



CLARIN-D

Was kann CLARIN-D Geistes- und SozialwissenschaftlerInnen jetzt anbieten?

Die CLARIN-D-Forschungsinfrastruktur möchte Ihnen den Umgang mit Sprachdaten erleichtern und Ihnen Werkzeuge für die Erstellung, Bearbeitung, Auswertung, Visualisierung und Archivierung von Sprachdaten zur Verfügung stellen.

Die CLARIN-D-Zentren verfügen über ein breites Spektrum von Kompetenzen hinsichtlich Sprachdaten verschiedenster Art (Textkorpora, Audio- und Videokorpora, Lexika, EEG-, Gestik-, Augenbewegungs-, fMRI-Daten und andere Sensordaten, Annotationen, etc.).

CLARIN-D möchte Ihnen eine praktische Hilfestellung anbieten durch die Bereitstellung von linguistischen Ressourcen und Werkzeugen, regelmäßigen Schulungsangeboten, sowie webbasierten Hilfen (FAQs, Tutorien, beispielhafte Nutzungsszenarien).

Konkret unterstützt CLARIN-D Sie dabei

- für Sie geeignete Text- bzw. Datenformate auszuwählen,
- existierende Daten, die in älteren Datenformaten gespeichert sind, in ein standardisiertes Format zu überführen, damit sie über Standardsoftware zugänglich bleiben,
- Ihre Daten zu archivieren und langfristig verfügbar zu machen,
- Metadaten zu erzeugen, um möglichst viele Informationen zu Ihrer

Sprachressource festzuhalten und um anderen Nutzerinnen und Nutzern das Auffinden und die Verwendung Ihrer Ressource zu erleichtern,

- Daten virtuell zu Kollektionen zusammenzufassen und auf diesen Daten mittels geeigneter Werkzeuge zu arbeiten,
- den Zugang zu weiteren Ressourcen der CLARIN-D-Partner zu erleichtern,
- Ihre Werkzeuge an neue Softwareentwicklungen anzupassen,
- neue Forschungsmöglichkeiten und Arbeitsweisen aufzuzeigen, die sich durch technische Entwicklungen ergeben haben.

Unsere Serviceangebote

Metadaten

Typ	Beschreibung	CLARIN-D-Zentrum	Werkzeugnamen
Erzeugen von Metadaten	Sie möchten Sprachdaten verschiedenster Art oder auch Werkzeuge mit standardisierten Metadaten versehen.	BBAW, MPI, Univ. Tübingen, Univ. Leipzig	ARBIL/CMDI, Oxygen/TEI, LRT Inventory
Metadaten-Portal	Sie möchten, dass Ihre Daten und Werkzeuge über das CLARIN Portal und mit einer Kennzeichnung der Herkunft sichtbar gemacht werden.	MPI	Virtual Language Observatory
Suche und Auswahl von Ressourcen und Werkzeugen	Sie möchten mit Hilfe von Metadaten Ressourcen und Werkzeuge für Ihre Recherche bzw. weitere Bearbeitung finden und auswählen.	Univ. Tübingen, Univ. Leipzig, IDS, MPI	Virtual Language Observatory, WebLicht

Texte

Typ	Beschreibung	CLARIN-D-Zentrum	Werkzeugnamen
Erstellung von Textkorpora	Sie suchen Unterstützung bei der Erstellung von Textkorpora in geeigneten standardisierten Datenformaten.	IDS, BBAW, Univ. Leipzig	DTA-oXygen-Framework, Findlinks, Medusa, Crawling Tool(s) für Nachrichtentexte und RSS-Feeds
Manuelle Annotation	Sie möchten Ihre Textdaten manuell mit (linguistischen) Annotationen versehen.	BBAW, Univ. Saarland	DTAQ
Automatische Annotation	Sie möchten Ihre Textdaten mit Hilfe von (web-basierten) computerlinguistischen Werkzeugen linguistisch annotieren.	Univ. Tübingen, Univ. Leipzig, Univ. Stuttgart	WebLicht, TreeTagger, Leipzig Linguistic Services, Toolbox
Recherche von Texten	Sie möchten Textdaten durchsuchen.	BBAW, IDS, Univ. Tübingen, Univ. Leipzig	COSMAS 2, DWDS, WebLicht
Recherche von Annotationen	Sie möchten annotierte Texte durchsuchen.	Univ. Stuttgart, Univ. Saarland	TIGERsearch, CQP
Visualisieren	Sie möchten Konkordanzen, Wortfrequenzen u.a. visualisieren.	Univ. Tübingen, Univ. Leipzig	WebLicht

