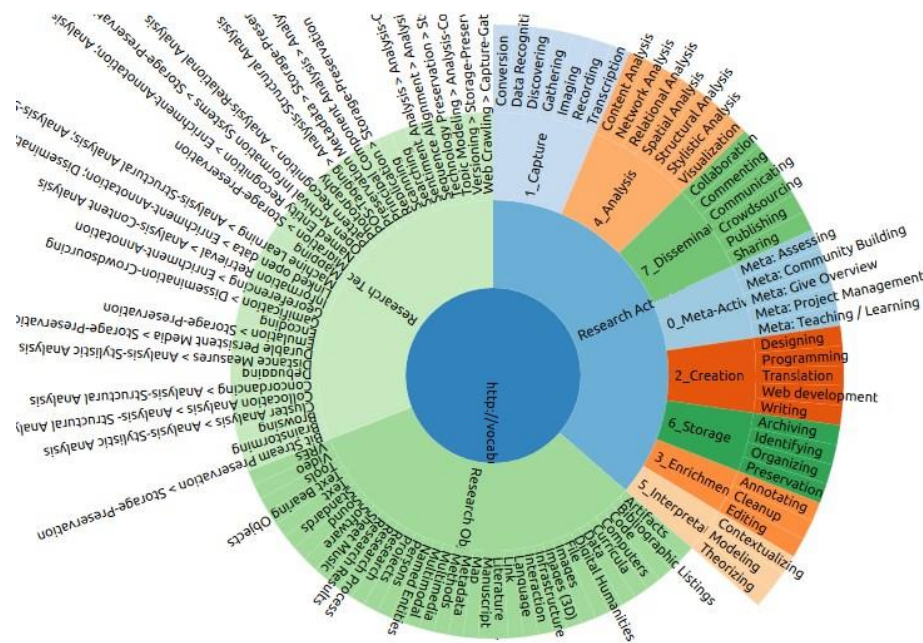
- NeDiMAH Methods Ontology (NeMO)
- Digital Methods, Practises and Ontologies (DIMPO)



Ziele

TaDiRAH...

- ist anwendungsorientiert
- ermöglicht einen strukturierten Zugang auf Tools / Methoden / Projekte und Literatur der Digital Humanities
- ein Werkzeug von und für digital arbeitende(n) Geisteswissenschaftler(n)
- anpassbar und nicht abgeschlossen
- frei zugänglich
- multilingual



Die Taxonomie

Research Activities (7)

- *Capture*
 - *Creation*
 - *Enrichment*
 - *Analysis*
 - *Interpretation*
 - *Storage*
 - *Dissemination*
- Forschungsaktivitäten (7)
- *Erfassen*
 - *Erzeugen*
 - *Anreichern*
 - *Analyse*
 - *Interpretation*
 - *Speicherung*
 - *Dissemination*

Истраживачке активности (7)

- *Захватање*
 - *Стварање*
 - *Обогаћивање*
 - *Анализа*
 - *Тумачење*
 - *Похрањивање*
 - *Дисеминација*
- Actividades de investigación (7)
- *Captura*
 - *Creación*
 - *Enriquecimiento*
 - *Análisis*
 - *Interpretación*
 - *Almacenamiento*
 - *Difusión*

Objects (offene Liste)

Techniques (offene Liste)

GitHub: dhtaxonomy/TaDiRAH

GitHub

This repository ▾

Search or type a command



Explore

Features

Enterprise

Blog

Sign up

Sign in

PUBLIC



dhtaxonomy / TaDiRAH

★ Star 2

🍴 Fork 0

Taxonomy of Digital Research Activities in the Humanities

📄 2 commits

🌿 1 branch

📦 0 releases

👤 1 contributor



🌿 branch: master ▾

TaDiRAH / +

Moved all unchanged to new repo



christofs authored a month ago

latest commit 4a175ecc12 📄

📄 0-introduction.md	Moved all unchanged to new repo	a month ago
📄 1-activities.md	Moved all unchanged to new repo	a month ago
📄 2-objects.md	Moved all unchanged to new repo	a month ago
📄 3-techniques.md	Moved all unchanged to new repo	a month ago
📄 4-references.md	Moved all unchanged to new repo	a month ago
📄 readme.md	Moved all unchanged to new repo	a month ago

📄 readme.md

<> Code

🕒 Issues 0

🔗 Pull Requests 0

🔊 Pulse

📊 Graphs

🌿 Network

HTTPS clone URL

https://github.com 📄

You can clone with HTTPS or Subversion. 🕒

🖥️ Clone in Desktop

📄 Download ZIP

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!



<https://github.com/dhtaxonomy/TaDiRAH>

Luise Borek, Darmstadt, Germany
Christof Schöch, Würzburg, Germany
Klaus Thoden, Berlin, Germany

Quinn Dombrowski, Berkely, CA, USA
Diego Ferreyra, Buenos Aires, Argentina
Jody Perkins, Oxford OH, USA

DARIAH-DE in der Praxis

DARIAH-DE in der Praxis

Digital Humanities Landschaft

Andrea Rapp

DH Landschaft



Digital Humanities in Deutschland:

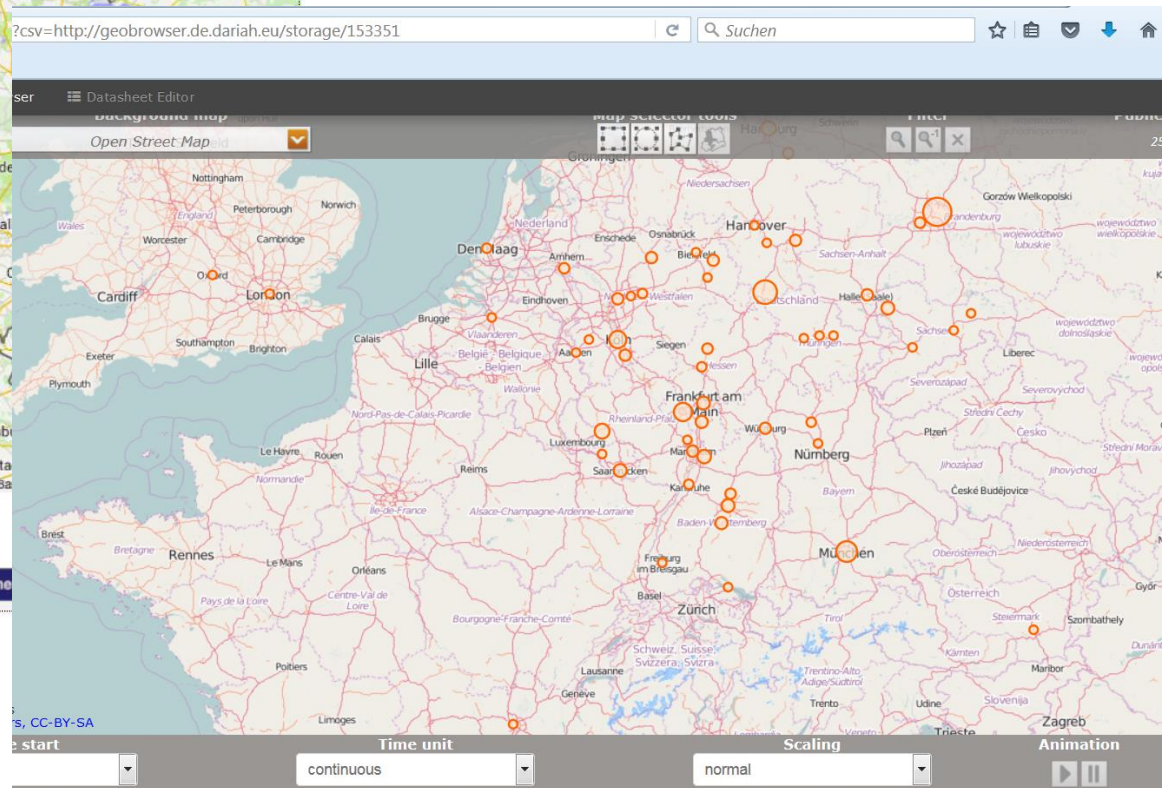
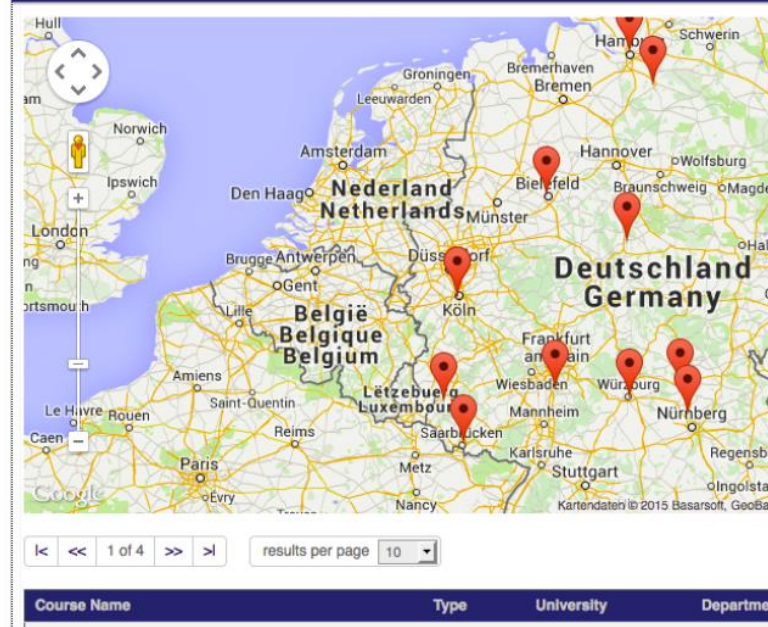
not some airy Lyceum

- Professuren: z.B. Darmstadt, Göttingen, Köln, Leipzig, Mainz, Passau, Stuttgart, Trier, Würzburg
- Studiengänge: zumeist MA, aber auch MSc & BA
- Promotionen
- Habilitationen?
- Verband: Digital Humanities im deutschsprachigen Raum
www.dig-hum.de
- Zeitschriften: z.B. ZfdG www.zfdg.de
- Förderprogramme: z.B. DFG, BMBF, Volkswagen
- Bibliotheksreferendare: z.B. Bayern, Göttingen, Frankfurt



Sammeln & Informieren

Digital Humanities Course Registry



course registry unter:
<http://dh-registry.de.dariah.eu/>

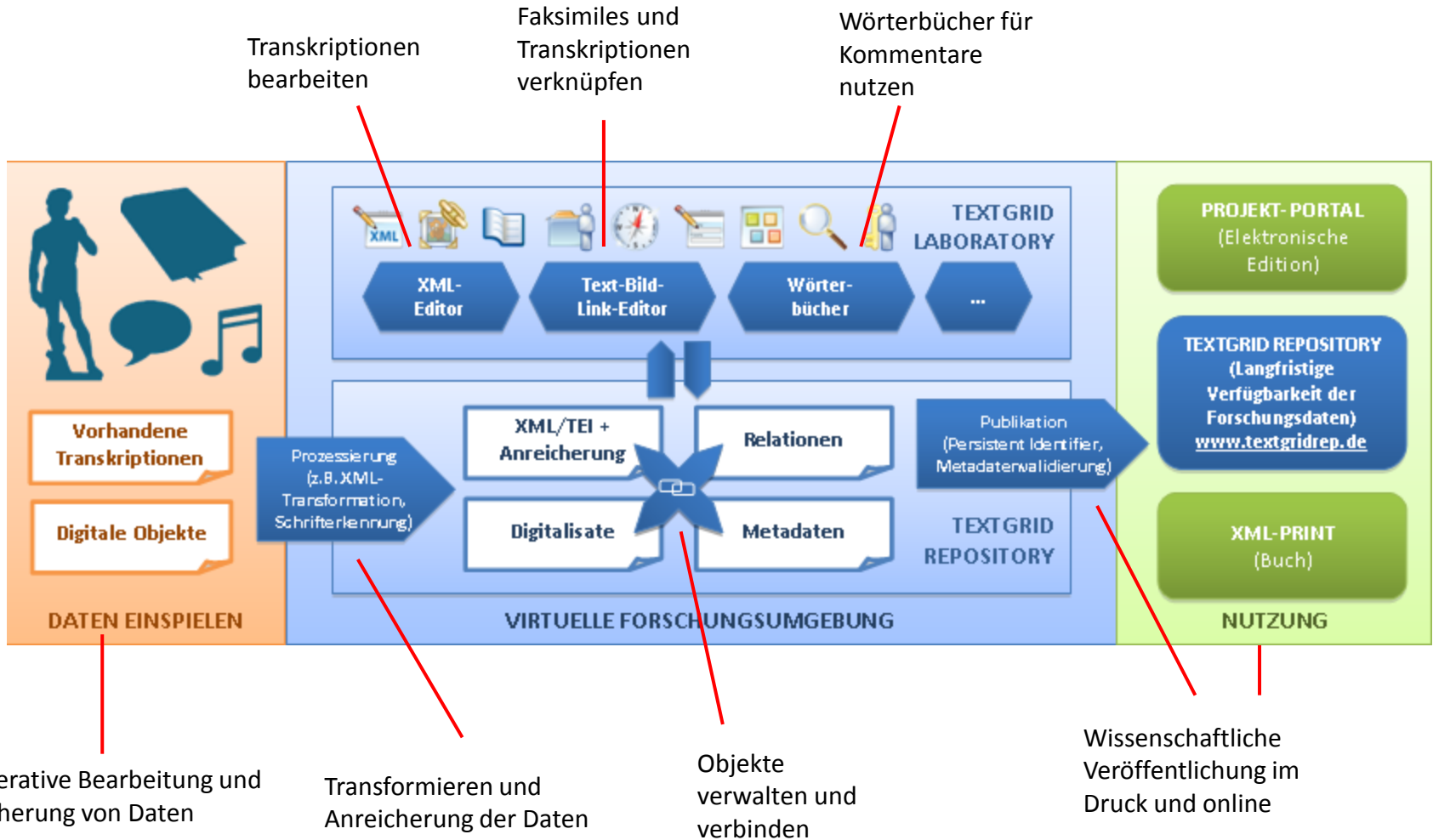
Meldung von Projekten unter:
dh-registry@linglit.tu-darmstadt.de

DARIAH-DE in der Praxis

TextGrid

*Philipp Hegel
Michael Bender*

Was man mit TextGrid tun kann...



