

I7 Extraktion

TÄTIGKEITEN UND EDV-ERFAHRUNG					
Tätigkeiten					
<i>Gegenstände</i>	<i>Methoden/Verfahren</i>	<i>Ziele/Fragen</i>	<i>Institutioneller Rahmen</i>	<i>Quelle</i>	
Projekt "digitale Akademie", Content-Management-gestützte Webseiten, musikwissenschaftliche, naturwissenschaftliche und geisteswissenschaftliche Inhalte,	Content-Management, Datenbanken, Programmierung, Software-Entwicklung	Online-Verfügbarkeit, Texterschließung, Texterfassung	wiss. Akademie	\I7-1\	
Onlinestellung von Editionen, Betreuung von Editionsprojekten, musikwissenschaftliche und geisteswissenschaftliche, stärkerer Einstieg geplant	elektronische Editionsverfahren, Digitalisierung und Onlinestellen	online Verfügbar machen	wiss. Akademie	\I7-2\	
Erfahrung					
	<i>Beschreibung</i>	<i>Bewertung</i>		<i>Quelle</i>	
	Entwickler, Internettechnologien wie Html, CSS, PHP, SQL-Datenbanken, XML	große Erfahrung in Entwicklung, Internettechnologie, Admin-Rolle, XML-Auszeichnung ist nicht die Kernkompetenz		\I7-1\	
	Historiker			\I7-21\	
BEDARFSKATEGORIEN					
K 1					
Bedienbarkeit					
<i>Benennung</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Bewertung</i>	<i>Bezug</i>	<i>Quelle</i>	<i>Reduktion</i>
selbst thematisiert	Bugs in der Software, Eclipse-Umgebung	kann Redakteuren noch nicht zugemutet werden, Eclipse-basiert ist	Produktion/Manipulation	\I7-4\	K 1.1e anfangs steile Lernkurve, Einarbeitung notwendig, danach gut (z.B. bzgl.

I7 Extraktion

		gut, abschließendes Urteil erst in der Praxis möglich			<p>unterschiedlicher Navigations- und Bedienungsmöglichkeiten für dasselbe Ziel, menulastig)</p> <p>Benutzerführung / Erlernbarkeit</p> <p>K 1.3b zu unstabil, zu viele Programmierfehler, noch nicht einsetzbar</p> <p>Systemstabilität, Programmierfehler</p>
selbst thematisiert	Bedienbarkeit für Redakteure	so noch nicht verwendbar, Notwendigkeit von vielen Verbesserungen	Produktion/Manipulation	\I7-6\	<p>K 1.1.a zu schwierig/technisch für fachwissenschaftliche Nutzer, steile Lernkurve für herkömmlich Edierende</p> <p>Benutzerführung / Erlernbarkeit</p>
selbst thematisiert	Tutorials und Learning-Plattform für das Erlernen von TextGrid zusätzlich zur kontextsensitiven Hilfe, kleinteilig in Schritten wie WYSIWYM-Editor, Projekt anlegen usw.	könnte gut angenommen werden, dann ist es machbar	Produktion/Manipulation	\I7-6\	<p>K 1.1g Schulungen für technisch weniger versierte Nutzer, Schritt-für-Schritt-Anleitung, Heranführen/Einbinden der Community, didaktischer Prozess, Mehrwerte vermitteln, Testprojekte</p> <p>Benutzerführung /</p>

I7 Extraktion

					Erlernbarkeit
selbst thematisiert	Eclipseoberfläche übersichtlich	positiv	Produktion/Manipulation	\I7-8\	K 1.2a Oberfläche ist übersichtlich, sachlich Orientierung / Übersichtlichkeit / Oberflächengestaltung
selbst thematisiert	Lokalisierung, Mischmasch statt deutschsprachiger Oberfläche	deutschsprachige Oberfläche ist notwendig	Produktion/Manipulation	\I7-8\	K 1.2d Deutschsprachige Oberfläche nützlich/notwendig Orientierung / Übersichtlichkeit / Oberflächengestaltung
selbst thematisiert	Lokalisierung	ganz wichtig		\I7-11\	K 1.2d Deutschsprachige Oberfläche nützlich/notwendig Orientierung / Übersichtlichkeit / Oberflächengestaltung
vom Interviewer thematisiert, vom Befragten konkretisiert	Transparenz bzw. Komplexität der Bedienung und Navigation i.S.v.: Was mache ich wo, was muss ich wo eingeben, z.B. Metadaten, Vorwissen zu XML notwendig, keine Fehlerrückmeldung	zu techi für Redakeure, schwierig, nicht selbsterklärend, muss gelernt bzw. vermittelt werden, nicht unbedingt Kritikpunkt, sondern Bemerkung	Produktion/Manipulation	\I7-12\	K 1.1.a zu schwierig/technisch für fachwissenschaftliche Nutzer, steile Lernkurve für herkömmlich Edierende und K 1.1c Fehlerrückmeldung/ Fehlerkorrektur