Audio/Video/Fotos/Multimedia

Typ	Beschreibung	CLARIN-D-Zentrum	Werkzeugnamen
Erstellung von Multimedia-/ Multimodalitäts-Korpora	Sie möchten Unterstützung bei der Erstellung von Korpora annotierter Multimediaaufnahmen bekommen.	MPI, BAS, HZSK	SpeechRecorder, WebTranscribe, MAUS, EXMARaLDA, ELAN
Internetbasierte Sprachaufnahmen	Sie möchten mit Hilfe von Internetanwendungen Sprachaufnahmen erstellen.	BAS	SpeechRecorder
Manuelle Annotation	Sie möchten Ihre Audio-/Videodaten manuell annotieren.	MPI, HZSK, IDS	ELAN, EXMARaLDA, WebTranscribe, Folker
Automatische Annotation	Sie möchten Ihre Audio-/Videodaten mittels automatischer Verfahren annotieren.	MPI, BAS	AVATech Recognizer, MAUS, etc.

Typ	Beschreibung	CLARIN-D-Zentrum	Werkzeugnamen
Annotation/ Bearbeiten von Fotos	Sie möchten Fotoserien annotieren, bearbeiten und visualisieren.	MPI	Digilib, IMEX
Recherche in Audio- und Video- aufnahmen	Sie möchten Audio- oder Videoaufnahmen automatisch nach bestimmten Mustern durchsuchen.	MPI	AVATech Recognizer
Recherche und statistische Aus- wertung von Annotationen	Sie möchten die Annotationen Ihrer Aufnahmen nach komplexen Mustern durchsuchen und statistisch auswerten.	MPI, HZSK	ELAN, TROVA, EXMARaLDA
Visualisieren	Sie möchten multimediale Annotationen zeitsynchron visualisieren.	MPI, HZSK, IDS	ELAN, ANNEX, EXMARaLDA, Folker

Lexika

Typ	Beschreibung	CLARIN-D-Zentrum	Werkzeugnamen
Erstellung von Lexika	Sie möchten ein Lexikon in einem geeigneten Datenformat erstellen.	BBAW, MPI, IDS	LEXUS, OWID, eLexiko, DWDS- oxygen-Framework
Erstellung multi- medialer Lexika	Sie möchten ein Lexikon mit multimedialen Ergänzungen erzeugen und über das Web visualisieren.	MPI	LEXUS
Erstellung von Wortnetzen	Sie möchten ein Wortnetz erstellen.	Univ. Tübingen	GernEdit
Phonetik	Sie möchten ein Lexikon durch phonetische Transkriptionen erweitern.	BAS, MPI	BALLOON, LEXUS

Datenarchivierung und -verwaltung

Typ	Beschreibung	CLARIN-D-Zentrum	Werkzeugnamen
Archivierung	Sie möchten vorhandene Sprachdaten sicher archivieren und greifbar zu machen.	MPI, BAS	LAMUS, Archiv-System
Verwaltung großer Daten- sammlungen	Sie möchten Sammlungen von Sprachressourcen auf eigenen Computern effizient verwalten.	MPI	ARBIL
Standards	Sie suchen Informationen und Beratung zu geeigneten Standards für Sprachressourcen.	IDS, BBAW, MPI, Univ. Tübingen	TEI, CMDI, XML, XCES, LMF, etc.
Juristische Aspekte	Sie suchen Hilfe bei Fragen zum urheber-, persönlichkeits- und verwertungsrechtlichen Umgang mit Sprachressourcen	IDS, BAS, BBAW, Univ. Leipzig, MPI	