Allgemeine Werkzeuge

 Projekt- und Nutzerverwaltung

 Navigator

- Projekte (Ordner)
- Objekte (Dateien)

 Import & Export

 Suche

 Hilfe

Organisation

 Aggregationsverwaltung

Revisionen

- Speichert aktuelle Fassung
- Alte Fassungen bleiben verfügbar

Speziellere Werkzeuge

 XML Editor

 Text Image Link Editor

 Metadaten-Editor

 Metadaten-Vorlagen-Editor

 Unicode Tabelle

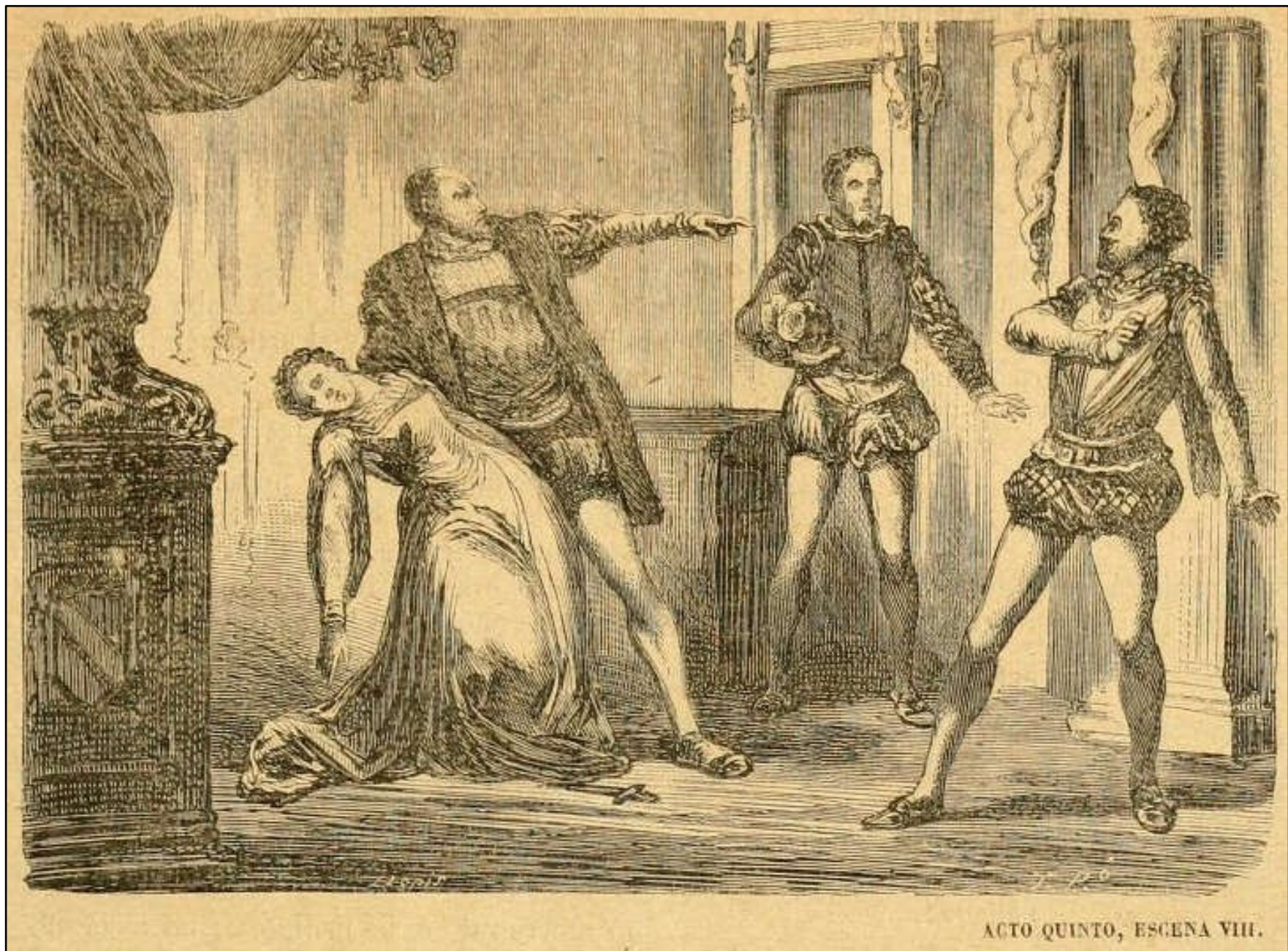
 Wörterbuchsuche

 Publikationswerkzeug

DARIAH-DE in der Praxis

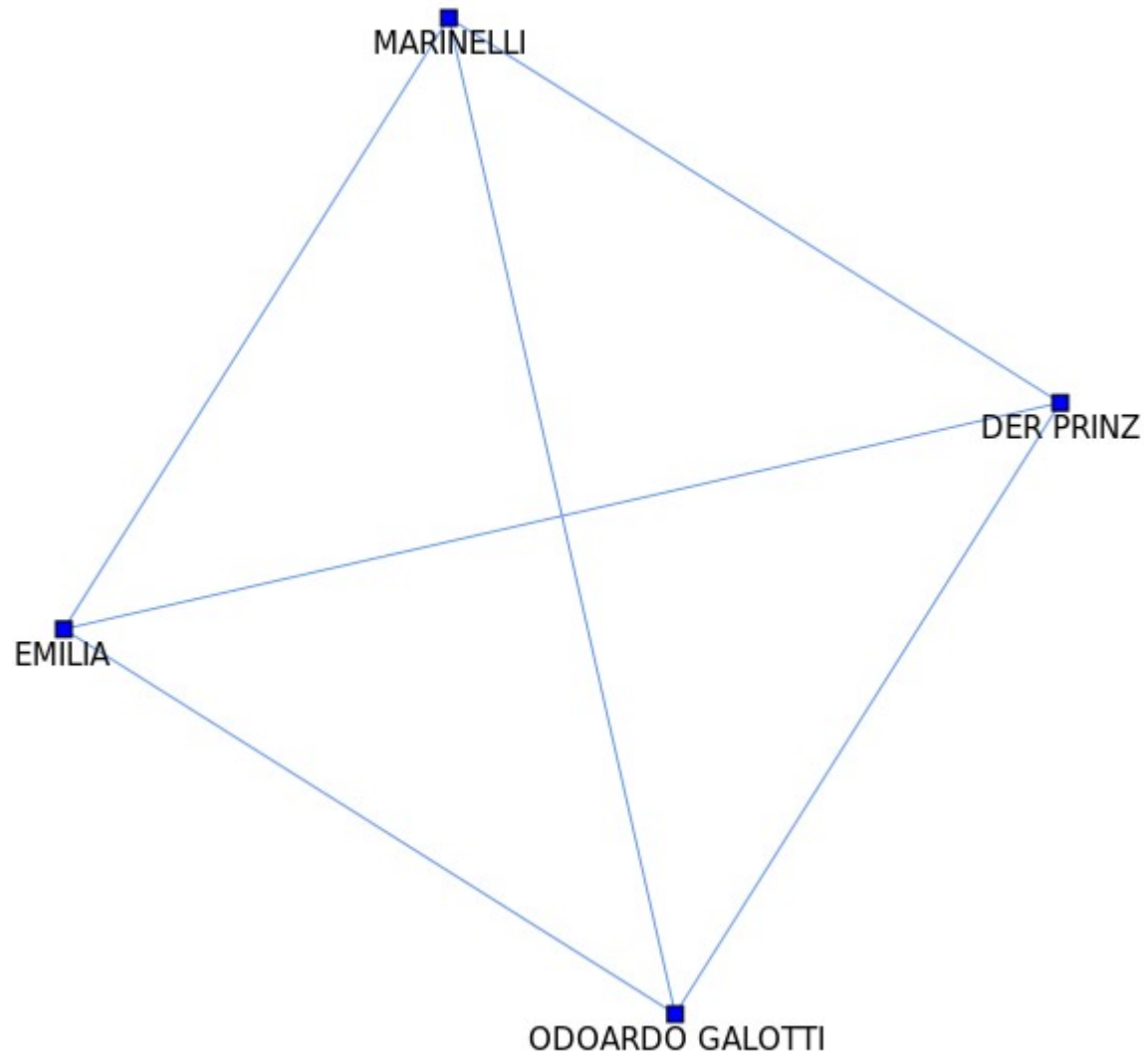
DLINA

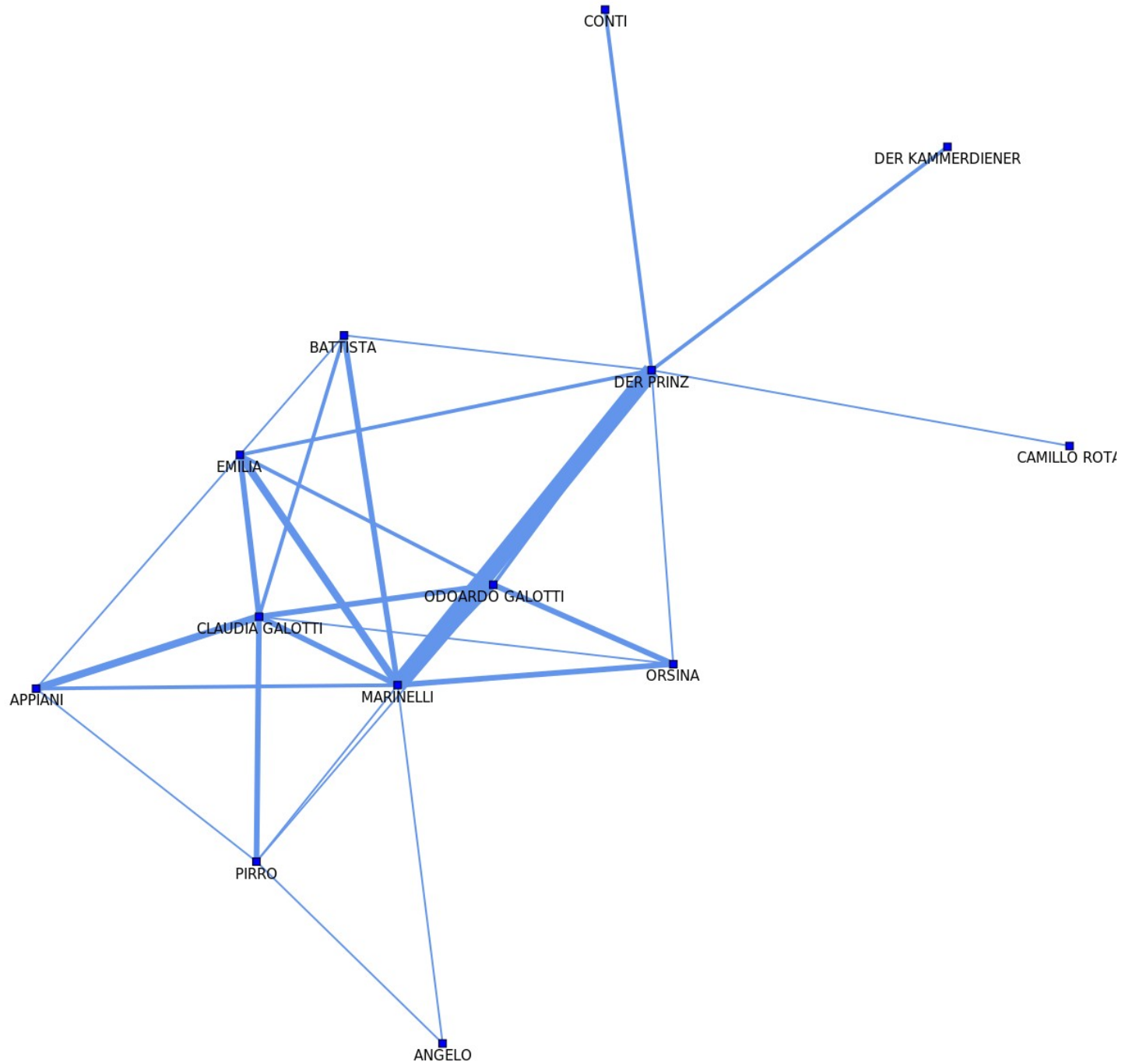
Frank Fischer



ACTO QUINTO, ESCENA VIII.

```
<div type="text" xml:id="tg653.2">
  <div type="h4">
    <head type="h4" xml:id="tg653.2.1">Achter Auftritt</head>
    <stage rend="zenoPC" xml:id="tg653.2.4">
      <hi rend="italic" xml:id="tg653.2.4.1">Der Prinz. Marinelli. Die Vorigen.</hi>
    </stage>
    <lb xml:id="tg653.2.5"/>
    <sp>
      <speaker xml:id="tg653.2.6.part1">DER PRINZ</speaker>
      <stage>
        <hi rend="italic" xml:id="tg653.2.6.1.part1">im Hereintreten.</hi>
      </stage>
      <l xml:id="tg653.2.6.part2"> Was ist das? – Ist Emilien nicht wohl?</l>
      <pb n="203" xml:id="tg653.2.7"/>
    </sp>
    <sp>
      <speaker xml:id="tg653.2.8.part1">ODOARDO.</speaker>
      <l xml:id="tg653.2.8.part2"> Sehr wohl; sehr wohl!</l>
    </sp>
    <sp>
      <speaker xml:id="tg653.2.9.part1">DER PRINZ</speaker>
      <stage>
        <hi rend="italic" xml:id="tg653.2.9.1.part1">indem er näher kömmt.</hi>
      </stage>
      <l xml:id="tg653.2.9.part2"> Was seh' ich? – Entsetzen!</l>
    </sp>
  </div>
</div>
```





Character	Degree	Betweenness Centrality	Average Distance	Closeness Centrality
MARINELLI	9	16.3	1.25	0.8
DER PRINZ	8	30.83	1.33	0.75
CLAUDIA GALOTTI	7	3.0	1.67	0.6
ODOARDO GALOTTI	6	3.63	1.5	0.67
EMILIA	6	3.63	1.5	0.67
PIRRO	5	1.75	1.83	0.55
ORSINA	4	0.8	1.67	0.6
APPIANI	4	0.25	1.92	0.52
BATTISTA	4	0.8	1.67	0.6
ANGELO	2		2.08	0.48
DER KAMMERDIENER	1		2.25	0.44
CONTI	1		2.25	0.44
CAMILLO ROTA	1		2.25	0.44

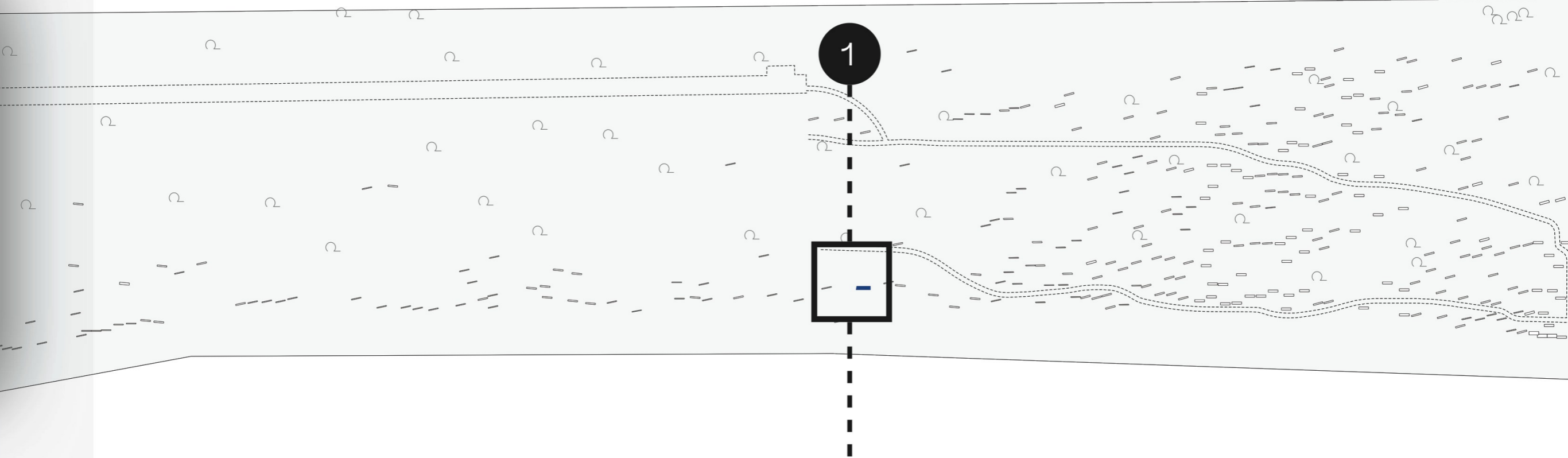
DARIAH-DE in der Praxis

RiR

Peter Gietz

RELATIONEN IM RAUM

VISUALISIERUNG TOPOGRAPHISCHER KLEIN(ST)STRUKTUREN



ERFASSUNG FORMALER MERKMALE

Rundbogen	Segmentbogen	Korbbogen	Karniesbogen	gerade



ERFASSUNG DER INSCRIPTIONEN

פה
טמונה
אשה מרת גיטלה
בת כהר"ר אהרן ישראל
כ"ץ קוברין ז"ל אשת
ה"ה כמ"ר יעקב ברלין
נפטרה ונקברה יום ד'
ך"ו תמוז תצ"ז לפ"ק
תנצב"ה

ERFASSUNG FORMALER MERKMALE

Rundbogen	Segmentbogen	Korbbogen	Karniesbogen	gerade



2



2



ERFASSUNG DER INSCRIFTEN

פה
טמונה
אשה מרת גיטלה
בת כהר"ר אהרן ישראל
כ"ץ קוברין ז"ל אשת
ה"ה כמ"ר יעקב ברלין
נפטרה ונקברה יום ד'
ד' תמוז תצ"ז לפ"ק
תנצב"ה

Hier
ist geborgen
die Frau Gitle,
Tochter des geehrten Meisters, Herrn Aharon Israel
KaZ Kobryn, sein Andenken zum Segen, Gattin
des geehrten Herrn Jaakow Berlin
verschieden und begraben Tag 4,
26. Tammus 497 der kleinen Zählung.
Ihre Seele sei eingebunden in das Bündel des Lebens

XML-DATEI NACH EIGENEM SCHEMA

```

</object>
<object invnr="1924" category="Grabmal" type="Tafel" existent="true" insitu="true"
  fragment="false">