I7 Extraktion

					<p>problematisch, keine Rücksetzfunktion</p> <p>Benutzerführung / Erlernbarkeit</p> <p>K 1.2c Zurechtfinden, Komponenten und Sichten zuordnen ist am Anfang schwierig (evtl. gewohnte Website- und Ordnerstrukturierung besser)</p> <p>Orientierung / Übersichtlichkeit / Oberflächengestaltung</p> <p>K 1.4a XML/TEI ist eine Hürde, Unterstützung durch das System ist notwendig, Heranführen/Hilfemenu, Reduzierung der Schwelle, aber keine Vermeidung von spitzen Klammern, Komplexität abbilden, fachliche Mehrwerte vermitteln</p> <p>Bedienbarkeit der Auszeichnungsebene</p>
K 2					
Rezeption/Zugriff					
<i>Benennung</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Bewertung</i>	<i>Bezug</i>	<i>Quelle</i>	<i>Reduktion</i>

I7 Extraktion

selbst thematisiert	hierarchisierte Baumstrukturen, Ordnerstrukturen	eingängig, versteht jeder, in Ordnung	Bedienung, Organisation/Verwaltung	\I7-19\	K 2.2b Leichte Zugänglichkeit, Übersicht durch Browser, Suchmasken, Ontologien, Klassifizierungen, Indizierungen, Strukturierungen Zugriffsformen, Rezeptions- und Recherchemöglichkeiten
selbst thematisiert	neue Zugriffsmöglichkeiten durch digitale Verfügbarkeit und XML-Auszeichnung, Semantisierung, neue Abfragemöglichkeiten	Mehrwert, Trend		\I7-21\	K 2.2a Spezifizierbarkeit des Zugriffs, fachspezifische Zugriffsmöglichkeiten, verschiedene Zugriffsperspektiven durch Auszeichnungen und Präsentationsformen (z.B. parallele Ansicht von Faksimile und Transkription im TBLE) Zugriffsformen, Rezeptions- und Recherchemöglichkeiten
selbst thematisiert	Reduktion des Rechercheaufwandes, am Bsp. der Regesta Imperii, in kurzer Zeit Muster selektieren, Verfügbarkeit generell	Mehrwert, Trend		\I7-22\	K 2.2b Leichte Zugänglichkeit, Übersicht durch Browser, Suchmasken, Ontologien, Klassifizierungen, Indizierungen, Strukturierungen

I7 Extraktion

					Zugriffsformen, Rezeptions- und Recherchemöglichkeiten
selbst thematisiert	digitale Verfügbarmachung von Daten auch für die Öffentlichkeit, auch durch eine nicht-wissenschaftliche Community	zentraler Aspekt der DH	Kollaboration/Kooperation	\I7-24\	K 2.1a kostenloser Zugriff auf unterschiedliche Repositorien bzw. Ressourcen (z.B. Wörterbücher), Quellen und Ausgaben/ Editionen, Vergleichsmöglichkeiten mit anderen Projekten/ Quellen, orts- und rechnerunabhängiger Zugriff Zugriff auf Inhalte
K 3 Produktion/Manipulation					
<i>Benennung</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Bewertung</i>	<i>Bezug</i>	<i>Quelle</i>	<i>Reduktion</i>
selbst thematisiert	Zugriff auf ein Auszeichnungstool für Texte, die später importiert werden können in eine Online-Datenbank			\I7-3\	K 3.1b XML-Auszeichnungs- bzw. Produktionshilfe, Tools zur digitalen Herstellung und Verfügbarmachung von Texten, XML-Schemata vorgefertigt für verschiedene individuelle Bedürfnisse, Konvertierung in XML/TEI, Baseline Encoding, Streaming Editor, Unterstützung bei zunächst geringerer Auszeichnungstiefe

