

ZHistLex-Papiere

2020

Historische Wörterbücher und Wörterbuchsysteme in digitalen Umgebungen: Komponenten, Verknüpfungen, Darstellungsmittel, Nutzungsoptionen

Andre Pietsch

Vollständige Zitation:

Andre Pietsch. 2020. Historische Wörterbücher und Wörterbuchsysteme in digitalen Umgebungen: Komponenten, Verknüpfungen, Darstellungsmittel, Nutzungsoptionen. ZHistLex-Papiere. https://zhistlex.de/papiere/pietsch_2020_digitale_woerterbuecher_ZHistLex.pdf

ZHistLex wurde gefördert durch das



Bundesministerium für Bildung und Forschung

Historische Wörterbücher und Wörterbuchsysteme in digitalen Umgebungen: Komponenten, Verknüpfungen, Darstellungsmittel, Nutzungsoptionen

Andre Pietsch

Das Ziel dieser Darstellung ist es, eine Übersicht darüber zu gewinnen, welche Darstellungsformen und -komponenten in digitalen historischen Wörterbüchern und Wörterbuchsystemen um 2018/19 gebraucht und kombiniert werden bzw. wurden. Da sich Darstellungsumgebungen im Rahmen von Relaunch-Maßnahmen zum Teil schnell und erheblich verändern können, ist diese Dokumentation nicht nur eine auf die Gegenwart (2019) bezogene Systematisierung bewährter und innovativer Praktiken in digitalen Umgebungen, sondern gleichzeitig auch ein Stück Geschichtsschreibung der digitalen historischen Lexikographie.

Ich beschreibe zunächst jedes Angebot in einem individuellen "Steckbrief" und versuche zum Schluss eine vergleichende Zusammenschau. Ich stelle charakteristische Eigenschaften einzelner digitaler Wörterbücher bzw. Wörterbuchsysteme in Form von sogenannten "Steckbriefen" vor. Dabei orientiere ich mich an folgenden Leitfragen:

- 1) Welche **Komponenten** gibt es (z.B. Stichwortliste, Artikelelemente, Suchfenster)?
- 2) Welche Verknüpfungen zwischen den einzelnen Komponenten im Angebot sind vorgesehen und umgesetzt?
- 3) Welche Verfahren der Navigation sind eingerichtet?
- 4) Welche Zugriffs-, Erschließungs- und Arbeitsmöglichkeiten sind vorgesehen?

Aus der Beantwortung dieser Fragen lassen sich so Konstruktionsprinzipien für aktuelle historische Wörterbuchsysteme in digitalen Umgebungen ableiten. Diese können schließlich als Basis genutzt werden, um innovative Neuerungen für kommende digitale Wörterbuchsysteme zu entwickeln.

1. Das Wörterbuchnetz¹

Das 2011 ins Leben gerufene *Wörterbuchnetz* stellt im eigentlichen Sinne kein digitales Wörterbuch dar, sondern zählt zu den im Titel der Arbeit genannten digitalen Wörterbuchsystemen. Das Ziel des *Wörterbuchnetzes* liegt in der Vernetzung bereits vorhandener digitaler Wörterbücher. Im Vordergrund stand dabei zuerst die Vernetzung der eigenen Ressourcen der Uni Trier und schließlich auch externer Ressourcen.

So kann jeder Benutzer die persistente Adresse des betreffenden Artikels abfragen und in einen eigenen elektronischen Text einbinden, um beispielsweise den Verweis auf einen Wörterbuchartikel direkt mit dem Aufruf der Ressource auf dem Server des Kompetenzzentrums zu verbinden. Zusätzlich zu dieser interaktiven Einzelvernetzung werden aber auch die vollständigen Stichwortlisten mit den zugehörigen Adressen zur Verfügung gestellt, um auf diese Weise eine umfassende Vernetzung zwischen einer externen Wörterbuchinstallation und den Ressourcen im Wörterbuchnetz realisieren zu können. So existieren bereits Verknüpfungen aus dem *Deutschen Rechtswörterbuch* und dem *Wörterbuch der Deutschen Winzersprache* in das Wörterbuchnetz. (Uni Trier o. A.: Wörterbuchnetz)

Betrachtet man das *Wörterbuchnetz*, muss man zunächst zwischen internen und externen Ressourcen unterscheiden. Oft werden die externen Ressourcen nur verlinkt und mit dem *Wörterbuchnetz* so verbunden, dass diese externen Wörterbücher durchsuchbar sind. Interne Ressourcen haben ein spezifisch erkennbares Suchsystem und eine eigene Aufmachung.

Es ist wichtig anzumerken, dass dieses digitale Wörterbuchsystem nicht nur eine Art Sammelsurium verschiedener digitaler Wörterbücher darstellt, sondern manche dieser Wörterbücher, die als eigene interne Ressourcen vorliegen, auch überhaupt erst zugänglich macht. Dies gilt z.B. für die digitale Version des in Kap. 2 vorgestellten *Deutschen Wörterbuchs von Jacob Grimm und Wilhelm Grimm*, welches sonst digital nur über eine CD-Version einzusehen ist.

Letztlich besteht das *Wörterbuchnetz* selbst nur aus zwei Komponenten: Einer wörterbuchübergreifenden Stichwortsuche, die direkt auf der Hauptseite platziert ist und alle mit dem *Wörterbuchnetz* verbundenen digitalen Wörterbücher durchsucht sowie die Möglichkeit die einzelnen im *Wörterbuchnetz* enthaltenen bzw. zu durchsuchenden digitalen Wörterbücher einzeln anzusteuern, indem man unterhalb der Suche auf den jeweiligen Namen des Wörterbuchs klickt. (Abb. 1)

¹ http://woerterbuchnetz.de

	Wörterbu	chne	tz					
	© 2011 Trier Center for Digital Humanities / Kor der Universität Trier	mpetenzzentn	um für elektronisc	he Erschließ	ungs- und Publ	ikationsve	rfahren	in den Geisteswissenschaften an
	je weiter ich in diesem Studium fortge Ableitung haben, im Gegenteil jedes hat Strahlen eines wunderbaren Ursprungs, aufzufinden und nachzuweisen, soviel sie	ehe, desto k eine unend daher die El e vermag. F	lärer wird mir o liche und uners tymologie nicht ertig wird das V	der Grunds chöpfliche. s tun kann Vort nicht o	atz: daß keir Alle Wörter , als einzelne damit.	n einzige: scheinen e Leitunge	wort mir ge en, Ric	oder Wörtchen bloß <i>eine</i> espaltene und sich spaltende htungen und Ketten
						Jacob	Grim	m an Savigny. 20. Apr. 1815
	T Empfehlen	Ð	1 Tweet	0	+1	i	\$	
	Stichwort in	n allen Wör	terbüchern si	uchen	SUC	HEN		
Die W	örterbücher und Nachschlagewe	rke (Mit *)	gekennzeichnete W	örterbücher s	ind externe Ang	ebote.)		
Adelung	Grammatisch-Kritisches Wörterbuch der Hochdeutschen Mundart ⁽¹⁾	BMZ	Mittelhochde von Benecke	eutsches e, Müller,	Wörterbuch Zarncke ⁽²	n :)	DRW	Deutsches Rechtswörterbuch* (3)
DWB	Deutsches Wörterbuch von Jacob Grimm und Wilhelm Grimm ⁽⁴⁾	ElsWB	Wörterbuch Mundarten ^{(s}	der elsäs	sischen	1	indeB	Findebuch zum mittelhochdeutschen Wortschatz ⁽⁶⁾
GWB	Goethe-Wörterbuch (7)	Hederich	Gründliches Lexikon von	mytholog Benjami	gisches n Hederich	Idi	otikon	Schweizerisches Idiotikon / Wörterbuch der schweizerdeutschen Sprache ^{= (9)}
LLU	Lexikon der Luxemburger Umgangssprache* ⁽¹⁰⁾	LWB	Luxemburge	r Wörter	buch* (11)		Lexer	Mittelhochdeutsches Handwörterbuch von Matthias Lexer ⁽¹²⁾
LmL	Lexicon musicum Latinum medii aevi ⁽¹³⁾	LothWB	Wörterbuch lothringische	der deuts en Munda	sch- rten ⁽¹⁴⁾	ME	DBDB	Mittelhochdeutsche Begriffsdatenbank*
MWB	Mittelhochdeutsches Wörterbuch ^{# (16)}	Meyers	Meyers Grof Konversatio	3es nslexikon	(17)	N	lLexer	Nachträge zum Mittelhochdeutschen Handwörterbuch von Matthias Lexer ⁽¹⁸⁾
NRhWB	Nachträge zum Rheinischen Wörterbuch ⁽¹⁹⁾	PfWB	Pfälzisches 1	Wörterbu	ch ⁽²⁰⁾		REDE	Regionalsprache.de*

Abb. 1: Hauptseite des Wörterbuchnetzes

Da das DWB-digital im nächsten Abschnitt sowieso als interne Ressource des *Wörterbuchnetzes* vorgestellt wird und demnach auch das Suchsystem innerhalb dieser internen Ressourcen erläutert wird, soll an dieser Stelle nicht weiter auf die einzelnen Wörterbücher und die spezifische Darstellung innerhalb dieser intern vorhandenen Wörterbücher eingegangen werden. Verwendet man die Suche, wird einem unterhalb des Suchfelds eine Liste der Wörterbücher angezeigt, in denen das entsprechende Wort oder eine anders geschriebene Variante aufgelistet ist. Sucht man etwa nach "Kneipe" wird u.a. der Eintrag "kneipe" aus dem DWB, aber beispielsweise auch der Eintrag "Gnip" aus dem Schweizerischen Idiotikon usw. ausgegeben. (Abb. 2)

	W	örterbuchnetz
	Kneipe	SUCHEN
Kneipe Adelung · kn Idiotikon · Gniepe ^{n*} Idiotikon · Chnīpe ^{n*}	eipe DwB · kneipe DwB · kneipe Dw Idiotikon · Gnieper* Idiotikon · Gnimp Idiotikon	8 · Kneipe GwB · Kneipe GwB · Kneipe PfwB · Kneipe RhwB · Kneipe Wander · Gneipe ⁿ * per* Idiotikon · Gnīp* Idiotikon · Gnippe(n)* Idiotikon · chneipe ^{n *} Idiotikon · Chnīpe ^{n *}

Abb. 2: Suchergebnis für "Kneipe" im Wörterbuchnetz

Es folgt nun noch eine Liste der internen und externen Wörterbücher, die bereits in das Wörterbuchnetz eingepflegt sind. Zu den internen Wörterbüchern zählt das *Grammatisch-Kritische Wörterbuch der Hochdeutschen Mundart*, das *Deutsche Wörterbuch von Jacob Grimm und Wilhelm Grimm*, das *Goethe-Wörterbuch*, das *Lexicon musicum Latinum medii aevi*, das *Rheinische Wörterbuch*, die *Nachträge zum Rheinischen Wörterbuch*, das *Deutsche Sprichwörter-Lexicon von Karl Friedrich Wilhelm Wander*, das *Mittelhochdeutsche Wörterbuch von Benecke*, *Müller*, *Zarncke*, das *Wörterbuch der elsässischen Mundarten*, das *Gründlich mythologische Lexikon von Benjamin Hederich*, das *Wörterbuch der deutsch-lothringischen Mundarten*, *Meyers Großes Konversationslexikon*, das *Pfälzische Wörterbuch*, das *Findebuch zum mittelhochdeutschen Wortschatz*, das *Mittelhochdeutsche Handwörterbuch von Matthias Lexer* und die *Nachträge zum Mittelhochdeutschen Handwörterbuch von Matthias Lexer*.

Die externen Wörterbücher sind das Lexikon der Luxemburger Umgangssprache, das Mittelhochdeutsches Wörterbuch (siehe Kap. 4), das Luxemburger Wörterbuch, das Südhessische Wörterbuch (siehe Kap. 9), das Wörterbuch der deutschen Winzersprache, das Deutsches Rechtswörterbuch (siehe Kap. 3), das Schweizerische Idiotikon bzw. Wörterbuch der schweizerdeutschen Sprache (siehe Kap. 8), die Mittelhochdeutsche Begriffsdatenbank, Regionalsprache.de und das Wörterbuch der Luxemburgischen Mundart.

2. Deutsches Wörterbuch von Jacob Grimm und Wilhelm Grimm (DWB-digital: Online und CD)

Das DWB liegt digital in zwei Fassungen vor, einmal als webbasierte Variante, die als interne Ressource mit dem *Wörterbuchnetz* verknüpft ist und zusätzlich als CD-Version mit einer eigenen Benutzeroberfläche, die noch einige andere Funktionen bietet. Deshalb wird in diesem Steckbrief sowohl auf die webbasierte als auch auf die CD-Variante eingegangen.

Hauptkomponenten der Onlinefassung

Die Online-Fassung des DWB innerhalb des *Wörterbuchnetzes* besitzt drei Komponenten: das eigentliche Wörterbuch, die verschiedenen Versionen der Vorworte aus den Originaldrucken sowie Informationen zur Entstehungszeit des DWB, d.h. Informationen über die Ereignisse, die zur Entstehung des DWB durch Jacob und Wilhelm Grimm geführt haben. Diese zuletzt genannte Komponente wird in tabellarischer Form, beginnend im Jahr 1852 bis hin zum Jahr 1960 dargestellt. Die Daten wurden aus *Arno Peters' Synchronoptischer Weltgeschichte*² entnommen.

Unter dem Reiter Vorworte sind diese nach Bänden von 1 bis 33 aufgelistet, wobei die Liste nicht ganz vollständig ist. Grund für die Auflistung der Vorworte ist einerseits die Gewährleistung der Vollständigkeit der Digitalisierung des Wörterbuchs und andererseits der damit verbundene Mehrwert an Informationen zum Wörterbuch selbst.

Die Hauptkomponente, das eigentliche Wörterbuch, ist in drei unterschiedlich große Bereiche unterteilt: Links ein Suchbereich, mittig der größte Bereich, der die Lemmata samt Informationen zur Bedeutung beinhaltet, und rechts eine Art Zusatzbereich.

² http://www.derdigitalepeters.de/



Abb. 3: DWB-online mit drei Bereichen

Der Suchbereich links bietet zunächst die Möglichkeit der Suche über eine Sortierung von A bis Z, die einen direkten Zugriff gewährt, und weiterhin eine Suchleiste direkt oberhalb dieser alphabetischen Liste, die es erlaubt, selbst nach Wörtern zu suchen, ähnlich der Suchleiste im Wörterbuchnetz selbst. Der Informationsbereich beinhaltet, wie gesagt, die einzelnen Einträge samt den verschiedenen Informationen zum jeweiligen Begriff. Dabei kann über zwei vor jedem Eintrag vorangestellte Icons einerseits ein Link zum jeweiligen Lemma erstellt werden, um die Zitierbarkeit einer solchen Onlinequelle zu vereinfachen, andererseits gibt es auch die Möglichkeit, direkt eine PDF zum jeweiligen Lemma erstellen zu lassen, die dann auch eine gute Druckbarkeit gewährleistet. Der Zusatzbereich beinhaltet drei verschiedene Komponenten: eine Vernetzungsübersicht, eine Gliederungsansicht und eine Extrasuche, die es erlaubt Suchanfragen innerhalb des jeweiligen Lemmas zu stellen. Dies ist dann sinnvoll, wenn es sich um einen Begriff handelt, der äußerst ausgiebig erklärt wird (z.B. für "gehen") und deshalb mehrere Gliederungsebenen besitzt. Daraus ergibt sich auch der Nutzen der Gliederungsansicht, die es erlaubt sehr schnell innerhalb eines Lemmas mit vielen verschiedenen Bedeutungen zur für sich interessanten Bedeutung zu springen. Die Vernetzungsansicht wiederum bietet Informationen darüber, in welchen anderen Wörterbüchern des Wörterbuchnetzes der Suchbegriff/das Lemma ebenfalls zu finden ist. Dieser Aufbau innerhalb der Wörterbuchkomponente ist für alle in Kap. 1 genannten internen Ressourcen des Wörterbuchnetzes gleich. Externe Wörterbücher, wie das DRW (Kap. 3) besitzen diese grafische Oberfläche nicht.

Hauptkomponenten der CD-Fassung

Wie man leicht erkennen kann, beschränkt sich die Onlinefassung auf das Nötigste. Ein Quellenverzeichnis fehlt beispielsweise vollständig. Interessanter ist demgegenüber die

CD-Fassung des DWB, die einen deutlich größeren Funktionsumfang besitzt. Deshalb werden im Folgenden noch die Besonderheiten dieser CD-Version vorgestellt. Die CD-Version beinhaltet sowohl das Wörterbuch, wie es auch digital zur Verfügung steht, als auch die Vorwörter allerdings nicht die tabellarische Auflistung der historischen Informationen zur Entstehung und Entwicklung. Außerdem ist es logischerweise nicht mit dem *Wörterbuchnetz* verbunden, weshalb die oben erwähnte Vernetzungsansicht nicht vorhanden ist. Die CD-Version ist wie die meisten Programme fensterbasiert und bietet fünf Hauptschaltflächen: "Der Digitale Grimm", "Quellenverzeichnis", "Suchen", "Einstellungen" und "Extras". (Abb. 4)



Abb. 4: Hauptseite der CD-Version des DWB

Die direkte Suche über die Anfangsbuchstaben der Lemmata ist links innerhalb des Fensters. Nutzt man diese, ist der Aufbau im Vergleich zur Onlineversion sehr ähnlich. (Abb. 5)



Abb. 5: Artikeldarstellung in der CD-Version des DWB

Über das grau hinterlegte "V" gelangt man schließlich zu den Vorworten. Die Suche per Suchfeld wurde nach unten verschoben und befindet sich nicht mehr über den Buchstaben links. Mittig ist wie in der Onlineversion der Bereich, der das eigentliche Wörterbuch mit den jeweiligen Einträgen darstellt. Der rechte Zusatzbereich bietet in der CD-Version einen beträchtlich erhöhten Funktionsumfang.

Im Folgenden sollen nur die für die lexikografische Arbeit förderlichen Funktionen bzw. Komponenten aufgezeigt werden, die sich als Menüpunkt innerhalb der jeweiligen Schaltflächen befinden. Unter "Der Digitale Grimm" befindet sich als wichtigste und einzige das Wörterbuch erweiternde Komponente ein Verzeichnis aller im Wörterbuch verwendeten Abkürzungen, welches sich nach dem Draufklicken in einem eigenen Fenster öffnet und gut nebenbei geöffnet bleiben kann, um zeitgleich das Wörterbuch zu durchsuchen. Im Menüpunkt "Quellenverzeichnis" gibt es sowohl die Möglichkeit das Quellenverzeichnis auf direktem Wege aufzuschlagen, als auch ein Abkürzungsverzeichnis, welches alle Abkürzungen innerhalb des Quellenverzeichnisses erklärt. Letzteres ist vom Abkürzungsverzeichnis des DWB abgegrenzt, öffnet sich aber ebenfalls als eigenes Fenster zur gleichzeitigen Arbeit mit dem Quellenverzeichnis. Das Quellenverzeichnis selbst findet man mit Blick auf die drei Bereiche im rechten Zusatzbereich, welches sich beim Klick auf "Quellenverzeichnis aufschlagen" direkt öffnet. Hier sind die Quellen ebenfalls alphabetisch sortiert. Ein Vorwort zum Quellenverzeichnis ist ebenfalls enthalten. Unter dem oberen Reiter "Quellenverzeichnis" befinden sich außerdem noch Hinweise zur Nutzung des Quellenverzeichnisses. Diese öffnen sich ebenfalls in einem eigenen Fenster.

Mit dem eigentlichen Wörterbuch (DWB) und dem Quellenverzeichnis gibt es praktisch zwei Hauptkomponenten, die miteinander verknüpft sind und sich demnach immer aufeinander beziehen, jedoch getrennt angesteuert werden können. Deshalb gibt es unter dem dritten Menüpunkt "Suchen" einerseits die Möglichkeit das Wörterbuch, andererseits aber auch die Möglichkeit das Quellenverzeichnis zu durchsuchen. Beide Suchen sind ebenfalls in dem rechten Zusatzbereich enthalten und können auch über diesen alternativ angesteuert werden anstatt die oberen Menüpunkte unter "Suchen" zu nutzen. Die Suche im Wörterbuch ist bei der CD-Version deutlich komplexer und erlaubt nicht nur eine einfache Eingabe über ein einzelnes Suchfeld, wie in der Onlineversion, sondern gestattet dem Nutzer eine getrennte Eingabe einzelner Informationen, um eine möglichst genaue Suche zu gewährleisten. Die Möglichkeiten zeigen sich dadurch, dass man in der Wörterbuchsuche entscheiden kann, ob man den gesamten Text, nur die kursiven Teile oder nur die nicht-kursiven Teile durchsuchen möchte. Hinsichtlich des Suchworts erlaubt sie Einschränkungen im Bereich der Wortart, der Sigle oder einem Verszitat. Diese einzelnen Datentypen können außerdem über die logischen Operatoren UND, ODER und NICHT zu einer noch komplexeren Suchanfrage kombiniert werden. Eine Besonderheit der Suche ist, dass Suchanfragen gespeichert werden können und alle bisherigen Suchanfragen unterhalb der Suchfelder, wo das Suchergebnis angezeigt wird, in einem Extrareiter gespeichert werden, um im Nachhinein ggf. wieder auf diese zurückzukommen, ohne sie erneut einzugeben. Außerdem gibt es erweiterte Optionen, die es erlauben, die Suchergebnisse hinsichtlich des Erscheinungsjahres einzugrenzen als auch die Sortierung (A bis Z bzw. Z bis A) anzupassen.

Die Suche im Quellenverzeichnis ist weniger komplex. Eine Sortierung der Suchergebnisse wie bei der Wörterbuchsuche ist nicht möglich. Außerdem gibt es nur die Möglichkeit, das Quellenverzeichnis mit Blick auf den Gesamttext, einen Autor oder die Datierung zu durchsuchen.

Der vierte Menüpunkt "Einstellungen" beinhaltet Einstellungen optischer Natur für die Darstellung der Wörterbucheinträge im mittleren Bereich, um bestimmte Informationen wie Grammatische Angaben, Siglen leichter erkennbar zu machen, was einer besseren Lesbarkeit zugutekommt. Screenshot X & Y zeigen im direkten Vergleich den gleichen Eintrag einmal mit allen Einstellungen aktiviert (Abb. 6) und schließlich deaktiviert (Abb. 7). ► GEHEN

Bd. 5, Sp. 2376, 31

GEHEN [Lfg. 5,2], gähnen, s. unter gäuen.

GEHEN [L1g. 5.2] für geen, d. i. gegen, s. sp. 2195; z. b.: bin ich auf dem see gehen Genef gefaren. ERNSTINGER raisbuch 129; sein wir wider gehen Tours. 205 u. ö.

GEHEN [Ltg. 5,2] gleich gähen, eilen, s. dort. auch als adv. zu gehe, gähe, rasch, plötzlich:

und was in vor (*dem bade*) langsam macht krank, det es itzunt gehen und bald. FOLZ *lere von den baden*, KELLERS *fastn. sp.* 1265,

wenn er nach dem bade diätfehler begienge; es musz wol gekürzt sein aus in der gähen (s. unter gähe f. sp. 1146), vgl. in aller gåchen, mhd. kurz allen gåhen sp. 1127, aber schon ahd. auch blosz gåhun subito GRAFF 4, 130. s. auch gehend gleich gähe.

GEHEN [Lfg. 5,2], GEHN, ire, ein nach form und gehalt überaus reich entwickeltes wort, dessen erschöpfende behandlung ein werk für sich wäre.

I. Form, ausbildung und ursprung.

1) die vollere form, die uns noch im subst. gang zur hand ist, wie im part. gegangen, auch in gängeln, hatte von haus aus auch im praes. statt, wie stellenweis noch ins nhd. herein.

a) goth. gaggan (spr. gangan), wie gagaggan, anagaggan, fauragaggan u. s. w., z. b.: blindai ussaihvand jah haltai gaggand. Matth. 11, 5 (die blinden sehen und die lamen gehen LUTHER); gaggip fairra mis. 25, 41 (gehet hin von mir). ebenso alts. gangan, z. b.:

Abb. 6: Artikeldarstellung in der CD-Version des DWB mit Aktivierung aller optischen Einstellungsfunktionen



Abb. 7: Artikeldarstellung in der CD-Version des DWB ohne Aktivierung der optischen Einstellungsfunktionen

An dieser Stelle sei noch erwähnt, dass die Funktion, ein PDF als Nachweislink zu den jeweiligen Wörterbucheinträgen zu erstellen, in der CD-Version nicht vorhanden ist.

Der letzte Menüpunkt "Extra" beinhaltet zwei weitere Funktionen, die ebenfalls auf die CD-Version beschränkt sind. Die erste dieser Funktion ist ein rückläufiger Stichwortindex, der es erlaubt, das Wörterbuch nach Begriffen zu durchsuchen, die die gleiche Endung haben. Dieser rückläufige Index befindet sich analog zur Quellverzeichnisund Wörterbuchsuche als Reiter im rechten Zusatzbereich. Die zweite Funktion im Menüpunkt "Extras" ist die *Random reading*-Funktion, die es ähnlich dem Zufallsartikel auf Wikipedia erlaubt, einen zufälligen Eintrag aus dem Wörterbuch auszuwählen und diesen dann aufzuschlagen. Für Forschungszwecke ist diese Funktion allerdings uninteressant.

Zusätzlich zu den fünf Menüpunkten oben links gibt es im rechten Zusatzbereich noch die Möglichkeit die Artikelgliederung bei großen bzw. langen Einträgen anzuzeigen, wie es auch in der Onlinefassung möglich ist. Außerdem gibt es einen Anmerkungsreiter, in dem Anmerkungen zu bestimmten Einträgen dargestellt werden, sofern welche vorhanden sind.

3. Deutsches Rechtswörterbuch (DRW)³

Das in den Jahren 1896/97 begründete DRW ist mit einer ersten digitalen Teilpublikation im Jahr 1999 eines der frühesten webbasierten lexikografischen Gebilde im deutschen Sprachraum. (vgl. DRW o. A.: Geschichte des DRW) Es

ist – als ein Wörterbuch der älteren Sprache – ein historisches Wörterbuch. Es behandelt die Sprache des Rechts vom Beginn der schriftlichen Überlieferung in lateinischen Urkunden der Völkerwanderungszeit bis etwa 1800.

[...]

Und schließlich ist das Deutsche Rechtswörterbuch ein Wörterbuch der Rechtssprache. Der Begriff Rechtssprache bezeichnet keine Fachsprache im engeren Sinne, sondern den Allgemeinwortschatz in seinen rechtlichen Bezügen. Dargestellt wird, wie sich Rechtsvorstellungen und Rechtsinstitute in der Alltagssprache manifestiert haben. Das DRW enthält somit nicht bloß juristische Fachbegriffe, sondern auch alle Wörter der Allgemeinsprache, sofern sie in rechtlichen Kontexten auftreten. (DRW o. A.: Was ist das deutsche Rechtswörterbuch?)

Aufgrund der frühen Beschäftigung mit einer Veröffentlichung im digitalen Raum darf dieses Wörterbuch in der hier erstellten Auflistung nicht fehlen, da zu vermuten ist, dass die deutlich längere Beschäftigung mit der Digitalisierung einen Vorteil hinsichtlich der Expertise der daran beteiligten Mitarbeiter mit sich bringt. Informationen zur Arbeitsweise auch mit Blick auf die Druckversionen sollen hier allerdings nicht näher beleuchtet werden und können der Seite des DRW (s. FN³) entnommen werden. Stattdessen wird im Folgenden wieder auf den Aufbau, die Komponenten, Verknüpfungen und Funktionen der digitalen Variante des Wörterbuchs eingegangen.

Hauptkomponenten und Funktionen

Neben der auch bei den anderen Wörterbüchern typischen Navigationsleiste am oberen Rand ist das DRW wie das DWB ebenfalls in drei Bereiche aufgeteilt: einer einfachen schmalen Suchleiste links, einem deutlich größerem Ergebnisanzeigebereich rechts davon und einem Zusatzbereich rechts. Die obere Navigationsleiste beinhaltet die Menüpunkte "Start", "Wörterbuch", "Quellenverzeichnis", "Textarchiv", "Faksimiles", "Erweiterte Suche" und "Hilfe". Der zuerst und die beiden zuletzt genannten Menüpunkte sind von den mittleren mit einem doppelten senkrechten Trennstrich abgegrenzt, um eine Gliederung innerhalb der Navigationsleiste zu schaffen.

³ http://drw-www.adw.uni-heidelberg.de/drw-cgi/zeige



Abb. 8: Hauptseite des DRW

Der Menüpunkt "Start" bietet eine Übersicht mit nochmaliger direkter Verlinkung zu den einzelnen anderen Menüpunkten und zusätzlich einige weitere Links zu weiterführenden Informationen mit Blick auf die Datenbestände und das Verhältnisses zur gedruckten Variante. Zusätzlich wird auf ein Abkürzungsverzeichnis verlinkt. Letzteres wird im Vergleich zum DWB nicht als eigener Menüpunkt in der oberen Navigationsleiste aufgeführt.

Klickt man in der Navigationsleiste auf "Wörterbuch" ändert sich der mittlere Anzeigebereich so, dass fünf verschiedene Links angezeigt werden, die die verschiedenen Indizes aufzeigen, mit denen das Wörterbuch direkt durchsucht werden kann. Diese Links sind allerdings genauso auch schon auf der Startseite vorhanden. Außerdem können diese Indizes auch direkt links in der Schnellsuche unterhalb der Suchleiste über ein Dropdown-Menü ausgewählt werden. Der Menüpunkt "Wörterbuch" bietet also keine neuen Möglichkeiten. Stattdessen soll im Folgenden aber kurz auf die gerade erwähnten Suchindizes eingegangen werden, die im DRW benutzt werden. Bei den Indizes handelt es sich um "Wortartikel", "Wortartikel/DRW-Archiv", "Schreibformen", "Belegtexte" und "Worterklärungen". Diese Indizes beziehen sich natürlich nur auf die Suche im Wörterbuch selbst, nicht aber auf die Suche im Quellenverzeichnis, Textarchiv o.ä. Für Letztere gibt es eigene Indizes, die weiter unten aufgezeigt werden. Die meisten der oben genannten Indizes sind vermutlich selbsterklärend, sollen im Folgenden aber zur Vollständigkeit der Funktionsbeschreibung des Wörterbuchs dennoch kurz erläutert werden. Der Index "Wortartikel" enthält alle Lemmata, die bereits im DRW vorhanden sind und durchsucht diese. Der Index "Wortartikel/DRW-Archiv"

enthält dieselben Einträge wie der Index "Wortartikel" und außerdem ab dem Anfangsbuchstaben "M" Wörter, die zwar im Archiv des DRW belegt sind, aber nicht ins Wörterbuch aufgenommen wurden.

[...]

Seit der Reform des DRW in der ersten Hälfte der siebziger Jahre sind [...] alle Simplizia, die erst nach 1800, und alle Komposita, die erst nach 1700 belegt sind, von der Darstellung ausgeschlossen. Ebenso werden an die Rechtlichkeit der zu behandelnden Wörter höhere Anforderungen gestellt, so dass eine Vielzahl der [...] belegten Wörter nicht mehr als Wortartikel behandelt werden. Seit der Einführung des Datenbankprogramms FAUST bei der Erstellung des (gedruckten) DRW werden die nicht behandelten Wörter in der Datenbank verzeichnet - zunächst nur die Wörter selbst, inzwischen auch Datierung und Fundstelle der Erstbelegung sowie die Zahl der im Belegarchiv vorhandenen Zettel.

Wenn über den Index Wortartikel nach einem Wort gesucht wird, das nur im DRW-Archiv belegt ist, werden automatisch die entsprechenden Informationen gezeigt; der Wechsel in den Index Wortartikel/DRW-Archiv ist nur von Bedeutung, wenn man über eine trunkierte Suche oder über den links gezeigten Indexausschnitt einen Überblick auch über die im DRW-Archiv belegten Wörter bekommen möchte. (DRW o. A.: Die Indizes)

Hier zeigt sich, wie sich durch die Veränderung von Arbeitsweisen und Anforderungen über eine längere Zeit ganz neue Notwendigkeiten entwickeln, mit den bereits vorhandenen Daten entsprechend umzugehen. Dies liegt, wie man am obigen Zitat erkennen kann, vor allem daran, dass Daten plötzlich unter anderen Gesichtspunkten betrachtet und neu sortiert werden müssen. Hier ergab sich die Veränderung etwa durch die Frage, was ein Wortartikel ist und was nicht.

Der Index "Schreibformen" erlaubt es nach den genauen Schreibformen in Texten und nicht nur nach den Wortartikeln/Lemmata zu suchen. Das ist besonders dann sinnvoll, wenn man keine guten Kenntnisse innerhalb bestimmter Sprachstadien (z.B. Frühneuhochdeutsch) besitzt und deshalb die Wortartikelform nicht ohne weiteres ausfindig machen kann. Über "Belegtexte" und "Worterklärungen" können die gleichnamigen Stellen in ebenfalls nicht lemmatisierter Form durchsucht werden.

Über den Menüpunkt "Quellenverzeichnis" in der Navigationsleiste kommt man auf eine ähnliche Seite wie beim Wörterbuch, wo mittig die möglichen Indizes angezeigt werden, mit denen das Quellenverzeichnis durchsucht werden kann. Diese Indizes können nach dem Klick auf "Quellenverzeichnis" allerdings auch wieder links unterhalb des Suchfelds ausgewählt werden. Die hier verwendeten Indizes sind folgende: "Quellensiglen", "Autoren/Beteiligte", "Titel(anfänge)" und "Titelwörter". Die ersten beiden Indizes bedürfen wahrscheinlich keiner näheren Beschreibung. "Titel(anfänge)" durchsucht alle Texte nach den exakten Anfängen der Titel samt Artikeln usw., während "Titelwörter" die Suche in den Titeln nach Schlagwörtern erlaubt. Diese vier Indizes finden sich auch in der Faksimilesuche, die über die Navigationsleiste über "Faksimiles" erreicht werden kann und eine weitere Komponente des digitalen DRW darstellt.

Eine Besonderheit bietet noch der Menüpunkt "Textarchiv", der es ermöglicht, eine Textarchivsuche und zu den oben vier genannten Indizes auch noch eine eigene Wortrecherche nach weiteren Indizes durchzuführen. Dies ist machbar, da es sich bei den Texten im Textarchiv um maschinenlesbare Quellentexte handelt, die im Gegensatz zu Faksimiles vollständig durchsuchbar sind. Diese speziellen Wortrechercheindizes erlauben die Eingrenzung der Texte auf bestimmte Sprachstufen und sind selbsterklärend: "Volltext alle Quellen", "Altfriesisch", "Mittelniederländisch", "Mittelniederdeutsch", "Mittelhochdeutsch", "Frühneuhochdeutsch" und "Neuhochdeutsch".