  <object category="Einzelement" type="Kubatur">
    <object category="Einzelement" type="Mittelteil/Schaft" form="gerade"/>
    <object category="Einzelement" type="oberer Abschluss" form="gerade">
    <object category="Ornament" type="floral" form="Wein (Trauben)"
      quantity-combination="2" plasticity="erhaben"/>
  </object>
</object>
<object category="Einzelement" type="Schriftfeld" plasticity="vertieft">
<object category="Einzelement" type="unterer Abschluss" form="gerade">
<object category="Spezifizierung" type="Eckerweiterungen/-reduzierungen"
  form="eingezogen"/>
<object category="Spezifizierung" type="Eckerweiterungen/-reduzierungen"
  form="gestelzt"/>
<object category="Spezifizierung" type="Modifizierung der Grundform"
  form="invers/umgekehrt"/>
<object category="Spezifizierung" type="Scheitelaufsatz/-hervorhebung"
  form="Kielbogen"/>
<object category="Spezifizierung" type="geschulterte Ecken" form="Karnies"/>
<object category="Einzelement" type="Oberfläche" form="geglättet"/>
</object>
<object category="Einzelement" type="Mittelteil/Schaft" form="gerade">
<object category="Einzelement" type="Oberfläche" form="geglättet"/>
</object>
<object category="Einzelement" type="oberer Abschluss" form="Karniesbogen">
<object category="Einzelement" type="Oberfläche" form="geglättet"/>
</object>
<object category="Einzelement" type="Rahmung/Gliederung" form="einfach"
  plasticity="erhaben">
<object category="Einzelement" type="Mittelteil/Schaft" form="gerade">
<object category="Einzelement" type="Oberfläche" form="schariert"/>
</object>
<object category="Einzelement" type="oberer Abschluss" form="Karniesbogen">
<object category="Einzelement" type="Oberfläche" form="schariert"/>
</object>
</object>
</object>

```



3



EPIGRAPHIC DOCUMENTS IN TEI XML

```

<url>http://steinheim-institut.de/cgi-bin/epidat?sel=hha&inv=1291</url>
<facsimile>
  <graphic xml:id="#1" dateoffoto="2001-10-08" type="recto">1291_EL_01100801</graphic>
  <graphic xml:id="#2">mf/04/00000571.jpg</graphic>
  <graphic xml:id="#1" dateoffoto="2003-09-15" type="schriftlos" subtype="fra"></graphic>
</facsimile>
</object>
<object>
<invnr>1594</invnr>
<listPerson>
  <person n="1594-1" sex="2">
    <persName>Chava Tamar bat Löb ben Schmuël ∞ Schlomo ben Bonfit</persName>
    <death when="1776--28"/>
  </person>
</listPerson>
<langOfInsc>hebr</langOfInsc>
<edition>
  <lb n="1"/>
  אמרתי אעלה בתמר : וייבש כחו ופריו לא נמר
  <lb n="2"/>
  ח' הי' יודוך את חמודה וננוח
  <lb n="3"/>
  ותפארת עושי' נקראת וזאת עליזה
  <lb n="4"/>
  חוד וחדר פעלה וידי' בכישור חפזה
  <lb n="5"/>
  תקרא לבוקר רנה וגם לערב תפלת' קבעי
  <lb n="6"/>
  מנשי' באהל תברך כי לחסר לחם השביעי
  <lb n="7"/>
  רם על כל רמים מרב טוב הצפון ישפיעה
  <lb n="8"/>

```

```
<object invnr="1925" category="Grabmal" type="Tafel" existent="true" insitu="true" fragment="false">
```

```
<lb n="9" />
להאשה היקרה הא"ח מי חוה תמר ב' פ"ו
<lb n="9" />
```

RÄUMLICH-ZEITLICHE VISUALISIERUNG IN HYPERIMAGE

Bonn (bns)

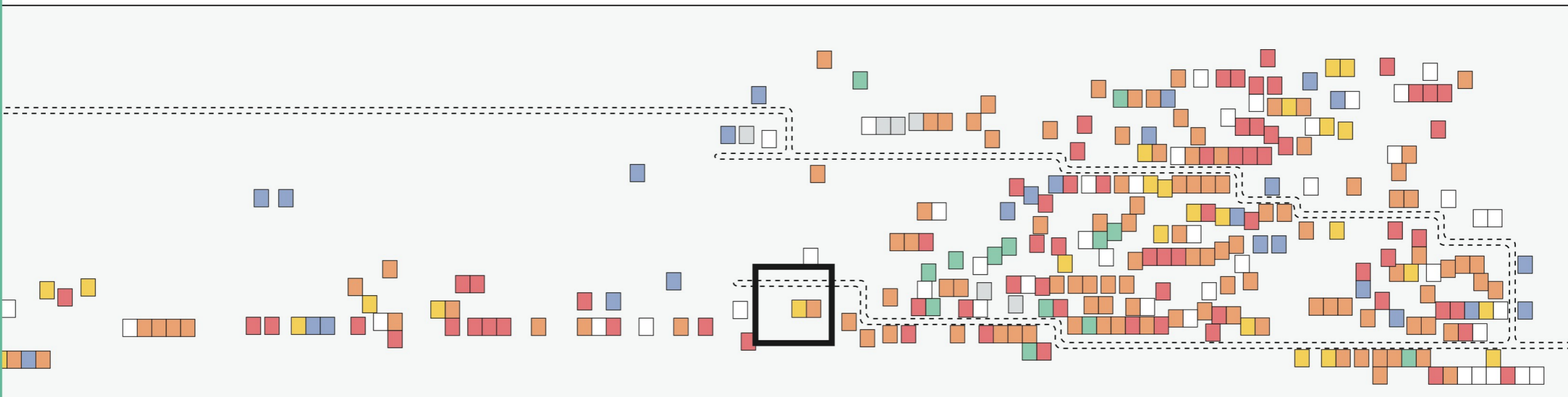
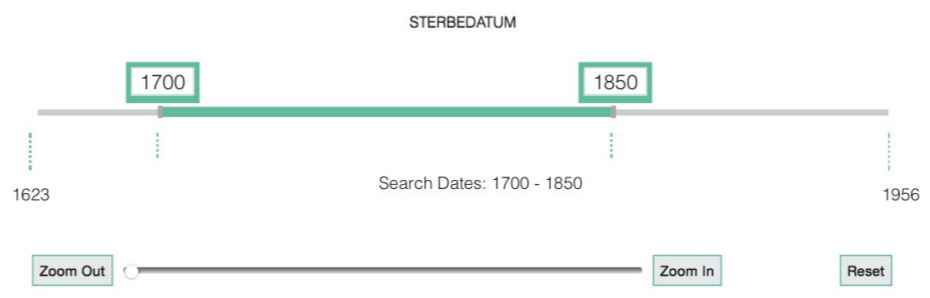
- ABOUT
- EXPLORE
- OVERVIEW
- SEARCH
- SAVE
- HELP