I7 Extraktion

					XML-Produktion
selbst thematisiert	tiefe Auszeichnungsmöglichkeiten, volltextorientiertes Arbeiten	Frage nach eigenem Bedarf, eher volltextorientiert, weniger an Auszeichnung i.S.e. Apparats z.B.		\I7-5\	K 3.1c Auszeichnungsmöglichkeiten / Informationsanreicherung zur Bearbeitung neuer Fragestellungen, tiefere Auszeichnung, spezifischere Auszeichnung je nach Forschungsinteresse (z.B. Musikwissenschaft), semantische Auszeichnung, Informationsmodellierung XML-Produktion
selbst thematisiert	Auszeichnungstiefe, Frage, wie tief sinnvoll ist, einige Philologen wollen Punkt und Komma auszeichnen, Gefahr des Verhedderns	Problematik		\I7-15\	K 3.1b XML-Auszeichnungs- bzw. Produktionshilfe, Tools zur digitalen Herstellung und Verfügbarmachung von Texten, XML-Schemata vorgefertigt für verschiedene individuelle Bedürfnisse, Konvertierung in XML/TEI, Baseline Encoding, Streaming Editor, Unterstützung bei zunächst geringerer Auszeichnungstiefe XML-Produktion
selbst thematisiert	interaktive Komponenten wie Kommentierungsfunktion, Agenda/Korrigenda,	Wichtiger Mehrwert	Kollaboration/Kooperation	\I7-25\	K 3.3c kollaborative Kommentierungen durch

I7 Extraktion

	Nutzerfeedback zu Inhalten				Nutzer, Agenda/Korrigenda, Notepad Verknüpfungsmöglichkeiten und deren Visualisierung
K 4 Modularität/Anpassbarkeit					
<i>Benennung</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Bewertung</i>	<i>Bezug</i>	<i>Quelle</i>	<i>Reduktion</i>
vom Interviewer thematisiert	Anpassung der Benutzeroberfläche	gut, aber Nutzung durch weniger technikaffine Nutzer fraglich	Produktion/Manipulation	\I7-9\	K 4.1a Anpassung der Oberflächenkonfiguration TextGrid-Oberfläche / Umgebung
vom Interviewer thematisiert, vom Befragten konkretisiert	Anschließbarkeit von Tools, z.B. Lemmatisierer oder Wörterbuchsuche, alles in eine Plattform integrierbar	als Admin insofern interessant, als es für ein Porjekt gebraucht werden könnte, integrativer Ansatz positiv	Produktion/Manipulation	\I7-10\	K 4.2a Anschließbarkeit und Kombinierbarkeit von Tools und Services, auch von selbstentwickelten – modulares Konzept Tools und Services
selbst thematisiert	aber von Seiten der Community gestaltbar sein, z.B. zusätzliche Rollendefinitionen im Rollenmanagement	Wichtiger Mehrwert	Kollaboration/Kooperation, Organisation/Verwaltung	\I7-16\	K 4.1b Anpassbarkeit der Organisation (z.B. Rollenmanagement) TextGrid-Oberfläche / Umgebung
selbst thematisiert	Schablone, Exportierbarkeit und Weiterverwendbarkeit	Wäre sehr große Hilfe	Produktion/Manipulation	\I7-17\	K 4.3c Schemata und Metadaten-

I7 Extraktion

	der Auszeichnung im XML-Format				bzw. Auszeichnungs-Konzepte anpassen/nachnutzen und eigene einbinden Inhalte
K 5 Kollaboration/Kooperation					
<i>Benennung</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Bewertung</i>	<i>Bezug</i>	<i>Quelle</i>	<i>Reduktion</i>
vom Interviewer thematisiert	Zusammenarbeit von verschiedenen Arbeitsstellen aus, XML-Auszeichnung mit mehreren Leuten, Datenaustausch zu Auszeichnungsvorgängen birgt die Gefahr, dass aktuelle Versionen verloren gehen, Subversion-Management, zusätzlich Datensicherheit	positiv, zeitgemäß, möglicher Mehrwert von Textgrid	Produktion/Manipulation	\I7-13\	K 5.2a Zusammenarbeit in Teams von verschiedenen Orten aus, auch an einem Dokument, verteilte Bearbeitung verschiedener ‚Schichten‘ eines Dokuments usw. Zusammenarbeit
selbst thematisiert	Vorbehalte, Forschungsdaten preiszugeben bzw. zugänglich zu machen	Problematik, wichtige Aufgabe für TG	Organisation/Verwaltung	\I7-14\	K 5.1b Austausch von Arbeits- bzw. Forschungsergebnissen, Bereitschaft dazu Austausch von Inhalten und Werkzeugen
selbst thematisiert	es sollte in geisteswissenschaftlichen Projekten einen Administrator bzw. einen Zuständigen für die technische Infrastruktur geben	gute Kooperationsform	Organisation/Verwaltung	\I7-16\	K 5.2b Zusammenarbeit zwischen Institutionen, Projekten, auch intern zwischen verschiedenen Stellen, mit Technikern, Workflow