Zusammenfassend ergeben sich also vier Hauptkomponenten: das Wörterbuch selbst, das Quellenverzeichnis, das Textarchiv und die Faksimiles. Außerdem gibt es noch eine erweiterte Suche, die es ähnlich wie die Suche in der CD-Version des DWB ermöglicht, spezifischere Suchanfragen durch die Auswahl bestimmter logischer Operatoren zu erreichen. Allgemein sei an dieser Stelle noch erwähnt, dass das DRW sogenannte trunkierte Suchen ermöglicht, i.e. eine Suche mit Platzhaltern. Will man etwa alle Wortartikel im Wörterbuch finden, die mit "-fahrt" enden, kann man in der Suche einfach "*fahrt" eingeben und kriegt direkt alle passenden Wortartikel. Der Asterisk dient also als Platzhalter.

Artikeldarstellung und Darstellungsfunktionen

Zuletzt werden noch die einzelnen Verknüpfungen zwischen den Hauptkomponenten und den Wortartikeln aufgezeigt. Als Beispielartikel soll auch im Rahmen dieses Steckbriefs zum DRW der Wortartikel "gehen" dienen, da dieser eine große Anzahl an verschiedenen Bedeutungen listet und deshalb gut zu einer Gesamtdarstellung eines Wortartikels herangezogen werden kann. Sucht man im Wörterbuch unter dem Index "Wortartikel" nach "gehen", findet man direkt einen – wie erwartet – sehr langen Eintrag, der verschiedenste Bedeutungen des Lemmas aufzeigt. Der Wortartikel kann über verschiedene Buttons in drei unterschiedlichen Ansichten betrachtet werden: Volldarstellung (V), Gliederungsübersicht (Ü) und Faksimileansicht (F).

Deutsches Rechtswörterbuch (DRW): gehen

Artikel davor. Geheißung Geheißungsbrief gehelfen Gehell Gehellbrief Gehellde gehellen gehellig gehelligen Gehellung



Abb. 9: Oberer Teil der Artikelansicht im DRW (vor den Bedeutungsbeschreibungen)

Die Volldarstellung enthält erwartungsgemäß alle Informationen zum jeweiligen Wortartikel mit sämtlichen Bedeutungen und Verweisen. Diese ist aber bei einem derart langen Wortartikel wie "gehen" für einen ungeübten Nutzer auch extrem unübersichtlich, weshalb ein Wechsel zur Gliederungsansicht einen besseren Überblick bietet. Die Gliederungsansicht ähnelt dem des DWB. Sie listet alle Bedeutungen sortiert nach verschiedenen Eigenschaften auf. Ganz oben stehen mit Großbuchstaben die Unterscheidungen zwischen Bezugsentitäten (im Falle von "gehen" entweder "von Menschen und Tieren" [A] oder "von Sachen" [B]), danach kommt eine kleinere Sortierung innerhalb dieser Kategorien, die mit römischer Nummerierung versehen ist, darunter folgt eine Sortierung nach arabischen Ziffern und darunter, in einer vierten Unterkategorie, eine Sortierung nach Kleinbuchstaben des Alphabets.

gehen VÜF

A von Menschen oder Tieren

```
I im eigentlichen Sinn: zu Fuß gehen
```

1 allgemein

2

a mit Betonung des Gegensatzes

b als Zeichen ungeschmälerten Rechtes

3 zur Kirche gehen

a bei der Hochzeit

b öffentlicher Kirchgang des jungen Ehepaares

c als Zeichen bürgerlicher Rechte

4 als Zeichen der Gesundheit und geistigen Zurechnungsfähigkeit

```
5 Fußfron F
```

a

b

6 zur Festlegung der Grenze

7 betteln

8 Gottesurteil

9 weiden

a

b auf fremder Weide

II Bewegung überhaupt

1 mit Angabe der Richtung, des Zieles

a b c 2 weggehen

3 (mit Gewalt) eindringen

4 Arbeit abtreiben

III

1 bei Erbschaftsteilung

2 um Schlichtung, Entscheidung angehen

a

-- sich erkundigen

b F

Abb. 10: Gliederungsansicht im DRW für den Begriff "gehen"

Die Differenzierungen sind im DRW also bereits sehr weit fortgeschritten. Im Gegensatz zum DWB erlaubt das DRW ein direktes Springen von der Gliederungsansicht zur jeweiligen Bedeutungskategorie in der Vollansicht, indem man einfach die Zahl oder den Buchstaben vor der jeweiligen Kategorie anklickt. Diese sind rot hinterlegt und daher gut erkennbar.

In der Volldarstellung findet man schließlich zu jeder Bedeutungskategorie mindestens einen aber meistens mehrere Nachweise zusammen mit einer verlinkten Sigle zum Quellenverzeichnis, aber meistens sogar direkt mit einem Link zum Originalfaksimile als Einzelseite, die man auch direkt ausdrucken könnte. Das erspart die Suche in der jeweiligen Quelle und spart somit auch eine Menge Zeit. Die verschiedenen Nachweise von "gehen" sind als Einzeiler bereits in der Volldarstellung vorhanden und die einzelne Schreibform auch rot hinterlegt, was vor allem dann sinnvoll ist, wenn man sich mit älteren Sprachstufen nicht so gut auskennt und man "gan" beispielsweise nicht als "gehen" erkennen würde. Innerhalb der Wortartikelansicht wird nun auch der rechte Zusatzbereich genutzt, der zusätzliche Informationen zum jeweiligen Wortartikel bereitstellt.

			ľ
Waterbuch	A von Menschen oder Tieren		
wonerbuch			1
Suche:	A 1 im eigentlichen Sinn: zu Fuß gehen	Weitere Treffer zu gehen	
	A I 1 allgemein	4x als Lemmaanfang	
Wortartikel	$val^{2}Acht(I)$ aufachen (V1)	75x als Lemmaende	
< >	B. Acht (1), adjusten (* 1)	88x als Lemmaende	
ehen 🔨	 wer in den newen graben uff und nieder gehet, oder wes vyhe darin gehet, der sal 5β geben 	einschließlich DRW-Archiv	
Sehende	1351 ErfurtZuchtbf. 125	als Schreibform zu gähe /	
Sehenkaeld	Faksimile (ca. 171 KB)	gehen / jehen	
Seher	a ah ain faafal aaab äab aa wax witumt adan aa mt	90x im Textarchiv	
eherren	1 do ôW W 241	1x in (Buch)titeIn	
eheuern	Factorial (A. 17 50)	920x in Belegzitaten	
ehieen	Parsimile (ca. 47 KD)	154x in Worterklärungen	
Sehieete Sehielich	 seind die schöpffen in ihr gesprech gangen und nach lang gehaltenem gesprech wieder kommen 1512 Salzschlirf 5 		
Sehilfe	- daas innanda sandan maa sulan huna in daa andanan aabta sinnaa		
Sehilfe-1	• dass Jenardas sonaer linse eriadoung in des anderen dente gienge		
Sehilfe-2	Toto Wigand, Padero. III /5		
ehilfig	Paxsimile - asgitalisent vom Max-Pranck-Insidut für europaische Rechtsgeschichte		
ehilfich			
Sehiltz	AI2		
ehindem	A I 2 a mit Betonung des Gegensatzes		
Sehirt			
ehirtet	 daz dhein meister von der stat nicht varen, reiten oder geen soll 		
Sehöfer	1400 JbMittelfrk. 53 (1906) 59		
Sehöferei	a da alemana la de la bitan construir de la desarra de la classica de la construir de la construir de la constr		
Sehöferschaft	• In advese inter all as burgermeisters ist in sitzen und genen der richter der erste		
Sehöferschaftschuldigkeit	ол. маgdeoGbi. 4/ (1912) 194		
Sehöfner			
Sehöft	A I 2 b als Zeichen ungeschmälerten Rechtes		
Sehöhe			
ehöhen	 dat voirdel behelt si [dat wiff] in gaen end in staen, oick nae oers mans doot 		
ehöhern	1417 CleveStR./ZRG. 9 (1870) 433		
ehöhnen	Faksimile - digitalisiert vom Max-Planck-Institut für europäische Rechtsgeschichte		
enont Sebölz	· is slich likerhan mugant wal to arbs star and can and sine harm sound intern		
Sehölzlehenschaft	- I end able ben magen wor zu er be stan und gan une eins nerrin samen und irren		
Sehör	1493 VI V. 1334		
Sehörde	[Faksimae (ca. 235 KD)]		
ehören	 zu wege und stege gegangen und ny angelanget noch angestrengt worden 		
ehörig	1493 SchlesDorfU. 66		
Sehörigkeit	Faksimile - in Google Books		
Sehörigschaft			

Abb. 11: Vollartikelansicht des DRW für "gehen";

links die Zugriffsleiste samt Suchfeld, mittig die eigentliche Artikeldarstellung und rechts der Zusatzbereich mit zusätzlichen Informationen zum gesuchten Wort Außerdem generiert das DRW am Anfang jedes Wortartikels Links zu anderen historischen Wörterbüchern. (s. Abb. 9) Hier sieht man, dass das DRW auch eine direkte Vernetzung verwendet, um dem Nutzer ggf. zusätzliche Informationen hinsichtlich seiner Recherche zu gewähren.

Nutzt man den Index "Belegtexte", werden einem alle Belegtexte angezeigt, in denen das jeweilige Wort (z.B. "gehen") steht. Die Belegtexte sind sortiert nach dem (geschätzten) Erscheinungsjahr des jeweiligen Belegtextes. Auf das Jahr folgt der Originaltext, danach in Klammern eine Übersetzung. Darauf folgt die Quellenangabe über eine Sigle, die wiederum mit dem Quellenverzeichnis verlinkt ist, was durch eine blaue Schrift erkennbar ist. In einer letzten Klammer steht noch der genaue Artikel, in dem dieser Belegtext in der jeweiligen Quelle zu finden ist. Das Lemma ist ebenfalls blau geschrieben und so mit dem Wörterbuch bzw. der Wortartikelsuche verknüpft, sodass man direkt zum jeweiligen Wortartikel springen kann.

In der Suche mit dem Index "Worterklärungen" findet man, wie oben bereits erklärt, alle Lemmata in denen das Suchwort ("gehen") vorhanden ist. Hier kann man direkt über den Button "V" in die Volldarstellungsansicht des jeweiligen Lemmas springen. Über die ebenfalls oben vorgestellten Suchkategoriensortierung (Großbuchstaben, römische Ziffern usw.), die direkt vor den jeweiligen Erklärungen stehen, ist es möglich, auch direkt zu genau der Erklärung in der jeweiligen Volldarstellungsansicht eines Lemmas springen.

Innerhalb der Quellenverzeichnissuche kann, falls vorhanden, über die jeweilige Quelle zum digitalisierten Faksimile gesprungen werden. Beispielsweise ist das "Neue Archiv für saechsische Geschichte und Altertumskunde", welches von der SLUB Dresden digitalisiert wurde, direkt per Link zum Faksimile auf der Seite des SLUB Dresden über das Quellenverzeichnis auf der Seite des DRW verlinkt. Unter "Faksimiles" können Faksimiles angezeigt werden, die direkt über die DRW-Seite im mittleren Bereich einsehbar sind. Über ein Dropdown-Menü können die jeweiligen Seiten direkt angesteuert werden. Das Textarchiv besitzt keine Faksimiles, aber durchsuchbare Volltexte, die ebenfalls nach der Seitenzählung der Originaltexte sortiert sind.

4. Frühneuhochdeutsches Wörterbuch (FWB-online)⁴

Die Onlinevariante des Frühneuhochdeutschen Wörterbuchs ist seit März 2017 im Internet weltweit frei zugänglich. Es "beschreibt den Wortschatz der hochdeutschen Sprache von der Mitte des 14. Jahrhunderts bis zur Mitte des 17. Jahrhunderts." (FWB-online o. A.: Hauptseite).

Seit 2013 wird das Wörterbuch als Forschungsprojekt der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen fortgeführt; es soll bis zum Jahr 2027 abgeschlossen werden.

[...]

FWB-online wurde im Rahmen des Akademienprogramms konzipiert; es wurde im März 2017 in einer ersten Version veröffentlicht und basiert auf der Wiedergabe der Druckversion des FWB. Für die Online-Version wurden jedoch an einigen Stellen vorsichtige Bereinigungen vorgenommen. Daher sollte FWB-online nicht nach dem Buch zitiert werden, sondern mithilfe der eigenständigen Zitierfunktion des Online-Wörterbuchs. (FWB-online o. A.: Hauptseite)

Die komplette Fertigstellung aller Wortartikel steht noch aus, einerseits, weil diese noch nicht fertig gestellt sind, andererseits, weil auf neue Lieferungen in der Druckversion eine Sperrfrist von vier Jahren liegt. (vgl. ebd.) Nach und nach werden Alphabetsstrecken hinzugefügt, um die Onlineversion des Wörterbuchs zu erweitern.

Alle Artikel mit den Anfangsbuchstaben a, b, c - chymie, d - deube, g - gerecht, gnaben - handel, i, j, k - kirchweihung, l - leschen, p, st - stosser, t - tetragrammaton sind aktuell [Stand: 27.06.2017, Verf.] auf FWB-online verfügbar. (FWB-online o. A.: Verfügbare Al-phabetsstrecken)

Hauptkomponenten

Das FWB-online bietet eine einfache und eine erweiterte Suche. Außerdem gibt es einen alphabetischen Einstieg in das Wörterbuch über die verfügbaren Alphabetsstrecken. Zudem bietet die Onlinevariante des FWB ein alphabetisch sortiertes Abkürzungsverzeichnis mit einem Schnellzugriff über die Anfangsbuchstaben.

Neben den eigentlichen Komponenten zum Zugriff auf das Wörterbuch gibt es noch verschiedene Hilfeseiten: Eine FAQ mit den häufigsten Fragen, die bisher zwar noch relativ klein ist, aber wahrscheinlich weiter wächst, eine Kurzanleitung zur Benutzung des Wörterbuchs und die eigentliche, ausführliche Hilfeseite für die Wörterbuchbenutzung.

Zudem stellt das FWB-online die "Lexikographische Einleitung" aus dem Druckwerk des ersten Bandes von 1986, verfasst von Oskar Reichmann, zur Verfügung, welche

⁴ https://fwb-online.de

zusätzliche Informationen zum Frühneuhochdeutschen und dem dazugehörenden Wörterbuch bereithält.

Abb. 12 zeigt die Hauptseite des FWB-online mit aufgeklapptem Menü auf der linken Seite. In diesem Menü befinden sich die Verlinkungen zu den einzelnen Hauptkomponenten. Die erweiterte Suche kann über den Doktorhut rechts im Suchfeld erreicht werden.



Abb. 12: Hauptseite des FWB-online

Zugriffsweisen

Wie man im vorigen Abschnitt schon erkennen kann, besitzt das FWB-online drei verschiedene Arten des Zugriffs: die einfache Suche, die erweiterte Suche und den alphabetischen Zugriff über die Alphabetsstrecken. Die einfache Suche soll im Folgenden zuerst erläutert werden.

Gibt man ein Suchwort bzw. einen Teil eines Suchworts ein, öffnen sich unterhalb der Suche bereits Autokomplettierungsvorschläge, die sich aus den im FWB-online enthaltenen Lemmata ergeben. Interessant ist, dass die Suche, gibt man beispielsweise ein "a" ein, auch alle Wörter mit Umlauten oder überschriebenen Buchstaben in Bezug auf das "a" findet, d.h. ä, å usw., gleiches gilt auch für "und", welches als Ergebnis dann auch "vnd" findet. Es gibt also einige Buchstabenersetzungen, die schon im System vorprogrammiert sind, um möglichst alle Vorkommnisse im Wörterbuch zu finden. Für den Fall, dass man aber tatsächlich nur eine bestimmte Variante finden will, gibt es die "Exakte Suche". Dafür muss man im Suchfeld entweder "EXAKT" vor das gesuchte Wortschreiben oder aber in der Erweiterten Suche auf die Schaltfläche "EXAKT" klicken.

Außerdem ist es möglich, in der Suche die bekannten Wildcards, booleschen Operatoren und auch reguläre Ausdrücke zu verwenden, um die Suche unschärfer zu machen. Will man Phrasen finden, umschließt man in einem Suchstring die Wörter mit Anführungszeichen. Wildcards können auch in einer Phrasensuche verwendet werden.

Als letzte Möglichkeit gibt es im FWB-online noch die "unscharfe Suche". Diese Suchen sind nach Graden eingeteilt. Eine unscharfe Suche ersten Grades zeigt Suchergebnisse, die dem Suchwort mit genau einer Ersetzung an egal welcher Stelle entsprechen. Bei einer unscharfen Suche zweiten Grades wären es entsprechend zwei Ersetzungen. Wildcards sind in einer solchen Suche nicht erlaubt und können nicht verwendet werden.

Es wurden zwar gerade schon einige Funktionen der erweiterten Suche mit vorgestellt, jedoch sollen im Folgenden noch einmal kurz die nicht vorgestellten Möglichkeiten aufgezeigt werden. Abb. 13 zeigt die erweiterte Suche, wenn man auf den Doktorhut im Suchfeld gedrückt hat.

		IIId	ne	bler	n	def	wbv	stw	Z	ursad	che		
	phra	is b	dv	gg	s	synt	wbg	zita	at	subv	oce		
A	ND	OR	N	т	()	•	\$?	*		/	

Abb. 13: Erweiterte Suchfunktionen des FWB-online

Die dritte Reihe der erweiterten Suche enthält die regulären Ausdrücke, Wildcards und die booleschen Operatoren. Über das Feld "leeren" kann das Suchfeld oben geleert werden. Rechts daneben befinden sich die unscharfen Suchen ersten und zweiten Grades (~1 und ~2) sowie die exakte Suche. In der linken unteren Ecke lässt sich über das Feld "Frühneuhochdeutsch" eine Bildschirmtastatur mit allen gängigen Umlauten und Sonderzeichen des Frühneuhochdeutschen öffnen. (Abb. 14):

á	à	ă	â	å	ă	ã	ā	ā	å	æ	ă
ă	é	è	ê	ẽ	ë	ẽ	ẽ	ē	ē	a e	e
î	ï	ī	e	I	m	mĩ	m	ñ	ñ	ó	ŏ
ô	Ŏ	õ	Ø	ō	ō	e	œ	ů	ŏ	ś	ś
ú	ù	ŭ	ŭ	û	ŭ	ŭ	ů	ũ	ũ	ũ	ù
ū	ū	e	ů	ů	ý	ÿ	e V	i V	Ŷ	ŵ	ŵ

Abb. 14: Bildschirmtastatur mit Sonderzeichen für das Frühneuhochdeutsche im FWB-online

Interessant sind aber die beiden oberen Reihen, die die erweiterte Suche tatsächlich ausmachen und es erlauben, in bestimmten Artikelteilen nach bestimmten Wörtern zu suchen. Dabei ist man nicht nur auf Zitate, Quellen und den eigentlichen Artikel beschränkt, sondern besitzt im FWB-online aufgrund des spezifischeren Artikelaufbaus mehr Möglichkeiten.

Im Folgenden sollen die Funktionen der beiden oberen Reihen kurz erläutert werden: "lemma" = Suche, die sich nur auf das *Lemma*-Feld bezieht.

"neblem" =	Suche,	die sich	nur aut	das	Nebenlemma	-Feld bezieht
------------	--------	----------	---------	-----	------------	---------------

- "wbv" = Suche, die sich nur auf das *Wortbildungsverweise*-Feld bezieht
- "stw" = Suche, die sich nur auf das *Symptomwertangaben⁵*-Feld bezieht
- "zursache" = Suche, die sich nur auf das *Sachkommentare*-Feld bezieht
- "phras" = Suche, die sich nur auf das *Phraseme*-Feld bezieht
- "bdv" = Suche, die sich nur auf das *Bedeutungsverwandte*-Feld bezieht
- "ggs" = Suche, die sich nur auf das *Gegensätze*-Feld bezieht
- "synt" = Suche, die sich nur auf das *Syntagmen*-Feld bezieht
- "wbg" = Suche, die sich nur auf das *Wortbildungen*-Feld bezieht
- "zitat" = Suche, die sich nur auf das *Zitate*-Feld bezieht

⁵ "Symptomwertangaben dienen der Beschreibung der räumlichen und zeitlichen Gültigkeit des Wortes oder der Einzelbedeutung, unter der sie stehen, sowie des Vorkommens des Wortes oder der Einzelbedeutung in den Textsorten." (FWB-online o. A.: Hinweise zur Benutzung des Wörterbuches (Kurzeinleitung))

"subvoce" = Suche, die sich nur auf das *Sub-voce*-Verweise-Feld bezieht Der Zugriff über die einfache und erweiterte Suchfunktion ist an dieser Stelle ausführlich erläutert worden. Im Folgenden soll noch einmal kurz der Zugriff über die Alphabetsstrecken aufgezeigt werden. Abb. 15 zeigt den Zugriff über den alphabetischen Einstieg. Aufgelistet sind die bereits vorhandenen Alphabetsstrecken. Klickt man auf eine dieser verlinkten Strecken, gelangt man zur Übersicht der darin enthaltenen Lemmata. (Abb. 16)

Alphabetischer Einstieg

- a abmausen
- abmauten ächter
- ächter alchimei
- alchimeien ampthauskämmerer
- amptherre anjetzo
- anjochen anwerbung
- anwerden asinarius
- asinus aufrüsten
- aufrüsterin auserwegen
- auserwegen ausschlipfen
- ausschlitzen bäcker
- backerei bärengarn
- bärengätter baupfennig
- baupferd behauer
- behäufeln bekleinen
- beklemme bergwerksbrauch
- bergwerksbuch bestäten
- bestater bezeignis
- bezeigung blumenwerk
- blumgesuch brautmantel
- brautmesse burgbühel
- burgdiet danksamkeit
- dankung galtherde

- galtkuh gedeihlich
- gedeihlichkeit gejaide
- gejaidhof gepflegt
- gepflicht gräberlon
- grabet grummetzins
- grumpe hackenrecht
- hackenwurf immenstätte
- immenstelle jakobsmuschel
- jakobspfirsich käffer
- kafferin kapuzinerkloster
- kapuzinerorden kellertür
- kellerwagen kirchregieren
- kirchrektor langnase
- lan|gold leffelfutter
- leffelgans leitschbirne
- leitschif pechhaube
- pechhütte pflege
- pflegebar predigerbruder
- predigerkloster starkmütig
- starkmütigen stichgeld
- stichig tauen
- tauen tuhle

Abb. 15: Alphabetischer Einstieg im FWB

Alphabetischer Einstieg

a - abmausen

- a
- a
- ä
- ab
- ab
- ab
- abächten
- abächter
- abächtung
- abackern
- abalienieren
- abänderung
- abanfangen
- abangelion
- abangelist abarbeiten
- abarbeitung
- abärschel
- abarten
- abartig
- abarts
- abasen
- abatuch
- abätzen
- abätzung
- abau
- abäue
- abaugsten
- abauig
- abaulich
- abäussern

abbannen

abbarbieren

- abba
- abbacken
- abbaden

- abbähen

- aberlast ablerlaufen
 - aberlläuterung

aberkönig

- abjerkosen

abjerkriegen

- ablerlangen

- abjerlecken
- abjerlesen
- ablerliegen
- ablerlösen
- aberluz
- abermal
- abermal
- abermalen
- abermalig
- abermals
- aberman
- ablermanen
- ablermorden
- abernar
- ablernen
- ablernöten
- aberinutzung
- ablerobern
- aberraute
- aberirede
 - aberlreden
- ablerrieren - ab|erringen
- ablersagen
- abersam
- abersat
- aberlsaten

aberlschlafen

Abb. 16: Oberer Teil der Übersicht für die Alphabetsstrecke "a - abmausen"

25

- aberschanze
 - ablerschinden

- abhändig
- abhändigen
- abhandlung
- abhang
- abhänge
- abhangen
- abhängig
- abhängigkeit
- abhar
- abhäre
- abharren
- abhaspen
- abhauen
- abhäufeln
- abhäusig
- abhauung
- abheben
- abheften
- abhegen
- abheilen
- abheilichen
- abheimisch
- abheimsen
- abheiraten
- abheischen
- abheischung
- abheissen abhelchen

abhelfen

- abhelflich

 abhelfung abhellen

- abhellig

- abhelligen

abhelsen

abhenken

- abber

Artikeldarstellung und -funktionen

Dieser Abschnitt befasst sich nicht nur mit der reinen Artikeldarstellung und den Artikelfunktionen, sondern auch der bisher noch nicht gezeigten Ergebnisdarstellung nach einer erfolgreichen einfachen oder erweiterten Suche. Als Beispielsuchwort soll in diesem Abschnitt das Lemma "pflicht" dienen. Die Ergebnisdarstellung ist in drei Abschnitten dargestellt, einem großen Hauptteil in der Mitte, die Suchhistorie rechts davon und weiteren Informationen zum gesuchten Lemma links davon. (Abb. 17)





Über die weiteren Informationen auf der linken Seite kann man erstens sehen, wie sich der Suchbegriff auf die Wortarten bzw. die Felder innerhalb der Artikeldarstellung verteilt, andererseits aber auch nur Ergebnisse für diesen Suchbegriff in Bezug auf ein bestimmtes Feld oder eine bestimmte Wortart anzeigen lassen. Möchte man etwa nur die adjektivischen oder adverbialen Verwendungen, die mit "pflicht" gelistet sind, klickt man einfach auf "Adjektiv/Adverb" und kriegt auch nur diese angezeigt. Außerdem sind alle Teile des Artikels, in denen der Suchbegriff vorkommt, gelb hervorgehoben, um bereits einen Eindruck vom Suchtreffer zu erhalten. Das Hauptlemma ist in rotem Fettdruck direkt ersichtlich, die Wortart steht neben dem Lemma des jeweiligen Artikels in kleinerer schwarzer Schrift. Wie man in Abb. 17 sieht, ist auch der wahrscheinlichste Artikel, nämlich im Falle von "pflicht" das Substantiv (Femininum) ganz oben angezeigt.

Auch die eigentliche Artikeldarstellung weist die Dreiteilung aus der Ergebnisdarstellung auf, nur dass sich links neben dem Hauptteil in diesem Fall eine Art verlinkte Gliederungsansicht und ein Link zum chronologisch davorstehenden Artikel befindet. Der Hauptteil besteht nur aus dem Artikelinhalt. Rechts daneben befindet sich eine Leiste, in der der chronologisch nächste Artikel verlinkt ist. (Abb. 18)



Abb. 18: Artikeldarstellung für das Lemma "pflicht" im FWB

Diese Artikelansicht bietet verschiedene Funktionen: das Ein- bzw. Ausschalten der Hervorhebungen, eine Zitatfunktion, die direkt einen zitierfähigen Link erstellt, eine Druckfunktion, eine E-Mail-Versandfunktion und die Möglichkeit, einen Artikel in einem sozialen Netzwerk zu teilen.

Der allgemeine Aufbau des Artikels verhält sich wie folgt. Ganz oben steht das Lemma mit Informationen zur Grammatik und eventuell auch zur Etymologie. Im Falle von "pflicht" wird beispielsweise ein Verweis auf das Verb "pflegen" gegeben.

Jede einzelne Bedeutungsbeschreibung ist durch eine arabische Ziffer gekennzeichnet und durch einen grau hinterlegten Kasten mit weinrotem Strich an der linken Seite direkt erkennbar. Innerhalb dieses Kastens steht die Bedeutungsbeschreibung mit eventuellen Verlinkungen zu anderen Artikeln. Darunter befinden sich – weiß hinterlegt – schließlich die einzelnen Artikelkategorien, sofern vorhanden (z.B. ein Belegblock, Syntagmen, Wortbildungen usw.). In Abb. 18 erkennt man auch die weiter oben beschriebene Symptomwertangabe oberhalb der Kategorienüberschrift "Syntagmen": "Vorwiegend älteres Frnhd.".

Klickt man auf den Namen einer Quellenangabe innerhalb des Belegblocks öffnet sich ein neues Fenster, welches die ausführliche Angabe der Quelle, die Zitierweise und mindestens einen Permalink zur Quelle, manchmal sogar einen Link zu einem Onlinedigitalisat der Quelle liefert. (Abb. 19)

Helm	×
Bibliographie:	Heinrich von Hesler. Apokalypse aus der Danziger Handschrift hrsg. v. Karl Helm. Mit 2 Tafeln in Lichtdruck. Berlin 1907. (Deutsche Texte des Mittelalters 8).
Zitierweise:	Vers
Links:	Permalink Digitalisat online

Abb. 19: Ausführliche Quellenangabe im FWB

5. Mittelhochdeutsches Wörterbuch (MWB Online)⁶

Das Mittelhochdeutsche Wörterbuch (kurz MWB) bzw. der erste Teilband von bis 2025 geplanten "fünf Bänden zu je rd. 1000-1200 Seiten" erschien erstmals 2006 als Druckausgabe. (Universität Trier 2015: Das Mittelhochdeutsche Wörterbuch) Das MWB wird von den Universitäten bzw. Akademien in Trier, Mainz und Göttingen ausgearbeitet und

ist ein Epochenwörterbuch zum hochmittelalterlichen (Hoch-)Deutsch (1050 bis 1350). Es bearbeitet den Wortschatz und Wortgebrauch des gesamten Spektrums der aus diesem Zeitraum überlieferten deutschsprachigen Texte, des Nibelungenliedes und der klassischen mittelhochdeutschen Epik und Lyrik (Heinrich von Veldeke, Hartmann von Aue, Wolfram von Eschenbach, Gottfried von Straßburg, Walther von der Vogelweide u.a.) ebenso wie der deutschsprachigen Urkunden, Rechtsbücher, Chroniken und Sachtexte oder der Werke der deutschsprachigen Mystik (Meister Eckhart, Heinrich Seuse, Johannes Tauler). (Universität Trier 2015: Das Mittelhochdeutsche Wörterbuch)

Die Onlinefassung des Mittelhochdeutschen Wörterbuchs (MWB Online) wurde später von der Arbeitsstelle in Trier ausgearbeitet und eingeführt und wird seitdem parallel zur Druckausgabe entwickelt, d.h. auch hier liegt mit Blick auf die Druckfassung erst der erste Band vor. Die Onlinefassung darf allerdings aufgrund einer Sperrfrist immer erst ein halbes Jahr nach Veröffentlichung der Druckausgabe online gestellt werden. (vgl. mhdwb-online 2009: Hinweise zur Benutzung) Dennoch bietet das MWB Online bereits einige Komponenten und Funktionen, die in einer nicht-digitalen Veröffentlichung nicht umgesetzt werden können und das Angebot bereits jetzt erweitern. Diese werden im Folgenden kurz vorgestellt.



Abb. 20: Hauptseite des MWB-Online

Eine der wichtigsten Komponenten der Onlinefassung, zumindest im Hinblick darauf, dass die Vollendung des Wörterbuchs an sich noch eine ganze Weile dauern wird, ist die trotzdem vollständig vorhandene Lemmaliste bzw. die komplette Liste aller Stichwort-

⁶ http://www.mhdwb-online.de

kandidaten. D.h. auch, wenn das Wörterbuch selbst erst bis zum Eintrag *ëbentiure* sauber ausgearbeitet ist, können bereits alle Lemma eingesehen werden. Diese Liste ist unter dem Reiter "Lemmaliste/Belegarchiv" zu finden und leitet bis zum eben genannten Eintrag auch direkt in das digitale Wörterbuch.

Starts	eite Lemmaliste/Belegarchiv	Wörterbuch Quellenverzeichnis/Textar	chiv Suche Hinweise zur Benutzung
A	6	a - abe-bruch 🕨	
В	a - abe-bruch	a <i>prp</i> M₩V	
0	a prp	a s (5) MWB MWV	
C	a s	â /(64) MWB MWV	
D	â /	-â enklitisch MWB MWV	
E	-â enklitisch	Aachen (20) MWV	
F	Aachen	abbet stm (26) MWB MWV	
-	abbet sun	abbeteie stf (2) MWB MWV	
G	abe adv prp	abe adv prp (233) MWB MWV	
Н	âbe f	âbe / MWV	
1	abe ackern swv	abe ackern swy MWV	
1	abe æhten swv	abe æhten swy MWV	
J	abe baden <i>swV</i> .	abe baden swl/ MWB	
ĸ	abe bediuten swv	abe bediuten sw MM	
L	abe beield star	abe beheben str MM	
М	abe bekomen stv	abe beieln sw MW	
N	abe bëllen stv	abe bekomen straws MM	
	abe benëmen stv	abe bellen strawy	
0	abe bern swv	abe benömen stuturn hun	
Р	abe bërn stv	abe bere werking www	
Q	abe beschizen stv	abe bern sw/ MWB MWV	
P	abe bestifehen atv	abe ben stv (1) MWB MWV	
ĸ	abe betriegen sty	abe beschigen stv MWV	
S	abe betwingen stv	abe besniden stv MWB MWV	
Т	abe-beweglich a	abe bestrichen stv MWV	
U	abe biegen stv	abe betriegen stv (1) MWB	
V	abe bieten stv	abe betwingen stv MWB MWV	
V	abe bilden swV.	abe-beweglich a MWV	
W	abe binden <i>stv</i>	abe biegen stv www	
Y	abe biten stv	abe bieten stv MWV	
7	abe blåsen stv	abe bilden swV. MWB	
	abe bluwen stv	abe binden stv (17) MWB MWV	
	abe blœzen swv	abe biten stv MWB MWV	

Abb. 21: Belegarchiv/Lemmaliste des MWB-Online

Alle bisher noch nicht ausgearbeiteten Lemmata (alle nach *ëbentiure* und allgemein alle nicht schwarz, sondern hellgrau gedruckten [s. Abb. 21]) sind zum größten Teil zumindest über das weiter oben vorgestellte *Wörterbuchnetz* mit dem *Mittelhochdeutschen Wörterbuchverbund (MWV)* verknüpft, zu dem das *Mittelhochdeutsche Wörterbuch von Benecke, Müller und Zarncke (BMZ)*, das *Mittelhochdeutsche Handwörterbuch von Matthias Lexer samt Nachträgen* und das *Findebuch zum mittelhochdeutschen Wortschatz* gehört. (vgl. mhdwb-online 2009: Hinweise zur Benutzung) Außerdem erlaubt das Belegarchiv bei einigen Einträgen bereits auf eine Liste von Konkordanzen zuzugreifen. Diese Liste von Konkordanzen ist wiederum mit dem Quellenverzeichnis und dem Textarchiv verknüpft. Vor jeder Konkordanz befindet sich erstens eine Quellenangabe in Form einer Sigle mit Verlinkung zum Quellenverzeichnis und Informationen zum jeweiligen Text und zweitens eine genauere Abschnittsangabe, meist in Form von Großbuchstaben und Zahlen, die ebenfalls über eine Verlinkung verfügt und direkt in den jeweiligen digitalen Volltext an die richtige Stelle weiterleitet. Die Länge der Konkordanzen pro Eintrag kann beliebig weit eingestellt werden. (Abb. 22)



Abb. 22: Konkordanzliste des MWB-Online für "abbet"

Mit Blick auf die Konkordanzen wird vom MWB allerdings darauf hingewiesen, dass die Lemmatisierung und damit auch die (Menge an) Konkordanzen mit einer gewissen Vorsicht zu genießen sind, da diese Lemmatisierung unter einer gewissen Fehlertoleranz stattfand. (vgl. mhdwb-online 2009: Hinweise zur Benutzung)

Auf das Quellenverzeichnis bzw. Textarchiv kann auch separat über einen der oberen Reiter zugegriffen werden. Hier sind die Siglen alphabetisch und nach Primär- und Sekundärquellen sortiert. Bei einigen Texten sind direkte Links zu den jeweiligen Volltexten hinterlegt, worüber sich ein neues Fenster öffnet, in dem der Text als getippte Version durchscrollt werden kann. Einige Texte können auch als PDF heruntergeladen werden (s. Abb. 23), andere sind in keiner Weise zugänglich. Die Texte sind jedoch nie als Scan eines Originaldokuments hinterlegt.