ABOUT
CONTACT
IMPRESSUM

Hide Information

LEGEND

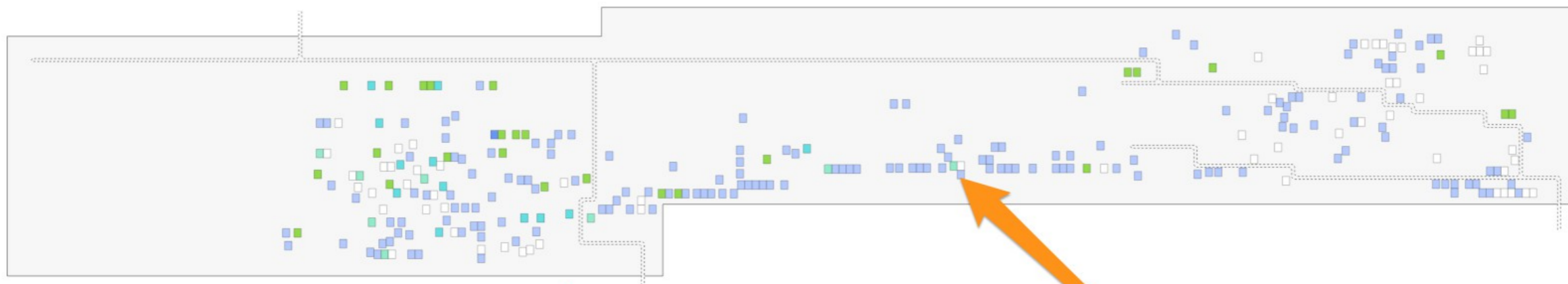
- Rundbogen - eingezogen: oberer Abschluss
- Rundbogen - nicht eingezogen: oberer Abschluss
- Gerade: oberer Abschluss
- Segmentbogen: oberer Abschluss
- Karniesbogen: oberer Abschluss
- Pyramidal: oberer Abschluss
- No Data



Visualisierung von Suchergebnissen



VISUALISIERUNG



- Legende:
- Friedhofsfläche
 - Zugangsöffnung
 - Wege, Grabfelder
 - Grabstein



Basierend auf Auswahl ...

... werden Grabmale dargestellt oder versteckt

Kategorien können dynamisch durch Farben visualisiert werden



Daten der Suchergebnisse: 1676-1956
Komplette Daten des Friedhofs: 1600-1950

LEGENDE

gedrungener Grabstein Stele Tafel nicht sichtbar Säule



Reset

Zusätzlich ist die Ansicht stark zoombar

DARIAH-DE in der Praxis

Web-App „Orte jüdischer Geschichte“

Harald Lordick

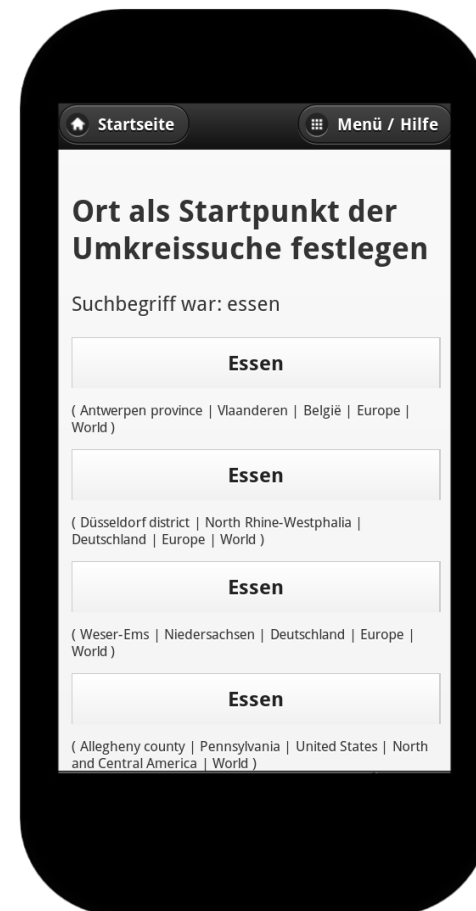
Hier stand eine Synagoge ?



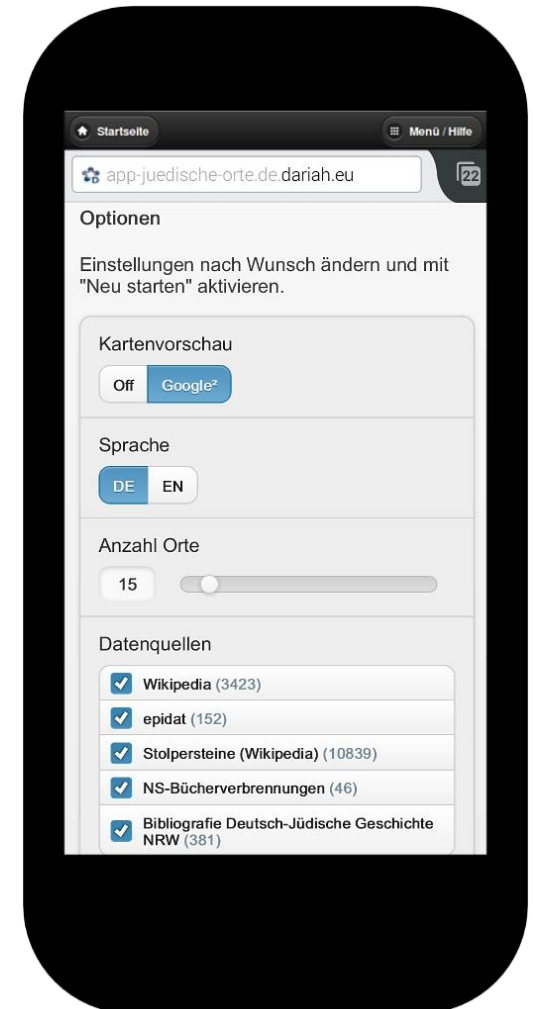
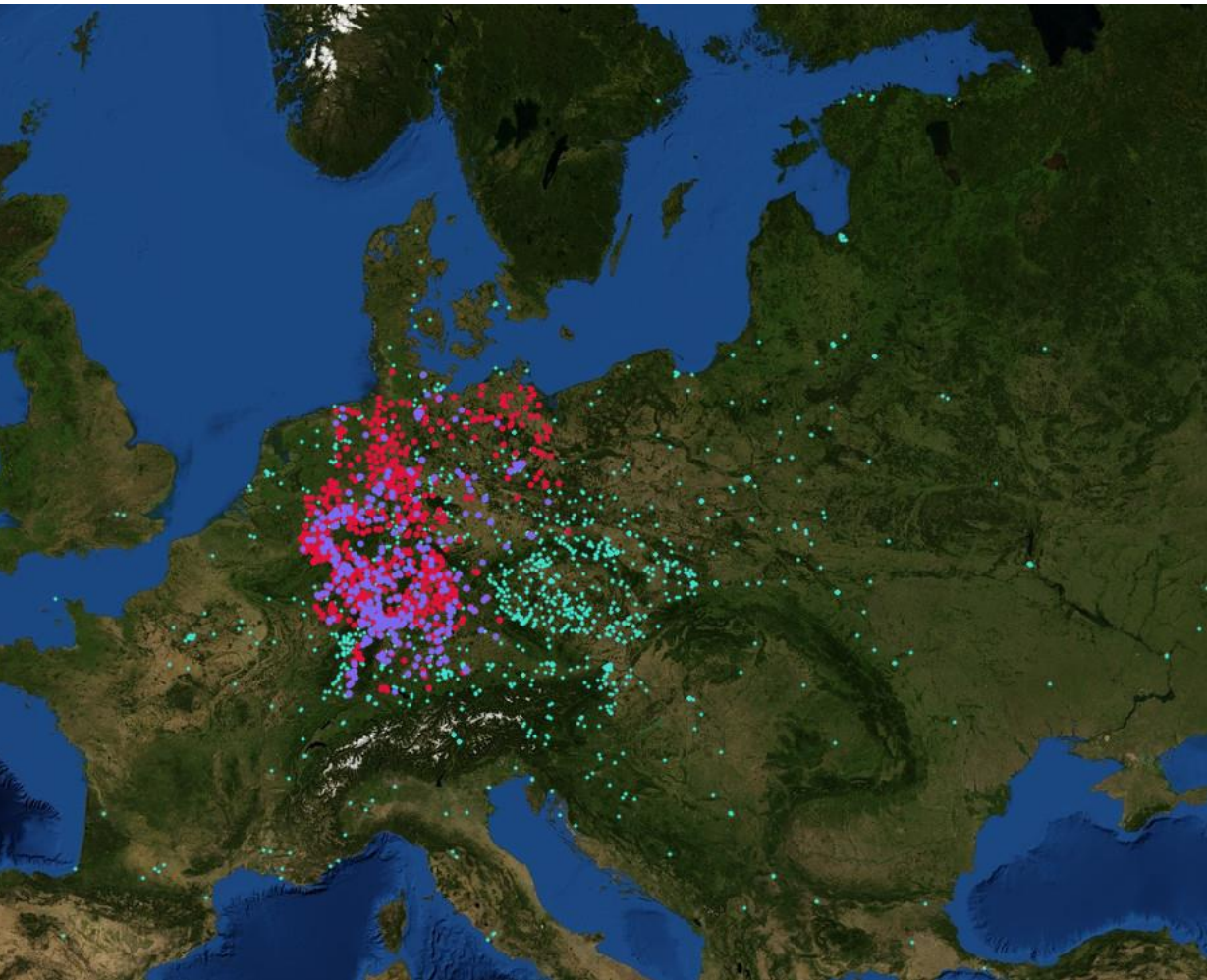
Eine Gedenktafel für die 1938 zerstörte Synagoge, an deren einstigen Standort das Stadtbild längst nicht mehr erinnert, der alte jüdische Friedhof, unscheinbar und versteckt gelegen, ein ehemaliges sogenanntes »KZ-Außenlager« mitten in der City – nur zu leicht läuft man daran vorbei ...

Die App in DARIAH-DE

- Geoservice
- Betriebssystem
- Migration
- Sicherheit / Updates
- Monitoring
- Webanalytics
- Virtuelle Maschine (VM)
- DARIAH-DE-App-Workshop



Datenbasis



App = mobile Webseite: Interoperabilität!



Jewish Places App @ojgApp · 10. Feb.

Rees: Jüdischer Friedhof auf der Stadtmauer | Old Jewish Cemetery on top of the city wall app-juedische-orte.de.dariah.eu/q?imap=google&...



Jewish Places ...
@ojgApp



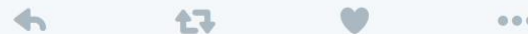
Navigate thousands of places of German-Jewish History. Free mobile web app.