I7 Extraktion

					Zusammenarbeit
selbst thematisiert	Annahme, dass Projekte relativ fokussiert arbeiten, sieht nicht unbedingt die große Community-Entstehung mit der Gefahr des Orientierungsproblems in großen Datenmengen, Trennung des Community-bedingten von der Grundfunktionalität, früher Release und dann sehen, was angenommen wird		Organisation/Verwaltung	\I7-18\	K 5.3a Partizipation/Nutzung als Voraussetzung Community-Building-Aspekte
selbst thematisiert	Kontakt zwischen Projekten entsteht eher persönlich, über Browsen in Online-Plattform bzw. Knoten fraglich, Austausch über Beobachterrollen	sehr interessante Funktion, Browsen eher als mögliches Communityfeature	Organisation/Verwaltung	\I7-20\	K 5.1a Austausch von Ressourcen, Nachnutzung und K 5.1b Austausch von Arbeits- bzw. Forschungsergebnissen, Bereitschaft dazu und K 5.1c Austausch von Arbeitsmitteln (Tools, Formaten, Skripten usw.) Austausch von Inhalten und Werkzeugen
selbst thematisiert	Standardisierung als Möglichkeiten, Daten nachzunutzen, die in einem Projekt schon erschlossen	cool, auch in finanzieller Hinsicht	Produktion/Manipulation	\I7-23\	K 5.1a Austausch von Ressourcen, Nachnutzung und

I7 Extraktion

	wurden, Open-Source-Gedanke				K 5.1d Standards, TEI, Unabhängigkeit von Datenformaten Austausch von Inhalten und Werkzeugen
selbst thematisiert	Nutzung digitalisierter Daten auch durch nicht-wissenschaftliche Community, Crowd-Sourcing-Bsp.	erstaunliche Möglichkeiten, wichtig	Rezeption/Zugriff	\I7-24\	K 5.3c Crowd-Sourcing, Einbindung nicht-akademischer Nutzer/innen Community-Building-Aspekte
K 6 Organisation/Verwaltung					
<i>Benennung</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Bewertung</i>	<i>Bezug</i>	<i>Quelle</i>	<i>Reduktion</i>
selbst thematisiert	Datenvorhaltung in einem Repository, netzwerkbasierend	guter neuer Ansatz		\I7-7\	K 6.1b Datenspeicherung und –verwaltung, Langzeitarchivierung, verbunden mit Bearbeitungsmöglichkeiten und Nachnutzung Organisation und Verwaltung von Inhalten
selbst thematisiert	Speichern und Login-Verfahren	essentiell, derzeit Bugs	Bedienbarkeit	\I7-11\	K 6.1b Datenspeicherung und –verwaltung, Langzeitarchivierung, verbunden mit Bearbeitungsmöglichkeiten

I7 Extraktion

					und Nachnutzung Organisation und Verwaltung von Inhalten K 6.2a Workflow-Organisation, Projekt-Verwaltung Organisation und Verwaltung von Arbeitsprozessen
vom Interviewer thematisiert	Datenaustausch zu Auszeichnungsvorgängen birgt die Gefahr, dass aktuelle Versionen verloren gehen, Subversion-Management, zusätzlich Datensicherheit	positiv, zeitgemäß, möglicher Mehrwert von Textgrid	Produktion/Manipulation	\I7-13\	K 6.1a Versionenverwaltung Organisation und Verwaltung von Inhalten
selbst thematisiert	Datensicherheit, perfekte Sicherung, Vermittlung von Datensicherheit als Aufgabe, Transparenz der Sicherungsfunktionalität	Wichtig	Kollaboration/Kooperation	\I7-14\	K 6.1b Datenspeicherung und –verwaltung, Langzeitarchivierung, verbunden mit Bearbeitungsmöglichkeiten und Nachnutzung Organisation und Verwaltung von Inhalten
selbst thematisiert	Infrastruktur-Netzwerk muss zuverlässig funktionieren, muss von Seiten der Systemanbieter geboten werden	Wichtige Funktionalität, essentiell	Kollaboration/Kooperation	\I7-16\	K 6.2a Workflow-Organisation, Projekt-Verwaltung Organisation und

I7 Extraktion

					Verwaltung von Arbeitsprozessen
--	--	--	--	--	--