Abb. 23: Quellenverzeichnis des MWB-Online

Das eigentliche Wörterbuch, welches, wie bereits erwähnt, erst bis *ëbentiure* ausgearbeitet ist, ist ebenfalls über einen Reiter oben auf der Webseite zu erreichen. Dieses bietet bis zum genannten Eintrag sehr genaue Beschreibungen, die verschiedene Bedeutungen eines Wortes sowie grammatische Informationen beinhalten und dabei immer eine Vielzahl von Quellen angeben, die auch hier direkt mit dem Quellenverzeichnis bzw. dem Volltextzugriff verbunden sind. Über einige Optionen unterhalb der Reiter kann einerseits zwischen Standard- und Gliederungsansicht (= die einzelnen Bedeutungen werden hervorgehoben) gewechselt werden, andererseits erlauben die Einstellungen die Einsicht in Zusatzinformation (z. B. die Angabe des Bearbeiters usw.) und in die Menge an Belegen des einzelnen Begriffs im Korpus. Letztere ist für jeden Begriff wiederum mit dem Belegarchiv/Konkordanzen-Bereich verlinkt.

abe Adv. bei engerer Beziehung zum Verb nicht klar abzugrenzen gegen den Gebrauch als Verbpartikel in Partikelverben. 1 in Verbindung mit Verben 'herunter hinunter' diu dritte [des Quadriviums: Musik] menschen stimme keret / ze sange ûf abe nu mitte nu oben nu unden KLD:KzL 16: 10,14; sô kocht diu leber denn die fäuhten und sendet daz wazzer ab zuo den niern und von den niern in die plåsen BoN 32,23; oben off lag ein jungfrauw und sah zu eim fenster abe Lave 220,6 2 abe in elliptischen Ausdrücken: 'abgetrennt' daz ir myter was gesteinet / ynde irme vater daz houbet abe / ynde ir swester erslagen vf dem grabe HERB 16776. -Sprichwort (vgl. TPMA 6,412): ez ist bezzer kampf dann hals abe RENNEW 816; PRBERTH 2:2,32; OTTOK 5886 3 in Verbindung mit den Präp. von, zu: von ... abe von ... herab, von ... an; von ... entfernt' die inrvn burcmvre von dem huse der herren von sante Blasien abe vntze vf ir gvt URKCORP(WMU) 347,29. 677,2; hinten von dem rucken abe / hett der vil sawre knabe / ainen fischzagel lanck HvNstAe 9089; das wer zu ferre von mym wege abe Lanc 401, 10. - zur linken/rehten hant abe 'links/rechts' da hort er ein horn zur lincken hant abe LANC 553,17. 401,9; zu der rechten hant ab ebd. 33,19 4 in paarigen Ausdrücken mit phras. Charakter: abe unde abe, verstärkend: darnach wisten si mich di viswayd [/. vischweide] oberhalb der Offnaw ab vnd ab [immer weiter hinab] daz wazzer mit der Altach biz vnder den stek niderhalb der HahmvI URKCORP 462,36; wande uz dem gebeine / sa heilsam, also reine / zahere also fluzzen, / di abe und abe [unaufhörlich] ruzzen / same dou Eus 10386. - abe oder an; hier über suchter ir aller råt, / [...] / wier den [zwîvel] sô hin getæte, / als er es êre hæte, / eintweder abe oder an [so oder so] TR 15299 (ähnl. 15337); Melôt sîn mel ze handen nam: / den estrîch er besæte, / ob ieman bî getræte / dem bette dar oder dan, / daz man in spurte ab oder an [damit man sein Weggehen oder Herannahen an der Spur erkennen könnte] ebd. 15150; richer kaysser, nun dar / gebend antwurtt mir / [...], / daz ich in so vil kurtzen tagen / daz minem heren kunne sagen / abe oder an die warhaitt [wahrheitsgemäß Nein oder Ja sagen kann] GTRoJ 23575. - an unde abe: si sint [...] sô dicke in ungewisser habe, / wankende beidiu an und abe [auf und ab, hin und her], / ündende hin unde her TR 8100; er wancte mit gedanken / wilent abe und willent an ebd. 834. - úf oder abe: und damach waz der weizze giltet uf oder abe [je nachdem, ob der Weizen höheren oder niedrigeren Wert hal], vint man wol, wie man die losen wecke, mugeln oder ortweckelech geben sol W0P 91,14. - úf unde abe: vort so súlen die burgere von Kolne [...] vp inde af [hin und weg] riden vriliche ce allen ierer vrbüren [Gütern] URKCORP 85,22; wir gent [geben] ein fride [...] dem meistere, dem rate vnd der gemeinde von Strazburc [...], ze uarende ze dem tage [Tagung] ze Slezstat uf vnd abe ebd. N356,39; sol der [wec] sin in der witi, daz ain karre oder ain wagen vf vnd abe muge gan ebd. 532AB,23,24; swa man den herzogen von Österriche vindet, vr dab [überall, landauf und landab] ebd. 1549,4; der nur still gesweigen chund / und liez reden auf und ab [hin und her reden] TEICHN 376,25

Abb. 24: Artikelbeschreibung in der Artikelansicht des MWB

Die letzte Möglichkeit, die dieses Wörterbuch bietet, ist eine einfache Suche, die ebenfalls über einen Reiter erreicht werden kann und die Suche in allen bereits genannten Komponenten erlaubt. D. h., es ist möglich, auszuwählen, ob man beispielsweise in der Lemmaliste oder Wortformenliste innerhalb des Belegarchivs suchen möchte oder lieber im Wörterbuch selbst nach bestimmten Siglen. Natürlich kann auch beides gleichzeitig erfolgen.

Zusammenfassend lassen sich für das MWB-online also folgende Komponenten erkennen: Lemmaliste/Belegarchiv, Wörterbuch, Quellenverzeichnis/Textarchiv und die Suche. Diese sind untereinander auf vielfältige Arten verknüpft. Die Hauptnavigation läuft über die Reiter auf der Seite oben. Durch die großzügigen Verknüpfungsarten kann danach vor allem durch Verlinkungen innerhalb des Wörterbuchs oder der Lemmaliste gearbeitet werden. Die Möglichkeit, Konkordanzen herauszufiltern, kann für die lexikografische Arbeit ebenfalls sehr fruchtbar sein.

6. Online-Wortschatz-Informationssystem Deutsch (OWID)⁷ des IDS

OWID ist das Portal für wissenschaftliche, korpusbasierte Lexikografie des Instituts für Deutsche Sprache. Es beinhaltet wissenschaftliche Onlinewörterbücher zum Deutschen mit unterschiedlichen inhaltlichen Schwerpunkten, eine Bibliografie zur elektronischen Lexikografie und zu Online-Wörterbüchern (OBELEX) sowie die ergänzende Plattform OWID^{plus}. (IDS Mannheim o. A.: OWID)

Wie man bereits aus dieser Beschreibung des IDS Mannheim erkennen kann, handelt es sich beim OWID, ähnlich wie beim Wörterbuchnetz nicht um ein reines Online-Wörterbuch, sondern um ein Wörterbuchsystem, welches über ein Portal die Suche in verschiedenen Wörterbüchern ermöglicht. Die bereits im OWID eingepflegten Wörterbücher sind alle Teil des Instituts für Deutsche Sprache (IDS): *elexiko*, *Feste Wortverbindungen*, *Sprichwörterbuch, Kommunikationsverben, Kleines Wörterbuch der Verlaufsformen des Deutschen, Deutsches Fremdwörterbuch, Neologismenwörterbuch, Schulddiskurs 1945–55, Protestdiskurs 1967/68* und *Schlüsselwörter 1989/90*. Wie man anhand der im OWID befindlichen Wörterbücher erkennen kann, ist das OWID im strengen Sinne auch kein rein historisches Wörterbuchsystem. Es wird jedoch ständig fortgeführt und soll in naher Zukunft durch das *E-ValBU* des IDS erweitert werden.

Hauptkomponenten

Die Hauptkomponenten des OWID sind eine einfache Stichwortsuche als auch eine erweiterte Suche, eine Schnellzugriffsfunktion, die einerseits alphabetisch durch die Anfangsbuchstaben genutzt werden kann, als auch über das Eingeben von Wortanfängen und die Funktion, die im OWID bereitgestellten Wörterbücher (s. Kap. 6) jeweils einzeln aufzuschlagen. Hinzu kommt das OBELEX als Online-Bibliografie-System, welches als OBELEX^{meta} für Forschungsliteratur und als OBELEX^{dict} für Wörterbücher implementiert wurde. Außerdem gibt es eine Korpussuche, die es erlaubt "unkompliziert und schnell authentische Korpusstellen aus den öffentlich zugänglichen Korpora des IDS in großem Umfang dynamisch abrufen zu können." (IDS Mannheim o. A.: Über OWID) Dadurch ist es nicht mehr zwingend notwendig, die COSMAS-II-Schnittstelle zu benutzen, außer man möchte speziellere Informationen aus dem Korpus herausfiltern. Zudem gibt es einen Stichwortfilter, der es ermöglicht, dass bei der Suche nur Wortartikel bestimmter Wörterbücher angezeigt werden sollen. Außerdem bietet das OWID sehr genaue Informationen zur Zitation der einzelnen darin enthaltenen Wörterbücher. Zu-

⁷ http://www.owid.de

letzt sei noch eine relativ neue Implementierung im OWID erwähnt, das OWID^{plus}. Dieses stellt eine "platform for multilingual lexical-lexicographic data, for quantitative lexical analyses and for interactive lexical applications which are presented in individual, unconnected sections" dar und bietet eine Erweiterung der Funktionen weit über die reine Wörterbuchnutzung hinaus. (IDS Mannheim o. A.: OWID^{plus}) Darin enthalten ist momentan z.B. eine Darstellung zum Wortschatzwandel in der Zeitschrift "Die Zeit", um nur eine Möglichkeit dieser neueren Teilfunktion des OWID zu nennen. Abb. 25 zeigt die Hauptseite des OWID mit den verschiedenen Hauptkomponenten.



wenden Sie sich bitte an owid@ids-mannheim.de 🗐 !

Abb. 25: Hauptseite des OWID des IDS Mannheim

Zugriffsweisen

Die Hauptzugriffsweise über das OWID ist die normale einfache Stichwortsuche. Gibt man oben in das Suchfeld "geben" ein, bekommt man im Hauptfeld darunter alle Wörterbücher angezeigt, in denen dieses Wort vorhanden ist. Besonders hervorzuheben ist hier die Sortierung.
Ergebnis für 'gehen'

Siehe Artikel gehen (elexiko) gehen Basiskomponente zu etwas geht anders (Neologismenwörterbuch) gehen Basiskomponente zu zum Lachen in den Keller gehen (Neologismenwörterbuch) gehen Basiskomponente zu geht's noch? (Neologismenwörterbuch) gehen Basiskomponente zu Wer wird denn gleich in die Luft gehen ... (Sprichwörterbuch) gehen Basiskomponente zu Probieren geht über studieren. (Sprichwörterbuch) gehen Basiskomponente zu Liebe geht durch den Magen. (Sprichwörterbuch) gehen Basiskomponente zu Wenn es dem Esel zu wohl wird, geht er aufs Eis. (Sprichwörterbuch) gehen Basiskomponente zu Der Krug geht so lange zum Brunnen, bis er bricht. (Sprichwörterbuch) gehen (Verlaufsformenwörterbuch)

Stichwörter, die mit 'gehen' anfangen: elexiko (4) ►

Stichwörter, die auf 'gehen' enden: Schlüsselwörter der Wendezeit (4) ► Verlaufsformenwörterbuch (7) ► elexiko (139) ► Feste Wortverbindungen (2) ► elexiko (redakt. bearb., 2) ► Sprichwörterbuch (2) ► Neologismenwörterbuch (1) ►

```
Stichwörter, in denen 'gehen' enthalten ist:

elexiko (31) ▶

elexiko (redakt. bearb., 1) ▶

Sprichwörterbuch (1) ▶

Neologismenwörterbuch (1) ▶
```

Abb. 26: Suchergebnis für "gehen" bei einer einfachen Suche im OWID

An erster Stelle befinden sich die einzelnen Hauptartikel zu dem gesuchten Begriff, falls welche vorhanden sind. Unterhalb des *elexiko*-Artikels in der Suchergebnisanzeige befinden sich Hinweise zu Sprichwörtern aus dem *Sprichwörterbüch*, für die der gesuchte Begriff eine Hauptkomponente darstellt. Als zweites folgt in der Suchergebnisliste die Liste aller Artikel, die mit dem Suchbegriff beginnen (z.B. *elexiko*: "gebenedeit"). Darunter folgt die Auflistung all der Artikel, die auf den Suchbegriff enden. Als letztes werden noch die Artikel aufgelistet, in denen der gesuchte Begriff enthalten ist, dieser aber weder am Anfang noch am Ende steht. Die Wörterbücher sind durch verschiedene Farben gut voneinander zu unterscheiden. Die Farben kann man auch rechts in einer

Leiste sehen, wo man, wie oben geschildert, auch jedes Wörterbuch einzeln aufschlagen kann.

Dieses getrennte Aufschlagen der Wörterbücher stellt dementsprechend auch eine zweite Möglichkeit mit Blick auf den Zugriff der Wörterbücher dar. Interessant ist, dass die Eigenheiten der Wörterbücher dabei erhalten bleiben, wenn es beispielsweise um die Artikelansicht oder die Stichwortlisten geht. Es kann mit Blick auf das OWID also ähnlich wie beim *Wörterbuchnetz* gar nicht von einer einheitlichen Darstellung der Artikel gesprochen werden. Dies ergibt sich schon aus den einzelnen Bereichen bzw. thematischen Schwerpunkten mit denen sich die Wörterbücher beschäftigen: Ein normales Wörterbuch wie das *elexiko* muss anderen Ansprüchen gerecht werden als beispielsweise weise ein Sprichwörterbuch.

Eine weitere Zugriffsweise, die die Nutzung über die einzelnen Wörterbücher praktisch unnötig macht, ist die Verwendung des Schnellzugriffs. Diese befindet sich oben, allerdings unterhalb der einfachen Suche. Hier ist es möglich, den Stichwortfilter zu nutzen, um nur die Wörterbücher anzeigen zu lassen, die man einsehen möchte. Man kann für die Suche entweder die alphabetisch sortierte Suche nutzen, d.h. einfach auf einen Buchstaben (z.B. "G") klicken und dann bis zu dem jeweiligen Wortartikel scrollen, oder einfach den Anfang eines Wortes oder auch einen kompletten Begriff eingeben, um direkt zu diesem Artikel zu springen. Sollte man alle Wörterbücher angewählt haben und der Artikel ist in mehreren vorhanden, kann man zum Vergleich auch schnell zwischen den einzelnen Artikeln wechseln (Abb. 27)

3590 - 3614 (16051) 🔺 🔻	
Geheimwissen	gehen
Geheimwissenschaft	12 Palaga
Geheimzahl	12 belege Belegtabelle anzeigen
Geheimzeichen	
Geheimzirkel	- Beleg 1 -
geheiratet	am-Progressiv Deutschlan
Geheiß	Ich gehöre nicht zu ihnen, kann es verkraften, wenn sie sich durchsetzen.
geheißen	bin ohnehin am Gehen.
geheizt	Kontext: Wenn der Genosse (Wagner), der er nicht sein will, Leute findet, die seine
gehemmt	Vorstellungen tragen: o.k. Ich gehöre nicht zu ihnen, kann es verkraften, wenn sie
Gehemmtheit	sich durchsetzen, bin ohnehin am Gehen. Er versucht Freunde zu machen, indem e
gehen	auf den 68ern herumhackt. Tatsachlich: ein paar von uns wurden wirklich politisch: die Gesellschaft, die er so braucht, hatte ein neues Kolonialproiekt, und es war eine
gehen	Frage der Zeit, daß die Politik ihren Instinkten die passenden Gesetze besorgte. Wir
gehen lassen	wollten einen anderen Menschen als den Maulhalter, der den autoritären
gehenkt	Arschlöchern der Wohlstandsbesoffenheit hineinkroch.
Gehenna	Quelle: T97/SEP.40787 die tageszeitung, 19.09.1997, S. 12, Ressort: LeserInnenbriefe; Es ist fünf
Geher	vor Nixon (IDS)
Geherin	OHNE Objekt OHNE Reflexivum OHNE inkorporiertes Element
Gehetze	
gehetzt	- Beleg 2 -
Gehetztsein	am-Progressiv Deutschlan
geheuchelt	Man steht in einer zwanglosen Vierergruppe fröstelnd im Wind, war
geheuer	vielleicht beim Konzert, zieht noch plaudernd ein letztes Resümee des
geheuert	Abends, hat sich bereits halb umgedreht, ist praktisch schon am Gehen, wi ein Jauniges. Wir telefonieren!" rufen, da spricht es ein Unglücklicher das
Geheul	erste Mal aus: "Was macht ihr eigentlich an Silvester?"
	Kontext: Es ist wieder so weit as fängt wieder an Man steht in einer zwanglosen



Die letzte Zugriffsmöglichkeit ist die erweiterte Suche. Da es sich, wie gesagt, um mehrere Wörterbücher handelt, die irgendwann einmal getrennt voneinander erarbeitet wurden, gibt es mehrere erweiterte Suchen, die für die verschiedenen Wörterbücher spezifisch sind. Allerdings haben nicht alle Wörterbücher eine eigene erweiterte Suche. Vorhanden ist diese für das *elexiko*, *Kommunikationsverben* und das *Neologismenwörterbuch*. Außerdem gibt es noch eine wörterbuchübergreifende erweiterte Suche, die es erlaubt ausschließlich die Bedeutungsparaphrasen in den Wörterbüchern zu durchsuchen.

Die erweiterte Stichwortsuche des *elexiko* erlaubt z. B. die Suche nach Stichwörtern mit Blick auf bestimmte Kriterien bzw. Indizes: "Orthografie", "Lesarten", "Wortart", "Grammatik", "Wortbildung", "semantische Klasse", "sinnverwandte Wörter", "Gebrauchsbesonderheiten" und "Verwendung als Eigenname". Innerhalb dieser Indizes

können über ein Dropdownmenü festgelegte Kategorien bzw. Spezifizierungen ausgewählt werden. Zudem kann man angeben, ob der Wortartikel mit dem Suchbegriff beginnt, endet oder es enthält.

	LIWEILEIL	e Stichwortsu	che în elex
Stichwort	 beginnt mit enthält endet auf 	Dies Such mit Jass	es Textfeld für die ne 'Alle Stichwörte Merkmal …' leer en.
mit Merkma	ı		
	Orthografie:	— beliebig —	
mit Merkma	l (bearbeitete Artikel)		
	eine/mehrere Lesarten	— beliebig —	
	Wortart:	— beliebig —	
	Grammatik:	— beliebig —	
	Wortbildung:	— beliebig —	
	semantische Klasse:	— beliebig —	
	sinnverwandte Wörter:	- beliebig -	
Gel	brauchsbesonderheiten:	— beliebig —	

Abb. 28: Erweiterte Suche in elexiko (OWID)

Das Wörterbuch *Kommunikationsverben* enthält zwei erweiterte Suchen, einerseits für lexikalische Merkmale und andererseits für Paradigmen. Bei der ersten Variante gibt es drei Kategorien mit einzelnen Unterkategorien und darin enthaltenen Kriterien, die über eine Haken/kein Haken-Auswahlstruktur auswählbar sind. Die drei Kategorien sind "Thematisierung semantischer Rollen", "Argumentstruktur" und "Weitere Merkmale". Die Unterkategorien für die ersten beiden Hauptkategorien sind "Hörer", "Proposition", "P"", "Patiens" und "Dritter". Darin befinden sich Kriterien wie beispielsweise "fakultativ", "obligatorisch" oder "blockiert" oder im Falle der zweiten Hauptkategorie "NP

<Akk>", "PP" oder "Inf". Unter der letzten Überkategorie befinden sich direkt die einzelnen Merkmale zum an- bzw. abhaken. Dazu gehören beispielsweise "Polysemie", "Passiv" oder "Performativität". Wählt man ein oder mehrere Merkmale aus, werden rechts neben dem Suchbereich direkt alle Kommunikationsverben angezeigt, die auf diese Kombination von Merkmalen zutreffen. Darüber kann dann direkt auf die Wortartikel zugegriffen werden.

		Thematisierung s	emantischer Rolle
Hörer Hörer fakultativ	Proposition Image: Proposition Image: Proposition	P'	Patiens
obligatorisch	obligatorisch	obligatorisch	
fakultativ*	fakultativ*	fakultativ*	
fakultativ#	fakultativ#	fakultativ#	
obligatorisch	 * : Eine der beide thematisiert v # : Eine der beide nicht zusamm 	n Rollen muss thematis verden. In Rollen muss thematis en thematisiert werden.	iert werden; beide könne iert werden; beide könne
			Argumentstruktu
Dritter	 NP<akk></akk> NP<dat></dat> NP<gen></gen> PP SE Inf NPKorrSE NPKorrSE PPKorrInf PPKorrInf 	 NP<akk></akk> PP SE NPKorrSE PPKorrSE 	NP <akk></akk>
			Weitere Merkma
 Passiv Resultativität Bewertung DS Polysemie Performativität stilistische Mar 	-Sprecher t kiertheit		

Abb. 29: Erweiterte Suche in Kommunikationsverben nach lexikalischen Merkmalen

Bei der zuletzt genannten Suchvariante innerhalb des Wörterbuchs Kommunikationsverben ("Paradigmen") ist es möglich, eine Suche über verschiedene konzeptionelle Eigenschaften der Kommunikationsverben durchzuführen. Die einzelnen verfügbaren Kriterien bzw. Indizes sind einerseits der "propositionale Gehalt" und darin der "Geschehenstyp", der "Zeitbezug", der "Rollenbezug", andererseits die "kommunikative Einstellung von S" und darin die "Propositionale Einstellung von S", die "Sprecherabsicht" und das "Vorannehmen von S". Je nachdem, was man als Parameter innerhalb dieser Indizes auswählt erhält man unterhalb der Suchabfrage entweder die Informationen, dass es für die jeweilige Kombination bzw. Auswahl keine Verben gibt oder kriegt andernfalls die Verbparadigmen angezeigt, auf die die Auswahl an Kriterien zutrifft. Klickt man auf ein Suchergebnis (Paradigma), erhält man direkt Informationen zu den jeweiligen Indizes und bekommt Verben angezeigt, die auf dieses Paradigma zutreffen.

Kommunikationsverben

Propositionaler Gehalt:	Mitteilungsgehalt: P	•
Geschehenstyp:	unbestimmt	
Zeitbezug:	— beliebig —	
Rollenbezug:	— beliebig —	•
Kommunikative Einstellung von S		160 m - 101
Propositionale Einstellung von S:	S hält für wahr: P	
Sprecherabsicht:	— beliebig —	
Vorannahmen von S:	— beliebig —	•
6 Einträge	Suchen	urücksetzer
0 Ellitrage		
argumentieren-Paradigma	Repräsentative. Assertive. argumentieren	
argumentieren-Paradigma behaupten-Paradigma	Repräsentative. Assertive. argumentieren Repräsentative. Assertive. behaupten Repraesentative. Assertive. beteuern	
argumentieren-Paradigma behaupten-Paradigma beteuern-Paradigma zustimmen-Paradigma	Repräsentative.Assertive.argumentieren Repräsentative.Assertive.behaupten Repraesentative.Assertive.beteuern Repräsentative.Assertive.reaktiv.positiv	
argumentieren-Paradigma behaupten-Paradigma beteuern-Paradigma zustimmen-Paradigma bestehen auf-Paradigma	Repräsentative.Assertive.argumentieren Repräsentative.Assertive.behaupten Repraesentative.Assertive.beteuern Repräsentative.Assertive.reaktiv.positiv Repräsentative.Assertive.rereaktiv.dochP	

Erweiterte Suche: Paradigmen

Hilfe zur Suche

Abb. 30: Erweiterte Suche in Kommunikationsverben nach Paradigmen samt Suchergebnissen

Die letzte erweiterte Suche und auch die letzte Zugriffsmöglichkeit auf die Wörterbücher innerhalb des OWID ist die des *Neologismenwörterbuchs*. Diese Suche erlaubt es hinsichtlich des "Neologismentyps", des "Aufkommens", der "Wortart", der "Grammatik", der "Wortbildung" und der "Wortbildungsproduktivität" bestimmte Kriterien festzulegen. Außerdem kann wieder entschieden werden, ob der Suchbegriff am Anfang, innerhalb oder am Ende zu finden sein soll.

Stichwort	 beginnt mit enthält endet auf 		Wenn Sie ' Alle Stichwörter mit Merkm ' suchen wollen, lasser Sie dieses Textfeld bitte leer.	abgezockt aggro al alarmistisch all-inclusive analog angefasst angefresser
mit Merkmal				aufgestellt bildungsnah
	Neologismentyp:	- beliebig -		■ bombe
	Aufkommen:	— beliebia —		chillig
	Wortert	Adjoktiv		denglisch
	wortart:	Aujektiv		episch
	Grammatik:	- beliebig -		▼ fatt
	Wortbildung:	— beliebig —		▼ gefühlt
Wor	tbildungsproduktivität:	— beliebig —		gelbgesperr
		Suchen	Zurücksetzen	gelbrotgesp grottig
				halbrund
				hammer
				Hartz-IV-sic
				Kultig

Abb. 31: Erweiterte Suche im *Neologismenwörterbuch* des OWID samt Ergebnissen auf der rechten Seite

Weitere Zugriffsmöglichkeiten geben die oben vorgestellten Funktionen *OBELEX* (in Bezug auf die Bibliographie), die Korpussuche (in Bezug auf das COSMAS-II) und das OWID^{plus} (in Bezug auf weiterführende statistische Ausführungen mit Blick auf das ursprüngliche OWID). Diese drei Zugriffsmöglichkeiten beziehen sich allerdings nicht direkt auf das eigentliche Wörterbuch und sollen demnach hier nur erwähnt werden.

Artikeldarstellung und -funktionen

Da es sich bei OWID um ein Wörterbuchsystem im Sinne eines Portals handelt, welche verschiedene Wörterbücher vereint, ist die Beschreibung der Artikeldarstellung nicht pauschal beschreibbar. Dennoch soll im Folgenden ein Versuch unternommen werden, die wichtigsten Darstellungsformen aufzuzeigen.

Das *elexiko* unterscheidet zwischen redaktionell bearbeiteten Artikeln und nicht redaktionell bearbeiteten Artikeln. In ersteren sind Bedeutungsbeschreibungen im Sinne von Lesartenbeschreibungen enthalten, letztere besitzen lediglich Belege aus den verwendeten Korpora. Außerdem gibt es noch Wortgruppenartikel. In diesen werden zwei oder mehr redaktionell bearbeitete Stichwörter in bestimmten Lesarten vergleichend beschrieben, wobei etwa Gemeinsamkeiten und Unterschiede bei den jeweiligen Kollokationen, Konstruktionen und sinnverwandten Wörtern erläutert werden. (IDS Mannheim o. A.: Wortgruppenartikel)

Zuletzt gibt es noch eine Ansicht der Stichwörter in Sachgruppen, d.h. die Sortierung der Wortartikel bzw. bestimmter Lesarten in bestimmte thematische Bereiche.

Der Aufbau der jeweiligen Artikel ist hinsichtlich der Kategorien nicht immer gleich. Nicht redaktionell bearbeitete Artikel besitzen meistens/immer die Kategorien "Orthografie", "Grammatik- und Kookkurrenzprofil", "Verteilung im *elexiko*-Korpus" und "Belege (automatisch ausgewählt)". In manchen Fällen gibt es auch noch eine Kategorie "Wortbildungsprodukte".

Die Kategorien in redaktionell bearbeiteten Wortartikeln sind nicht so leicht zusammenzufassen, da hier einige Unterschiede auftauchen. Feste Kategorien sind "Orthografie" und die "Lesartenbezogenen Angaben". Hinzu kommen in Abhängigkeit vom Wortartikel Kategorien wie "Morphologische Variante(n)", "Herkunft und Wandel", "Wortbildung", "Wortbildungsprodukte" und oftmals bei einer Vielzahl von verschiedenen Lesarten eines Begriffs auch die Kategorie "Zum Zusammenhang der Lesarten", wo die Abhängigkeiten der Lesarten untereinander erläutert werden.

Eine genaue Erläuterung all dieser Kategorien soll hier nicht im Einzelnen vorgenommen werden. Stattdessen folgt eine Beschreibung des Aufbaus der Artikel hinsichtlich Formatierungen und Verlinkungen. Interessant ist im OWID bzw. *elexiko* die sehr übersichtliche und nutzerfreundliche Darstellung. Diese orientiert sich nicht an den ursprünglichen Formen, die in gedruckten Wörterbüchern verwendet wird, sondern nutzt die Hypertextstruktur im digitalen Raum für eine Auflistung der Kategorien durch abgetrennte Überschriften im Artikel. (Abb. 32)



Drucken

Abb. 32: Artikeldarstellung für "Abend" im elexiko (OWID)

Auf oberster Ebene gibt es eine Trennung zwischen lesartübergreifenden Angaben und lesartbezogenen Angaben. Diese Trennung ist mit einem Unterstrich und fett und grau gedruckten Überschriften an der oberen rechten Ecke innerhalb des Artikel zu erkennen. Darunter befinden sich linksbündig die in schwarz und fett gedruckten Kategorienüberschriften. Diese Kategorien sind über eine gut erkennbare Leerzeile abgetrennt. Unterhalb der Kategorienüberschrift befinden sich in normaler, klein und grau gedruckter Schrift die noch tiefer gehenden Kategorien untereinander aufgelistet. Die Informationen befinden sich direkt daneben.

Die verschiedenen Lesarten/Bedeutungsbeschreibungen, die sich immer am Ende der redaktionell bearbeiteten Wortartikel befinden, sind ebenfalls alle fett gedruckt, um das Spektrum der Lesarten schnell zu erkennen. Darunter befinden sich die Bedeutungsbeschreibungen dieser Lesarten ggf. mit Spezifizierungen, die dann für die jeweilige Lesart eingezogen sind, um direkt erkennen zu können, zu welcher Lesart eine bestimmte Spezifizierung gehört. Klickt man neben eine der Lesarten auf "weiter", gelangt man auf eine neue Seite, auf der u. a. Beispielbelege für diese Form der Lesart angezeigt werden. Außerdem bietet dieses Fenster über oben befindliche Reiter noch deutlich mehr Funktionen, die alle auf die ausgewählte Lesart spezifiziert wurden. Dazu gehört einerseits die Anzeige von "Kollokationen", "Konstruktionen", "sinnverwandten Wörtern", "Gebrauchsbesonderheiten" und der "Grammatik". Letztere ist deshalb wichtig, weil sich auch beim gleichen Begriff die Grammatik ändern kann. Ein Beispiel dafür ist das Wort "Korpus", welches als "der Korpus" den Körper/Leib oder auch den Klangkörper bei einem Musikinstrument bezeichnet, als "das Korpus" sich auf eine nach bestimmten Kategorien geordnete Textsammlung meint. Innerhalb der einzelnen Reiter gibt es wieder Belege (bei "Gebrauchsbesonderheiten") oder Verweise auf andere Artikel (bei "sinnverwandte Wörter"). Unter "Konstruktionen" und "Kollokationen" können für den Nutzer uninteressante Teile verborgen (und auch wieder angezeigt) werden, um eine bessere Übersicht zu erhalten.

Klickt man bei "Wortbildungsprodukte" auf "weiter" kommt man auf eine neue Seite, die Informationen über Komposita des jeweiligen Wortes/Begriffs enthält. Außerdem gibt es Informationen zur Häufigkeit des jeweiligen Kompositums. Die Komposita sind danach sortiert, ob der Begriff als erster oder zweiter Teil des Kompositums vorkommt. Über zwei weitere Reiter oberhalb dieser Anzeige kann man noch Informationen zu "Derivaten" und "anderen Wortbildungsprodukten" einholen. Die Derivate sind, falls welche vorhanden sind, nach Wortarten sortiert.

elexiko



◀ zur Übersichtsseite

Nomen und Nome	en	Nomen und Nome	en	
als zweiter Bestand	teil	als erster Bestandte	eil	
alphabetisch	Häufigkeit	alphabetisch 🛦 Häufigkeit		
Abschiedsabend	384	Abendakademie	5068	
Abschlussabend	1289	Abendandacht	806	
Adventsabend	361	Abendanzug	115	
Akademieabend	2	Abendauktion	15	
Altjahrsabend	22	Abendausgabe	81	
Aprilabend	43	Abendblatt	980	
	mehr »		mehr »	
Adjektiv und Non	nen	Nomen und Adjek	tiv	
alphabetisch .	Häufigkeit	alphabetisch 🔺 Häufigkeit		
Spätabend	228	abendelang	11	
Verb und Nomen				
alphabetisch	Häufigkeit			
Bastelabend	663			
Erzählabend	230			
Leseabend	1123			
Meckerabend	11			
Polterabend	989			
Saufabend	8			
Schnupperabend	666			
Singabend	353			

Abb. 33: Anzeige der Wortbildungsprodukte, wenn man in einem Artikel neben "Wortbildungsprodukte" auf "weiter" klickt

Unter "Herkunft und Wandel" kann man durch einen Klick auf "anzeigen" bei "Etymologische Angaben" Informationen zu Quellen für etymologische Beschreibungen des jeweiligen Begriffs finden. Diese sind sortiert nach "Bedeutungsgeschichte", "Formgeschichte" und "Wortverwandschaften". Es sind allerdings nicht immer alle diese Kategorien innerhalb der etymologischen Angaben vorhanden.