FOLGT DIR

TWEETS
37

FOLGE ICH
130

FOLLOWER
45



Die App im Portal



Mitmachen

Forschung und Lehre

Forschungsdaten

Tools und Dienste

DH-Tools

Fachwissenschaftliche
Dienste

Operative IT-Dienste

Developer Portal

DH Landschaft

Veranstaltungen

Über DARIAH-DE

Wiki

DARIAH-DE English



DARIAH-DE › Tools und Dienste › Fachwissenschaftliche Dienste › Web-App Orte Juedischer Geschichte

Web-App »Orte jüdischer Geschichte«

Steinheim-Institut

Entwickler und Ansprechpartner:

Harald Lordick

Version: April 2015

[Go to english abstract](#)



Tool / Service

<http://app-juedische-orte.de.dariah.eu>

Beschreibung

Die 2013 veröffentlichte, stetig funktional und inhaltlich erweiterte Web-App erschließt insbesondere zahlreiche Artikel der Wikipedia, die ortsbezogene Informationen unter anderem zur jüdischen Geschichte und Kulturgeschichte sowie zur deutschen Geschichte (Judenverfolgung, Antisemitismus, NS-Zeit, Bücherverbrennungen, Novemberpogrome, KZ ...) enthalten, und gruppiert sie passend zum gewählten geografischen Ausgangspunkt. So erhält der Nutzer vor allem einen schnellen ersten Überblick und ortsnahe fach(wissenschaft)liche historische Informationen: das kann eine ehemalige Synagoge, ein noch erhaltener jüdischer Friedhof, der Platz eines geschichtlichen Ereignisses sein ... Das Ergebnis der Abfrage enthält eine einfache Kartenvisualisierung und eine Schnittstelle zur mobilen Navigation. Die Web-App ist für Smartphones und mobile Geräte konzipiert, funktioniert aber auch in den üblichen Webbrowsern.



DARIAH-DE in der Praxis

Humanities at Scale

Markus Matoni

Humanities at Scale

- **DARIAH-DE auf europäischer Ebene etablieren**



Humanities at Scale

Zielgruppe:

- Dh-Community: FachwissenschaftlerInnen und EntwicklerInnen

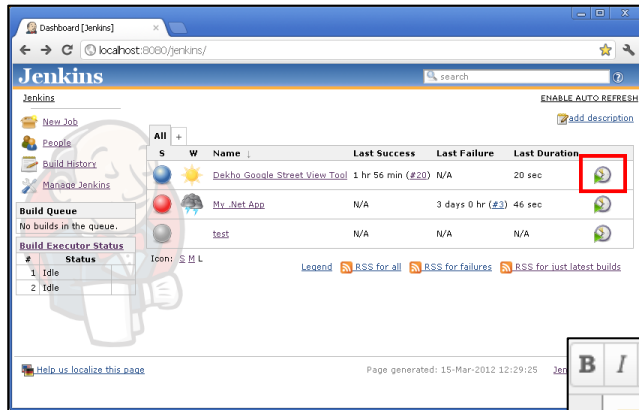


Zentrale Aufgabe:

- Werkzeuge und Dienste für die Nutzung auf europäischer Ebene bereit stellen (Kollaborative Arbeitsinstrumente und Entwicklerwerkzeuge)



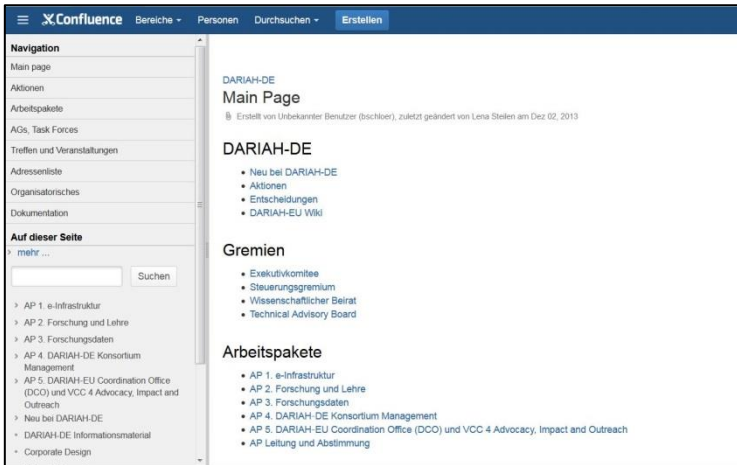
Humanities at Scale



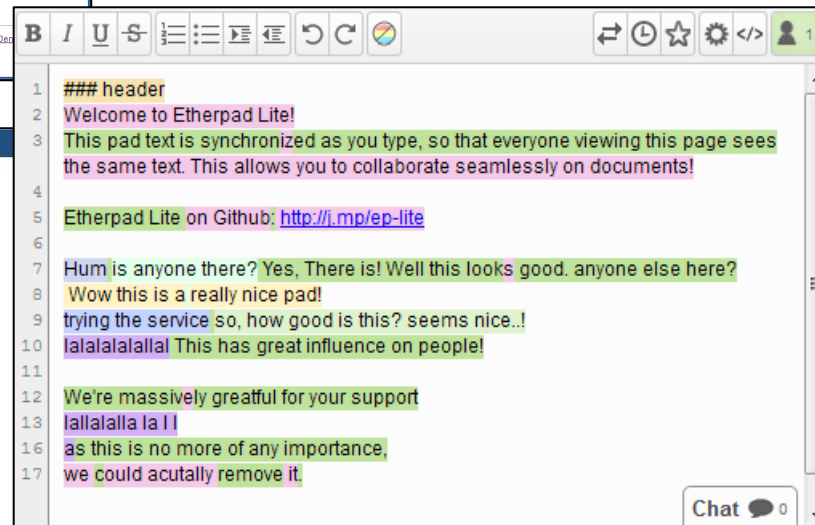
Jenkins, <https://jenkins-ci.org/>



Git, Software Freedom Conservancy, git-scm.com



Confluence Wiki, Atlassian, <https://de.atlassian.com/software/confluence>



Etherpad, The Etherpad Foundation, <http://etherpad.org/>

Humanities at Scale

Startup Page - Developer Portal

https://dashboard.de.dariah.eu/

DARIAH Developer Portal

S.Schmunk

Etherpad - My last Pads

Name	Updated (ago)	from
DARIAH_proposal_v3	20 minutes	Peter
To-Do-for-ServerSetup	1 day	Jennifer
Webpage_ideas	2 days	Lars
How_to_Guide	1 week	Stefan
Office_Christmas-Party	1 month	Lara

Jenkins Build Status

- Build #33
- Build #32
- Build #31
- Build #30
- Build #29
- Build #28
- Build #27
- Build #26

Icinga

Server Status
30 Up - 3 Warning - 1 Critical - 7 Down

Host	Service	Status	Since
Webserver	Apache2	Up	3 days
Serv3	SQLDatabase	Up	2 weeks
Dev3	Etherpadv3	Down	2 days
Serv4	Service7	Down	1 day

Calendar

OCTOBER 2015

S	M	T	W	T	F	S
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7

Github News Feed

1 day ago
[Martin pushed master at DARIAH/TextGridLab](#)
Update Userguide

2 days ago
[Lars pushed developer at DARIAH/Geobrowser](#)
Bugfix in map-scaling

1 week ago
[Luise pushed master at DARIAH/Repository](#)
Update License

Chili

My issues

- project 7 / task 5
- project 2 / task 3
- project 5 / task 2
- project 9 / task 1

@DARIAHde Feeds

DARIAH-DE @DARIAHde 10h
Einladung zum 12. Berliner DH-Rundgang am 29. Oktober 2015 [buff.ly/1KqjMKq](#)
Öffnen

CLARIN ERIC @CLARINERIC 17 Okt
Maarten van Gompel awarded the CLARIN Young Scientist Award! [bit.ly/1ZL3iZ](#)
Retweeted von DARIAH-DE
Öffnen

DARIAH-DE @DARIAHde 14 Okt
DH-Tools auf einen Blick: [dhdashboard.de](#)
[buff.ly/1jnAi6W](#)
Öffnen

Developer Portal Dashboard, SUB Göttingen

DARIAH-DE in der Praxis

eLabour

Stefan Schmunk



DH-Zentrum eLabour

Neue Konturen von Produktion und
Arbeit. Interdisziplinäres Zentrum
für IT-basierte qualitative
arbeitssoziologische Forschung

Forschungsfrage



Wie haben sich die Konturen von
Produktion und Arbeit seit dem
Ende des „Fordismus“ entwickelt?



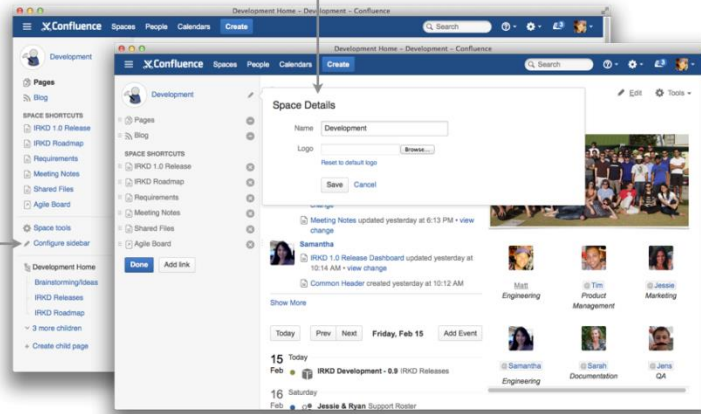
Die Ziele

1. Zusammenschluss der wichtigsten Forschungsinstitute und Datenhalter
2. Nachnutzung von bereits durchgeführten Interviews
3. Erschließung, Auszeichnung und Anreicherung von digitalen Forschungsdaten
4. Aufbau und Betrieb einer virtuellen Forschungsumgebung
5. Analyse der Forschungsdaten mithilfe von digitalen DH-Werkzeugen

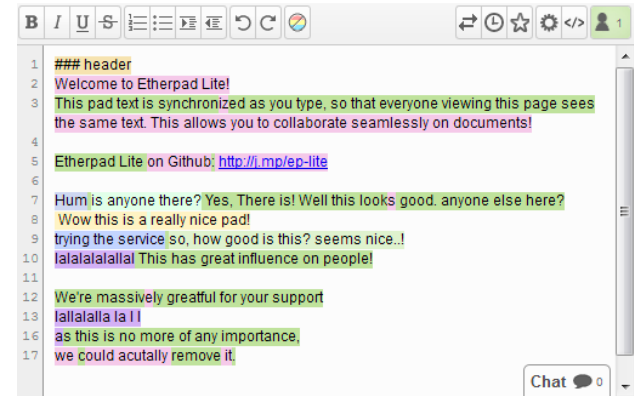
Nutzung der DARIAH-DE Infrastruktur

Edit Space Details
Change the space name and upload a Space logo

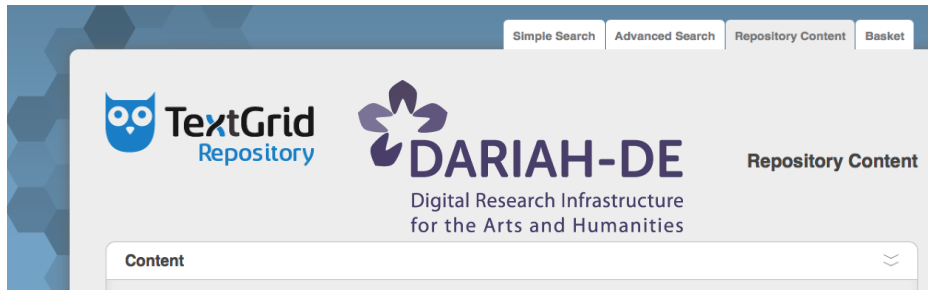
Configure Sidebar
Space admins can configure the space sidebar to add and re-order space shortcut links



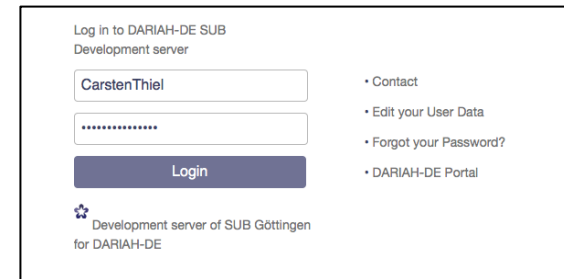
Confluence: Informations- und Wissensmanagement