Weitere Angebote

Typ	Beschreibung	CLARIN-D-Zentrum	Werkzeugnamen
Webservices	Sie möchten Werkzeuge als Webservices in den CLARIN-Rahmen integrieren.	Univ. Tüb, Univ. Leipzig, BAS, MPI	WebLicht
Konzept- Definition	Sie möchten linguistische Deskriptoren interoperabel und ISO-konform definieren, registrieren und öffentlich bereitstellen.	MPI, IDS	ISocat
Experimente	Sie möchten Perzeptionsexperimente über das Web durchführen.	BAS	PERCY
Experiment- Labore	Sie möchten Experimente verschiedener Art durchführen und dazu entsprechende Labore aufbauen.	MPI	

Unser Angebot

Die in den Tabellen genannten Angebote geben einen beispielhaften Überblick über die Services und Hilfestellungen, die die CLARIN-D-Zentren für Sie bereithalten. Wir können Ihnen außerdem netz-basierte Materialien für Lehrmodule und Schulungsmaßnahmen zur Verfügung stellen und bieten Ihnen an, uns mit Tutorien zu CLARIN-D-spezifischen Themen an Sommer-schulen, Fachtagungen und anderen Veranstaltungen zu beteiligen.

Bei weiteren Fragen zum Umgang mit Sprachressourcen und -werkzeugen sowie zu unseren Schulungsangeboten unterstützen wir Sie gerne. Bitte nehmen Sie per Email Kontakt mit uns auf (info@clarin-d.de) oder sprechen Sie eines der Zentren direkt an. Für eine Übersicht der jeweils aktuell verfügbaren CLARIN-D-Serviceangebote besuchen Sie bitte unsere Homepage: <http://clarin-d.de/>.

CLARIN-D Zentren

Die folgenden neun Zentren können Ihnen bei Ihren Wünschen direkt helfen:

Bayerisches Archiv für Sprachsignale (BAS) Ludwig-Maximilians-Universität, München

Leitung: PD Dr. Florian Schiel
Email: schiel@bas-services.de

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften, Berlin

Leitung: Prof. Dr. Wolfgang Klein
Email: clarin@bbaw.de

Institut für Deutsche Sprache, Mannheim

Leitung: Prof. Dr. Ludwig Eichinger;
Email: witt@ids-mannheim.de

Max-Planck-Institut für Psycholinguistik, Nijmegen

Leitung: Peter Wittenburg
Email: tl-a-clarin@mpi.nl

Seminar für Sprachwissenschaft, Eberhard Karls Universität Tübingen

Leitung: Prof. Dr. Erhard Hinrichs
Email: kathrin.beck@uni-tuebingen.de

Englische Sprach- und Übersetzungswissenschaft, Universität des Saarlandes, Saarbrücken

Leitung: Prof. Dr. Elke Teich
Email: H.Kermes@mx.uni-saarland.de

Hamburger Zentrum für Sprachkorpora (HZSK) Universität Hamburg

Leitung: Prof. Dr. Kristin Bührig
Email: corpora@uni-hamburg.de

Abt. Automatische Sprachverarbeitung, Institut für Informatik, Universität Leipzig

Leitung: Prof. Dr. Gerhard Heyer;
Email: clarin@informatik.uni-leipzig.de

Institut für Maschinelle Sprachverarbeitung, Universität Stuttgart

Leitung: Prof. Dr. Jonas Kuhn
Email: clarin@ims.uni-stuttgart.de

CLARIN-D

Seminar für Sprachwissenschaft
Universität Tübingen
Wilhelmstr. 19
72074 Tübingen
Telefon: +49 7071 29 74279
Fax: +49 7071 29 52 14
email: info@clarin-d.de