Außerdem bietet das Wörterbuch *elexiko* eine Druckfunktion. Ein Klick auf den Druck-Button öffnet ein neues Fenster, in dem alle Informationen des jeweiligen Wortartikels vollständig angezeigt und gedruckt werden können, d.h. alle Informationen werden für diesen Druck praktisch ausgeklappt und auf einer Seite zusammengeführt. D. h. auch alle Informationen zu allen Lesarten des einzelnen Begriffs (Kollokationen, Konstruktionen, sinnverwandte Wörter usw.) werden in diesen Druck mit einbezogen, obwohl sie bei der normalen Ansicht in verschiedenen Fenstern angezeigt werden.

Auf die anderen Wörterbücher innerhalb des OWID kann hier nicht gezielt eingegangen werden, da dies den Rahmen der Arbeit sprengen würde. Es sollte klar sein, dass ein Sprichwörterbuch beispielsweise andere Ansprüche hat, als ein reines Wörterbuch zur Beschreibung von bestimmten Begriffen.

7. Oxford English Dictionary (OED)⁸

Das OED ist das größte englische Wörterbuch, welches digital verfügbar ist. Außerdem bezieht es sich nicht ausschließlich auf den historischen Wortschatz des Englischen, sondern versteht sich als "the definitive record of the English language". (OED o. A.: Hauptseite) Diese Definition schließt aber natürlich die Etymologie der Worte mit ein, weshalb der historische Charakter des Wörterbuchs nicht von der Hand zu weisen ist. Das OED existiert als gebundene Buchausgabe in mehreren Bänden, als CD-Rom-Version und als digitale Onlineversion. Im Rahmen dieser Arbeit wird nur die Onlineversion betrachtet werden.

Hauptkomponenten

Betrachtet man die Hauptseite des OED fällt direkt der deutlich differente Aufbau im Vergleich zu den deutschen Wörterbüchern auf.



Abb. 34: Hauptseite des OED

Die Hauptseite besitzt eine Art Gesamtsuchbereich der direkt oben mittig platziert ist. Dieser wird unterteilt in eine Schnellsuche, oben links in diesem Bereich, und einer Direktzugriffssuche (Browsing), die verschiedene Möglichkeiten aufweist: Suche im Wörterbuch von A-Z ("Dictionary"), Suche im Wörterbuch nach Kategorien ("Categories"), Suche nach der Zeit, wann ein Wort in den englischen Sprachschatz aufgenommen worden ist ("Timelines"), eine Suche in den Quellen ("Sources") sowie eine taxonomische

⁸ http://www.oed.com

Suche ("Historical Thesaurus"). Unterhalb der Schnellsuche gibt es die standardmäßige erweiterte Suchfunktion, die genauere Optionen und Einschränkungen hinsichtlich der Suche im Wörterbuch zulässt. Innerhalb dieses Gesamtsuchbereichs gibt es auch Informationen zur Print- sowie CD-Version des OED.

In die oberste Navigationsleiste wurden beim OED all die Dinge ausgelagert, die nicht direkt mit dem Wörterbuch als "Forschungs- bzw. Suchinstrument" in Verbindung stehen: der Home-Button, Informationen über das OED ("About"), Neuigkeiten ("What's new"), Kontaktaufnahme mit den Autoren bzw. Bereitstellern, Informationen zum Account ("Subscriber services") und die Hilfe-Seite. In der oberen rechten Ecke gibt es die Möglichkeit einen Account für das OED zu erstellen. Zwar ist dieses auch ohne Account nutzbar, allerdings können dann keine Suchen gespeichert werden, wenn man die Seite verlässt bzw. den Browser schließt. Unterhalb des Gesamtsuchbereichs befinden sich ebenfalls ausgelagerte Informationen, die in drei unterschiedliche Kategorien unterteilt sind: links Informationen zu aktuellen News bzgl. des OED, mittig hilfreiche Ressourcen das OED betreffend und rechts Informationen zu anderen Projekten aus Oxford.

Rechts oben im Hauptbereich unterhalb des Login-Buttons werden die Suchen und Einträge gespeichert, die man durchgeführt und betrachtet hat. Darunter befindet sich eine "Word of the day"-Funktion, die auch per E-Mail versendet wird, wenn man sich dafür einträgt. Noch weiter darunter findet man die letzten vier Einträge, die innerhalb des Wörterbuchs zuletzt veröffentlicht wurden. Ganz unten rechts kommt man schließlich auf die Twitter-Seite des OED. Das Oxford English Dictionary ist also auch mit sozialen Netzwerken verknüpft, sodass neue Informationen, sofern man dem OED bei Twitter folgt, direkt an die Nutzer weitergegeben werden können.

Zugriffsweisen

Da die Komponenten, die sich auf der Hauptseite befinden, damit erläutert sind, werden im Folgenden die Interaktionsmöglichkeiten einzeln näher betrachtet und beschrieben. Zuerst sollen die verschiedenen Browse-Funktionen in den Blick genommen werden. Nutzt man die alphabetische Sortierung ("Dictionary"-Button), kommt man auf direktem Wege zum Anfang des Wörterbuchs mit dem Buchstaben "A". Oberhalb der Liste kann man zwischen zwei Darstellungsweisen wechseln: "List", die standardmäßig ausgewählt ist, und "Timeline", die einem den Zugriff nach Altersstufen der Lemmata gewährt.

Bleibt man in der Listenansicht, hat man unten die Möglichkeit einzustellen, wie viele Wortartikel auf einer Seite angezeigt werden sollen. Außerdem kann man sowohl oben als auch unten über eine Suchanfrage zu einem bestimmten Wort oder Buchstaben des Alphabets springen, um nicht tausende Seiten durchblättern zu müssen. Die einzelnen Wortartikel in der Listenansicht besitzen drei verschiedene Informationen: den jeweiligen Wortartikel mit grammatischen Informationen zur Wortart und einer kurzen Bedeutungsbeschreibung, Informationen über die Häufigkeit des Vorkommens dieses Lemmas im Korpus, gemessen auf einer Häufigkeitsskala von 0 bis 8, und Informationen über das (geschätzte) erste Vorkommen des Lemmas/Wortes im englischen Wortschatz. Rechts kann man seine Suche hinsichtlich bestimmter Kategorien bzw. Indizes spezifizieren ("Refine search"). Geht man über die "Timeline"-Ansicht kann man den jeweiligen Zeitraum auswählen und wird dann wieder zu einer Listenansicht geführt, die dann aber nur Wörter dieses Zeitraums beinhaltet. Rechts neben diesem Ergebnisbereich gibt es die Möglichkeit, die Suchergebnisse noch weiter nach bestimmten Indizes einzuschränken. Die übergeordneten Indizes sind folgende: "Subject", "Language of Origin", "Region", "Usage", "Part of Speech", "Date of First Citation" und "First Cited in". Innerhalb dieser Indizes befinden sich zahlreiche weitere untergeordnete Indizes.

Die nächste Möglichkeit das Wörterbuch zu durchsuchen ist die Nutzung der Browsing-Funktion "Categories". Hier findet man den Inhalt des Wörterbuchs nach thematischen Kategorien sortiert. Es gibt vier Überkategorien, die auch in den Indizes aus dem vorigen Absatz vertreten waren: "Subject", "Usage", "Region" und "Origin". Darin befinden sich verschiedenste Unterkategorien, die die Suche erleichtern sollen.

ubject	Usage	Region	
Agriculture and Horticulture (11756)	allusive (703)	Africa (1593)	
Arts (27316)	• archaic (11203)	Australasia (4361)	•
Consumables (9325)	colloquial and slang (29772)	Britain and Ireland (27848)	•
Crafts and Trades (24931)	derogatory (3402)	Caribbean (868)	
Drug use (1259)	disused (1154)	India (919)	
Economics and Commerce (13780)	euphemistic (465)	North America (34180)	
Education (4271)	 historical (19810) 	South-East Asia (557)	
Heraldry (1797)	humorous (2032)		
History (3916)	ironic (334)	Origin	
anguage (5908)	• irregular (399)	African languages (504)	•
.aw (12431)	> poetic and literary (5178)	Australian Aboriginal (180)	,
Manufacturing and Industry (14560)	rare {108603}	Austronesian (791)	•
Military (14811)	• regional (23122)	Central and Eastern Asian languages (1122)	•
Organizations (108)	•	Eskimo-Aleut (33)	•
Philosophy (3924)		European languages (83957)	•
Politics (4922)	•	Indian subcontinent languages (1370)	•
Religion and Belief (23036)	•	Middle Eastern and Afro-Asiatic languages (1170)	•
Sciences (151844)		Native American languages (496)	
Social Sciences (790)	•	Creoles and pidgins (32)	
Sport and Leisure (22389)	-	Other sources (13249)	
Sport (10253) Horses and Riding (4683) Hunting, Fishing, and Shooting (4199) Games (3791)		English (171647)	
Fechnology (16335)	•		
Transport (17386)	*		

Abb. 35: Zugriff auf das OED über die "Categories"

Über "Timelines" auf der Hauptseite kommt man wieder nur zur bereits vorgestellten Zeitleistenübersicht. Hier handelt es sich also einfach um eine zusätzliche Verlinkung, um auf die Möglichkeit einer zeitgebundenen Suche aufmerksam zu machen.

Unter "Sources" im Browse-Bereich findet man die Top 1.000 der zitierten Quellen bzw. Autoren. Angezeigt werden diese über eine Liste, die verschiedene Informationen bereithält: den Namen der zitierten Quelle bzw. des zitierten Autors, den Zeitraum, den diese Quelle abdeckt, die Gesamtzahl an Zitaten aus dieser Quelle, die Anzahl, wie oft diese Quelle zitiert wurde und dieses Zitat das erste Aufkommen eines Wortes bzw. eines Sinns ("sense") darstellt. Klickt man auf eine dieser Quellen (z.B. Times, welches auf Platz 1 dieser Liste steht), gelangt man auf eine Extraseite für diese eine Quelle, die nun die jeweiligen Zitate ("quotations") auflistet. Auch hier kann man die Wortartikel sortieren nach "first in entry" (i.e. erstes Aufkommen eines Wortes im Hinblick auf alle Quellen [s.o.]), "first in sense" (i.e. erstes Aufkommen eines Sinns im Hinblick auf alle Quellen [s.o.]) sowie andere Zitate, was alle Zitate umfasst, die nicht auf die beiden anderen Kategorien zutrifft, also schon in früheren Quellen einmal aufgetaucht sind und deshalb keinen "first entry" darstellen. Klickt man neben einem Lemmaeintrag rechts auf "Go to quotation" gelangt man zum jeweiligen Wortartikel.

Bevor der Aufbau eines Wortartikels näher betrachtet wird, soll aber noch kurz auf die letzte Möglichkeit im Browse-Bereich eingegangen werden, die im Vergleich zu den bisher vorgestellten Wörterbüchern auch einzigartige Möglichkeiten zulässt. Es handelt sich dabei um einen "Historical Thesaurus". Dieser

groups senses and words in the OED according to their subject, and orders them by date of first use. It functions as a taxonomic index of language history.

Unlike a typical thesaurus it is not just for looking up synonyms – instead, it can be used to explore the different words used for a particular concept or meaning over time. (OED o. A.: About Historical Thesaurus)

Die Unterschiede zur weiter oben vorgestellten "Browse categories"-Seite des OED ist zum Einen der deutlich stärkere historische Bezug in der Auflistung der jeweiligen Wörter, aber auch die deutlich strengere thematische Gliederung. "Browse categories" bietet zwar auch einen Gliederungspunkt "Subject", aber eignet sich besser um z.B. nach Region, Sprachgebrauch ("Usage") oder Herkunft ("Origin") zu sortieren. Die Kategorie "Subject" ist dort auch nicht so genau untergliedert wie im Historischen Thesaurus.

Historical Thesau	rus				Help on Historical Thesaur
Search: Within Historical Thesaurus	GO 💿 Wor	ds 💿 Headings 💿 Both			
The external world Go-f		The mind Go-t		Society Go-t	
The universe	-1	Mental capacity	-4	The community	-4
The earth	-E	Emotion or feeling	-1	Inhabiting or dwelling	-1
The living world	-E	Philosophy	-1	Armed hostility	-1
Sensation	-6	Aesthetics	-1	Authority	-1
Matter	-1	The will	-1	Morality	-1
Abstract properties	-E	Refusal or denial	-1	Education	-1
Relative properties	-{	Having or possession	-(Religion	-1
The supernatural	-1	Language	-t	Communication	-1
				Travel	-1
				Occupation	÷

Abb. 36: Der "Historical Thesaurus" des OED

Der Historische Thesaurus ist rein themenorientiert und bietet zuerst eine Gesamtuntergliederung in drei große Hauptthemen: "The external world", "The mind" und "Society". Darunter befinden sich einzelne Unterthemen, die praktisch immer spezifischer werden, wodurch sich letzten Endes Einträge für genau ein Thema herausfinden lassen und man sehen kann, wie sich Wörter hinsichtlich dieses Themas entwickelt haben. An dieser Stelle soll der Nutzen durch ein Beispiel verdeutlicht werden. Es könnte sein, dass es uns interessiert, wie es sich sprachlich-historisch entwickelt hat, wenn man sagen will, dass sich etwas nördlich befindet. Um zu diesem Eintrag zu kommen, könnte man im Historischen Thesaurus entweder nach "North" suchen oder aber die einzelnen thematischen Bereiche sinnvoll nach unten verfolgen: "the external world" \rightarrow "the earth" \rightarrow ,,direction" \rightarrow ,,cardinal points" \rightarrow ,,North". Hier gibt es verschiedene Möglichkeiten, diese Entwicklung darzustellen. Einerseits liegt eine Sortierung nach Wortarten vor, andererseits werden die einzelnen Wortartikel rechts immer in historischer Reihenfolge dargestellt. Die Darstellung ist dabei mittig geteilt: links die tabellarische Darstellung der Verzeichnisstruktur/Themenstruktur und recht die Darstellung der einzelnen Einträge innerhalb dieses Themas. Klickt man auf einen dieser Einträge, gelangt man zur eigentlichen Artikelansicht, die im Folgenden näher vorgestellt wird.

Artikeldarstellung und -funktionen

Die Artikelansicht des OED bietet eine Vielzahl an Funktionen. Als Beispiel wird in dieser Arbeit der Wortartikel für "inward, *adj.* and *n.*" verwendet, da dieser eine Vielzahl an Bedeutungen ("senses") besitzt und der Eintrag deshalb entsprechend groß ist. Die Artikelansicht ist im Groben aufgeteilt in einen Hauptbereich, der mittig links dargestellt

wird und den eigentlichen Wortartikel beinhaltet, einen Informationsbereich zum eigentlichen Eintrag direkt rechts davon, einen Navigations- und Verarbeitungsbereich oberhalb des Hauptbereichs sowie dem sogenannten "word wheel" neben dem Informationsbereich. (OED o. A.: The entry display)

Der Navigations- und Verarbeitungsbereich bietet die Möglichkeit zu den Gesamtergebnissen zurückzukehren oder den nächsten Eintrag zu betrachten (Navigation) und erlaubt das Drucken, Speichern, Weiterleiten per Mail und Zitieren eines Eintrags. Die Zitatfunktion unterstützt zwei Arten der Zitation (MLA und Chicago) und erlaubt das Zitieren in vier Formaten (EndNote, ProCite, ReferenceManager und RefWorks). Beim Klick auf "Print" öffnet sich eine eigenständige Seite, die für den Druck des Eintrags optimiert ist. Bei allen anderen Funktionen werden diese über ein Pop-Up geöffnet und schieben sich so zwangsläufig in den Vordergrund. Außerdem bietet dieser Bereich noch die Funktion einer Hilfe zur Artikelansicht.

Der Informationsbereich gibt ganz oben Informationen über den editorischen Status. Dazu gehört die Publikationsgeschichte des Eintrags, das Eintragsprofil und die Vorgängerversion des Eintrags. Letzteres zeigt, dass im OED bereits das Problem einer klaren Versionisierung betrachtet wird. Während die Publikationsgeschichte und das Eintragsprofil als Pop-Up geöffnet werden, öffnet sich die Vorgängerversion eines Eintrags als eigene Seite. Auf das Eintragsprofil soll an dieser Stelle noch einmal in einigen Worten genauer eingegangen werden, da es einige Darstellungsformen sehr gut nutzt, um bestimmte Informationen schnell zugänglich zu machen. Zuerst werden in diesem Profil aktuelle Informationen angegeben, d. h., wann das Wort das erste Mal aufgetaucht ist usw. Diese Information wird danach durch eine Zeitleiste im Verhältnis zu allen Wortartikeln im OED dargestellt. Darauf folgen Informationen zur Etymologie des Wortes, dann solche zur Größe des Wortartikeleintrags an sich, d.h. wie viele Bedeutungen das Wort hat, wie viele Untereinträge es gibt und wie viele Zitate im Wortartikel verwendet wurden. Als nächstes stellt eine weitere Zeitleiste die verschiedenen Bedeutungen des Wortes dar. Es wird also gezeigt, wann sich bestimmte Bedeutungen herausgebildet haben und wann diese eventuell wieder verschwunden sind. Darauf folgt eine weitere Zeitleiste, die darstellt, wann und wie viele Zitate über den jeweiligen Zeitraum gefunden wurden und im Artikel verwendet wurden. Im Falle von "inward" sieht man, dass die meisten Zitate (25) im Zeitraum zwischen 1600 und 1649 gefunden wurden. Zuletzt folgt noch eine Auflistung aller Einträge, die zu dem jeweiligen Wortartikeleintrag verlinken und schließlich alle Einträge zu denen der Wortartikeleintrag selbst verlinkt, d.h. alle Wortartikel, die im Wortartikel für beispielsweise "inward" vorhanden sind. Der mittlere Teil des Informationsbereichs "In this entry" gibt alle Komposita und Phrasen an, die innerhalb des jeweiligen Wortartikels vorkommen. Ein Klick auf diese führt direkt mit einem Sprung zu eben diesem Eintrag innerhalb des Wortartikels. Der unterste Teil des Informationsbereichs zeigt Verlinkungen zu anderen Onlinewörterbüchern, in denen der Eintrag auch zu finden ist. Im Falle von "inward" wären dies Oxford Dictionaries und das Middle English Dictionary.

Das oben bereits erwähnte "word wheel" befindet sich ganz rechts unterhalb der Menüs für gespeicherte Suchen und Wortartikel. Es erlaubt einen schnellen Sprung zu den vorigen oder nachfolgenden Wortartikeln, ermöglicht aber auch eine eigene schnelle Suche. Sortiert werden kann alphabetisch oder nach Herkunftszeit. Klickt man auf einen Artikel springt der linke Wortartikelanzeigebereich direkt auf diesen Artikel um. Eine direkte Gegenüberstellung innerhalb eines Fensters ist also nicht möglich.

Der Hauptbereich beinhaltet, wie bereits erwähnt, die eigentliche Darstellung des Wortartikels/Lemmas. Zuerst sollen die Anzeigeoptionen kurz vorgestellt werden. Eine Gliederungsansicht, wie sie in den anderen Wörterbüchern vorhanden war, gibt es hier im direkten Sinne nicht. Allerdings kann man oben links zwischen zwei Ansichten "Outline" und "Full Entry" wechseln. Standardmäßig steht diese Ansicht auf "Full Entry". Stellt man diese aber auf Outline, so werden alle Zitate versteckt und die verschiedenen Formen und die Etymologie am Anfang des Wortartikels oben verkürzt dargestellt, was im Groben einer Art Gliederungsansicht entspricht bzw. zumindest den gleichen Nutzen hat: Einen schnellen Überblick über die verschiedenen Bedeutungen zu bekommen. Außerdem gibt es oben rechts die Möglichkeit, alle Zitate zu verstecken oder anzuzeigen. Da bei der "Outline"-Ansicht sowieso alle Zitate versteckt werden, wirkt dies überflüssig, jedoch könnte man beispielsweise die gesamte Etymologie und die verschiedenen Formen eines Lemmas anzeigen lassen (die über "Outline", wie oben beschrieben, auch gekürzt werden), jedoch trotzdem alle Zitate ausblenden. Es ist auch möglich einzelne Zitate/Zitatsammlungen zu einer Bedeutungsbeschreibung gezielt aus- oder einzublenden. Es wäre also möglich nur die Zitate einzublenden, bei denen den Nutzer auch die jeweilige Bedeutungsbeschreibung interessiert. Zudem gibt es die Möglichkeit, das Keyword (meist das Lemma) in den Bedeutungsbeschreibungen und Zitaten hervorheben zu lassen (gepunktete Unterstreichung) oder dies auszuschalten. Zuletzt erlaubt das OED es auch durch zwei Icons oben rechts innerhalb des Hauptbereichs, die Schriftgröße zu verändern.

Nun wird der Aufbau des eigentlichen Wortartikels noch einmal genauer betrachtet. Oberhalb der einzelnen Bedeutungsbeschreibungen gibt es eine Liste zusätzlicher Information. Vorangestellt wird die Aussprache, sowohl in British als auch American English. Danach folgen die gerade schon beschriebenen Wortformen, die man bei Artikeln, in denen sehr viele vorhanden sind, auch einklappen kann. Die nächste Information ist die Häufigkeitsanzeige, die sich auf den Gebrauch im heutigen Englisch bezieht und weiter oben ebenfalls erklärt wurde. Zuletzt gibt es die Informationen zur Etymologie, die ebenfalls versteckt bzw. verkürzt dargestellt werden kann.

Der eigentliche Wortartikel folgt einer Gliederung, die der des DRW gleicht. Es gibt eine Art Oberkategorie/-bedeutung, die mit einem Großbuchstaben dargestellt ist. Im Falle von "inward, *adj.* and *n.*" ist es die Unterscheidung zwischen A = adjektivische Nutzung und B = nominale Nutzung. Danach folgt in römischen Ziffern die nächste Unterscheidung, die dann etwas spezifischer ist. Weiter wird dann mit arabischen Ziffern spezifiziert, wobei nicht jede dieser Zahlen auch eine Überschrift besitzt. Entweder wurden diese vergessen, oder es wurden zwar verschiedene Nutzungsweisen des Wortes hinsichtlich der vorigen Bedeutungsunterscheidung ausfindig gemacht, aber konnten noch nicht genauer beschrieben werden. Zuletzt gibt es eine weitere Spezifizierung mit Kleinbuchstaben, die dann die exakte Bedeutung auf Basis der vorigen Unterscheidungen genauestens beschreiben. Es werden also insgesamt maximal vier Bedeutungsebenen unterschieden bzw. voneinander abgegrenzt (A-Z / I-n / 1-n / a-z).

Fährt man in einen Bedeutungsbereich, der mit Kleinbuchstaben abgegrenzt ist, wird dieser Teilabschnitt komplett hellblau hinterlegt (s. roter Bereich in Abb. 37), was zu einer besseren Übersicht führt. Außerdem kann über eine kleine Extra-Scrollbar (blau markiert in Abb. 37)) innerhalb des Wortartikelanzeigebereichs direkt zum jeweiligen Bedeutungsbereich dritter Ordnung (arabische Ziffern 1-n) gesprungen werden, was die Navigation in großen Artikeln nach einer kurzen Gewöhnungsphase extrem beschleunigt, da man nicht selbst den Anfang einer Bedeutungsbeschreibung finden muss. Die Scrollbar ist in einzelne gleich große Balken unterteilt, die beim darüberfahren mit der Maus auch Informationen zu der jeweiligen Bedeutung liefern.

View as: Outline Full entry	Quotations: Show all Hide all Keywords: On
Pronunciation: Brit. D/'Inwed/, U.S. D/'Inwerd/	
Forms: see next. Compar. inwarder obs., superl. inwardest now rare.	
Frequency (in current use): •••••	
Etymology: Old English innanweard, inneweard, inweard, < innan, inne, inn (show More)	
A. adi	
I. In reference to situation or condition.	
Å.	
a Situated within: that is the inner or inmost part; that is in or on the inside; belonging to or connected	d Thesaurus »
with the inside (esp. of the body): - INTER add 12 INTERIOR add 1 INTERNAL add 1	u
In Old English chiefly used of the interior or inner part of anything, like Latin interior domus the inner (part of the) house, intimum pectus, th	he
inmost (part of the) breast.	
c888 ÆLFRED tr. Boethius De Consol. Philos. xxxiv. §10 Ælc wuht cwices bib innanweard hnescost.	
OE Beowulf 991 Da wæs haten hrebe Heort innanweard folmum gefrætwod.	
OE Christ & Satan 706 Wast þu þonne þe geornor þæt þu wið god wunne, seoððan þu þonne hafast handum ametene hu h	eh and deop hell inneweard seo,
grun grætnus.	
a1225 Leg. Kath. 1815 Ne schal him neauer teonetrukien in inwarde neile.	unter line of the orthogonal line of the
C1374 CHAUCER IT. Boethius De Consol. Philos. (Cambr.) v. met. 11. 119 Natheles yit ne may it [the sun]percen the inward e	ntrailes of the erthe or elles of the
1998 J. Tervisa tr. Bartholomew de Glanville De Proprietatibus Rerum (Bodl.) vn. lxvii. lf. 72 b. De Iuvesswageb inward	brennyng in a wondre manere.
c1475 (• ?c1400) Apol. Lollard Doctr. (1842) 24 He dede on cursyng os a clob. & entred as water in to his inword bings.	
1483 Cath. Angl. 197/1 Inwarde, interior, intestinus.	
1576 T. NEWTON IT. L. Lemnie <i>Touchstone of Complexions</i> 1. vii. f. 46, Feeuers hecticke, which takinge once holde in the in into apparante consumption.	wardest partes,bryngeth the body
1584 T. Cogan Hauen of Health cxxxii. 116 The inwarde partes of a swine. be verie like to the inwarde partes of a man.	
1617 F. MORYSON Itinerary 1. 185 They tooke from me the inward doublet wherein I had quilted the gold.	
1660 tr. I. Barrow Euclide's Elements 1. 17 The outward angle will be greater than either of the inward and opposite angle	·S.
1697 tr. Countess D'Aunoy's Trav. (1706) 29 He found her alone in an inward Room.	
1796 J. MORSE Amer. Universal Geogr. (new ed.) I. 542 The inward carpentry-work on private and public buildings.	
1841 W. E. GLADSTONE State Relations with Church (ed. 4) L iv. §78. 252 The term activity applies much more to outward the	aan to inward vitality.
1899 J. HUTCHINSON Archives Surg. X. No. 38. 123 Nurse said child had had 'inward convulsions'.	
	(Hide quotations)

soul, spirit, regarded as seats of feeling and thought. Obs.

Abb. 37: Artikeldarstellung im OED mit hervorgehobener Extra-Scrollbar (blau)

Innerhalb des Artikels wird über Verlinkungen immer wieder auf andere Wortartikel verwiesen. Besonders ist beim OED die Möglichkeit, dass beim Darüberfahren mit der Maus bei diesen Verlinkungen, eine Kurzfassung des Artikels als kleines Pop-Up angezeigt wird, wodurch man weiter auf dem eigentlichen Artikel bleiben kann und die wichtigsten Informationen zu einem anderen Wortartikel oder einer Wortartikelbedeutung dennoch erhält. Auch im oberen Bereich unter "Etymology" befindet sich für "inward" beispielsweise eine Weiterleitung zum "-ward"-Suffix, welches direkt Informationen zu diesem Phänomen enthält. Innerhalb jeder Bedeutung der letzten Kategorie (Kleinbuchstaben), befindet sich oben rechts eine Verlinkung zum "Historical Thesaurus", die sich ebenfalls über ein Pop-Up öffnet und auf einen Blick zeigt, in welchem thematischen Bereich sich diese Bedeutung befindet und welche anderen Lemmata ebenfalls dort untergebracht sind. Klickt man innerhalb dieses Pop-Ups auf einen Artikel gelangt man zu diesem, klickt man hingegen oben auf die thematische Untergliederung gelangt man zum Thesaurus selbst. Falls das Lemma bzw. diese Bedeutungsbeschreibung auch einer Kategorie zugeordnet ist, wird ebenfalls eine Verlinkung zur "Categories"-Seite vorgenommen.

Schaut man innerhalb einer Bedeutungsbeschreibung mit ausgeklappten Zitaten, sieht man, dass das oben erläuterte Hervorheben der jeweiligen Bedeutungsbeschreibung ebenfalls zum Hervorheben der einzelnen Quellenangaben führt. Bis auf diese Hervorhebung und das punktierte Unterstreichen des Schlüsselworts gibt es allerdings keine besonderen optischen Unterscheidungen innerhalb des Artikels, so wie es etwa bei der CD-Version des DWB der Fall ist. Auch die Quellen öffnen beim Darüberfahren mit der Maus ein Pop-Up, welches dann erlaubt entweder zu der Quelle selbst zu springen, welche sich dann in einem neuen Fenster öffnet und wodurch dann alle Zitate dieser Quelle angezeigt werden, oder aber die Möglichkeit gibt zu einer Informationsseite zu gelangen, die der Sprachstufe der jeweiligen Quelle entspricht. Im Falle von "Beowulf" würde man demnach zu einer Informationsseite gelangen, die Informationen über das Alt-Englische beinhaltet. Eine Besonderheit ist auch noch die Darstellung von Quellen, die die zwar früher geschrieben wurden, aber erst später dokumentarisch nachgewiesen sind. Dies gilt für "inward" in der Bedeutungsbeschreibung A.I.1.a für die Quelle Apology for Lollard doctrines, welche zwar ca. 1400 geschrieben wurde, aber erst 1842 nachgewiesen wurde. Solche Fälle werden mit einem kleinen Fragezeichen vor dem eigentlichen Kompositionsdatum des Werks ausgezeichnet, um dies für den Nutzer deutlich zu machen.



Abb. 38: Markierung von Quellen mit unterschiedlichem Kompositions- und Nachweisdatum

8. Schweizerisches Idiotikon⁹

Die Ursprünge des Schweizerischen Idiotikons als Wörterbuch der schweizerischen Mundart gehen auf Franz Joseph Stalder zurück, der 1806 und 1812 in zwei Bänden einen Versuch startete, ein Schweizerisches Idiotikon zu schreiben und zu publizieren. (vgl. Schweizerisches Idiotikon o. A.: Aus der Werkgeschichte) Ursprünglich sollte das Wörterbuch nur vier Bände umfassen. Mittlerweile wird aber mit 17 Bänden gerechnet, die bis Mitte der 2020er Jahre fertiggestellt werden sollen. 16 dieser 17 Bände sind bereits fertiggestellt. Das Schweizerdeutsche Wörterbuch ist demnach ein Wörterbuch, welches sich noch in Arbeit befindet. 2008 wurde die Onlineversion des Wörterbuchs freigeschaltet. (vgl. ebd.)

Das Schweizerische Idiotikon selbst ist nicht nur die Bezeichnung für das Wörterbuch, sondern auch das Institut, welches sich die "Erforschung und Dokumentation der deutschen Sprache und ihrer Dialekte in der Schweiz" zur Aufgabe gemacht hat. (Schweizerisches Idiotikon o. A.: Home) Es befasst sich nicht nur mit dem Schweizerischen Wörterbuch, sondern auch mit Ortsnamen und dem Schweizer Textkorpus, stellt aber auch Informationen zu abgeschlossenen Projekten, wie dem *Sprachatlas der deutschen Schweiz (SDS)*, dem *Kollokationenwörterbuch* und dem *Online-Lexikon zur diachronen Phraseologie* digital zur Verfügung. (vgl. ebd.)

Hauptkomponenten

Die Hauptkomponenten des Schweizerischen Idiotikons sind das Wörterbuch selbst, welches als Digitalisat der einzelnen Seiten der jeweiligen Bände vorliegt, eine Volltextsuche, eine Stichwortsuche, die es aber auch erlaubt über Band- und Spaltennummer zu suchen, falls diese bekannt ist, drei verschiedene Arten von Registern (alphabetisch, bandorientiert und grammatisch), die ältere Version der Stichwortsuche, ein Quellenverzeichnis samt Abkürzungen/Siglen, ein geographisches und ein allgemeines Abbildungsverzeichnis sowie verschiedene Anleitungen zur Benutzung des Wörterbuchs und Erläuterungen zum Aufbau des Wörterbuchs (Makrostruktur, i.e. der Seitenaufbau; Mesostruktur, i.e. der grobe Aufbau eines Artikels allgemein; Mikrostruktur, i.e. der genaue, tiefergehende Aufbau eines Wortartikels).

Etwas außerhalb des Wörterbuchs stehend, aber dennoch als Komponente dazugehörig, gibt es sogenannte Wortgeschichten, samt einem Wortgeschichten-Register. Dort werden seit einiger Zeit immer wieder Artikel zur Entwicklung bestimmter Wörter verfasst und online gestellt, um praktisch noch einen Mehrwert an Informationen zu erhalten, die das Wörterbuch bzw. die Wortartikel alleine nicht liefern können. Hier zeigt

⁹ https://www.idiotikon.ch

sich ein großer Vorteil einer Online-Umgebung. Ein Online-Wörterbuch muss nicht nur ein Wörterbuch sein, sondern kann Informationen oder Forschungsliteratur zu bestimmten Wörtern o.Ä. ebenfalls mit einbinden und so als Wortschatzinformationssystem dienen.

Zuletzt sei hier noch auf eine besondere Komponente hingewiesen: die Hörproben. Dort können einzelne Wörter sortiert nach den jeweiligen Regionen angehört werden, um einen besseren Eindruck der Sprache und vor allem der sprachlichen Unterschiede zwischen den jeweiligen Regionen oder auch zum Standarddeutschen zu bekommen. Dies leistet zwar keinen Mehrwert in der wortschatzgeschichtlichen Darstellung, zeigt aber, wie Sprachen im digitalen Raum heutzutage gesprochen zugänglich gemacht werden können.

Außerdem bietet die Startseite des Schweizerischen Idiotikons noch Verlinkungen zu den erwähnten anderen Projekten des Instituts. Diese sind auf der Hauptseite aber deutlich von den anderen Komponenten durch einen Bindestrich abgegrenzt.