Etherpad: Kollaboratives Schreiben



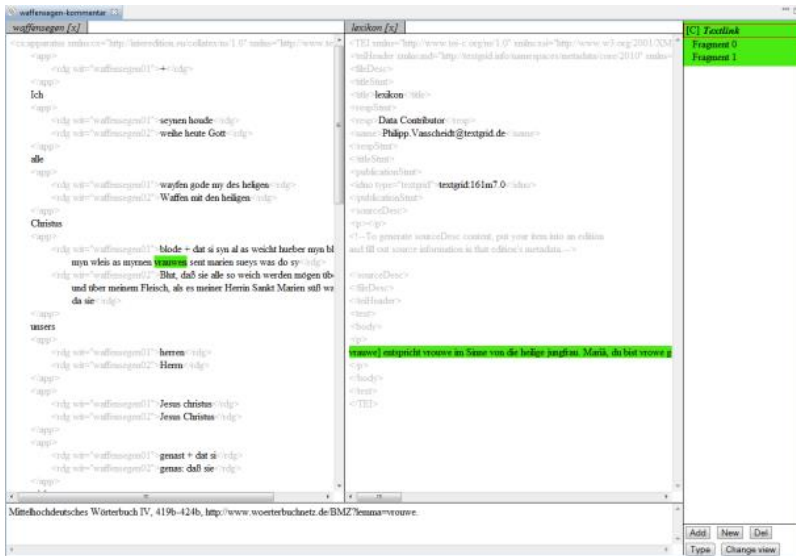
TextGrid & DARIAH-DE Repository



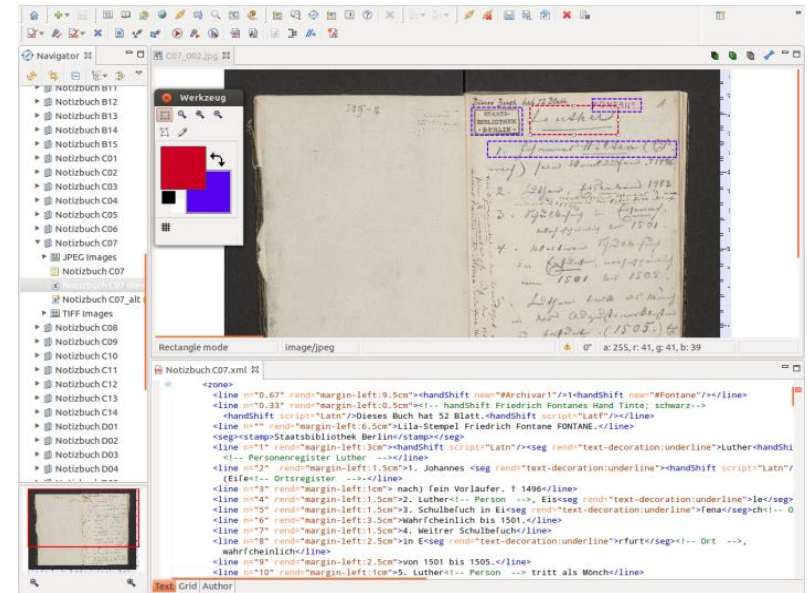
DARIAH-DE AAI & Storage Infrastruktur



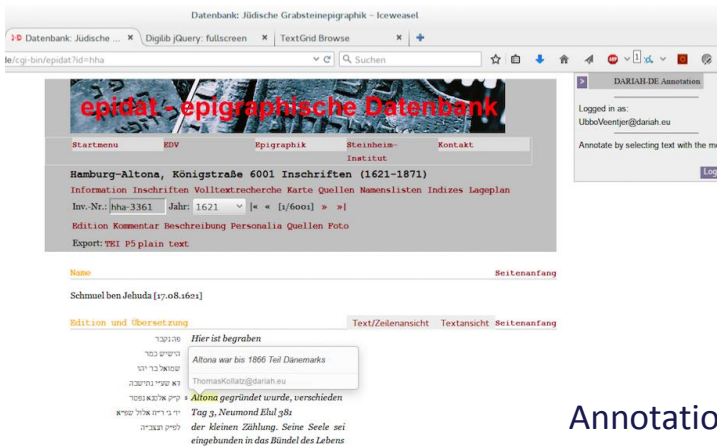
Nutzung von TextGrid Werkzeugen



TextGrid Text-Text-Link-Editor



TextGrid Text-Bild-Link-Editor



TextGrid
Virtuelle Forschungsumgebung
für die Geisteswissenschaften

Annotations- &
Taggings-Werkzeuge

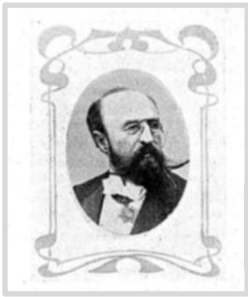


DARIAH-DE in der Praxis

ePoetics

*Philipp Hegel
Michael Bender*

ePoetics



Beispiel aus: Conrad Beyer: Deutsche Poetik (1882-1884)

Da die Metapher eine verkürzte Vergleichung ist, so braucht man zu ihr nur „ist gleichsam“ oder „ist wie“ zu setzen, und man hat die Metapher zur Vergleichung umgewandelt. Sage ich z. B. „Das Meerroß des Eroberers stürmt heran“, so ist das eine Metapher. Sage ich jedoch: „Das Schiff des Eroberers stürmt wie ein Meerroß heran“, so ist dies Vergleichung. Oder: „Eurer Mutter Brust ist Eisen worden“ ist Metapher; „Eurer Mutter Brust ist hart wie Eisen worden“ ist Vergleichung. Oder: „Der goldne Baum des Lebens“ (Goethe) ist Metapher; „Das Leben ist wie der goldne Baum“ oder „Das Leben gleicht einem goldenen Baum“ ist Vergleichung. Oder: „Die Milch der frommen Denkungsart“ (Schiller) ist Metapher; „Die fromme Denkungsart gleicht der Milch“ ist Vergleichung.

Zumpt (latein. Grammatik) nennt die Metapher ein zusammengezogenes Gleichnis; Wackernagel eine abgekürzte Vergleichung; Gottschall eine konzentrierte Vergleichung; Vischer die Herbeiziehung einer Erscheinung aus einer andern Sphäre; Max Müller die Übertragung des Namens eines Gegenstands auf andre Gegenstände.



Goethe:
- Klaggesang...
- Faust

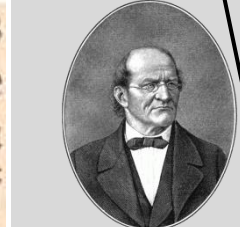
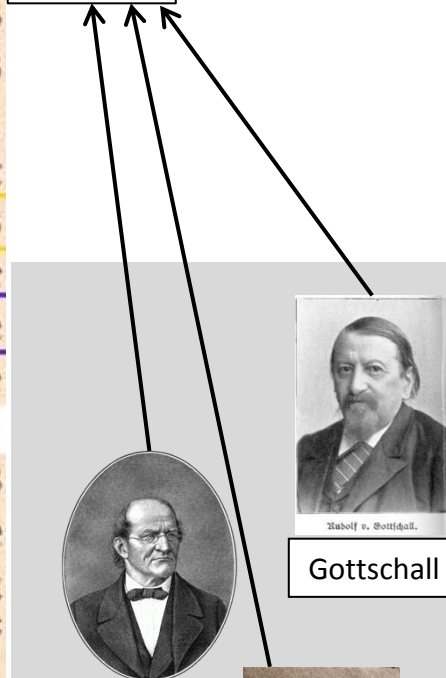


Schiller:
- Wilhelm Tell



Quintilian

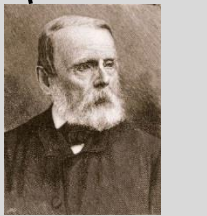
„Im Ganzen aber ist die Metapher ein kürzeres Gleichnis...“



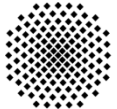
Wackernagel



Gottschall



Vischer



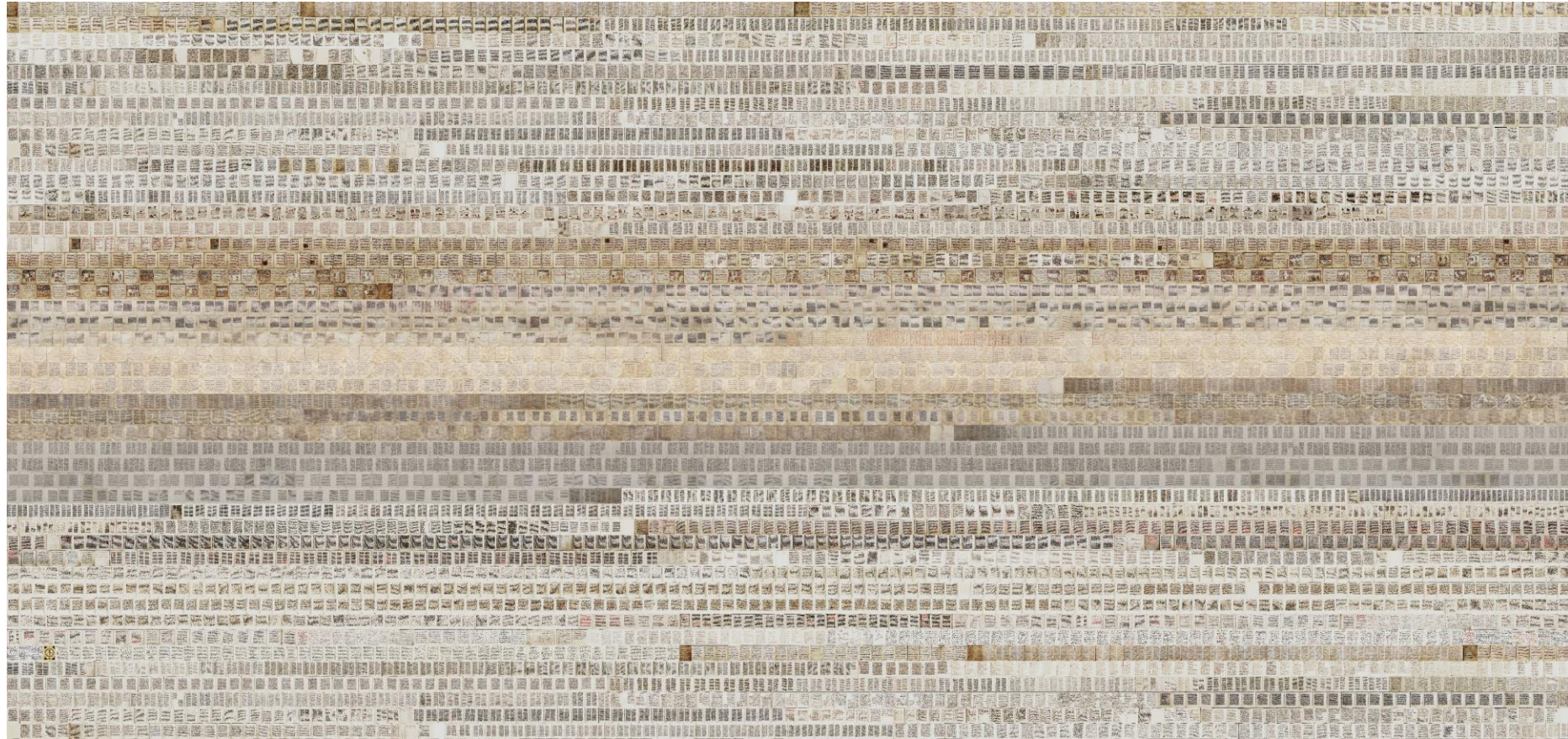
DARIAH-DE in der Praxis

eCodicology und St. Mathias

*Philipp Hegel
Michael Bender*

codicology

Algorithms for the Automatic Tagging of Medieval Manuscripts



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Kompetenzzentrum
für elektronische Erschließungs-
und Publikationsverfahren in
den Geisteswissenschaften



Karlsruher Institut für Technologie



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Projekt und Motivation



Was ist eCodicology?

Ein vom BMBF gefördertes Projekt der Partner

- Technische Universität Darmstadt
- Trier Center for Digital Humanities
- Karlsruher Institut für Technologie

Was will eCodicology?

- Automatische Identifikation von mikro- und makrostrukturellen Layoutelementen
- Quantitative Kodikologie, statistische Auswertung
- Erkenntnis verborgener Relationen

Material

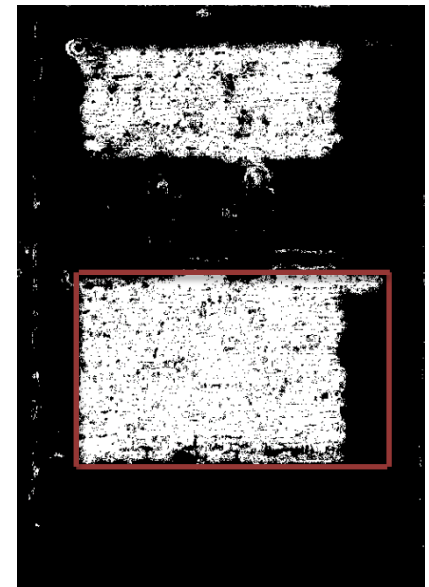
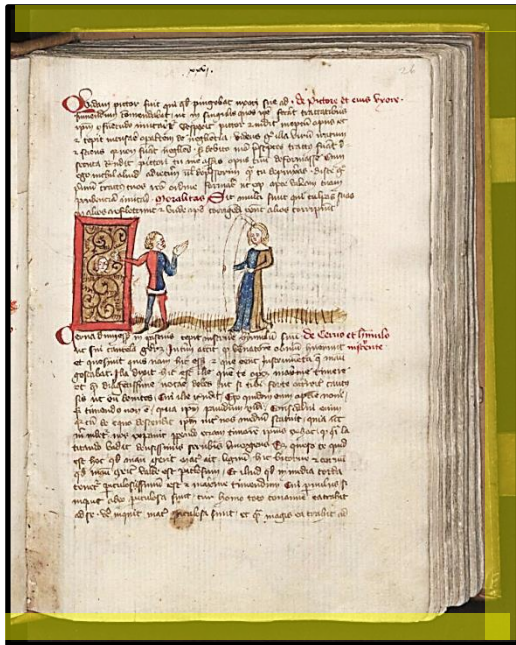


Virtuelles Skriptorium St. Matthias

Umfang: Über 450 Handschriften
 Periode: 8. bis 16. Jahrhundert
 Inhalte:

- Liturgische Handschriften
- Bibeln
- Patristische Literatur
- Mystik
- Philosophie
- Dichtung
- Juristische Texte
- Urkunden und Regesten

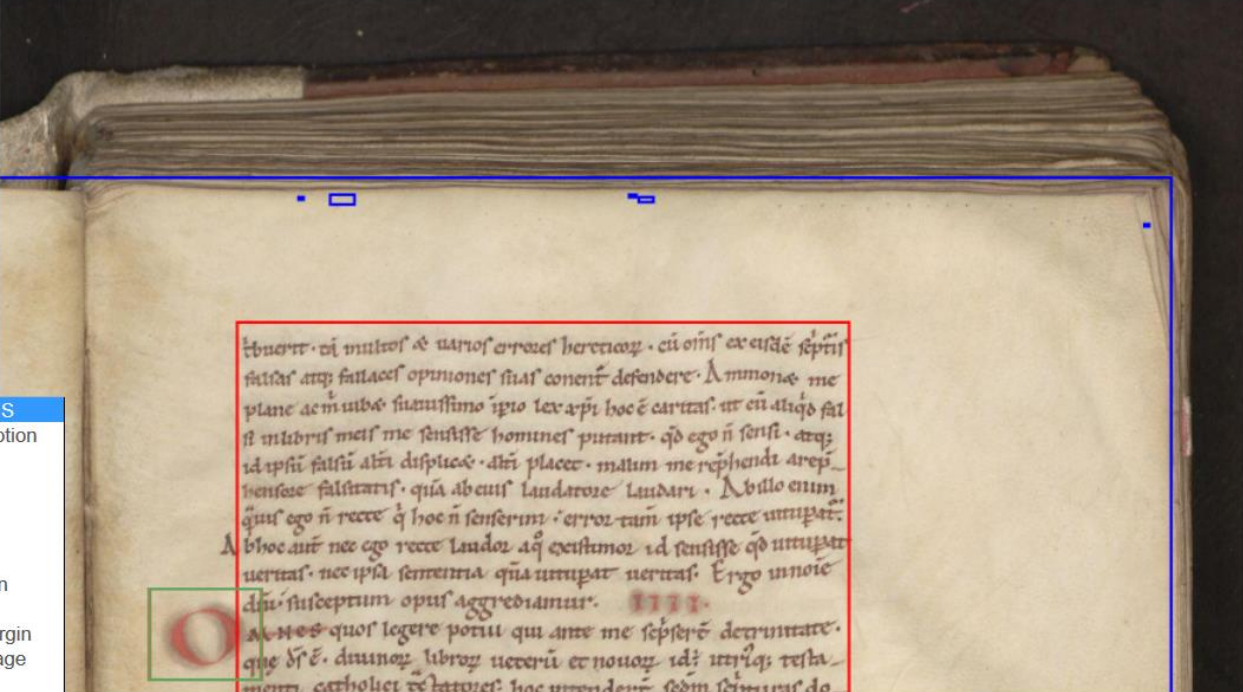
Merkmalsextraktion



Annotieren mit CodiLab

T0152-00011
← Previous
Next →
Save

Pan Verify Modify Delete Tag Draw ▾



Tags Overview

- Illumination
- Body of page
- Initial
- Automatic annotations

Selected Annotation

Initial

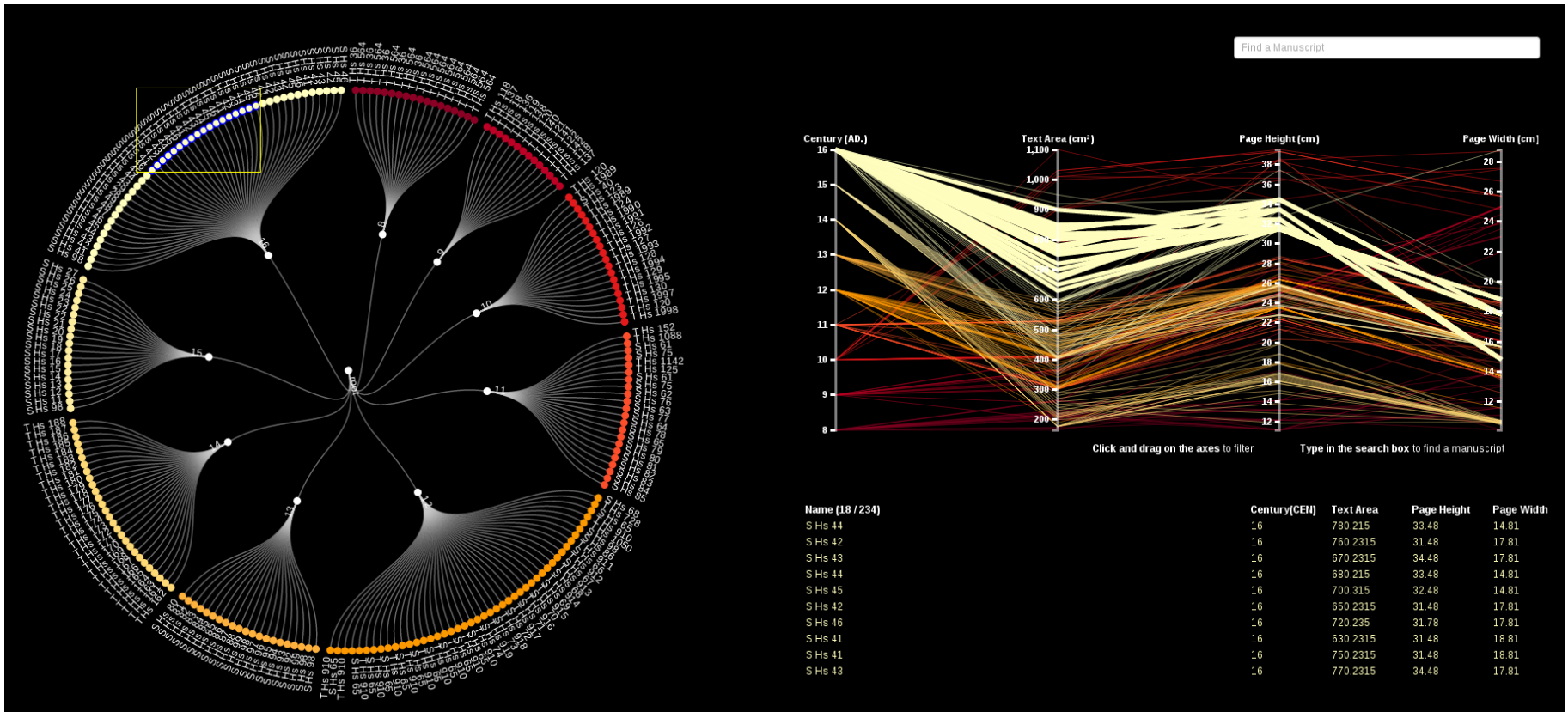
[\[http://www.ecodicology.org/CodiKC\]](http://www.ecodicology.org/CodiKC)

[\[http://www.ecodicology.org/CodiKOS\]](http://www.ecodicology.org/CodiKOS) CodiKOS

- [\[http://www.ecodicology.org/A\]](http://www.ecodicology.org/A) Physical description
- [\[http://www.ecodicology.org/B\]](http://www.ecodicology.org/B) Dimensions
- [\[http://www.ecodicology.org/321.01\]](http://www.ecodicology.org/321.01) Pricking
- [\[http://www.ecodicology.org/322.01\]](http://www.ecodicology.org/322.01) Ruling
- [\[http://www.ecodicology.org/331.01\]](http://www.ecodicology.org/331.01) Layout
- [\[http://www.ecodicology.org/331.07\]](http://www.ecodicology.org/331.07) Margin
- [\[http://www.ecodicology.org/511.01\]](http://www.ecodicology.org/511.01) Illumination
- [\[http://www.ecodicology.org/311.05\]](http://www.ecodicology.org/311.05) Page
- [\[http://www.ecodicology.org/331.071\]](http://www.ecodicology.org/331.071) Inner Margin
- [\[http://www.ecodicology.org/331.09\]](http://www.ecodicology.org/331.09) Body of page
- [\[http://www.ecodicology.org/333.02\]](http://www.ecodicology.org/333.02) Initial

tuerit. et multos & uarios errores hereticorum. cum omni ex ecclesie scriptis
 factis atq; fallaces opiniones suas conent defendere. Ammonens me
 plane ac in uerbis suavissimo ipso rex apri hoc e caritas. ut eu aliqd fal
 si in libris meis me sensisse homines putant. qd ego n̄ sensi. atq;
 id ipsi falsu alii displicet. alii placet. malum me reprehendi arep
 hensisse falsitatis. quia ab eius laudatore laudari. Nullo enim
 quis ego n̄ recte q̄ hoc n̄ senserim. error tam ipse recte utupat.
 A b hoc aut nec ego recte laudoz aq̄ existimoz id sensisse qd utupat
 ueritas. nec ipsa sententia qua utupat ueritas. Ergo unnoie
 dno susceptum opus aggrediamur. **IIII.**
 et nos quos legere potui qui ante me scripserunt de trinitate.
 que d̄ e. diuinoz libroz ueteru et nouoz id: utiq; testa
 menti catholici & latroz. hoc uidentur. sedm idemur do

Veranschaulichen mit CodiVis



DARIAH-DE in der Praxis

CENDARI

Hanna-Lena Meiners

CENDARI

Collaborative European
Digital Archive Infrastructure



Focus on two pilot areas of research:

- The First World War
- Medieval European Culture

Collaborations with:

- Historians
- Content-Sharing Institutions
(e.g. Archives)
- Technical Experts

Main Goal:

Implementation of a virtual
research environment (VRE)
by linking and networking
existing archives and
resources in medieval and
modern European history
(World War I)



Project Partners:

14 Partners:

Coordinator: Trinity Long Room
Hub, Trinity College Dublin



www.cendari.eu



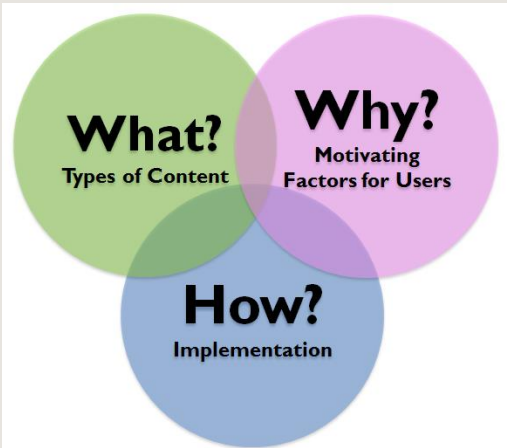
Role of the SUB:

Lead work package 8:

Research processes and system architecture



Main questions for the implementation of a CENDARI platform



„Harnessing cutting-edge technologies, the CENDARI project intends to produce a powerful platform providing scholars with online access to physically dispersed historical information. The project will cross institutional and national boundaries to facilitate the emergence of an integrated, transnational understanding of the events that have shaped our continent’s past.“

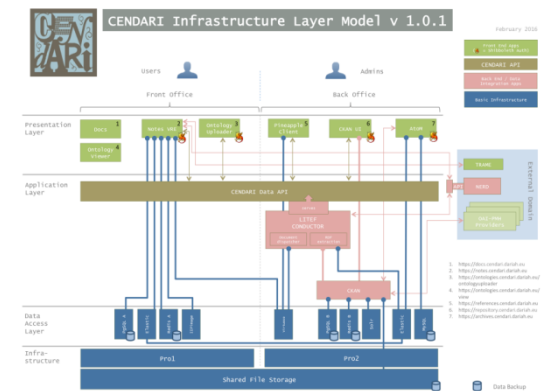
www.cendari.eu

MISSION STATEMENT

The project brings **information** and **computer scientists** together with leading **historians** and existing **historical research infrastructures** (archives, libraries and other digital projects) to improve the conditions for historical scholarship in Europe through active reflection of and considered response to the impact of the digital age on scholarly and archival practice.