Schweizerisches Idiotikon





ONLINE-WÖRTERBUCH	REGISTER	ANLEITUNG	WORTGESCH	ICHTEN	HÖRPROBEN	-	ORTSNAMEN	PROJEKTE
11121 01132	emi statemi	-	-			Ā	1.1.	
*		-		4		×.		
						3		
i die	ike I dieti	Idieth	dire M			2		
		And a second sec		1	4			
	\$	*	4 4					
4	?			1.				
	n hi Nizi	N-PON	81-3	H			124	
tear # G	-H J-I		-	-		ē.,		
	The second second	20	-6 3		200			

INFORMATIONEN

HOME
AKTUELLES
ŬBER DAS WÖRTERBUCH
REDAKTION
TRÄGERSCHAFT
GESCHICHTE
JAHRESBERICHTE
LITERATUR
LINKS
INTERN
ENGLISH

Das Schweizerische Idiotikon ist ein Institut zur Erforschung und Dokumentation der deutschen Sprache und ihrer Dialekte in der Schweiz. Seine Hauptaufgabe ist die Erarbeitung des *Wörterbuchs der schweizerdeutschen Sprache (Schweizerisches Idiotikon)* in gedruckter und digitaler Form. Dieses Werk beschreibt den alemannischen Wortschatz in der Schweiz vom Spätmittelalter bis ins 21. Jahrhundert. Mit bisher 16 abgeschlossenen Bänden, die zusammen über 150 000 Stichwörter enthalten, ist es das grösste Regionalwörterbuch der deutschen Sprache. Mehr...

Ebenfalls Teil des Idiotikons sind die laufenden wissenschaftlichen Projekte ortsnamen.ch und Schweizer Textkorpus. Daneben werden im Institut Forschungsresultate der abgeschlossenen Projekte Sprachatlas der deutschen Schweiz (SDS), Kollokationenwörterbuch und Online-Lexikon zur diachronen Phraseologie digital aufbereitet und online publiziert.

Kontaktadresse

Schweizerdeutsches Wörterbuch Auf der Mauer 5 8001 Zürich

Warum heisst das Idiotikon «Idiotikon»?

Idiotikon ist eine auf griechisch idios 'eigen, eigentümlich' zurückgehende Wortschöpfung und meint wörtlich ein 'Verzeichnis der einer bestimmten Mundart eigenen Besonderheiten'.



Zugriffsweisen

Der Hauptzugriff auf die Onlineversion des Schweizerischen Idiotikons geschieht über die Stichwortsuche/Einfache Suche. Einerseits kann man nach bestimmten Lemmata/Wörtern suchen, andererseits kann man, je nach Eingabe, aber auch direkt zu einer bestimmten Spalte in einem bestimmten Band springen. Bei der Stichwortsuche gibt es die Möglichkeit einer trunkierten Suche, indem man einen Asterisk verwendet. Dieser kann an jeder beliebigen Stelle im Wort stehen, d.h. man kann auch bestimmte mittlere Silben oder Buchstaben offenlassen. Außerdem bietet die Suche des Schweizerischen Idiotikon auch die Möglichkeit nur einzelne Buchstaben im Suchwort offen zu lassen. Das Suchwort "a?beissen" würde beispielsweise sowohl "anbeissen" als auch "abbeissen" finden.

Befindet man sich bereits in der Artikelansicht, i.e. der Ansicht der einzelnen Digitalisate, dann kann man auch über eine Volltextsuche auf das Schweizerische Idiotikon zugreifen. Diese erlaubt genauere Suchanfragen, indem man zuerst einmal entscheiden kann/muss, wo die Volltextsuche durchgeführt werden soll: in allen Bänden, dem aktuellen Band, den nächsten 2 bis maximal 200 Seiten oder nur in den Bedeutungen. Außerdem erlaubt die Volltextsuche zeitgleich auch eine Expertensuche und eine weitere Spezifizierung der Suchbegriffe. Man kann etwa eine unscharfe Suche durchführen, indem man am Ende eines Wortes ein Tilde-Zeiche (~) setzt. "Die Eingabe niemand~ findet auch Wörter wie nyemand, niemantz, niemants, jemand usw." (Schweizerisches Idiotikon o. A.: Informationen zur Suche) Außerdem kann nach Alternativschreibungen gesucht werden und es können reguläre Ausdrücke angewendet werden. Zuletzt gibt es noch die Möglichkeit einer Umgebungssuche, d.h. die Suche nach zwei Wörtern, die nah beieinanderstehen, wobei angegeben werden muss, welche Wörter es sein sollen und in welchem Abstand diese Wörter maximal zueinanderstehen dürfen. In der Volltextsuche ist auch die Verwendung der Boole'schen Operatoren OR, AND und NOT möglich.

Eine weitere Zugriffsmöglichkeit bietet das Idiotikon über verschiedene Register. Das alphabetische Register erlaubt es, alle Wortartikel eines Buchstabens anzeigen zu lassen. Die Liste ist in diesem Fall scrollbar und erlaubt eine schnelle Navigation, da 2.000 Einträge auf einer Seite gelistet sind. Der Vorteil dieser Darstellung ist der, dass auch nicht so versierte Nutzer im Idiotikon den korrekten Eintrag ohne Suche finden können, weil die Wortartikel in den Bänden nicht wie üblich normalalphabetisch sortiert sind:

Die Besonderheit des Idiotikons liegt in der Anordnung des Materials. Die Stichwörter folgen sich nicht normalalphabetisch, sondern sie sind als Glieder von Wortfamilien (Sippen) einem (fett angesetzten) Stammwort angeschlossen, zuerst die Zusammensetzungen, dann die Ableitungen und schliesslich die Verben. Z. B. Wīn (XVI, Sp. 139), Opferw ī n (XVI, Sp. 168), winbar, w ī nelen (beide XVI, Sp. 232). (Mente 2013: 4)

Das Bandregister erlaubt den Zugriff auf das Wörterbuch über eine bandorientierte Auflistung von 1 bis 16 bzw. nach Fertigstellung des letzten Bandes auch bis 17. Die Bände können dabei entweder nach Lemma oder aber auch nach Spalten sortiert werden. Das dritte Register, das grammatische Register, stellt mit Sicherheit eine Besonderheit im Zugriff auf Wörterbücher dar und richtet sich wohl vor allem an die Grammatikforschung, da hier die Lemmata nach ihren grammatischen Besonderheiten/Eigenheiten aufgelistet sind. Zu solchen Kategorien gehören beispielsweise der Konsonantenwechsel oder auch phonetische Eigenheiten wie der Akzent auf dem zweiten Glied bei zusammengesetzten Substantiven. Der Vorteil, den dieser Zugriff bietet, liegt vor allem in der Vergleichbarkeit der Lemmata bei einer grammatisch orientierten Forschungsaufgabe. Ein Forscher muss so nicht mehr selbst jedes Lemma einzeln heraussuchen, sondern hat direkt eine Auflistung aller Lemmata, die für eine Kategorie bzw. grammatische/phonetische Eigenheit "x" in Frage kommen.

Das Schweizerische Idiotikon stellt außerdem noch die alte Stichwortsuche zur Verfügung. Der genaue Unterschied zwischen der neuen und alten Stichwortsuche wird allerdings nicht näher beschrieben. Die Suchergebnisse sind die gleichen, wobei man in der alten Stichwortsuche noch zwischen "freier Suche" und "Suche nach ganzen Wörtern" wählen konnte. Dies wurde in der neuen Stichwortsuche weggelassen, vermutlich um eine Vereinfachung der Suche für den Nutzer zu erzielen.

Artikeldarstellung und Darstellungsfunktionen

Da es sich beim Schweizerischen Idiotikon nur um die Bereitstellung der Seiten des Originaldrucks handelt, ergeben sich für die Artikeldarstellung nur sehr wenige Möglichkeiten. Es gibt keine Verlinkungen zum Quellenverzeichnis o.Ä. Innerhalb der Wörterbuchdarstellung gibt es entweder die Möglichkeit auf eine einseitige oder zweiseitige Ansicht zu wechseln.

Gibt man ein Suchwort ein und wird dieses im Wörterbuch gefunden, wird es in den Digitalisaten rot markiert, um einen schnellen Zugriff für den Nutzer zu gewährleisten. Interessant ist hier vor allem, dass auch auf Lemmata innerhalb eines bestimmten Wortartikels auf diese Art verwiesen wird, d.h. der Text ist in Form eines Volltextes direkt durchsuchbar und nur als Digitalisat eines Originals dargestellt. An der oberen rechten Ecke kann allerdings eine Gliederungsansicht des Artikels eingeblendet werden. (Abb. 40)

	ldiotikon digital - Band II	Suche	SUCHE	inki. Volitextsuche: weim 🔹 🕇
păr, gă(n)			•	Sp. 1
1	Ga, ge,	gi, go, gu	2	(s)(n), g)* • 1. 1. a) von wilkörlicher, bewusster Bewegung, gel b) gehen, von wilkörlicher, bewusster Bewegung, mit Angabe der Richtung, des Zieles und Zweckes, wober diese in den Vordergrund treten und «gän» mehr und m die Rolie eines biosen Erörme chtild aus.
1	G- (BEMERKUNG, 1n den Fällen, wog als Präf. (für ge zweiten F	vgl. K-). -) aufzufassen ist, suche man das Wort u uchstaben.	nter dem	bildt RAA dient di gehen, von wilkürticher, bewusster Bewegung; mit Angabe der Nebenumständ Art des Ganges, Verhalten gi gehen, von wilkürticher, bewusster Bewegung; fortgehen, in ausgesprochenem Gegs. zu kommen ⁴
Ga, ge, gi, go, gu. Ga, ge, gi, go, gu. S. anch die Gruppen Gah, Gach, Gaj, Gan usw. ga(n) (gor, in GL; GG; Scu gä?, PP, gä) — Präi Ind. 1. gä, gä, gän, gäne"; gang(e*), 3. gät (gäd) geit (get), gürt; PI. gönd, gänd; -t, spec. 1. gå, gäw (T gö, göi; gå-i, gange", gönge", ge*nge", 2. gåt, gåd, gö gå-it, geit, ganget, 3. gån. Conj. gang(i), ge*ng(i), göng gö(i). Imp. gang; gå; PI. ganged, gönged, ge*nged, gönged, ge*nge gand, gen(d), gönd; göt. Cond. gieng (i, -ti), guen, güeng, gång. Ptc. g'gange", g'ganke — mit, sein — gehen. 1. von willktrilcher, bewusster Bewegun a), Gön: einhin tretten, wandlen. MAL. RA. Das i g'rad: ueë gät da dure [vorbei]? reicht nicht lang ist wie ein Tropfen ins Meer Z. "Er got noh mi steht im Range mir nach. 'Senesso. Emphatisch: gi chönne", auf schwindligen Pfaden zu g. vermögen, fr von Schwindle sein Uw; vgl. Gänger. Auch tr., s. We Auch vom Tanze: Mer vernd no ^{ch} en Walzer gö, di		alicujus rei coire cum aliquo.' ebd. ,Als sy andren Eidgnossen in die französisch verein gangen [in das frz. Bündniss eingetreten].' 15 ,Die von Z woltend nit gan in dise Vereinig sy beschwartend sich etlicher Artiklen.' HB Jmdm a [*] in Schade [*] g., den Schaden trage vgl. an die Hand gehen; anders daran g Uf, jetzt breiter anf Etw. aus g.; s. 117 E in abstrakterem Sinne: auf eine Grundlage s. I 118, 5. Zue Einer gä [*] , sie besuchen t um sie werben B. S. noch in 'n Kabis, i ze Helgen, Kilt, Liecht, Lumpen, Bodem Schiteren, Stubete, Dorf g. unter den be Wenn Ziel und Zweck durch einen Inf, au sind, so dient gän gewissermassen nur zur bung des Fut. (genauer Instans); vgl. frz., Inf. D' Chue geit z' chalbere [*] , wird bald k Die Construction mit blossem Inf. (ohne	/ jetz mit ang syent 21, Anscu. mg; dann etz. 1572. n helfen; . 1 258 f. 12.118 o.; abstellen abstellen abstellen abstreier, n's Leid; , Rinder, tr. Subst. usgedrückt Umschrei- je vais m. alben Ga. die Präp.) abhanden	 gehen, von wilkaticher, bewäster Bewegung in Bewegung sein, als Gesz, zu siehen, sitz ingen Bewegung, seinst pehen, Cogs. zu Tatter reterit gehen, von wilkäticher, bewaster gewegung, speziel und prägnant von Rind das zu sieher. Reite gelangt ist. gehen, von Staticher, Bewegung, speziel und prägnant von Rind das zu sieher. Reite gelangt ist. gehen, von Stachen ein drageben von Meharmanständen, zu, versieher von Meharmanständen, zu, stu ställe stehen, Bieben. herkommen, herflessen, aus., beruhen auf

Abb. 40: Artikeldarstellung im Schweizerischen Idiotikon mit ausgefahrener Gliederungsansicht rechts oben (rot markiert)

Zudem befindet sich dort eine Art Navigationskasten, der alle Wortartikel der gerade betrachteten Spalten anzeigt. Klickt man auf eines dieser Lemmata, wird der betreffende Abschnitt bzw. das Lemma selbst im Digitalisat rot markiert, was eine vereinfachte Navigation mit sich bringt. Außerdem öffnet sich direkt die in Abb. 40 gezeigte Gliederungsansicht.

schweizensches idiouxon digital - Band I			Suche SUCH	inkl, Voltextsuche: nein 0
Eliche", ë(w)los, verëlichen, unëlich		ë 1, ënder, ëndest, ëndigist	, éner, énster, ésegist, éser, ésigst, éster, É	Sp. 9: élich - éliche^ - é(w)los - veri
9	A, É, I, O), Ŭ	10	 unelich Sp. 10: é l. énder, éndest, éndigist, éner, énerochtig, énster, ésegist, éser, ésigst, é unénder - E(w)schaft
Die Miete wurde lt. B Au vom Müller und Wirt im Dragoners entrichtet Aa; 2. Juli 1803. Taverne recht. Das stammhafte Gegensatz zu Winkelwirt Bed. Monopol spielt Häft jetz ken Ehafti mē für gez jetz lehre [lernen], was e Grund, namentlich die v schuldigung für versäumt varlich eehaft, die einen y digen, gefengknis, siechtu noch strassen mag gan, u wasser und der by dem I um 1520. Bs. "Tete aber e dar, die inne billich entsci sin." ebd. "In S. Gallen ei dann wo es einem aus eel zugelassen und erloupt ward wegen Krankheit, Ungewii daheim bleiben müssen." 1 mentlich in Gl bis in die s. Hzezu u. Bz. 351. Danael zu verstehen: Wenn die e so hat die Sache doch ihr mässige Ehhafte auszuzieh	dzeichnungen an Getreide, K. Z durch Stellung eines B; L; G; T _H ; Z. BGesetz mit unablöslichem Wirts- Wirtshaus des Ortes im schaften A _A ; Z. Auf die ger an: [die Schulen] sind ässnig Lät, 's darf jederma er will.' — 7. rechtsgiltiger he officht. "Es sind unge- tr will.' — 7. rechtsgiltiger mit Gesetz anerkannte Ent- le Pflicht. "Es sind unge- ung der weder zuo kilchen ind herren not und wilde fr huldiget, damit sol er lidig oster ass man kein fleisch, la afte und auf ein Zeit lang L'Van, "Schulkinder, welche ter oder anderer Ehehaffte "Et auch die folgende RA. be nie der Parteien ausbleibt, en Fortgang, einzig recht- en Fortgang, einzig recht-	Eschaft f. = Éhaft 7. , Er mög dar ass ihne Ehschaft gesaumt habe.' Ldb. A - S. sehaft. & I Adv., Conj. (Adj.). Steigerungsforr m öste fast allg., öndrigist Za, örner Bs, i O, öhender Gu. ü. Lit., ösigst Gu, ösegist vägste GW.: 1. rein temporal. a) adv er, vorerst; früher, schneller; prius, ei aben dann e iren willen dazuo geben 'erbot]. 1520, BsRq. 2,500. Ähnlich AA' ad e', vorher. MAS: und noch Gorrat. 'Erbot]. 1520, BsRq. 2,500. Ähnlich AA' and e', vorher. MAS: und noch Gorrat. 'Er eigfs, dann wag's! Suto. We stir an stirbt nicht gleich an jedem Schmer welches der Mitspielenden] ë? Spielforn unfen B. Amplificiert ë w ^{aft} eor, in frül (in nachfolgender Conj. É as i-me Jõ ann man es verhoffet.' 1661, JonMuta. or dem Gehen GnL. Édes GnPr. ist ë evor. "Wend ir das Für ni löschen, ntbrennt? 1443, LILIEXCR. Lienen Case me veralteten eh ed essen, jetzt eh edd orher genannt (Kanzleistil). "Wegen e	nn ussbringen, ArI. 1585/1828. nen örder BO., Ig., ënder fast "nter, i [*] ntigist GA., ë [*] ser, am .: zuvor, vor- titus. α) \tilde{c} . Si ' (nach einem Wst. 55. ,Vor Wärist \tilde{c} cho! <i>warist</i> \tilde{c} cho! <i>b m d</i> dest \tilde{c} , <i>s</i> Carw. <i>Weles</i> nel beim Wett- herer Zeit BO. <i>or'</i> , vor Ablauf <i>ct instigi</i> GnD. <i>Lu</i> . 1572. ,Ehe \tilde{E} <i>denn gãn</i> , <i>dass</i> , eher als. <i>e</i> ob <i>es üch</i> <i>is regiert</i> \tilde{c} <i>in</i> <i>sm</i> . , <i>E</i> geseit', hist gedachter	

Abb. 41: Auflistung aller Wortartikel der angezeigten Spalten in der Artikelansicht des Schweizerischen Idiotikons (rote Markierung)

Will man direkt zu einem bestimmten Wortartikel verlinken, kann man in der oberen rechten Ecke alle Links sortiert anzeigen lassen, die für die jeweilige Seite im Wörterbuch zur Verfügung stehen. An der Unterseite der Artikelansicht (rechts unten) befindet sich eine einfache Navigation (vergrößern, verkleinern, vorige und nächste Seite).

9. Südhessisches Wörterbuch¹⁰

Die gedruckte Version des Südhessischen Wörterbuchs erschien "in den Jahren 1965-2010 in sechs Bänden." (Südhessisches Wörterbuch o. A.: Beschreibung) Die Onlineversion des Wörterbuchs ist seit 2014 zusammen mit anderen hessischen Wörterbüchern über das *Landesgeschichtliche Informationssystem Hessen (LAGIS Hessen)* erreichbar. Dieses bietet auch historische Informationen zu Hessen (Karten usw.).

Wie man anhand des Namens schon annehmen kann, handelt es sich bei diesem Wörterbuch um ein Dialektwörterbuch. Ein solches verfolgt als "wissenschaftliches Großraumwörterbuch" andere Ziele als ein rein historisches Wörterbuch. (ebd.) Es "beschränkt sich nicht nur auf die grammatischen Aspekte Lexik und Semantik", sondern "kann [...] darüber hinaus in beschränktem Maße auch Hinweise für phonetische Fragen und bei wortsyntaktischen Problemen bieten." (ebd.)



Abb. 42: Hauptseite des SWB

Hauptkomponenten

Die Hauptkomponenten des Südhessischen Wörterbuchs sind die Faksimiles bzw. digitalisierten Wörterbuchseiten des Originaldrucks bzw. verschiedene Arten der Zugriffe auf diese sowie zwei Arten der Darstellung (als Vollbild und im DFG-Viewer), eine vollständige Lemmaliste mit verlinkten Nachträgen, Abkürzungsverzeichnisse für Allgemeine Abkürzungen, für Provinzen, Kreise und Orte sowie für Quellen und Literatur, insgesamt 675 Wortkarten, eine Übersichtsskizze der einzelnen Kreise und eine Karte von Südhessen.

¹⁰ http://lagis-hessen.de/de/subjects/index/sn/shwb

Zugriffsweisen

Die Onlineversion des Südhessischen Wörterbuchs bietet als Hauptzugriff die standardisierte einfache Suche nach Stichwörtern. Dabei ist es möglich zwei Stichwörter über ein Boole'sches AND zu verknüpfen oder auch eine trunkierte Suche mittels des Asterisken/Sternchens * durchzuführen. Eine erweiterte Suche, wie sie bei den meisten anderen Onlinewörterbüchern vorhanden ist, bietet das Südhessische Wörterbuch nicht.

Über "Blättern" kann über zwei Arten auf das Wörterbuch zugegriffen werden. Einerseits erlaubt es einen bandübergreifenden Zugriff für alle Lemmata von A bis Z, alle Nachträge von A bis Z und auch alle Wortkarten, andererseits gibt es auch die Möglichkeit, die sechs Einzelbände der gedruckten Version als Digitalisate über den DFG-Viewer so einzusehen, wie sie gedruckt vorliegen. Der Mehrwert dieser Darstellung liegt darin, dass über ein Inhaltsverzeichnis rechts neben den Digitalisaten schnell zu einem bestimmten Buchstaben oder auch zu einer bestimmten Wortkarte gesprungen werden kann, was in der Druckversion durch Blättern wahrscheinlich langsamer gehen würde. Außerdem erlaubt der Menüpunkt "Blättern" den Zugriff auf die verschiedenen oben aufgezählten Abkürzungsverzeichnisse. Kennt man die Seiten und Spalten, die man sehen möchte, kann man diese auch in die Suche eingeben und wird direkt zur richtigen Seite im richtigen Band des Wörterbuchs weitergeleitet.



Abb. 43: Zugriff über die Funktion "Blättern" im SWB

Ein letzter Zugang ist der über die vollständige Lemmaliste. Hier können maximal 50 Lemmata pro Seite angezeigt werden. Ein reines Durchblättern der Lemmaliste würde aber ziemlich lang dauern, da es im Vergleich zum DWB keine scrollbare Lemmalistegibt. Deshalb ist es sinnvoll bereits eine Vorstellung davon zu haben, welches Wort man suchen bzw. finden oder nachschlagen möchte.

Lexika Ortslexikon Hess. Biografie Flurnamen (MHFB) Flurnamen (SHFB) Flurnamen (Hessen) HessNass. WB	Südhessisches Wörterbuch Lemmas A – Aasgier K C	· · · ·	K X
Suddeas Suche Enfacte Suche Lemmänste Bischlande Beschnibung Ansichten Theme C.Lendur C.Lendur	a r Aach r Aach r aalen f aalefat f Aal-guben f Aal-guben f Aal-guben f Aal-guben f Aal-aal f Aas-aal f Aas-aa Aa Aas-aa Aas-aa Aas-aa A		
	KK		> >



Artikeldarstellung und -funktionen

Hinsichtlich der Artikeldarstellung hat die Onlinevariante des Südhessischen Wörterbuchs nur minimal mehr zu bieten als die gedruckte Variante, da es sich, wie bereits erwähnt, um eine Onlinedarstellung mit Digitalisaten der originalen Druckversion handelt. Die Artikel selbst entsprechen also dem genauen Wortlaut dieser Druckversion und beinhalten selbst auch keine Verlinkungen o.Ä. Einige Mehrwerte gibt es allerdings trotzdem.

Südhessisches Wörterbuch

Lemmata » A - Aas-geier » Seitenanzeige |< < Band 1, Spalten 1-2

A - Aas

A ā m. St; daneben, unter Einfluß der Schule, A a m. St; daneben, unter Einnub der Schule, vielfach schon n. St wt: der erste Buchstabe im Alphabet. Wer A segd, muß ach B sca(g)e Da-Wemb, wt. Es e β vum A bis Z geloge Be-Schlierb.— Rhein. 1, 1. Bad. 1, 1. Fischer 1, 1.

A

15

Rhein, 1, 1, Bad. 1, 1. Fischer 1, 1. a Interj. a St. Rhi, such g 1. Ausruf der Über-raschung. A. dú bischd's! Bensh. A. wou brennt's dann I LöfflH 44. 45. A woas? No jetzt kann der sch mache LöfflSk 36. — Ich fahr heid middäg nö Frankford. — A! — Ich hunn dord ebbes zu du". — Ah. — Fährschd du äch midd? — Ä, ä (nein) Az-Prahapon. At a characteristic of the second wort. a) Wo bleibt heit doi Freund? - A. der wort. a) Wo bleibt heit doi Freund? - A, der kimmt noch BickOL 77. Ich sehk koa Feier. -A, ich ah nit, äver Feieralarm hol's g'blouse Loffill 46. Was is g'lellig? - A, ich meecht gäärn for'n Dreibätner Kalfteebone BickGG 25. Wie geht es sonst? - A, 's geit als sau anne Firm 2, 33 (Odw). b) = nhd. ei. Kennscht dich als Belenicket ver-klaadel - Ich? . . . - A, voarum dann nit? BickES 148. Ach, ich bin sou mid! - A de ruh dich doch aust? De. Bivet? in Vachivalung mit anderen Auswirten 35 40 148. Ach, ich bin sou mid ! - A de ruh dich doch aus ! Be Bürst. 7. in Verbindung mit anderen Ausrufen. A frölich iß eu voh? I Be-Birk. BickES 103; RS 14. 142. - No, wie gäihd's? - A nó, wie mer's dreibd Be Bobst. BickRS 112. 142; GG 51; OL 59. Vgl. ha nun. - Deß haaßt m'r auwer jo die Leit be-trohe?! - A uds, 's is jo kaañ Gift Lennig 44. S. a-bewahre, a-wohl, awa. Vgl. ach; ahu. - Rhein. 1, I. Bad. 1, I. Fischer 1, I. a Interj. ä Allg; ë Di-GBieb: 1. Ausruf des Wohlbehagens. Ah, wie schäi" ! ..., wie güd / Allg. Ah, wie güd Drauwe! Wimpf. 2. der Erleichterung. Ah, dö sinn mer dehäm / hier kennen wir uns aus an-Balkh. 8. dor (freudigen) Überraschung. Ah / Ah! De Philp ... ! ... Willkumm ! BriegIRO 43.

55 An, do sinn mer dehâm / hier kennen wir uns aus
 Da-Balkh. 8. der (freudigen) Überraschung. Ah /
 Ah / De Philp ... / ... Willkumm / BrieglRo 43.
 4. der Entdeckung. Ah, du woarschd's / Bo-Lind,
 Allg. Ah, jeddachd felld mer sch in / Az-GBick;

A a: (Kinderspr.) Menschenkot, in der Wend. A mache Di-Stein, Er-Schönn; häufiger A-a; A-a mache a) cacare St Rhh wt (Syn. \rightarrow scheißen); b) Auch = urinieren Of-Offth, Da-Lütz. Syn. \rightarrow brunzen. - Vgl. ä, ba, bä. ä Interj. e, auch §: 1. der Verneinung, zB. beim Anhören unglaubhafter Berichte Bi-Gaulsh. - nein! Az-GBick; s. Beisp. bei a 1. 2. des Ekels, des Spotts, der Schadenfreude, erweitert zu äksch, ätech (vgl. au > aue, auk/e), autsch). - (Kinder-spr.) Å-ä Subst.: Menschenkot. er Az-Romm; $\xi \xi$ Be-Bibl. Vgl. A(-a). Aach f. äz-Kvöllst: mass Stelle des Achure

diach (vgl. au > aue, auk(e), autsch). — (Kinderspr.) A-ä Sübst.: Menschenkot. ee Az-Romm;
ee Boslibl. Vgl. A(-a).
Aach f. äz Az-Wöllst: nasse Stelle des Ackers. — ahd. aha. — Bad. 1, 1. Fischer 1, 88.
Aal m. f. öl St, Rhh, Wimpf; é- u. ä- Hmda; Pl. -9; ölər Di-NRod; meist m.; f. sRied: der Fisch Anguilla vulg. so gladd(che) wie e(n) A. Allg.
a) eigtl. b) übtr. gewandt in Rode und Auftreten Be-Watt, Az-Romm, schmeichlerisch Wo-Berm, unzuverlässig Bi-Zotz, nicht zu fassen Darmst, Mz-OOIm; so glütschrig wie en A. Be-Viernh. so feld wie e(n) A. Allg. Za. Essig-aal.
aalen schw. dis: 1. refl. sich gemüllich ausstrecken, Mz-Dolg. 2. trans. entwenden, stehlen Be-Bürst Lamp. Syn. → atzen.
aal-fett Adj. äl/ed Er, öd- Da-NMod, Er-KGump, Be-Rimb OAbtst Bibl. -glatt Adj. St Rhh. *.;
ubtr., wie nhd. -graben m. ölsynfur GG-KGe-rau: Wasseigraben, in dem man Aale fangt. - raupe f. m., -raupert m. ölrab f. Of-KAuh Lämm, GG-Ginsh Gernsh, Be-Neckst, Mainz;
m. Of-KSteinh, Wo-RDürkh; öl-GG-Asth; ölrob

Lamm, GG-Ginah Gernah, Be-Neckst, Mannz; m. Of.KSteinh, Wo.R.Dürkh; *id.* GG-Asth; *idrob* Wo-DDürkh Osth; *robo* Of.KKrotz Froschh KWelzh; *raub* GG-Rüss; *raubo* Wimpf; *robord* Be-Watt; *a*: Be-GRohr: lotz vulgaris. – Rhein. 1, 4ff. Bad. 1, 1. Creo. 3.

1, 4ff. Bad. 1, 1. Crec. 3. Aas n. ös; Pl. 2807; Dimin. 2019 St, Rhh; 281 Of; ous Bo-Fehh; 28, 6 Rhh; 38 Hmda: 1. Speise. Dem ist auch wol bi gutem a/s ChrMainz 317, 7. Ebd. 316, 12. – Köder. Inseco, ich leg ein aß Alb dd 3. 2. Leiche, Kadaver, bes. der vorwesende, stinkende. As, Cadauer Alb dd 3. In der loben-den Mda selt.: verweste Tierleiche Az-Bornh; faules Fleisch Be-Schlierb. Er stinkd, als wann er e A. gefresse hedd GG-Bauschh. stinke wie e A. wt. Zs. Schind.ass. 3. übtr. Schelte, wie Luder, Schelm. faul, stinkig, stinkfaul A. (Syn.: faul

Seitenanzeige Vollbild

DFG-Viewer

- Abkürzungen
- Allgemeine Abkürzungen
- Provinzen, Kreise und Orte
- · Quellen- und Literatur

Karten

- Übersichtsskizze
- Kreise
- Karte von Südhessen (PDF)

Abb. 45: Artikeldarstellung im SWB außerhalb des DFG-Viewers

Das Darstellen der Einzelbände und der einzelnen digitalisierten Seiten im DFG-Viewer erlaubt einerseits die Darstellung über ein Quellenverzeichnis (s.o.) und andererseits die Skalierung der Seiten und Artikel. Die Darstellung im Vollbild wiederum bietet eine einfache Möglichkeit, eine bestimmte Seite des Wörterbuchs zu drucken.



Abb. 46: Artikelansicht innerhalb des DFG-Viewers (SWB)

Ein weiterer Vorteil der Onlinedarstellung ist die Möglichkeit, direkt auf die Abkürzungsverzeichnisse in einem neuen Fenster zugreifen zu können und so praktisch Artikel und Abkürzungen nebeneinander betrachten zu können. Genauso verhält es sich auch mit der Karte von Südhessen bzw. der Übersicht der einzelnen Kreise, die rechts neben den Digitalisaten über einen Link geöffnet werden können.

Zuletzt bietet die digitale Darstellung noch den Vorteil, dass direkt auf etwaige Nachträge oder Wortkarten zu bestimmten Lemmata verwiesen wird und man nicht dauerhaft den letzten der sechs Bände geöffnet haben muss, um diese zusätzlichen Informationen einsehen zu können.

10. Dictionary of the Scots Language $(DSL)^{11}$

Das DSL führt die beiden großen historischen Wörterbücher des Schottischen, das *Dictionary of the Older Scottish Tongue* (DOST) und *Scottish National Dictionary* (SND), zusammen und macht diese seit 2004 online frei zugänglich.

Begonnen wurde das Originalvorhaben (DSL1) im Jahre 2001 im Rahmen eines Drei-Jahres-Projekts an der University of Dundee in Schottland. Die Ausgangsdaten für das Projekt lagen in verschiedensten Formaten ("print only", "word-processed files with typesetting codes" und "SGML text files") vor und wurden im Rahmen dieser drei Jahre in ein einziges Format zusammengeführt. Dafür wurden die nur als Druckversion verfügbaren Daten mit OCR digitalisiert und im Anschluss Korrektur gelesen. Darauf wurden diesen Daten über mehrere Schritte XML-Strukturen hinzugefügt. Begonnen wurde mit automatisierten Makros in Word, die die Grundstrukturen herstellen sollten. Danach folgte ein Error Check Run und schließlich ein finaler Parsingdurchlauf mit selbstentwickelten XML-Tools.

Nach einiger Zeit der Pause aufgrund mangelnder Weiterfinanzierung befindet sich das Projekt mittlerweile in Phase 2 (DSL2).



Abb. 47: Hauptseite des DSL

¹¹ http://www.dsl.ac.uk

Hauptkomponenten

Im Vergleich zu anderen Online-Wörterbuchsystemen besitzt das DSL nur sehr wenige Komponenten. Letztlich gibt es nur das ausgearbeitete Wörterbuch selbst über das mit einer einfachen und einer erweiterten Suche zugegriffen werden kann. Innerhalb der Wortartikel gibt es noch ein dem OED vergleichbares "word-wheel". Außerdem gibt es ein vollständiges Quellenverzeichnis, welches aber nicht auf einen Blick vollständig angesehen werden kann.

Hinzu kommen noch Informationen über das Wörterbuch, über die Nutzung des Wörterbuchs und über die Entwicklung der schottischen Sprache, was aber nicht als direkte Komponente des Wörterbuchs, sondern eher des gesamten Wörterbuchsystems angesehen werden kann.

Zugriffsweisen

Die Zugriffsweisen auf das DSL beschränken sich auf eine einfache und eine erweiterte Suche. Die Möglichkeiten der letzteren sollen im Rahmen dieses Abschnitts näher beschrieben werden.

Die erweiterte Suche erlaubt einerseits die Suche im Wörterbuch und andererseits in der Bibliographie. Innerhalb des Wörterbuchs kann unterschieden werden, ob im kompletten Volltext der Artikel, nur in den Zitaten oder sogar nur nach den "Headwords" gesucht werden soll. Entscheidet man sich für eine Volltextsuche, kann man in der erweiterten Suche direkt entscheiden, ob die Zitate auch durchsucht werden sollen oder nicht. Sucht man nach "Headwords" kann man entscheiden, ob man nach einer direkten Übereinstimmung sucht oder auch Ergebnisse ausgegeben werden sollen, die Teile des Suchworts enthalten.