Tasks SUB:

- To translate between users and technical infrastructure (creation of functional specifications)
- To define the overall system architecture
- Authentication questions/problems
- To provide basic infrastructure as well as connections to DARIAH and EHRI



Mitmachen und Kooperieren

Mitmachen und Kooperieren

DHd-Blog und YouTube Kanal

Mirjam Blümm

Mitmachen



- Informationen zu DH-Themen, Projekten, Veranstaltungen, Stellenmarkt, ... in der deutschsprachigen Community
- 750 Beiträge von 116 AutorInnen aus rund 60 verschiedenen Institutionen
- www.dhd-blog.org



- Filme, Video-Clips, Tutorials und Erklärvideos zu aktuellen DH-Themen
- Rund 13 Stunden Filmmaterial, 14,000 Aufrufe, 140 Abonnenten
- www.youtube.com/user/dhdkanal

Mitmachen und Kooperieren

DARIAH-DE Working Papers

Mirjam Blümm



DARIAH-DE Working Papers

Beiträge

- im DARIAH-DE-Kontext
- mit dem Thema Digital Humanities

Inhalte

- Berichte und Empfehlungen
- Dokumentationen und Lehrmaterialien
- Über DARIAH
- DARIAH plus

Lizenz

- Open Access
- CC-BY-Lizenz



Redaktionsteam

dwp-redaktion@gwdg.de

Alle Beiträge unter

<https://de.dariah.eu/working-papers-beitraege>



Mitmachen und Kooperieren

Workshops & Schulung, Schulungsmaterialien (OER)

*Andrea Rapp
Luise Borek*

Veranstaltungen – Überblick

- Vermittlung von Schlüsselqualifikationen / Methodenkompetenz
- Bereitstellung von Schulungsmaterialien
- Diskussion Curricula
- Impulse für neue Kooperationen
- Vernetzen der Community



DHd-Kanal: Tutorials & Videos



DHd-Kanal

- Start**
- Videos
- Playlists
- Kanäle
- Diskussion
- Kanalinfo
- 🔍

www.youtube.com/user/dhdkanal

Explainity-Clips

Komplexitäts-reduzierte geisteswissenschaftliche Kurzfilme in schwarz-weiß. Legetechnik.

<p>Kollaborativ Arbeiten in digitalen von DHd-Kanal 482 Aufrufe · vor 1 Jahr</p>	<p>Datensicherheit für Forschungsdaten in den von DHd-Kanal 675 Aufrufe · vor 1 Jahr</p>	<p>Working Collaboratively in Digital Research von DHd-Kanal 172 Aufrufe · vor 1 Jahr</p>	<p>Data Security for Research Data in the Arts & Humanitie.. von DHd-Kanal 165 Aufrufe · vor 1 Jahr</p>
---	---	--	--

DH-Filme (DARIAH-DE & TextGrid)

<p>Virtuelle Forschungswelten: Neue Technologien in den von DHd-Kanal 1.539 Aufrufe · vor 1 Jahr</p>	<p>Virtual Research Worlds von DHd-Kanal 150 Aufrufe · vor 1 Jahr</p>	<p>Digitale Wissensräume: Virtuelle Forschungslabore von DHd-Kanal 2.397 Aufrufe · vor 6 Monaten</p>	<p>Digital Knowledge Spaces: Virtual Research Laboratoric.. von DHd-Kanal 631 Aufrufe · vor 6 Monaten</p>
---	--	---	--



OER commons

Alle in und -externen Lehrmaterialien, die entweder als Informationsmaterial oder aber als vollwertiges Material zum Üben und Erlernen von Theorien, Technologien, Methoden dienen, wurden als DARIAH Sammlung im OER Commons Netzwerk referenziert und stehen zur Nutzung zur Verfügung.
Lizenz meist: cc-by



A screenshot of the OER Commons website showing the DARIAH collection page. The page has a light green header with the OER Commons logo and a search icon. Below the header is a large grey box containing the DARIAH logo (a purple flower) and the text "DARIAH" in a large, bold, black font. Underneath, it says "6 members | 219 affiliated resources". Below this is a navigation bar with links: "Shared Resources / Discussions / People / Information". The main content area is divided into two columns. The left column is titled "Shared Folders" and lists several categories: "Digital Libraries and Databases", "Semantic Technologies", "Technical Basics", "Technical Applications", "Software Engineering", "Media", "Computational Linguistics", and "Digital Humanities". The right column is titled "All Resources in DARIAH (226)" and lists three resources under the sub-heading "Digital Libraries and Databases". Each resource entry includes a small thumbnail image, the title, a link to "View Complete Item Description", the subject, and the material type. The resources listed are: "eCodicology Tutorial - Kleine Handschriftenkunde für 'Digital Humanists'", "Digitale Textedition mit TEI", and "DARIAH-DE-Videolectures: Collection Registry".

Auf internationaler Ebene



#dariahTeach

#dariahTeach

DH training materials

Mitmachen und Kooperieren

Mit DARIAH-DE kooperieren

Rainer Stotzka

Kooperationsmöglichkeiten

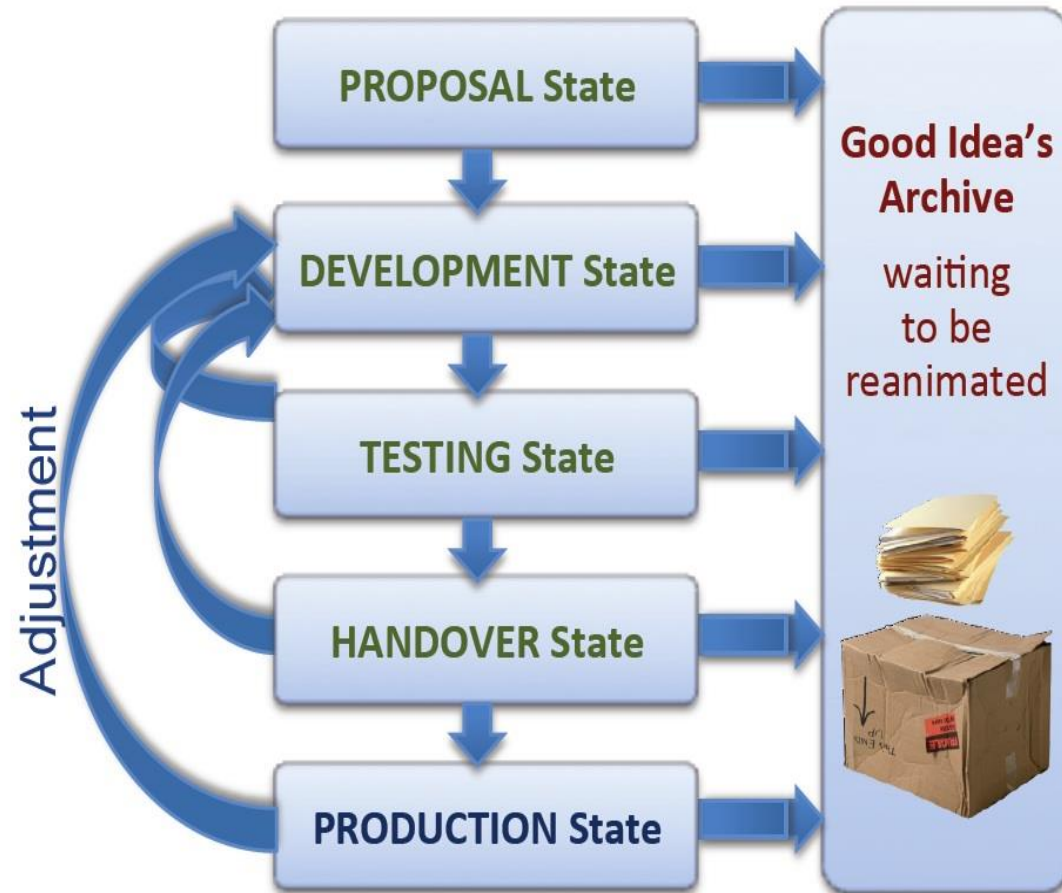
- DARIAH-DE als **Kooperationspartner** für geistes- und kulturwissenschaftliche Projekte
- Gemeinsam Veranstaltungen durchführen
- Forschungsdaten einbringen
- Forschungsergebnisse publizieren
- Tools und Services über das DARIAH-DE Portal bereitstellen
- Infrastruktur nutzen und weiterentwickeln

Kriterien

- Kooperation und Zusammenarbeit stehen im Mittelpunkt
- Fachwissenschaftlicher Bezug
- Nachhaltige Nutzung der
 - Ergebnisse,
 - Forschungsdaten,
 - Tools,
 - Services
- DARIAH-DE versteht sich nicht als ausschließlicher Ressourcenprovider

Nachhaltige Integration und Nachnutzung fachwissenschaftlicher Dienste

- Entwicklung und Betrieb neuer Tools und fachwissenschaftlicher Dienste mit DARIAH
- Vorteile:
 - Nachhaltigkeit
 - Nachnutzung
- Integration:
 - DARIAH Service Life-Cycle
 - Fachwissenschaftliches und technisches Mentoring





DARIAH-DE

DARIAH-DE



Marcus Baumgarten
HAB



Rainer Becker
TU Darmstadt

DARIAH-DE



Niko Beer
DTIPB



Michael Bender
TUD



Mirjam Blümm
SUB Göttingen



Luise Borek
TUD



Nazzia Bulazovic
MPDL



Anna Busch
Uni Hamburg



Swati Chandra
KIT



Gregory Crane
IFAI Leipzig

DARIAH-DE



Claudia Falk
IEG



Frank Fischer
SUB Göttingen

DARIAH-DE



Reinhard Förtsch
DAI



Wilhelm Frank
MPDL



Stefan E. Funk
SUB Göttingen



Petra Gehring
TU Darmstadt



Peter Gietz
DAASI



Tobias Gradl
Mini-BA

DARIAH-DE



Jochen Graf
HKI Köln



Iryna Gurevych
TU Darmstadt



Martin Hasse
DAASI



Roman Hauner
SUB Göttingen



Stefan Henzel
MPCDF



Christian Heise
OKF DE



Andreas Henrich
Mini-BA



Kristin Herold
DTIPB



Wolfram Horstmann
SUB Göttingen



Heiko Hütter
DAASI



Fotis Janjida
Uni Würzburg

DARIAH-DE



Thomas Jekal
KIT

DARIAH-DE



Tibor Kálmán
GWVG



Dario Kampkasper
HAB



Thomas Kollatz
STI



Xi Kong
GWVG



Hermann Lederer
MPCDF



Harald Lordick
STI



Beza Mache
STI



Daniel Mallmann
JSC

DARIAH-DE



David Maus
HAB

DARIAH-DE



Jan Christoph Meister
DHd/Uni Hamburg



Hanna-Lena Meiners
SUB Göttingen



Matthew Munson
Uni Leipzig



Gerald Neumann
BBAW



Markus Neuschäfer
OKF DE



Jenny Otterdorf
SUB Göttingen



Stefan Pernes
Uni Würzburg



Stefan Petström
Uni Würzburg



Michael Piotrowski
IEG



Andrea Rapp
TU Darmstadt



Johannes Reetz
MPCDF



Nils Reimers
TU Darmstadt



Moritz Riedel
JSC



Matteo Romanello
DAI



Jędrzej Rybicki
JSC



Torsten Schallan
HAB



Bernd Schör
SUB Göttingen



Andreas Schrott
MPCDF



Stefan Schmuk
SUB Göttingen

DARIAH-DE



Andreas Schott
MPCDF



Ulrich Schwarzdamm
GWVG



Benedikt von St. Vieth
JSC



Siljke Söring
SUB Göttingen



Thomas Stäcker
HAB



Juliane Siller
MPWG



Rainer Szotzka
KIT



Manfred Thaller
HKI



Carsten Thiel
SUB Göttingen

DARIAH-DE



Klaus Thoden
MPWG



Danah Tonne
KIT



Ulbo Veenter
SUB Göttingen



Joachim Veit
DTIPB



Niels-Oliver Walkowski
BBAW

DARIAH-DE



Philipp Wieder
GWVG



Dirk Wintergrün
HPI-VG

Pause bis 18.30 Uhr
anschließend
Abendvortrag

Abendvortrag

Digital Humanities heute: Herausforderungen und Perspektiven

*Prof. Dr. Friederike Fless,
Berlin*

Jetzt:

*Empfang, Abendbuffet,
Poster-Session
Ende: 21.00 Uhr*