Außerdem kann für jede Art der Suche ausgewählt werden, ob in beiden Wörterbüchern oder nur in jeweils einem der Wörterbücher gesucht werden soll. Dies kann sinnvoll sein, wenn man nur Wörter bis 1700 oder eben nur Wörter ab 1700 finden möchte bzw. schauen möchte, ob bestimmte Wörter schon früher vorhanden waren als 1700.

Zuletzt sei erwähnt, dass auch die Suche des DSL Boole'sche Operatoren (AND, OR, NOT) sowie Wildcards (* und ?) erlaubt. Da das Schottische auch einen speziellen Buchstaben besitzt gibt es für die Suche noch einen "Add 3"-Button, der direkt das 3 in die Suchleiste an die Stelle einsetzt, an der sich der Cursor befindet.
DSL Dictionary of the Scots Language DSL Dictionar o the Scots Leid							
HOME ABOUT DSL USING DSL ABOUT SCOTS SUPPORT DSL	Quick Search Go						
Advanced Search Entries Bibliography							
Search for: Word or phrase Add 3 🕚 Search	Advanced search lets you expand your search beyond the headwords themselves more						
In: Full text of entries Quotations only Headwords only	Exclude quotations: Limit your full-text search to non-quotation text more Search either of the source dictionaries more						
Exclude quotations: No Yes	Boolean search: Use 'AND', 'OR' or 'NOT' (Boolean operators), or a combination of these, to search for more than one specific word or phrase, or exclude them from your search.						
Source dictionary: Both dictionaries SND (from 1700) DOST (up to 1700)	Wildcard characters: You can use wildcard characters in your advanced search term to help you find what you're looking for.						

Abb. 48: Erweiterte Suche im DSL

In der Bibliographie-Suche kann man sich zwischen vier Suchindizes entscheiden: Suche in "Autoren & Titel", "Nur Autor", "Nur Titel" oder "Volltextsuche". Außerdem kann wieder entschieden werden, ob man in beiden Wörterbüchern oder nur in einem der beiden digitalisierten Wörterbücher suchen will.

Artikeldarstellung und -funktionen

Führt man eine Suche durch, gelangt man, sofern man beide Wörterbücher durchsucht hat, zuerst zu einer geteilten Ansicht, die die Einträge für das gesuchte Lemma sowohl im SND als auch im DOST getrennt anzeigt. Man kann sich dann entscheiden, welches Lemma man betrachten möchte. Als Beispielsuche wurde hier das Verb "give" genutzt.

DSL Dictionary of the Scots Language							
HOME	ABOUT DSL	USING DSL	ABOUT SCOTS	SUPPORT DSL	Quick Search Go		
Try an Ad Result	lvanced Search s of Quick	Search fo	r give				
Showin Nation	ng results 1-1 of a to al Dictionary (170	tal of 1 result from 0-)	m The Scottish	Showing results 1-2 of a total of 2 results from A Dictionary of the Older Scottish Tongue (up to	o 1700)		
1. var	riant of Gif <i>conj.</i>			 Give κ. Give coni 			

Abb. 49: Suchergebnis für "give" im DSL

Klickt man auf eines der Suchergebnisse, öffnet sich die eigentliche Artikeldarstellung. Diese ist dreigeteilt: Links kann man fliegend bzw. über einen Knopfdruck zwischen den verschiedenen Suchergebnissen, d.h. auch dem älteren und dem neueren Wörterbuch wechseln, mittig befindet sich der eigentliche Wortartikel und rechts ein dem OED ähnliches "word-wheel", indem der momentan ausgewählte Eintrag markiert ist, aber auch die zehn Einträge vor und nach diesem Wortartikel angezeigt werden.

OME ABOUT DSL	USING DSL ABOUT SCOTS SUPPORT DSL	Quick Search
de earch Results:	A Dictionary of the Older Scottish Tongue (up to 1700)	Try an Advance
100-(1) Up to 1700 (2) sive x. Sive conj. eturn to results Clear search	Hide Quotations Hide Etymology Hide Highlighting Cite this entry Give, GyVe, v. Also: giw(e, gywe. P.p. givin, -ine, -ein, gyvyn(e, -in; giwin, -en, gywyn, -in. [ME. give, gyve, var. of GEVE v., GIF v. In later use prob. adopted from English.]	Browse DOST: Girth cors n. Girthing vbl. n. Girthsting n.
	tr. To give, in various senses. (a) Whnt. w. 2690. That thai litill had to gyve; Ib. m. 1118.	Girtling Gis Gising <i>n.</i> Gissarne <i>n.</i> Gittern <i>n.</i>
	God gyve him gras To govern his land; LYND. Answ. King 43, I giue gour counsale to the feynd of hell; ID. Meldrum 353.	Gittie heid <i>n.</i> Gittoun <i>n.</i> Give v.
	Sen it giuis me in my hart; <u>G. Ball. 31.</u> Quha will nocht hall to Christ him giue; <u>Prisc. I. 220/ii.</u>	Givear n. Giving vbl. n. Giwillok
	Giueand him consail to have devoirit his sone; (b) <u>Wmrr. w. 1928,</u> Thow suld thé fra lustys to wertu gywe;	Glad <i>adj.</i> Glad <i>adj.</i> Glada K Gladar <i>n.</i>
	Ib. v. 5049. To gywe hyr wemen town to spyn; 1474 <u>Antiq. Aberd. & B. III. 527.</u> [Power] quytclaimis to giw;	Gladent adj. Gladen k Share:

Abb. 50: Artikelansicht im DSL

Die linke Suchergebnisanzeige kann versteckt werden, wodurch die Artikelansicht größer wird. Auch innerhalb der eigentlichen Artikelansicht können die Zitate und die Etymologiebeschreibungen versteckt bzw. ausgeblendet werden. Auch die Hervorhebungen können abgestellt werden. Über einen Button "Cite this entry" kann der Artikel außerdem direkt zitiert werden, wobei das Format im Nachhinein noch angepasst werden muss.

Die eigentliche Artikelansicht enthält wieder mehrere Bedeutungsebenen, in denen die jeweiligen Zitate untergebracht sind. Das DSL beschränkt sich auf nur zwei Bedeutungsebenen: arabische Ziffern als höchste Ebene und Kleinbuchstaben als darunter liegende spezifizierende Ebene. Eine direkte Gliederungsansicht gibt es nicht, man kann allerdings über "Hide Quotations" eine sehr ähnliche übersichtliche Ansicht hervorrufen, wodurch man direkt alle verschiedenen Bedeutungs- bzw. Nutzungsweisen des jeweiligen Lemmas einsehen kann.

Aktiviert man die Zitate doch, wird das Suchwort innerhalb der Zitate hervorgehoben. Leider geschieht dies aber nur, wenn es exakt dem Suchwort entspricht, d.h. sucht man nach "have" wird nur "Have" und "have" hervorgehoben, jedoch nicht "haue". Die Zitate sind durch Kästen voneinander abgegrenzt. In jedem Kasten befindet sich links oberhalb des Zitats die Sigle bzw. Kurzform der Quellenangabe. Klickt man darauf, gelangt man ins Quellenverzeichnis, um die komplette Quellenangabe sehen zu können. Volltexte können nicht eingesehen werden.

11. Le Trésor de la Langue Française informatisé (TLFi)¹²

Das TLFi dient als Front-End zum Durchsuchen des TLF (*Trésor de la Langue Française*). Es wurde im Rahmen der Arbeit der Forschungsgruppe *Analyse et Traitement Informatique de la Langue Française* (ATILF) entwickelt. Diese Forschergruppe ist ein Zusammenschluss aus dem *Institut National de la Langue Française* (INALF), des *Centre national de la recherche scientifique* (CNRS) und der *Langue Discours Cognition* (LANDISCO) der *University Nancy 2*. ATILF sind Teil des *CNRS - Institut de Linguistique Française* und der *Text Encoding Initiative* (TEI).





Hauptkomponenten

Die Hauptkomponenten des TLFi sind eine komplette Stichwortliste, verschiedene Arten der Suche (normale Suche, komplexe bzw. erweiterte Suche, phonetische Suche), die Möglichkeit Wortlisten zu erstellen und mit diesen zu arbeiten sowie eine Suchhistorie, um einen Überblick über die bisher getätigten Suchen zu erhalten. Zudem gibt es einen Suchassistenten, der verschiedene Möglichkeiten der Suche ermöglicht, die im

¹² http://atilf.atilf.fr

nächsten Abschnitt näher erläutert werden. Außerdem können unter "Préférences" Einstellungen zur Darstellung des TLF vorgenommen werden (Schriftart, Größe der Seiten usw.). Unter "Aide" befindet sich eine Hilfeseite, die die Nutzung des Wörterbuchs näher erklärt.

Recherche d'un mot : Ercherche sunstie (Recherche con Recherche d'un mot : Choisisse une des	agleon Lister de mota (Historique (Prétér trois possibilités ci-dessous	non III.
Non prover: 1) Tapez le n a spet le not exactement (ex, disphane) (ex plositiquement (ex, disfan)	not 🖬	BCorrectour d'errours : Automatique O Forcé Valder 1
2) Utilisez les listes défilantes (le info. importante)		3) Faites une saisie phonétique 🖬
Choisisset dans quelle tranche alphabetique se troire le mort chorchet Accourter 1 Accourter Accourter 1 Accourter A	Contonnes Voyelles orales Voyelles nasales	Unlisez les boutons pour faire votre saisie Sens valuis : Explication : IN DECTEUR ME IN SIN XZ ALM NM ALE ETO DOX MANDON Efficate la denne. Efficate la denne.

Abb. 52: Hauptseite des Zugangsportals des TLFi

Zugriffsweisen

Die Zugriffsweisen auf das TLFi ergeben sich einerseits über die Stichwortliste, andererseits über die verschiedenen Suchvarianten, die hier nun näher erläutert werden sollen.

Öffnet man das TLFi über die Website des ATILF, wird dieses in einem neuen Fenster, einer Art Extraportal, angezeigt. Dieses besitzt einerseits oben Reiter für die verschiedenen Suchen und den Zugriff auf andere Hauptkomponenten (Suchhistorie, Hilfe usw.). Der Hauptanzeigebereich, der den Rest der Seite unterhalb dieser Reiter einnimmt, ist oftmals in nummerierte Blöcke aufgeteilt, die aufzeigen sollen, auf welche Weisen auf das Wörterbuch zugegriffen werden kann oder auch zur Referenzierung (Angabe der Reihenfolge, Rückverweise) bei der Erstellung von Wortlisten (siehe oben) bzw. allgemein den arbeitstechnischen Funktionen des Wörterbuchs dienen.

Die erste Zugriffsmöglichkeit ist beim Öffnen des Portals die Startseite. Diese zeigt eine Wortsuche ("Recherche d'un mot"). Die Wortsuche ist in drei solcher oben beschriebenen nummerierten Blöcke aufgeteilt. Der erste Block ist die einfache Wortsuche, wie man sie auch von anderen Wörterbüchern oder auch allgemeinen Suchmasken kennt. Man gibt das Wort ein und erhält danach die Suchergebnisse zu diesem Wort in einer Tabelle alphabetisch sortiert. Diese Tabelle enthält die Unterteilung "In einem Eintrag", "In einem Ausdruck/einer Beschreibung" und "Anderswo im TLF" und gibt an, wo sich der Suchbegriff finden lässt. Ersteres bedeutet, dass der Suchbegriff direkt im Lemma steht, das Zweite gibt an, dass sich das Suchwort in der Bedeutungsbeschreibung eines Artikels befindet, letzteres umfasst schließlich alle Fundorte, die nicht unter die ersten beiden Kategorien fallen. Interessant bei der Wortsuche ist, dass man das Wort nicht unbedingt orthografisch korrekt eingeben muss, es ist auch möglich, die französischen Accents wegzulassen oder sogar phonetisch zu schreiben ("elefan" findet etwa die gleichen Suchergebnisse, wie das korrekt geschriebene "éléphant"). Die Suche ist damit im computerlinguistischen Sinne sehr robust.

Der zweite Block innerhalb der Wortsuche ist die Suche über eine alphabetische Stichwortliste. Diese wurde ähnlich wie bei Bänden eines gedruckten Wörterbuchs unterteilt, um sie besser durchsuchbar zu machen und deckt Wortstrecken ab. Die erste Wortstrecke ist beispielsweise "A à ABOTE", danach kommt "ABOUCHEMENT à ACARÉ" usw.

Der dritte Block ist eine rein phonetische Suche, in der man das Wort phonetisch über ein Tastenfeld eingeben muss. Gemeint ist hier aber keine phonetische Eingabe im Sinne der Zeichen des IPA, sondern einfach die Eingabe der Zeichen, wie man das Wort tatsächlich ausspricht. Aus dem Wort "massacre" würde so in dieser Eingabemaske beispielsweise "masakr" werden.



Abb. 53: Suchassistent bzw. assistierte Suche im TLFi

Die zweite Hauptfunktion ist der Suchassistent bzw. die unterstützte/assistierte Suche ("Recherche assistée"). (Abb. 53) Diese ist in fünf Blöcke/Abschnitte unterteilt, die man getrennt, aber auch spezifizierend gemeinsam nutzen kann. Im Folgenden sollen die einzelnen Funktionen der Blöcke vorgestellt werden.¹³ Der erste Block erlaubt die Suche

¹³ Für jede Art der Suche, auch denen der in den letzten Abschnitten vorgestellten, gibt es immer ein eigenes Hilfefenster mit Beispielsuchen, die die einzelne Funktion/Suche genauer erläutert.

nach Wörtern und durchsucht alle Wortartikel, findet aber nicht nur den Wortartikel mit dem Wort nach dem gesucht wurde, sondern auch alle, die dieses Wort enthalten, d.h. "rat" findet sowohl "rat", aber auch "queue de rat" und "rat de cave". Der zweite Block erlaubt die Suche spezifiziert nach Wortarten. Man kann hier auswählen, ob man beispielsweise nur "Artikel" oder nur "Verben" oder sogar nur "Onomatopoetika" angezeigt bekommen haben will. Diese Spezifizierung (und auch alle folgenden) ist, wie gesagt, mit den anderen Blöcken kombinierbar (beispielsweise ist so eine Suche nach "rat" in allen "Substantiven" o. ä. möglich). Der dritte Block erlaubt eine Suche nach thematischen Disziplinen. Die Liste der Disziplinen ist dabei bereits extrem weit fortgeschritten. Es gibt mehrere Überkategorien (z.B. "agriculture, botanique, pêche", "armée, armement" usw.) in denen wiederum verschiedene Unterkategorien zu finden sind ("forestage", "cavalerie", "infanterie" usw.). Interessant ist in diesem Block, dass die Kategorien ebenfalls kombinierbar sind: Es wäre also möglich, sich alle Einträge für "infanterie" und zeitgleich "agriculture" und noch unzählige weitere anzeigen zu lassen. Mit der Spezifizierung aus Block 2 wäre es auch möglich, alle Verben anzeigen zu lassen, die mit dem Thema "infanterie" oder "artillerie" oder "armée, armement" zu tun haben. Block 4 erlaubt die Spezifizierung eines Begriffs hinsichtlich des Sprachgebrauchs bzw. der Art der Nutzung. Es ist beispielsweise möglich sich nur Begriffe anzeigen zu lassen, die (auch) ironisch ("ironique") genutzt werden, oder aber alle Wörter, die einen vulgären Sprachgebrauch besitzen usw. Der fünfte Block erlaubt eine Suche in bestimmten Bereichen des Wörterbuchs und außerdem eine Spezifizierung dahingehend, welche Wörter in den Suchergebnissen vorkommen dürfen und welche nicht. Man könnte demnach alle Publikationen nach einer bestimmten Wortkombination durchsuchen, während andere Wörter ausgeschlossen werden.

Die dritte Art der Suche, die über die oberen Reiter erreichbar ist, ist die komplexe Suche ("recherche complexe"). Diese Suche erlaubt es, den eben in Block 5 der assistierten Suche vorgestellten Suchprozess noch mehr zu spezifizieren, indem man nicht nur einen Objekttyp (z.B. Publikationen, Autor, Definitionstexte usw.) durchsucht, sondern eine Suche über mehrere Objekttypen hinaus durchführt. Es ist auch möglich, die Abhängigkeiten zwischen diesen Objekttypen zu bestimmen, d. h., ob ein bestimmtes Wort samt Objekttyp in einem anderen inkludiert sein soll, oder ob diese zumindest in einer bestimmten Abhängigkeit stehen sollen.

rise du formulaire ci-	dessous nécessite la lecture des documents : Les recherches complexes	Définition du contenu et Les types d'objets du TLF	
		Commentaire facultatif	
Nº d'objet	Type de l'objet	© Liens	Contenu
1		Inclus dans l'objet 2 * Dépendant de l'objet 2 *	
2		Inclus dans l'objet 1 1 Dépendant de l'objet 1 +	
3	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Indus dens l'objet 1 * Dépendant de l'objet 1 *	
4	•	Inclus dens l'objet 1 * Dépendant de l'objet 1 *	
5	·	Inclus dans Fobjet 1 * Dépendant de Fobjet 1 *	
6		Inclus dans Pobjet 1 *	

Abb. 54: Komplexe Suche im TLFi

Die vierte Möglichkeit des Zugriffs erfolgt über die Listenfunktion, die unter dem fünften Reiter von links zu finden ist. Die Ansicht ist hier in vier Blöcke unterteilt. Der erste Block stellt die eigentliche Ansicht (ein Textfeld) der Liste dar, die am Anfang noch leer ist. In Block 2 gibt es die Möglichkeit, die in Block 3 und 4 erstellten umzubenennen, zu löschen oder noch einmal aufzurufen bzw. zu lesen. Die Leseansicht wird dann wieder im Textfeld in Block 1 aufgerufen. Block 3 und 4 sind, wie gerade erwähnt, zum Erstellen von Listen da. Ersterer erlaubt es, eine Liste aller Flexionen eines bestimmten Wortes, seien es Substantive, Verben usw. zu erstellen. Dafür gibt man einfach das Wort ein und gibt der Liste im Feld darunter einen Namen. Die Ergebnisse werden direkt in Block 1 angezeigt und unter dem Listennamen gespeichert. Der vierte Block erlaubt die Erstellung von Listen in Verbindung mit bestimmten regulären Ausdrücken. Die Eingabe von "cheva(l|ux)" würde somit eine Liste von zwei Ausdrücken erstellen ("cheval" und "chevaux"). Ein anderes sinnvolleres Beispiel, wodurch sich der Nutzen gegenüber einer Flexionssuche besser zeigen lässt, ist der Ausdruck "[^cr]oule". Dieser würde die Wörter "foule", "houle", "poule" usw. ausgeben, aber nicht die Wörter "coule" und "roule". Man ist hier also nicht auf die Flexionsformen beschränkt, sondern kann auch Listen von Wörtern mit gleichen Eigenschaften erstellen. Diese Listen können dann in den bereits vorgestellten Suchen wieder für neue Suchanfragen verwendet werden. Somit wäre es möglich mit der gerade erstellten Liste von "[^cr]oule" und der assistierten Suche nachzuschauen, in welchen thematischen Bereichen sich diese darin befindlichen Begriffe wiederfinden oder ob sich bestimmte Begriffe aus der Liste in einem bestimmten Themenbereich wiederfinden.

<mark>(200)</mark> <u>incharche d'un mar bad</u> Ginting des listes de mot des listes ut	orche antete (Betherd 5 : Choisissez une de ifinables dans une re	a-casifemi fanta fa suro Banasopai (Provenon) - quatre possibilités el desseus pour créer - desrche complexe en assisté	πę
3) Creation manuelle d'une liste El		2) Actions diverses sur les listes existantes	
Tapez voire liste dans la fenêtre ci-dessons, à raison d'un mot par ligne Nom de la liste à créer :	Valder 1.	Si von avez dijk cefé des listes de mots, vous pouvez en aflectionner une dans la liste ci-dessous et choinir une des actions voulues. Ancore lette aflectorode =	e.2.
3) Création d'une liste par flexion d'un mot El		4) Création d'une liste extraite du TLF 🗟	
Mot à thíchar Non de la liast à ester	Volder 3	Critère de sélection Valde Valde	er4

Abb. 55: Wortlistenimplementierung im TLFi

Die letzte Zugriffsmöglichkeit ist eine Art Wiederzugriff und kann über die Suchhistorie ("Historique") des sechsten Reiters erreicht werden. Hier werden alle durchgeführten Suchen gespeichert und können nachträglich wieder aufgerufen werden.

Artikeldarstellung und -funktionen

Die Artikeldarstellung bietet im TLFi einige besondere Funktionen. Klickt man nach einer Suche auf einen Artikel, wird dieser in dem Hauptfenster unterhalb des obigen Reitermenüs angezeigt. Der Aufbau der Artikeldarstellung ist zweigeteilt: links eine schmale Leiste, die die einzelnen Anzeigefunktionen und -informationen enthält, rechts – deutlich größer – der eigentliche Artikel.

Die Artikel haben eine mehrstufige Sortierung, wie es in Wörterbüchern üblich ist. Die oberste Bedeutungsebene wird mit Großbuchstaben markiert und beinhaltet oft eine grammatische Trennung (im Falle von "alerter", i.e. "alarmieren", z.B. die transitive Verwendung und die seltenere pronominale Verwendung des Verbs). Darauf folgen einzelne Unterkategorien mit arabischen Ziffern. Diese sind manchmal noch unterteilt durch fett gedruckte Gedankenstriche, falls es noch Bedeutungsnuancen oder leicht abweichende Verwendungsweisen gibt. Innerhalb dieser Unterkategorien befinden sich dann mit Einzug aber ebenfalls mit arabischen Ziffern nummerierte Zitate samt Quellenangaben. Diese Zitate sind über den ganzen Artikel und alle Bedeutungsbeschreibungen hinweg durchnummeriert, beginnen also ganz oben mit 1 und enden mit der Nummer des allerletzten Zitats.

Hinsichtlich der Formatierungen sind alle Vorkommnisse des gesuchten Begriffs des Wortartikels im Text fett markiert. Es sind auch alle Flexionen des Begriffs fett markiert, sodass man das gesuchte Wort direkt im Text und in den Zitaten wiederfinden kann. Autorennamen sind in kleinen Kapitälchen geschrieben, Publikationsnamen/Werkbezeichnungen folgen diesen mit Kursivierungen in normaler Schriftgröße.

Oberhalb des Artikels bzw. am Artikelanfang findet man alle Suchoptionen/Indizes, die man zur Suche verwendet hat, nummeriert aufgelistet. Würde man etwa nach allen Verben für den Bereich "armée, armement" suchen, dann würde oben "1->code grammatical<-1 2->Domaine technique<-2" stehen. Innerhalb des Artikels findet man diese verschiedenen Suchindizes dann über die Zahlen und rote Markierung der Schrift wieder, um direkt zur jeweils interessanten Verwendungsweise springen zu können. Das Verb "alerter" hat beispielsweise auch einige Verwendungen im nicht-militärischen Sinne, die für eine gewisse Forschungsfrage aber vielleicht nicht interessant sind, weshalb man über eine solche Sortierung direkt zum gesuchten Teil des Wortartikels springen kann.

Unterhalb der letzten Bedeutungsbeschreibung finden sich in jedem Artikel Informationen zur Aussprache, Konjugation, Etymologie und Statistik mit Blick auf die Häufigkeit der Verwendung.

Ein letzter Blick soll hier noch auf die Funktionen in der Leiste links geworfen werden. Über den Button "Affichage global" gelangt man vom Einzelartikel zu den gesamten Suchergebnissen der letzten Suche zurück. Darunter befindet sich ein Button mit der Aufschrift "Prononcer", der es erlaubt, das Wort als Sounddatei aussprechen zu lassen, es also anzuhören. Unterhalb dieses Felds befindet sich ein Kasten mit verschiedenen Auswahlfeldern, der für eine Artikeldarstellung hilfreich und mit Blick auf andere Onlinewörterbücher auch einzigartig zu sein scheint. Den Auswahlfeldern sind bestimmte Farben zugeordnet. Innerhalb des Auswahlfeldes kann man Teile des Wortartikels auswählen (beispielsweise "Auteur d'exemple", "Etymologie/Histoire", "Publication" usw.). Wählt man diese aus, werden die ausgewählten Teile im Wortartikel in der zugeordneten Farbe hervorgehoben und können so auch direkt eingesehen werden. Es ist möglich, bis zu sechs verschiedene Teile des Wortartikels farblich zu markieren, zur Auswahl stehen jedoch deutlich mehr als sechs verschiedene Typen bzw. Wortartikelteile.



Abb. 56: Artikelansicht im TLFi mit aktivierter Fardansichtseinstellung für Bedeutungsdefinitionen (in hellrot), der Auswahlkasten für die Farbkodierung ist links rot markiert

Unterhalb dieses Auswahlfensterkastens befindet sich noch eine Art Schnellnavigation, die verschiedene Dinge ermöglicht. So kann man im Artikel direkt wieder an den Artikelanfang springen. Man kann aber auch direkt zu den oben beschriebenen Indizemarkierungen ("Code grammatical", "Discipline technique", s.o.) springen. Außerdem ist es möglich, ohne in die globale Suchergebnisanzeige zurück zu gehen, auf den vorigen oder nächsten Artikel der Suchergebnisse zuzugreifen bzw. zu wechseln.

12. Das dänische Ordnet¹⁴

Das Ordnet stellt die dänische Variante eines Wörterbuchsystems dar und verbindet Den Danske Ordbog, das Ordbog over det danske Sprog sowie das KorpusDK. Es ist in der dänischen Sprache komplett online verfügbar und ist auch bereits teilweise ins Englische übersetzt. Übersetzt wurde nur die Benutzeroberfläche samt Bedienung und Beschreibungen nicht aber die eigentliche Substanz des Wörterbuchs und Korpus. Geleitet und gepflegt wird das Ordnet von "Det Danske Sprog- og Litteraturselskab", kurz DSL.

Hauptkomponenten

Die Hauptkomponenten des *Ordnets* sind, wie gerade beschrieben, die drei Hauptbestandteile: die beiden Wörterbücher *Den Danske Ordbog* und *Ordbog over det danske Sprog* sowie das *KorpusDK*. Auf der Übersichtsseite des *Ordnet* gibt es deshalb zuerst einmal nur eine einfache Suche für jede dieser drei Hauptbestandteile des Wörterbuchsystems.

Innerhalb des *Den Danske Ordbog* befindet sich neben der einfachen Suche noch eine alphabetische Liste der darin enthaltenen Lemmata sowie eine Ergebnisliste bzw. Suchliste, die alle Einträge zu dem Suchwort sortiert nach bestimmten Kategorien auflistet. Die Oberfläche des *Ordbog over det danske Sprog* ähnelt diesem Wörterbuch sehr, bietet als zusätzliche Komponenten aber noch eine Konkordanz- und Kollokationsanzeige sowie die direkte Verbindung bzw. der Rückbezug auf *Den Danske Ordbog*. Diese Funktionen hat das *Ordbog over det danske Sprog* vom *KorpusDK* geerbt, welches nur diese Funktionen enthält. Klickt man auf eine dieser Funktionen, die speziell zu einem der Hauptbestandteile gehören, wird man auch auf direktem Wege zu dem jeweiligen Hauptbestandteil weitergeleitet, zu dem die jeweilige Komponente gehört. Die Komponenten sind also direkt miteinander verknüpft. Innerhalb der Funktionen des *KorpusDK* gibt es auch eine erweiterte und eine formale Suche. Auf beides wird im nächsten Kapitel näher eingegangen.

Innerhalb des *Ordbog over det danske Sprog* gibt es noch ein Abkürzungsverzeichnis, welches alle im Wörterbuch verwendeten Abkürzungen alphabetisch auflistet. In einer weiteren Liste werden alle im Wörterbuch verwendeten Piktogramme und Symbole erklärt. Zudem gibt es eine Liste über die Aussprache der einzelnen Buchstaben mit Beispielwörtern usw. Nur das *Ordbog over det danske Sprog* bietet auch eine alphabetisierte Liste aller Quellen, die innerhalb des Wörterbuchs verwendet werden.

Abseits der standardmäßigen Komponenten bietet das *Ordnet* noch einen Bereich, der sich "Sprogligt" nennt und mit "linguistisch" übersetzt werden kann. Hier befindet

¹⁴ http://ordnet.dk

sich eine alphabetisch sortierte Liste mit linguistischen Fragen (Abb. 57), die in mehr oder weniger kurzen Artikeln behandelt werden. Als Beispiel behandelt der erste Artikel folgende Frage: "Hvad er reglerne for accenttegn i bydemåde?", was übersetzt so viel bedeutet wie "Was sind die Regeln für Akzente in der Befehlsform?" Somit bietet das *Ordnet* als Wörterbuchsystem nicht nur lexikographisch-lexikologische Inhalte, sondern auch rein linguistische Informationen, wie es beispielsweise im deutschen Raum auch das IDS Mannheim anbietet.

Den Danske Ordbog Du er her: Forside / Sprogligt

Accontrogn		
 Ad Helgoland til 	Sprogligt	a
Afghanistan		
Al – pronomen eller adjektiv?	Redaktionen modtager jævnlig mails fra brugere med kommentarer,	
Almindelig(t)	ros, kritik og sproglige spørgsmål. Disse reaktioner er vi glade for	
Amerikaner med drys	at fa, og en del af dem kan nok også have interesse for en større kreds. Herunder bringer vi et udpluk af sporgsmål og svar der	
Apostrof: ta'r eller tar'?	drejer sig om sproglige forhold.	
At blive fyret på gråt papir	Desværre har vi ikke resurser til at besvare alle de benvendelser vi	
At eller og?	får. Det beder vi om forståelse for. Sproglige spørgsmål kan rettes	
At narre fjenden i Ålborg	til Dansk Sprognævns spørgetelefon: 33 74 74 74.	
Bandeord	A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Æ Ø Å	
Basedow		
Behøvlet – findes ordet?	A	
Bestå	Accenttegn	
Bindestreger	Hvad er reglerne for accenttegn i bydemåde?	
Blod på tanden	Ad Helgoland til	
 Boller på suppen 	Hvorfor siger man "ad Helgoland til"?	
Brunsviger	Afghanistan (udtale)	
Bræselætter	Bør det udtales med "au" eller "f"?	
Butik afstås	Al - pronomen eller adjektiv?	
Burkabil	Hvorfor har DDO angivet at "al" er et pronomen?	
Bøsser i det gamle Grækenland	Almindelig(t) Hyordan er regerne for brugen af adverbielt -t2	
Bøsse – datering af betydningen 'homeseksuel'	Amerikaner med drys	
 Båtnakke 	Hvorfor kalder man en vaffelis med flødebolle en "amerikaner"?	
Cardigan	Apostrof: ta'r eller tar'?	
 Civilingeniør 	Skriver man ta'r eller tar'?	
Dagtilbuddene eller dagtilbudene?	At blive fyret på gråt papir	
 Damoklessværd 	Hvad er oprindelsen til udtrykket "blive fyret på gråt papir"?	
Delvis – nu med -t?	At eller og?	
Den hellige grav er vel forvaret	At name Granden : Sthere	
 Der var engang, endnu en gang 	At narre tjenden i Alborg Hvor og hvordan er udtrykket "at narre fjenden i Ålborg" opstået?	
 Dippedutter og duppeditter 		
Dufte til	В	tilbage til tennen
Dupere – hvordan udtales det?	- Pandoord	tibage til toppen
 Dødelig 	Hvem bestemmer hvad der er bandeord?	
Elfenbenskysten	Basedow	
Elv, å eller flod?	Hedder det Basedows eller Graves' sygdom?	
Emballage	Behøvlet – findes ordet?	
Emeritus og emerita	Hvis man ikke er ubehøvlet, er man så behøvlet?	

Abb. 57: Rubrik "Sprogligt" im Den Danske Ordbog und Ordbog over det danske Sprog

Zusätzlich bietet das *Ordnet* noch einen Bereich an, in dem man ein Wortspiel spielen kann, indem man aus einer bestimmten vorgegebenen Anzahl an Buchstaben verschiedene Wörter bilden muss. Abb. 58 zeigt die englische Hauptseite des *Ordnet*.

Es sei an dieser Stelle auch erwähnt, dass das *Ordbog over det danske Sprog* und *Den Danske Ordbog* auch eine eigene App für iOS und Android besitzen. Zudem besitzt

letzteres auch ein PlugIn zum Installieren in einem Browser (Mozilla Firefox und Google Chrome).



Abb. 58: Hauptseite des Ordnet

Zugriffsweisen

Die Hauptzugriffsweisen stellen die einfachen Suchen für die jeweiligen Hauptbestandteile des *Ordnet* auf der Übersichtsseite dar. Hier kann einfach ein bestimmter Begriff eingegeben werden und dieser wird dann innerhalb des jeweiligen Wörterbuchs oder des Korpus gesucht. Bei einer Eingabe in das Suchfeld öffnet sich per Dropdownmenü ein Autovervollständigungsfeld, welches Vorschläge auf Basis der bereits eingegebenen Buchstaben macht.

Eine andere Möglichkeit ist der Zugriff über das jeweilige Logo auf der Hauptseite des *Ordnet* (Abb. 58). So kann man auf einfache Art und Weise direkt auf die Hauptseite des jeweiligen Wörterbuchs bzw. des Korpus gelangen. Eine erweiterte Suche findet man dann allerdings nur im *KorpusDK* nicht aber in den eigentlichen Wörterbüchern.

Im Ordbog over det danske Sprog wird unter einer Hilfeseite erklärt, wie die Suche funktioniert. Es ist beispielsweise möglich Wildcards zu verwenden. Ein Zugriff über eine vollständige alphabetische Liste ist jedoch nicht möglich. Die Hilfe in Den Danske Ordbog beinhaltet auch eine genaue Beschreibung des Aufbaus eines einzelnen Wortartikels samt aller möglichen Inhalte, die theoretisch innerhalb eines Wortartikels stehen könnten. Außerdem listet dieses Wörterbuch auch in regelmäßigen Abständen auf einer Extraseite neu hinzugefügte Wörter auf und archiviert diesen Vorgang. So kann man etwa sehen, welche Wörter im Dezember 2014 dem Wörterbuch hinzugefügt wurden. Darüber ist ein weiterer Zugriff auf die Artikel im Wörterbuch möglich, ohne selbst eine Suchanfrage zu stellen. Im Bereich der nicht-historischen Lexikografie ist diese Funktion durchaus von Nutzen, da man, wenn man davon ausgeht, dass das Wörterbuch gepflegt wird (der letzte Eintrag war innerhalb dieser "Neue Wörter"-Rubrik Ende April 2017 [Stand 20.06.2017]), einen Rückschluss darauf ziehen kann, wann bestimmte Wörter Einzug in die Sprache gefunden haben.

Das Ordbog over det danske Sprog bietet auch noch einen relativ interessanten Einstieg in das Wörterbuch über eine Liste von historischen Schimpfwörtern (unter "Godt ord igen!"). Scheinbar handelt es sich hierbei um eine Art Projekt, das ausgegliedert wurde und jetzt so auf direktem Wege über die Hauptseite zugänglich ist. Auch im *Den Danske Ordbog* gibt es einen Link zu dieser Liste. Im Allgemeinen scheinen die dänischen Wörterbücher untereinander sehr gut verknüpft zu sein, so gibt es auf der Seite des Den Danske Ordbog Verlinkungen zum Den Danske Begrebsordbog, Gammeldansk Ordbog¹⁵, Kalkars Ordbog¹⁶, Moths Ordbog¹⁷, Holbergordbog¹⁸, und Meyers Fremmedordbog¹⁹. Auch das Ordbog over det danske Sporg verlinkt auf die meisten dieser Onlinewörterbücher.

Eine letzte interessante Zugriffsmöglichkeit auf die Wörterbücher bietet die bereits genannte Rubrik "Sprogligt". Hier werden, wie gesagt, linguistische Phänomene erläutert. Innerhalb dieser Erläuterungen befinden sich dann auch Beispielwörter, die direkt auf die jeweiligen Wörterbücher (auch die im vorigen Absatz genannten) verlinken. So ergibt sich ein System linguistischer Informationen, das direkt mit der Sprache verbunden ist. Die Erklärung ist demnach nicht alleinstehend, sondern kann anhand der Beispiele und der einzelnen verlinkten Artikel einfacher nachvollzogen werden.

Da sich diese Arbeit mit Online-Wörterbüchern befasst, wird die dritte Funktion des *Ordnet*, das *KorpusDK* nicht näher erläutert werden. Stattdessen wird im nächsten Kapitel die Artikelansicht innerhalb der beiden Wörterbücher erläutert werden.

¹⁵ Beinhaltet mittelalterliche dänische Sprachen von ca. 1100 bis 1515.

¹⁶ Wörterbuch von Otto Kalkar, einem dänischen Sprachforscher, der sich mit der dänischen Sprache von 1300 bis 1700 auseinandergesetzt hat.

¹⁷ Historisches Wörterbuch, welches die dänische Sprache um das Jahr 1700 abdeckt.

¹⁸ Wörterbuch, welches das gesamte Vokabular des dänischen Dichters Ludvig Holberg beschreibt.

¹⁹ Wörterbuch, welches viele Fremdwörter enthält, die man in einem normalen Wörterbuch nicht (mehr) findet.

Artikeldarstellung und -funktionen

Die Artikelansicht der beiden Wörterbücher des *Ordnet* unterscheiden sich in einigen Punkten voneinander. Als erstes wird die Artikelansicht im *Den Danske Ordbog* vorgestellt, danach folgt die Artikeldarstellung im *Ordbog over det danske Sprog*. Als Beispielbegriff wird das Lemma "bakke" verwendet, was ursprünglich so viel wie "Hügel" bedeutet, aber viele verschiedene Lesarten besitzt.

Die Artikelansicht im *Den Danske Ordbog* besitzt folgende Informationen: Lemma, Wortklasse, Flexion, Aussprache, Etymologie, Bedeutungen, Feste Ausdrücke/Verbindungen und Wortbildung. Die letzten drei Informationen besitzen einen Extrareiter, der auf- und zuklappbar ist und weitere Unterinformationen besitzt, während die anderen Informationen in der Kopfzeile gelistet sind. (Abb. 59)

Vis forkortet	Du er her: Forside / Den Danske Ordbog / Ordbog	
bakke ¹ substantiv, fælleskøn BØJNING *n, *r, *rne UDTALE [bag9] () OPRINDELSE norrønt bakki, oldengelsk banca 'rum' * samme ord som substantivet banke og beslægtet med bænk Betydninger * Faste udtryk Orddannelser * bakke ² sb. * bakke ² vb. * bakke ² vb. *	Vis forkortet 🔲 🖶 📑	bakke Søg
BøjNing -n, -r, -rne UDTALE [bdga] () OPRINDELSE norront bakki, oldengelsk banca 'rum' • samme ord som substantivet banke og beslægtet med bænk Betydninger • Faste udtryk • Orddannelser • <	bakke ¹ substantiv, fælleskøn	
UDTALE [bdg9] () Søgeresultat Alfabetisk liste OPRINDELSE norrønt bakki, oldengelsk banca 'rum' • samme ord som substantivet banke Opslagsord (8) • Betydninger • • bakke' sb. • Faste udtryk • • bakke' sb. • bakke' sb. • Orddannelser • bakke' vb. • bakke' vb. • bakke' vb. • Välby Bakke egennavn • Välby Bakke egennavn • Välby Bakke egennavn	BØJNING -n, -r, -rne	Mente du: bakket bakkeø brakke vis flere
OPRINDELSE norrønt bakki, oldengelsk banca 'rum' + samme ord som substantivet banke og beslægtet med bænk Opslagsord (8) Betydninger + Faste udtryk + Orddannelser + • bakke ⁴ vb. + • bakke ⁵ vb. + • bakke ⁶ vb. + • bakke ⁶ vb. + • bakke ⁷ vb. + • bakke ⁷ vb. +	UDTALE ['bagə]	
og beslægtet med bænk Opslagsord (8) Betydninger • bakke ¹ sb. Faste udtryk • bakke ² sb. Orddannelser • bakke ² vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb.	OPRINDELSE norrønt bakki, oldengelsk banca 'rum' • samme ord som substantivet banke	Søgeresultat Alfabetisk liste
Betydninger + Faste udtryk + Orddannelser + • bakke ² sb. • bakke ² vb. • bakke ⁵ vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb.	og beslægtet med <u>bænk</u>	Opslagsord (8)
Faste udtryk • bakke ² sb. Orddannelser • bakke ⁵ vb. • bakke ⁶ vb. • bakke ⁶ vb.	Betydninger +	
Faste udtryk • bakke ³ b. Orddannelser • bakke ⁵ vb. • bakke ⁵ vb. • bakke ⁶ vb. • bakke ⁵ vb. • bakke ⁶ vb. • bakke ² vb. • bakke ² vb. • Valve gennavn • Valve gennavn	betydninger	 Dakke² sb. bakke² sb.
I date dati yit + + bakke ⁴ vb. Orddannelser + + bakke ⁵ vb. + + bakke ⁶ vb. + > bakke ⁷ vb. + bakke ⁷ vb. + Valby Bakke egennavn + Valby Bakke egennavn	Faste udtryk	 bakke³ sb.
Orddannelser + bakke ⁵ vb. + bakke ⁶ vb. + bakke ⁷ vb. + Valby Bakke egennavn	+	▶ bakke⁴ vb.
bakke ⁶ vb. bakke ² vb. Valby Bakke egennavn	Orddappolsor	bakke ^s vb.
 bakke² vb. Valby Bakke egennavn 		bakke ⁶ vb.
Valby Bakke edennavn		bakke ² vb.
IN THE PROPERTIES AND THE PROPER		 Valby Bakke egennavn
Faste udtryk (5)		Faste udtryk (5)
▶ bakke op		bakke op
 bakke snagvendt 		bakke snagvendt
▶ bakke ud		bakke ud
det går ned ad bakke ona de bakke		 det gar ned ad bakke on ad bakke

Abb. 59: Artikeldarstellung im Den Danske Ordbog

Innerhalb des Bedeutungsreiters gibt es noch Informationen zu Synonymen, bedeutungsverwandte Wörter und Beispiele. Die Bedeutungsbeschreibungen sind nach Ebenen sortiert, sprich die erster Bedeutung erhält die 1, die zweite die 2 usw. In jeder Ebene wird dann über Kleinbuchstaben unterschieden, z.B. 1.a. Unter dem Reiter "Feste Ausdrücke/Verbindungen" findet man die einzelnen Verbindungen bzw. Ausdrücke untereinander aufgelistet. Unter jedem Ausdruck gibt es schließlich Informationen zu eben diesem. Diese beinhalten grammatische Informationen, die Bedeutungsbeschreibung des Ausdrucks, eventuell Informationen zum Sprachgebrauch (beispielsweise "selten") sowie Zitate als Belege für das Vorhandensein der jeweiligen sprachlichen Verbindung. Unter Wortbildungen sind Ableitungen gelistet (im Falle von "bakke" beispielsweise das Adjektiv "bakket" zu Deutsch "hügelig"). Außerdem findet man dort auch Wortzusammensetzungen. Abb. 60 zeigt den Bedeutungsabschnitt und einen Teil des Abschnitts über feste Verbindungen/Ausdrücke in ausgeklappter Form, der Wortbildungsabschnitt befindet sich darunter.



Abb. 60: Artikeldarstellung im Den Danske Ordbog in ausgeklappter Ansicht

Abb. 59 zeigt eine weitere Funktion innerhalb der Artikeldarstellung. Rechts neben dem Hauptbereich befindet sich unterhalb des Suchfelds ein Bereich mit zwei Reitern. Der erste Reiter "Suchresultat" listet unter "Opslagsord" alle verwandten Wörter oder auch Eigennamen auf. "Bakke" besitzt, wie man in der Abbildung sehen kann, sieben verschiedene Einträge. Unter "Faste udtryk" werden nochmal alle festen Verbindungen bzw. Ausdrücke aufgelistet und können direkt über einen Link erreicht werden. Gleiches gilt natürlich auch für die eben genannten verwandten Wörter. Klickt man auf den Reiter "Alfabetisk liste", landet man in einer Ansicht, die insgesamt 50 Lemma einschließlich

des eingegebenen Lemmas in alphabetischer Reihenfolge auflistet. Dadurch kann schnell zu anderen Lemmata gesprungen werden. (Abb. 61)

	rul op
	EVER LEVA
1	bak' adv.
ŝ	bakent sp.
	bake off eller bake off eller bake off sb.
	bake off eller bakeoff eller bake off sb.
	bakgear sb.
•	bakkanal sb.
•	bakkant sb.
•	bakkantinde sb.
ł	bakkantisk adj.
	bakke ¹ sb.
	bakke ² sb.
	bakke ³ sb.
	bakke ⁺ vb.
	bakke ^s vb.
	bakke ⁶ vb.
	bakke ⁷ vb.
	bakkebord sb.
	bakkedal sb.
•	bakkedrag sb.
•	bakkehæld sb.
•	bakkekam sb.
۲	bakkeland sb.
•	bakkelandskab sb.
۲	bakkenbart sb.
	bakkeserviet sb.
	bakkeskräning sb.
	bakkestjerne sb.
	bakket adj.
	Dakketop SD.
	bakkep SD,
	bakiava sp.
	bakea ub
	bakskuld sh
	bakspeil sh.
•	baktericid ¹ sb.
	baktericid ² adi.
	bakterie sb.
	bakterieangreb sh

Abb. 61: "Alphabetische Liste" in der Artikelansicht

Zur besseren Übersichtlichkeit innerhalb des Artikels werden verschiedene Formatierungen verwendet. Der eigentliche Begriff ist etwas größer und rot gedruckt. Die festen Wortverbindungen/Ausdrücke sind ebenfalls rot und fett gedruckt, aber in der eigentlichen Schriftgröße. Die einzelnen Informationsmarker ("Aussprache", "Etymologie" usw.) innerhalb des Artikels werden durch einen leicht blau hinterlegten, mit schwarzen Linien umrandeten Kasten kenntlich gemacht. Zitate sind im gleichen Blau hinterlegt, besitzen aber keine Linien, sondern zusätzlich abgerundete Kanten. Die Überkategorien "Bedeutung", "Feste Ausdrücke" und "Wortbildung" sind so groß gedruckt, wie das Lemma oben, aber in einem dunklen blau. Außerdem werden diese durch eine Trennlinie voneinander sichtbar getrennt. Begriffe innerhalb der Artikelbeschreibung sind teilweise kursiviert (z.B. unter "Etymologie"). Die Quellen innerhalb des Zitatfeldes sind gestrichelt unterlegt und verlinkt. Fährt man mit der Maus darüber öffnet sich ein Mouse-Over-Fenster, welches den kompletten Namen der Quelle anzeigt.

Die Artikeldarstellung im *Ordbog over det danske Sprog* unterscheidet sich in einigen Punkten von der im *Den Danske Ordbog*, weist aber an manchen Stellen auch Gemeinsamkeiten auf. Die deutlichste Gemeinsamkeit ist die Listendarstellung rechts neben dem Artikel, wo wieder die Suchresultate (Abb. 59 rechts) und die Alphabetische Liste (Abb. 61) genutzt werden. In der Liste der Suchresultate befindet sich unterhalb der Schlagwörteraufzählung jedoch nicht mehr eine Auflistung fester Wortverbindungen, sondern eine Auflistung aller Begriffe, in denen der Suchbegriff vorkommt, also praktisch das Ergebnis einer Freitextsuche.

Die eigentliche Artikeldarstellung ist im *Ordbog over det danske Sprog* deutlich weniger interaktiv, sondern orientiert sich eher an einer Darstellung, wie diese auch in einem gedruckten Wörterbuch vorzufinden ist. D.h., es gibt keine Möglichkeit, Teile des Artikels individuell ein- oder auszuklappen oder irgendwelche Verlinkungen. Stattdessen werden bestimmte Farben und Formatierungen (z.B. Kursivierung) verwendet. Der eigentliche Suchbegriff steht ganz oben in etwas größerer roter Schrift. Direkt daneben befinden Informationen zur Etymologie, Flexion usw., jedoch nicht wie beim *Den Danske Ordbog* durch Unterüberschriften markiert. Die einzelnen Bedeutungsvarianten sind dann durch eine vorangehende arabische Ziffer in einem Absatz pro Ziffer erklärt. Innerhalb dieser Bedeutungserklärungen sind Vorkommnisse des Suchworts gesperrt und hellblau markiert. Quellenangaben sind kursiviert. (Abb. 62) I. Bakke, en (ell. (jy.) et. JVJens.HF. 158. jf. Feilb. og Kort.159). ['bagə] flt. -r. (æda. bakkæ (Lund.Ordb.177), oldn. bakki; sa. ord som Banke || i bet. 1 har rigsspr. og jy. (og bornh.) især Bakke, ømaalene Banke, i stednavne bruges de i flæng)

1) jævnt stigende for højning i jordsmonnet, bestaaende af jordmasser olgn.; banke; større (naturlig) høj (jf. Bjerg).

Hovedgaarden ligger paa en Bakke. *Holb.H Amb.II.4.* en Engelsk Miil borte fra mig laae der en Bakke eller Høy som var steil op ad, ja syntes høyere end . . andre Bakker. *Robinson.I.83.* *Over den gule Hvedemark | Der kneiser en Bakke grøn, | Bagved ligger Finnesløvlil. *Oehl.L.I.295.* *det bugter sig i Bakke, Dal, | det hedder gamle Danmark. *smst. I.102.* *ikke noget rigtigt Fjæld . . | Men kun en lille Bakke, Kullen. *Grundtv.PS.II.87.* *Langt højere Bjærge saa vide paa Jord | Man har, end hvor Bjærg kun er Bakke. *smst. V.63. (det var ikke)* en Række af Bakker, men kun en enestaaende, med Træer bevoxet Høi. *Winth.IX.11.* Det gik Bakke og Dal for Ligbærerne med Kisten. *Bang. SE.382.*

Uss.DanmGeol.³252. 🛛 som propr. Bakken, (dagl.)

Dyrehavsbakken i Jægersborg Dyrehave. Heib.Poet.VI.155. (de skulde) sammen i Dyrehaven, se Livet paa Bakken Jørg.LT.126. jf.: Alt var jo her (dvs.: ved en fest) som blandt Gøglere – paa en Dyrehavsbakke – en "finere" Bakke. Drachm. IX.398. I som sidste led i stednavne: Bavne-, Galge-, Gels-, Skansebakke ofl. Valbye Bakke (nu: Fredriksberg Bakke). Ew. VIII.29. I (no., bornh.) klippe; fjeld. smaae Klipper eller Bakker (i Bergen). Holb.Berg.54. Esp.15.

2) skraanende jordsmon (stigende ell. faldende terræn), (betragtet) som færdselsvej. det er en lang og stejl bakke | || især i faste forb.: det gaar ned ad bakke (sj.: bakken. Moth.B25. Overs.af HolbLevned.233. VSO. HCAnd.VIII.184). i egl. bet.: *Saa gik det ned ad Bakke | Som dybt i en Dal Winth HF 86 det er ingen kunst

Abb. 62: Artikelansicht im Ordbog over det danske Sprog

13. Geïntegreerde Taalbank²⁰

Die *Geïntegreerde Taalbank*, kurz GTB, ist ein historisches Onlinewörterbuchsystem der holländischen Sprache, welches vom Instituut voor Nederlandse Lexicologie, Leiden, entwickelt wurde und weiter gepflegt wird. Der Zugriff auf das System funktioniert über eine flashbasierte Onlineapplikation. Es führt insgesamt fünf verschiedene Wörterbücher aus verschiedenen zeitlichen Abschnitten zusammen.

Die enthaltenen Wörterbücher sind folgende: das *Woordenboek der Nederlandsche Taal*, welches mehr als 430.000 Einträge niederländischer Wörter von 1500 bis 1976 enthält, das *Oudnederlands Woordenboek* (500-1200), das *Vroegmiddelnederlands Woordenboek* (1200-1300), *Middelnederlandsch Woordenboek* (1250-1500) und das *Woordenboek der Friese Taal* (1800-1975). Das GTB deckt damit einen zeitlichen Rahmen von 500 bis 1976 ab.

Hauptkomponenten

Als Hauptkomponenten besitzt das GTB ein durchsuchbares Quellenverzeichnis, allerdings ohne Volltexte, eine Autokomplettierungsfunktion für alle Suchen, vollständig digital ausgearbeitete Wörterbuchartikel, Informationen zu den einzelnen Wörterbüchern (Allgemein und Geschichte) und dem GTB selbst sowie der Nutzung des GTBs, Abkürzungsverzeichnisse sortiert nach den einzelnen Wörterbüchern, eine integrierte Druckfunktion, Suchhistorien sowie die Dokumentation über die verschiedenen Versionen der Applikation seit der Onlineveröffentlichung im Januar 2007.

Zugriffsweisen

Die Hauptzugriffsart ist die einfache Suche (Abb. 63). Diese erlaubt im GTB allerdings bereits schon einige Einstellungen, die über die reine Eingabe des Suchworts hinausgehen. Hinsichtlich der Suchworteingabe gibt es eine Unterscheidung für die Suche nach dem modernen niederländischen Wort und dem Originalbegriff. Außerdem ermöglicht die einfache Suche auch schon die Spezifizierung auf bestimmte Wortarten. Man kann also beispielsweise nur nach Adverbien suchen und dabei zusätzlich bestimmen, welche Art von Adverbien angezeigt werden sollen (Menge, Grad, Richtung usw.). Zudem kann bei der Suche auch schon unterschieden werden, wo gesucht werden soll, entweder direkt nach dem Wortartikel, wie anfangs beschrieben, oder aber auch nur in den Bedeutungsbeschreibungen, den Zitaten oder den restlichen Teilen des Artikels selbst. Für bestimmte Wortartikel werden auch spezielle Sonderzeichen benötigt. Diese können über

²⁰ http://gtb.inl.nl

den unter der Suche befindlichen Button "Symbool" hinzugefügt werden. Ein Klick auf diesen Button öffnet eine Art Bildschirmtastatur bzw. eine ausgewählte Liste an Zeichen, die im Wörterbuch verwendet werden. Arbeitet man viel mit dem GTB und sucht nach und nach mehrere Begriffe, wird unter "Geschiedenis" die Suchhistorie gespeichert. Zuletzt kann man noch auswählen, in welchen der integrierten Wörterbücher man nach dem Begriff suchen möchte. Es ist möglich, einzelne nach Bedarf abzuwählen, aber auch in allen Wörterbüchern zu suchen.



Abb. 63: Einfache Suche im GTB

Eine zweite Zugriffsart stellt die erweiterte Suche ("Uitgerebreid zoeken") dar (Abb. 64). Dabei kann wie bei der einfachen Suche gewählt werden, in welchen Wörterbüchern gesucht werden soll. Zusätzlich kann entschieden werden, in welcher Form das Ergebnis dargestellt werden soll: als Artikel, Bedeutungsbeschreibungen, Zitate, Kopfabschnitte oder Konkordanzen.

Innerhalb der Suche gibt es auf der obersten Ebene eine Dreiteilung in Lemma, Bedeutungen und Zitate, d. h., man kann innerhalb einer Suche Restriktionen für alle drei Bereiche bestimmen und so eine komplexe Suche durchführen. Innerhalb der Kategorie "Lemma" befinden sich einerseits Eingabefelder für das eigentliche Lemma, das gesucht wird, die genaue Wortlautvariante usw. aber auch Spezifizierungsmöglichkeiten hinsichtlich der Etymologie, Morphologie und Flexion des Wortes. Innerhalb der Kategorie "Bedeutungen" kann festgelegt werden, welche Wörter in der Bedeutungsbeschreibung vorkommen sollen, welcher Kategorie der Begriff zugehörig sein soll (z.B. "ironisch", "Instrument" usw., die Auswahl ist hier relativ gemischt), welche Kollokationen das gesuchte Wort unbedingt haben muss und zu welcher semantischen Klasse ("biblischer Begriff", "Personenname" usw.) der Suchbegriff gehört. Innerhalb der Suchkategorie "Zitat" kann einerseits wieder angegeben werden, welches Wort oder welche Wörter innerhalb eines Zitats vorkommen müssen, andererseits kann aber auch hinsichtlich der Quelldaten noch einmal alles genau definiert werden, u.a. auch, was die älteste und was die jüngste Quelle in der Suche sein soll.

Zoek in de woordenboeken	Gi Artikalan	eef als resultaat ee	en lijst met	De Geïntegreerde
	 Kopsecties 	 Verbindingen 	jvingen 🥑 Citaten 🤶	Bank
📮 Lemma 💈				
Mod. Ned. trefwoord		plant		
Origineel trefwoord				
Woordsoort		\$		
Trefwoordvariant				
Etymologie 2				
Verwante vorm				
In de etymologische beschrijving ge	noemde taal			
- Morfologie 👔				
Morfologisch element				
Woorden in de morfologische besch	rijving			
Woordvormingstype				\$
Flexie 2				
Туре				\$
Vorm				
- Betekenis 2				
Woord in betekenis				
Label bij betekenis				\$
Collocaties / verbindingen met				
Semantische classificatie				\$
Citaten 👔				
Woord in citaattekst				
- Brongegevens 2				
Auteur citaat				
Verkorte brontitel				
Datering bron		vanaf	tot/me	et
Lokalisering bron				
🖃 Oudste citaat 👔				
Start zoeken Wis velden Geschiedenis	Symbool H&	A Toon alle n	iveaus Toon beginni	veau ?

Abb. 64: Erweiterte Suche im GTB

Zuletzt erlaubt das GTB auch die getrennte Suche in den Quellenverzeichnissen. Alle durchgeführten Suchen können über den Reiter "Resultaat" eingesehen werden. Die Ergebnisdarstellung findet also praktisch in einem Extrafenster innerhalb der Webapplikation statt.

Artikeldarstellung und -funktionen

Bevor die einzelne Artikeldarstellung betrachtet wird, soll noch kurz auf die Ergebnisdarstellung eingegangen werden (Abb. 65).

	TOTAAL G	EVONDEN	: 9 - <u>VMNW</u> : 1 - <u>MNW</u> : 1	- <u>WNT</u> : 5 - <u>WFT</u> : 2		RESULTATEN: 1 T/M 9	
ſ	Nr.	Wdb	Mod. Ned. trefwoord	Origineel trefwoord	Woordsoort	Betekenis	Î
1	V	/MNW	plant	PLANTE	znw.v.	plant; voetzool	
N	P	MNW	plant	<u>PLANTE</u>	znw(v.)	Plant, ook pol of stoof ran eene plant. Teuth. plant, planta, plantula; plant van een coil, brassica planta, plantula; plant van een boom, plantatorium, plantare, -ris s. rapta de arbore, planta s. (= scil.?) cum radicibus. Voc.	
00	v	WNT	plant	<u>PLANT (I)</u>	znw.(m.)	Zie bij PLANTEN, Afl.	
4	v	WNT	plant	<u>PLANT (II)</u>	znw.(v.)	Een jong gewas dat pas geplant is, of een loot of stek, die men voornemens is te planten.	
5	v	WNT	plant	<u>PLANT (III)</u>	znw.(v.)	De zool van den voet. Ter verduidelijking dikwijls: plant van den voet, — van de voeten.	
e	v	WNT	plant	<u>Plant</u>		[behandeld onder PLANTEN]	
7	v	WNT	toortsachtig~plant	toortsachtige planten		[behandeld onder TOORTS]	
8	v	NFT	plant	<u>plant (I)</u>	znw. m./v.	Plant.	
S	v	WFT	plant	<u>plantelichem</u>	znw. o.	Plant (in zijn gehele omvang).	
							4
	Sorteren	Exporte	eren Afdrukken	Toon resultaten vanaf r	egel: Ga!	2	

Abb. 65: Ergebnisdarstellung im GTB innerhalb der Webapplikation

Die Ergebnisdarstellung erfolgt tabellarisch in sechs bis sieben Spalten, abhängig davon, welche Ergebnisdarstellung man bei der Suche ausgewählt hat. Nutzt man als Ergebnisdarstellung die Artikelansicht, gibt es sechs Spalten: Nummer, Wörterbuch, Modernes niederländisches Wort, Originalwort, Wortart und eine kurze Bedeutungsbeschreibung. Über den Button "Sorteren" öffnet sich ein Menü, welches es erlaubt, die Ergebnisse auf verschiedene Arten und Weisen zu sortieren: von A-Z oder Z-A, nach der Anzahl an Konkordanzen (falls danach gesucht wurde), den Wörterbüchern, dem modernen niederländischen Wort, dem Originalwort oder der Wortart. Außerdem kann die Liste in das HTML-, XML- und CSV-Format exportiert und gespeichert werden, um später noch abrufbar zu sein. Zusätzlich gibt es noch eine getrennte Druckansicht, die die Liste in ein direkt druckbares Format bringt.

Über die Liste in der Ergebnisdarstellung lassen sich schließlich einzelne Artikel innerhalb des Webbrowsers öffnen. Der oder die Artikel wird bzw. werden dann nicht mehr innerhalb der Webapplikation dargestellt. Als Beispielartikel soll hier der zum Begriff "man" innerhalb des *Middelnederlandsch Woordenboek (MNW)* dienen. Die Artikeldarstellung ist jedoch für alle Wörterbücher innerhalb der *Geüntegreerde Taalbank* gleich.

Die Darstellung stellt sich als eine einfache Liste mit den einzelnen Punkten dar, d.h. alle Informationen sind geordnet untereinander aufgelistet. An oberster Stelle steht in größerer roter Schrift mit ausschließlich Großbuchstaben das gesuchte Lemma, darunter stehen die einzelnen Informationen zu den jeweiligen Kategorien. Die Kategorien sind fett gedruckt und in hellgrau von der Beschreibung in schwarzem Normaldruck abgegrenzt. Für den Begriff "man" gibt es folgende Kategorien im MNW: "Wortart", "Modernes Lemma", "Lemma innerhalb des MNW", "ältester Nachweis", "Häufigkeiten", "Schreibungen", "Verteilung", "Flexion" und "Kurzbedeutungen". Darunter sind die einzelnen Bedeutungen aufgelistet, die wiederum aufgeklappt werden können, um weitere Bedeutungsunterscheidungen aufzudecken. Neben jeder Bedeutungsbeschreibung ist ein kleiner Pfeil, der es ermöglicht, die Zitate bzw. Bedeutungsnachweise ebenfalls aufzuklappen. Man kann aber auch über eine Extraoption direkt alle Zitate und Bedeutungsbeschreibungen insgesamt aufklappen und wieder zuklappen. Begriffe sind in den Beschreibungen und Zitate immer rot markiert. Über ein kleines Verlinkungsmenü kann einerseits auf den vorigen und den nachstehenden Artikel direkt zugegriffen werden, andererseits aber auch eine Wortkarte für Begriffe geöffnet werden. (Abb. 66)

G T 8 Toon ook: subbetekenissen 🛄 citaten 🛄	koppelingen
MAN Woordsoort: znw.m. Modern lemma: man	Koppelingen: Vorig artikel: mamonetus Volgend artikel: manachtich Spreidingskaart: man
Middelnederlandsch Woordenboek: man Oudste attestaties Limburg. 1200 Frequenties total: 3099, lexis: 15, ambt.: 1395, lit.: 1689 Anagetroffen spelling: de oudste vindplaats is een gereconstrueerde vorm: m[an]. Deze is wel in de telling opgenomen, ondat het woord verder niet aan variatie onderhevig is; overal treft men man aan, m marn en man, enclitische vormer: deman, dogteman, edelennan, enechman, enemanne, goedsmans, hoghenman, luttelman, mandachwerc, mansdaet, mansleuene, enderman, sman[ne]s, tuiermanne Spreiding: De meervoudsvormen op -s stammen uit West-Vlaanderen, alwaar zij naast de andere vormen functioneren. Zie ook Mooijaart 1992, p. 228-233 en kaart 106. Flexier ins gs = ele, s ds -, ne, en (Iz, penclyd doe ne, da wisch met hypercorrect togevoegde n) as -, (adden:), en voc	et uitzondering van twee schrijffouten:
np -, 4n, (zowar, 1nn, s gp -, 4n, (zowar, 1nn, s (dp - en, -mar, (zokar), - s ap - , -ma, (zokar), -n, s (so r, (zokar), -n, s Korte betekenis: mens; persoon; (volwassen) man; weerbaar man; arbeider; afbeelding van een man; man als seksuele partner; getrouwde man; dienstman; leenman; eigenaar; men; mannelijk dier; Man Korte betekenis: mens; persoon; (volwassen) man; weerbaar man; arbeider; afbeelding van een man; man als seksuele partner; getrouwde man; dienstman; leenman; eigenaar; men; mannelijk dier; Man	
H Alg.: mers (horno: sapiens). ✓ In de verbinding die eerste man De eerste mens, L.w. Adam. Her kan ook sprake zijn van bet. 2, 'man'. ✓ In de verbinding mans hovet Mensenhoofd. ✓ In de verbinding nam swisz Zoals een mens (doet). ✓ In de verbinding nam swisz Zoals een mens (doet). ✓ In de verbinding nam swisz Zoals een mens (doet).	
+ 1.1. Mens, tegenover God of een engel.	
+ 1.2. Mens, tegenover een dier	
1.3. Mens van een ander mensenras, mens van een andere soort. Alleen in Nat.Bl. angeroffen.	
👘 🗠 2. Mens in de zin van: persoon, iemand (in negatie: niemand) Gewoonlijk niet met een bepuidw. aangetroffen, maar met een onbepuidw. of een onbepuidw. of een onbepuidw. of een onbepuidw. of	
h → 3. Man, volwassen mens van het mannelijk geslacht	
+ 4. Man als seksuele partner	
Subtrouwee man, excreption.	
Onerjeskimke, onderlonge. Zearter alonger.	
 A Deziter, eigenaar. zeexaam. B Mananatia mananatik diar zakaam. 	
9. Als de Van een toetnaam. Net e net ne tegaan onder welle van de bovengegeven beteikenssen de versch, namen vallen. Semantische klasset: Toennam	
 In de verbinding ide man ue man, toenaam, vie Leeraandere 1994, p. 934 In de verbinding ider man Dizeren Man, toenaam, vie Leeraandere 1993, p. 1338. 	
😔 In de verbinding rike man Rijkman, toenaam. voj. Detrabandere 1993. p. 1219 de naast de interpretatie Rojke Man' wijst op een tweestammige Germaanse mannelijke persoonsnaam uit "Infja-Teerser' en man.	

Abb. 66: Artikelansicht im GTB

Diese Wortkarte öffnet sich in einem eigenen Fenster, innerhalb dessen kann man sehen, wie sich bestimmte Begriffe auf die einzelnen Gebiete der Niederlande verteilen. Die Gebiete sind unterhalb der Wortkarte bereits eingeteilt (z.B. Holland-West, Brabant-West, Limburg usw.), um so einen schnellen Überblick zu bekommen. Das Vorkommen der Wörter ist auf der Karte interaktiv durch gelbe Punkte dargestellt. Fährt man darüber, öffnet sich ein kleines Mouseover-Fenster, welches die Häufigkeit des jeweiligen Begriffs in diesem Gebiet anzeigt. (Abb. 67)



Abb. 67: Wortkarten im GTB

14. DWDS 21

DWDS steht für "Das Wortauskunftssystem zur deutschen Sprache in Geschichte und Gegenwart" und ist ein Projekt der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften. Es ist mittlerweile in einer neuen Version (s. FN²¹) online verfügbar und wird stetig weiterentwickelt. Aber auch die ältere Version ist noch unter *eins.dwds.de* verfügbar. Für die in dieser Arbeit gegebene Beschreibung wird jedoch die neue Version des DWDS verwendet, da diese einen größeren Funktionsumfang besitzt.

Ziel des an der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften beheimateten Vorhabens ist die Schaffung eines "Digitalen Lexikalischen Systems" – eines umfassenden, jedem Benutzer über das Internet zugänglichen Wortinformationssystems, das Auskunft über den deutschen Wortschatz in Vergangenheit und Gegenwart gibt.

[...]

Wichtigster Ausgangspunkt sind die an der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften (bzw. ihren Vorgängereinrichtungen) erarbeiteten Wörterbücher und Korpora. (DWDS o. A.: Hintergrund)

Das DWDS verwendet als Datenquelle das Wörterbuch der deutschen Gegenwartssprache, das DWDS-Wörterbuch, das Etymologisches Wörterbuch des Deutschen, das Deutsche Wörterbuch von Jacob Grimm und Wilhelm Grimm, das Große Wörterbuch der deutschen Sprache in 10 Bänden und der OpenThesaurus.

Hauptkomponenten

Das DWDS ist kein reines Wörterbuch, sondern wie der Name bereits vermuten lässt ein weitreichenderes Wortauskunftssystem. Die Hauptkomponenten sind auch nicht ausschließlich auf die im DWDS enthaltenen Wörterbücher beschränkt.

Wie die Hauptseite des DWDS bereits vermuten lässt, besteht dieses Wortauskunftssystem aus drei unterschiedlichen Hauptfunktionen: den Wörterbüchern, den Textkorpora sowie einem Extraportal zu statistischen Auswertungen. Hinzu kommen natürlich Komponenten, wie die Hilfefunktion oder anderweitige Informationen zum System (Publikationen, Beteiligte usw.), die in den meisten Wörterbüchern ebenfalls vorhanden sind und streng genommen keine Komponente des eigentlichen Systems darstellen.

Auf der der Hauptseite gibt es Informationen zu den fünf neusten Artikeln des Systems und wann diese hinzugefügt wurden. Außerdem gibt es eine "Wort des Tages"-Funktion. Ein Zugriff auf die Wörterbücher über eine alphabetische Zugriffsleiste ist nicht möglich. Es gibt auch keine gesamte Stichwortliste/Begriffsliste. Allerdings besitzt das DWDS eine Autokomplettierungsfunktion, wenn man die Suchleiste benutzt.

²¹ https://www.dwds.de

Für die Funktion "Wörterbücher" steht die Suche in den unter Kap. 14 beschriebenen Wörterbüchern zur Verfügung. Das *Deutsche Wörterbuch von Jacob Grimm und Wilhelm Grimm* und das *Wörterbuch der deutschen Gegenwartssprache* können neben der Gesamtsuche außerdem einzeln in der Umgebung des DWDS durchsucht werden.

Die Hauptfunktion "Textkorpora" bzw. die Textkorporasuche besitzt eine komplexe Suche mit verschiedenen Indizes und beinhaltet als durchsuchbare Komponenten drei Referenzkorpora (*DWDS-Kernkorpus*, *DWDS-Kernkorpus 21* und *Deutsches Textarchiv*), drei Zeitungskorpora (*Berliner Zeitung*, *Tagesspiegel* und *Die Zeit*) sowie fünf Spezialkorpora (*Blogs*, *Filmuntertitel*, *Polytechnisches Journal*, *DDR* und *Gesprochene Sprache*). Zudem beinhaltet es genaue Informationen zur Anzahl der enthaltenen Tokens und Dokumente.

Die letzte Hauptfunktion "Statistische Auswertungen" beinhaltet drei verschiedene eigene Komponenten, die für statistische Auswertungen benutzt werden können: "Wortverlaufskurven", "DWDS-Wortprofil" und "DiaCollo – Kollokationsanalyse in diachroner Perspektive". Das Erste erlaubt eine Darstellung von Begriffen in diachroner Hinsicht in Abhängigkeit von Zeit/Jahr und der Häufigkeit dieses Begriffs im Korpus. Das "DWDS-Wortprofil" "liefert einen kompakten Überblick über statistisch signifikante und damit typische Wortverbindungen." (DWDS o. A.: Statistische Auswertungen) Das *DiaCollo* hat als Ziel die diachrone Darstellung von Kollokationen, i.e. eine "Kollokationsanalyse in diachroner Perspektive." (ebd.) Dieser zeitliche Aspekt fehlt beim zuvor vorgestellten "DWDS-Wortprofil". *DiaCollo* ist momentan für die Verwendung mit dem Deutschen Textarchiv und dem "Die Zeit"-Korpus verfügbar.



Abb. 68: Hauptseite des DWDS

Zugriffsweisen

Jetzt sollen die verschiedenen Zugriffsweisen genauer beschrieben werden, die wahrscheinlich auch schon im vorigen Abschnitt teilweise deutlich geworden sind. Dabei wird die zuvor verwendete Reihenfolge "Wörterbücher", "Textkorpora" und "Statistische Verfahren" weiterverwendet.

Innerhalb der Wörterbücher gibt es, wie bereits erwähnt, eine wörterbuchübergreifende Suche und jeweils eine getrennte Suche für das WDG und DWB. Egal, welche Suche man verwendet, enthält sie eine Autokomplettierungsfunktion, die Vorschläge für mögliche Suchwörter auf Basis der bereits eingegebenen Zeichen gibt. Mehr gibt es zum Zugriff über die Wörterbücherfunktion nicht zu sagen.

Zwar gehören die Textkorpora und die statistische Auswertung nicht im strengen Sinne zur Wörterbuchdarstellung, dennoch sollen die möglichen Zugriffsweisen und Arbeitsmöglichkeiten im Folgenden beschrieben werden, denn die Textkorporasuche bietet einige weitere Funktionen. Der eingegebene Suchbegriff kann durch bestimmte reguläre Ausdrücke so verändert werden, dass beispielsweise nach allen Wortformen gesucht werden kann, wo der gesuchte Begriff als Präfix ("Haus*") oder Suffix ("*haus") vorkommt. Auch die Verwendung der booleschen Operatoren UND (&&), ODER (||) und NICHT (&& !) ist möglich. Aber es gibt noch deutlich mehr und spezifischere Abfragemöglichkeiten (beispielsweise Part-of-Speech-Abfragen, Abfrage von Phrasen mit bestimmten Abständen usw.). Diese können der Hilfeseite der Korpussuche entnommen werden, wo diese tabellarisch aufgelistet sind.²² Die Syntax der Suchmaschine entspricht der linguistischen Suchmaschine DDC²³ (= Dialing/DWDS-Concordancer). Die eigentliche Korporasuche besitzt verschiedene Indizes bzw. Kriterien, die für die Suche ausgewählt werden können: "Korpus", "Anzeige" ("KWIC", "voll" und "maximal"), "Start" und "Ende" (bezogen auf die Zeitspanne die betrachtet werden soll, anzugeben als Jahreszahlen), "Textklassen" ("Belletristik", "Wissenschaft", "Gebrauchsliteratur" und "Zeitung"), "Sortierung" und "Anzahl Treffer pro Seite".

D W D S Das Wortauskunftssystem zur deutschen Sprache in Geschichte und Gegenwart. Korpora im DWDS Korpusabfrage Q 0 Suche in Korpora Textklassen Korpus: Start: Ende: DWDS-Kernkorpus 1900 🔄 1999 🖨 👿 Belletristik 👿 Wissenschaft 👿 Gebrauchsliteratur 👿 Zeitung Anzeige: Sortierung: Anzahl Treffer pro Seite VIC 🖲 voll 🔘 ma -Datum aufsteigend 10

Abb. 69: Korpussuche des DWDS

²² https://www.dwds.de/d/suche#korpussuche

²³ http://www.ddc-concordance.org

Klickt man auf der Hauptseite auf statistische Verfahren steht an oberster Stelle die Wortverlaufskurvenfunktion bzw. -implementierung. Diese erlaubt es, nach einem Wort zu suchen und in einem Spektrum von über 400 Jahren (1600 bis heute) zu sehen, wie sich dieses hinsichtlich der Gebrauchsfrequenz entwickelt hat. Die Funktion wird in einer eigenen browserbasierten Oberfläche ausgeführt und besitzt vier Ansichten: "geglättet und normalisiert", "normalisiert", "Rohfrequenzen auf Jahresbasis" und "erweiterte Ansicht". Das Anzeigen einer Sortierung der Wortverlaufskurve nach Textkategorien ist auch möglich, diese ist in diesem Fall farblich markiert und unterscheidbar. Es gibt vier Textkategorien: "Belletristik", "Gebrauchsliteratur", "Wissenschaft" und "Zeitung". Jedoch bietet auch diese Ansicht einen Balken für den Gesamtverlauf (d.h. alle Textkategorien insgesamt betrachtet). Man kann sich auch alle Belege für den jeweiligen Suchbegriff anzeigen lassen. Dadurch gelangt man automatisch in die Korpussuche, die dann schon entsprechend ausgefüllt ist und direkt die korrekten Ergebnisse anzeigt. Die erweiterte Ansicht bietet zusätzlich zur einfachen Suche nach dem gewünschten Begriff noch eine Spezifizierung mit Blick auf folgende Indizes: "Normierung", "Glättung", "Zeitintervall", "Glättungsfensterbreite", "Glättungskoeffizient", "Zeitbereich" und das "Konfidenzlevel zur automatischen Erkennung von Ausreißern". Außerdem gibt es noch weitere Ansichtsmöglichkeiten. Man kann sich z.B. die Gesamtwerte bei einer Textkategorienansicht ausblenden lassen, die Y-Achse logarithmisch skalieren oder auch eine logarithmisch-lineare Glättung verwenden.²⁴

²⁴ Genaue Informationen zu den einzelnen Funktionen gibt es unter https://www.dwds.de/d/plot

DWDS - Verlaufskurve



Abb. 70: Wortverlaufskurve für "Demokratie" (DWDS)

Die nächste statistische Funktion ist das DWDS-Wortprofil. Dieses bietet einen grammatikalischen, syntagmatischen Zugriff auf das jeweilige Suchwort. Sehr allgemein gibt es einen Überblick darüber, mit welchen anderen Worten das gesuchte Wort in Verbindung steht, sei es als Subjekt in Verbindung mit bestimmten Verben oder als Genitivattribut usw. Es wird aber auch angezeigt, welche Prädikative es besitzt und von welchen Wörtern es selbst ein Prädikativ ist. Die Suche selbst kann mit nur einem Suchbegriff genutzt werden, es kann aber auch ein Vergleichswort herangezogen werden, welches entweder auf Gemeinsamkeiten oder Unterschiede geprüft werden kann. Starke Unterschiede werden dabei über einen farblichen Code aufgezeigt. Zudem gibt es noch Einstellungen hinsichtlich der Anzahl an Ergebnissen, dem minimalen *logDice* und der minimalen Frequenz. Zusätzlich kann man die Ansicht zu einer Wortwolkenansicht wechseln, die die Werte nochmal deutlicher visualisiert, wenn man von statistischen Verfahren etwas weniger Ahnung hat. Oberhalb der Suchfunktion kann man über "Wortinformationen zu *Suchbegriff*" in das Wörterbuch und über "Korpussuche nach *Suchbegriff*" direkt in die Korpusansicht gelangen.

Suchei	m DWD	S-Wortpro	fil											
Lemma:	Demokratie			optional: Untersc	Vergleichswort				stark	schwach	schwach			
Anzahl:	20 🔄	min. logDice:	D ł	8	min. Frequenz:	5	Darstellung:	٠						
Überblick		logDid	e Freq		hat Adjektivattri	ibut	logi	Dice	Freq.		ist Akk./Dativ-Objekt von	logDice	Free	q •
parlamentarische	en	8	9 412	7	parlamentarische	en		10.2	4126	П	wagen	7.9	32	8
Freiheit		8	1 418	9 8	repräsentativen			9.6	1508	Ξ.	gefährden	7.6	27	1 =
westlichen		8	1 314	9	westlichen			9.1	3149		wiederherzustellen	7.5	11	9
Menschenrechte		8	1 234	3	direkte			9.1	2239	-	festigen	7.4	11	3
repräsentativen		7	7 151	9	freiheitlichen			9.0	864		stärken	7.4	31	3
Marktwirtschaft		7	5 154	1	innerparteiliche			8.9	806		einzuführen	7.3	20	3
direkte		7	3 224	5	liberalen			8.7	1224		verteidigen	7.2	30	0
liberalen		7	1 122	7	funktionierende			8.6	660		aufzubauen	7.1	24	7
Rechtsstaatlichke	eit	7	1 94	• (wehrhafte			8.5	509	-	abschaffen	7.0	10	• 0
ist in Prapositio	nalgruppe	logDic	e Freq	-	hat Genitivattrit	but	logi	Dice	Freq.	^	in Koordination mit	logDice	Free	7. ^
Übergang zur		8	8 68	7	Prägung			10.0	78	11	Menschenrechte	10.9	232	6
Gefahr für		8	3 68	3 5	Zuschnitts			9.2	33	=	Freiheit	10.8	405	9 1
Liga für		8	1 37)	Bürgerbewegung	1		9.1	37		Marktwirtschaft	10.5	149	6
Rückkehr zur		7	9 51:	2	Weimarer			8.3	79	-	Rechtsstaat	9.9	93	9
Volkspartei für		7	4 22)	Westens			7.8	171		Rechtsstaatlichkeit	9.9	93	2
Bekenntnis zur		7	3 23	5	Stills			7.0	18		Sozialismus	9,1	58	5
Informationszentr	rum für	7	3 193	3	Friedrich-Ebert-S	Stiftung		6.9	10		Toleranz	9.0	61	7
Vertrauen in		7.	1 27)	Ostens			6.4	28		Diktatur	9.0	48	8
Diktatur zur		7	0 16		Bonner			6.3	28		Frieden	8.8	65	7 -

Abb. 71: Ausschnitt des DWDS-Wortprofils zu "Demokratie"

Die letzte statistische Funktion ist das bereits erwähnte *DiaCollo*, das eine Art diachrone Wortprofilimplementation darstellt und somit das DWDS-Wortprofil um eine zeitliche Komponente erweitert. Es ist nur für das *Deutsche Textarchiv* und dem "*Die Zeit*"-Korpus verfügbar. Die Funktionsvielfalt dieses eigenen Systems ist hier nicht wirklich zu erfassen, weshalb hier nur auf einige wenige besondere Möglichkeiten aufmerksam gemacht werden soll.²⁵ Da es hier um die Darstellungsformen geht, sollen auch diese die meiste Beachtung finden. *DiaCollo* bietet wie das DWDS-Wortprofil eine Wortwolkenansicht. Diese ist in *DiaCollo* jedoch interaktiv in dem Sinne, dass es das Scrollen zwischen den Jahren erlaubt und so eine direkte Entwicklung des Wortprofils eines Wortes anzeigt. Neben der Wolkenansicht gibt es auch noch eine Blasenansicht, die streng genommen das Gleiche leistet, aber auch ein Verschieben der Blasen nach eigenem Ermessen zulässt (ohne die Größen zu verändern).

²⁵ Eine genaue Erklärung alle Funktionen von *DiaCollo* findet man unter http://kas-kade.dwds.de/dstar/zeit/diacollo/help.perl. Es ist dort auch ein Tutorial vorhanden.



Abb. 72: DiaCollo-Wortwolkendarstellung für das Wort "Demokratie" und das Jahr 1870

Artikeldarstellung und -funktionen

An dieser Stelle soll schließlich noch einmal gezielt auf die Artikeldarstellung innerhalb der Wörterbuchimplementierung des DWDS eingegangen werden.

Die Artikeldarstellung unterteilt sich in eine schmale rechte Spalte und einen breiten linken Bereich, in dem sich die eigentliche Artikelansicht befindet. Die Artikelansicht beginnt noch vor der eigentlichen Bedeutungsbeschreibung immer mit kurzen Informationen zu Grammatik, Aussprache, Worttrennung und Wortbildung. Danach unterteilt sich jeder Artikel in die Kategorien bzw. Überschriften "Bedeutungen", "Etymologie", "Thesaurus", "Verwendungsbeispiele" und "Typische Verbindungen".

Die Bedeutungen sind alle nacheinander aufgelistet, sortiert bzw. angeführt durch arabische Ziffern. Unter jeder einzelnen Bedeutungsbeschreibung befinden sich eingerückt Beispiele und ggf. Varianten dieser Bedeutungsbeschreibung (Unterkategorien), die wiederum eingerückt Beispiele enthalten. Die Beschreibungen folgen bestimmten Formatierungsmustern und einem Farbcode: Die Bedeutungsbeschreibungen egal ob Hauptbedeutung oder untergeordnete Bedeutungen sind immer blau gedruckt. Die Hauptbedeutung ist größer gedruckt, während die darunter liegenden Bedeutungen/Verwendungsweisen kleiner und kursiv gedruckt sind, aber meistens auch ein Wort als Fettdruck beinhalten, um z.B. auf eine besondere Verwendungsweise aufmerksam zu machen (z.B. "*in Verbindung mit* **durch**"). Das Suchwort und alle Varianten sind in den Beispielen ebenfalls immer fett markiert. Die Autoren in der Quellenangabe bei Beispielen sind in Kapitälchen gesetzt. Falls eine bestimmte Bedeutungsbeschreibung bzw. ein bestimmtes Beispiel etwa eine umgangssprachliche Verwendung darstellt, wird diese Verwendungsweise im Text immer dem Beispiel folgend fett und grün gedruckt.

2. sich irgendwohin begeben

BEISPIELE:

baden, schlafen, hausieren, tanzen, einkaufen gehen

stempeln gehen umgangssprachlich

ich gehe, meine Tante abzuholen

- ✓ mit Präposition
 - 💙 in Verbindung mit an

BEISPIEL: an die Luft, an Land, Bord gehen

in Verbindung mit auf

BEISPIELE:

auf sein Zimmer, aufs Feld, Rathaus, Standesamt gehen

auf Arbeit, Schicht, Posten, auf die Jagd gehen

die Arbeiter gingen auf die Straße (= die Arbeiter demonstrierten)

in Verbindung mit aus

BEISPIELE:

nicht aus dem Haus gehen

nicht aus dem Bau gehen salopp

in Verbindung mit durch

BEISPIEL:

der Läufer, Radfahrer ging als erster durchs Ziel

in Verbindung mit in, ins

BEISPIELE:

ins Kino, Büro, Bett, Freie **gehen** in die Pilze **gehen umgangssprachlich**

ins Wasser gehen (= sich ertränken) verhüllend

Abb. 73: Ausschnitt aus der Bedeutungsbeschreibung von "gehen" im DWDS-Wörterbuch

Für die Etymologie wird ein Auszug aus dem *Etymologischen Wörterbuch* von Wolfgang Pfeifer verwendet. Auch die etymologisch in Verbindung stehenden anderen Begriffe werden hier aufgelistet. Standardmäßig wird nur der Beginn der etymologischen Erklärung angezeigt, über einen Klick auf "mehr" kann aber die ganze Beschreibung gezeigt werden.

Unter Thesaurus sind die Begriffe und Bedeutungen nach verschiedenen Synonymgruppen sortiert, d.h. man hat einen direkten Überblick darüber, wie man bestimmte Verwendungsweisen des Suchbegriffs auch anders ausdrücken könnte.

Etymologie

Etymologisches Wörterbuch (Wolfgang Pfeifer)

	gehen - abgehen - Abgang - angehen - aufgehen - Aufgang - ausgehen - Ausgang - begehen - eingehen - Eingang - entgehen - ergehen - hintergehen - übergehen - Übergang - untergehen - Untergang - vergehen - Vergehen - Vergangenheit - vorgehen - Vorgang - Vorgänger gehen Vb. 'sich zu Fuß fortbewegen'. Im Paradigma von nhd. <i>gehen</i> sind die Formen von zwei verschiedenen, nicht miteinander verwandten Verben							
	ereinigt. Das gemeingerm. starke Verb ahd. gangan (8. Jh.), mhd. gangen, asächs. aengl. gangan, mnl. ganghen, anord. ganga, got. gaggan gehört zu den eduplizierenden Verben und ist vielleicht als Rückbildung aus einem jan-Verb germ. *gangjan (vgl Mehr							
	Thesaurus OpenThesaurus (09/2016)							
>	Synonymgruppe							
	(es) tun ugs · funktionieren · funktionuckeln ugs · funzen ugs · klappen ugs · laufen ugs							
>	Synonymgruppe							
	einen Fuß vor den anderen setzen · <u>latschen uss</u> · <u>laufen</u> · zu Fuß gehen · zu Fuß laufen <u>uss</u>							
	Synonymgruppe							
	<u>umziehen · zügeln</u>							
	Synonymgruppe							
	(noch) nicht entschieden sein · (sich) machen lassen \underline{ugs} · drin sein \underline{ugs} · in Betracht kommen · <u>in Frage kommen</u> ·							
	infrage kommen · machbar sein · möglich sein · zur Debatte stehen · zur Diskussion stehen							
>	Synonymgruppe							
	(den) Weg allen Fleisches gehen geh . (die) Augen für immer schließen · (die) Reihen lichten sich · (jemandes) letztes Stündlein hat geschlagen · (seine) letzte Fahrt antreten ggh . · <u>ableben</u> · <u>ableben</u> · <u>ablreten</u> · <u>dahingehen</u> geh . · dahingerafft							
	werden (von) $\underline{wgs} \cdot \underline{dahinscheiden} \cdot das Zeitliche segnen \cdot \underline{davongehen} \cdot den Geist aufgeben \underline{wgs} \cdot den Tod erleiden \cdot davongehen \cdot davon$							
	die Hufe hochreißen derb · dran glauben (müssen) uss · draußen bleiben · entschlafen · erlöschen · fallen (mil.) · in							

Abb. 74: Etymologie-Bereich und Thesaurus-Bereich in der Artikelansicht für "gehen" innerhalb des DWDS-Wörterbuchs

Der vierte Bereich "Verwendungsbeispiele" listet Beispiele aus dem Korpus auf, die die Verwendung des Begriffs an schriftlichen Daten aufzeigt.

Der letzte Abschnitt der Artikelbeschreibung "Typische Verbindungen" stellt in einer Wortwolke, ähnlich der des *DWDS-Wortprofils* und *DiaCollo*, die häufigsten Kollokationen des Suchbegriffs dar. Über einen Link darunter kann direkt auf die DWDS-Wortprofil-Implementierung gewechselt werden.

Verwendungsbeispiele

DWDS-Beispielextraktor

maschinell ausgesucht aus den DWDS-Korpora

Denn darum **ging** es, aber das will man heute nicht mehr wahrhaben. Der Spiegel, 25.06.2001

Nun **geht** es aber nicht darum, einfach festzuhalten am Überkommenen. Ardiv der Gegenwart, 2001 [2000]

Nach 1870 ging F. von der Illustration zur Malerei über. a. A.: Lexikon der Kunst - F. In: Olbrich, Harald (Hg.), Lexikon der Kunst, Berlin: Directmedia Publ. 2001 [1989], S. 2786

Wer den Eid nicht leistete, sollte sämtlicher Rechte in Genf verlustig gehen.

Iserloh, Erwin u. a.: Reformation, katholische Reform und Gegenreformation. In: Jedin, Hubert (Hg.) Handbuch der Kirchengeschichte, Berlin: Directmedia Publ. 2000 [1967], S. 7514

Zwar die Masse war fromm genug; aber es ging ihr gar zu schlecht, und schließlich mußte sie doch zunächst leben.

Meyer, Eduard: Geschichte des Altertums, Bd. IV,1. In: Geschichte des Altertums, Berlin: Directmedia Publ. 2001 [1901], S. 18

Typische V computergeneriert	/erbindungen						DWDS-Wortprofil
	Ende	Weg	angeht	auc	ch aufgeht		
	ausgeht	dabei	dann	da	arum _{dav}	ongeht	
	eingeht	er	es	gut	hervorgeh	it	
	hinausgeht	ich	losgeht	nicht	nur	sie	
	50	umgeht	vorgeht	weit	weitergeht	t	
	wieder	wir	zugeht	Z	urückgeht		

Detailliertere Informationen bietet das DWDS-Wortprofil zu »gehen«.

Abb. 75: Abschnitte "Verwendungsbeispiele" und "Typische Verbindungen" in der Artikelansicht für "gehen" innerhalb des DWDS-Wörterbuchs

Direkt am Anfang der Artikelbeschreibung, noch oberhalb der Bedeutungsbeschreibungen, sind fünf Buttons, über die sofort zu dem jeweiligen Bereich des Artikels gesprungen werden kann.

gehen





Im rechten, schmaleren Bereich befinden sich von oben nach unten gesehen folgende Informationen: Zuerst kommt eine Häufigkeitsskala, die auf Basis der Korpusdaten angibt, wie häufig das Wort im aktuellen Sprachgebrauch noch ist. Darunter befindet sich eine deutlich verkleinerte Version der Wortverlaufskurve des Suchbegriffs, d.h., die
Wortverlaufskurvenfunktion ist demnach direkt in die Artikeldarstellung integriert. Darunter befinden sich Einträge für den Suchbegriff in älteren Wörterbüchern mit direkter Verlinkung zum jeweiligen Eintrag (z. B. zum DWB). Zuletzt folgen noch die Korpustreffer, sortiert nach Korpora und direkter Verlinkung in die Korpussuche.



Worthäufigkeit



- Grimmsches Wörterbuch (¹DWB) (6) Wörterbuch der deutschen
- Gegenwartssprache (WDG) (1)

Korpustreffer

Referenzkorpora

- DWDS-Kernkorpus (97538)
- DWDS-Kernkorpus 21 (11214)
- Deutsches Textarchiv (195589)

Zeitungskorpora

- Berliner Zeitung (278806)
- Tagesspiegel (206482)
- Die Zeit (676686)

Spezialkorpora

- Referenz- und Zeitungskorpora (1466315)
- Blogs (166773)
- Polytechnisches Journal (48775)
- Filmuntertitel (262064)
- Gesprochene Sprache (4397)
- DDR (7315)

Abb. 77: Der Bereich rechts neben der Artikelbeschreibung innerhalb der Artikelansicht des DWDS

	DWB	DWB-CD	DRW	FWB	MWB	SWB	SI	OED	DSL	TLFi	GTB	WBN ²⁶	OWID	DWDS	Ordnet
Hauptkomponenten															
Quellenverzeichnis	×	✓	\checkmark	×	\checkmark	✓	✓	✓	×	×	×	(🗸)	×	×	×
Volltexte	×	×	\checkmark	×	✓	×	×	×	×	×	×	(✔)	×	×	×
Vorworte der Druckversionen	✓	~	×	×	×	×	×	×	×	×	×	(🗸)	×	\checkmark	×
Infos zur Entstehung des WBs	✓	×	\checkmark	✓	\checkmark	✓	✓	\checkmark	✓	✓	✓	×	\checkmark	\checkmark	✓
zusätzliche sprachbezogene Infos	×	×	×	×	×	×	✓	✓	✓	×	×	×	✓	×	✓
vollständige Stichwortliste	×	~	×	(🗸)	✓	✓	~	~	×	~	×	(🗸)	\checkmark	×	✓
Abkürzungsverzeichnis	×	~	\checkmark	✓	×	✓	~	~	×	×	×	(🗸)	×	×	✓
lemmatisierte Belegsammlungen	×	×	✓	✓	✓	×	~	~	~	~	×	(🗸)	✓	✓	\checkmark
vollständig digital ausgearbeitete Artikel	~	~	\checkmark	~	(🗸)	×	×	~	~	~	~	(🗸)	~	✓	✓
Dokumentation der Versionisie- rung von Artikeln	×	×	×	×	×	×	×	~	×	×	×	×	×	×	×

15. Tabellarischer Vergleich der Funktionen und Darstellungsformen aller Wörterbücher

²⁶ Da das Wörterbuchnetz ein Wörterbuchsystem ist, welches viele verschiedene Wörterbücher in einem Portal verbindet, beziehen sich die Haken in Klammern darauf, dass die jeweilige Komponente zwar in bestimmten Wörterbüchern vorhanden ist, aber nicht in allen. Haken ohne Klammern sagen aus, dass diese Komponente auf der Seite des WBN selbst vorhanden ist. Bei den Zugriffsweisen (s. unten) wird nur die Möglichkeit des Zugriffs über das WBN auf die Wörterbücher betrachtet, nicht der Zugriff in den einzelnen Wörterbüchern selbst.

Dokumentation der Versionisie- rung von Vorgängerwörterbüchern	×	×	×	×	×	×	×	~	×	×	~	×	~	×	×
thematische Zuordnung von Arti- keln	×	×	×	(✔)	×	×	×	~	×	~	×	×	(✔) teilweise	×	×
grammatische Zuordnung von Ar- tikeln	×	×	×	×	×	×	~	~	×	~	~	×	~	×	×
statistische Implementierungen (synchron)	×	×	×	×	×	×	×	\checkmark	×	×	×	×	✓	✓	×
statistische Implementierungen (diachron)	×	×	×	×	×	×	×	~	×	×	×	×	(✓) teilweise	~	×
Informationszugriff über eigene Fenster für vergleichende Arbeiten	×	×	×	×	(✓) bei Quel- len	×	×	×	×	×	~	~	×	×	×
Thesaurusverknüpfung	×	×	×	×	×	×	×	\checkmark	×	×	×	×	×	✓	×
Suchhistorien	×	~	×	✓	×	×	×	\checkmark	×	✓	✓	×	×	×	×
Bereitstellung der Druckausgabe	×	×	×	×	×	✓	~	×	×	×	×	×	×	×	×
Hörproben / Aussprache	×	×	×	×	×	×	~	✓	×	✓	×	×	×	✓	×
Auflistung der Wörterbücher, in denen ein Suchbegriff vorkommt	×	×	×	×	×	×	×	×	~	×	~	~	~	×	×
Glossar	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	\checkmark	×	×
Zugriffsweisen															
Einfache Suche	\checkmark	✓	✓	✓	\checkmark	\checkmark	\checkmark	✓	✓	\checkmark	✓	\checkmark	✓	\checkmark	\checkmark
Erweiterte Suche	×	✓	~	~	×	×	×	~	~	~	~	×	~	(✓) nur im Korpus	×
Phonetische Suche	×	×	×	×	×	×	×	×	×	\checkmark	×	×	×	×	×

Grammatische Suche	×	(✓) nur Wortart	×	×	×	×	~	~	×	~	~	×	~	×	×
Thematische Suche	×	×	×	(•	×	×	×	~	×	√	×	×	(✓) bedingt möglich	×	×
Suche nur in Definitionstexten	×	✓	✓	✓	×	×	✓	~	\checkmark	✓	✓	×	✓	×	×
Zugriff über alphabetische Stich- wortliste	\checkmark	~	~	~	~	~	~	✓	×	~	×	×	✓	×	(🗸)
vergleichende statistische Suchen	×	×	×	×	×	×	×	~	×	×	×	×	×	\checkmark	×
Quellenverzeichnissuche	×	✓	\checkmark	×	\checkmark	×	\checkmark	\checkmark	\checkmark	×	\checkmark	×	×	×	×
Vernetzung mit anderen Wörterbü- chern	\checkmark	×	×	×	(✔) MWV	×	×	×	×	×	~	~	×	×	×
Autokomplettierungsfunktion	\checkmark	✓	x	✓	×	x	×	×	×	×	✓	×	×	√	✓
Zugriff auf die einzelnen Wörter- bücher über eine Gesamtübersicht	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	~	~	×	✓
Artikeldarstellung & -f	funktion	nen													
verschiedene Formatierungen für Teile des Wortartikels (fett, kursiv, Kapitälchen)	\checkmark	~	~	~	~	×	×	~	×	~	~	~	~	✓	~
Farb- oder Fettmarkierungen der Suchbegriffe	×	~	~	v	×	×	~	(✓) unterstri- chen	✓	×	~	×	~	√	×
Farb- oder Fettmarkierungen des Lemmas des Suchbegriffs ("haben" markiert auch "hat")	×	×	~	~	×	×	×	~	×	×	~	×	~	✓	×
Farbcodierungen für jeden Teil des Artikels selbst bestimmbar	×	(✓) teilweise bestimmbar	×	×	×	×	×	×	×	~	×	×	×	×	×
Wortverlaufskurven	×	×	×	×	×	×	×	\checkmark	×	×	×	×	×	\checkmark	×

Wortwolken	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×
Wortblasen	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	✓	×
Ein- und Ausblenden von Artikel- teilen	×	×	×	×	×	×	×	~	~	×	~	×	*	~	~
Druckfunktion	×	×	×	✓	×	×	×	✓	×	×	×	✓	\checkmark	×	~
räumliche Visualisierungen (z.B. Wortkarten)	×	×	×	×	×	~	×	×	×	×	×	×	*	×	×
Informationen über regionale Un- terschiede	×	×	×	×	×	✓	~	×	×	×	×	×	×	×	×
Kollokationen	×	×	×	✓	×	×	×	✓	×	\checkmark	×	×	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Synonym(gruppen)	×	×	×	✓	×	×	~	×	×	✓	×	×	\checkmark	✓	×

16. Quellen und Forschungsliteratur

- DRW [o. A.]: Die Indizes. http://drw-www.adw.uni-heidelberg.de/drw-cgi/zeige?dok=benutz.htm. (Stand: 24.01.2017)
- DRW [o. A.]: Geschichte des DRW. http://www.rzuser.uni-heidelberg.de/~cd2/drw/ge-schich.htm. (Stand: 22.01.2017)
- DRW [o. A.]: Was ist das Deutsche Rechtswörterbuch? http://www.rzuser.uni-heidelberg.de/~cd2/drw/wb2.htm. (Stand: 22.01.2017)
- DWDS [o. A.]: Hintergrund. https://www.dwds.de/d/hintergrund. (Stand: 07.03.2017)
- DWDS [o. A.]: Statistische Auswertungen. https://www.dwds.de/stats. (Stand: 07.03.2017)

FWB-online [o. A.]: Hauptseite. https://fwb-online.de. (Stand: 27.06.2017)

- FWB-online [o. A.]: Hinweise zur Benutzung des Wörterbuches (Kurzeinleitung). https://fwbonline.de/content/hinweise-zur-benutzung. (Stand: 27.06.2017)
- FWB-online [o. A.]: Verfügbare Alphabetsstrecken. https://fwb-online.de/content/abc. (Stand: 27.06.2017)
- IDS Mannheim [o. A.]: OWID. http://www1.ids-mannheim.de/lexik/owid.html. (Stand: 06.03.2017)
- IDS Mannheim [o. A.]: OWID^{plus}. http://www.owid.de/plus/index.html. (Stand: 06.03.2017)
- IDS Mannheim [o. A.]: Über OWID. http://www.owid.de/wb/owid/start.html. (Stand: 06.03.2017)
- IDS Mannheim [o. A.]: Wortgruppenartikel. http://www.owid.de/wb/elexiko/gruppen/index.html. (Stand: 07.03.2017)
- Klosa, Annette (Hrsg.) [2011]: elexiko. Erfahrungsberichte aus der lexikografischen Praxis eines Internetwörterbuchs. Tübingen: Narr. (= Studien zur deutschen Sprache 55).
- MHDWB-online [2009]: Hinweise zur Benutzung. http://www.mhdwb-online.de/hinweiseneu.html. (Stand: 10.01.2017)
- Netzwerk Internetlexikografie [o. A.]: http://www.internetlexikografie.de. (Stand: 11.10.2017)
- OED [o. A.]: About Historical Thesaurus. http://www.oed.com. (Stand: 05.02.2017)
- OED [o. A.]: Hauptseite. http://www.oed.com. (Stand: 31.01.2017)
- OED [o. A.]: The entry display. http://www.oed.com. (Stand: 07.02.2017)
- Plate, Ralf [2007]: Das Mittelhochdeutsche Wörterbuch: Beleglexikographische Konzeption, EDV, Vernetzungspotential. In: Lexicographica 23 (2007). 77–95.
- Südhessisches Wörterbuch [o. A.]: Beschreibung. http://www.lagis-hessen.de/de/subjects/intro/sn/shwb. (Stand: 07.02.2017)
- Uni Trier [o. A.]: Wörterbuchnetz. Digitaler Verbund von Wörterbüchern. http://kompetenzzentrum.uni-trier.de/de/projekte/projekte/woerterbuchnetz/. (Stand 17.01.2017)

Uni Trier [2015]: Das Mittelhochdeutsche Wörterbuch. https://www.uni-trier.de/index.php?id=6910. (Stand: 10.01.2017)