

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
1.1	Beschreibung der Thematik.....	1
1.2	Gliederung.....	2
2	Das Web 2.0 in der Theorie	5
2.1	Entwicklung zum Web 2.0	6
2.2	Entscheidende Technologien.....	9
2.3	Kennzeichen	10
2.3.1	O'Reilly: „What is Web 2.0“	11
2.3.2	Weitere Kennzeichen	16
2.4	Praxisbeispiele.....	18
2.4.1	Wikipedia.....	19
2.4.2	Writely	21
2.4.3	Flickr	24
2.4.4	Blogs	26
2.5	Chancen und Risiken.....	27
3	Das Web 2.0 in der Praxis.....	29
3.1	Dynamische Webseiten	30
3.1.1	JavaScript.....	33
3.1.2	JSP	36
3.1.3	PHP	40
3.1.4	Aufgabe.....	46

3.2	AJAX.....	46
3.2.1	XMLHttpRequest	47
3.2.2	Document Object Model	50
3.2.3	Cascading Style Sheets.....	52
3.2.4	Java Servlets.....	54
3.2.5	Zusammenhänge und Ziele.....	56
3.2.6	Chancen und Risiken.....	60
3.2.7	AJAX mit Prototype	62
3.2.8	Aufgabe	66
3.3	RSS.....	67
3.3.1	Zweck und Einsatz von RSS	67
3.3.2	RSS 2.0.....	70
3.3.3	Aufgabe	72
3.4	Web Services	72
3.4.1	Funktionsweise und Ziele.....	72
3.4.2	Web Services mit Apache Axis.....	75
3.4.3	Aufgabe	81
4	Fazit	83
5	Anhang.....	87
5.1	Anhang A: Lösungen.....	87
5.1.1	Dynamische Webseite	87
5.1.2	AJAX.....	92
5.1.3	RSS.....	99
5.1.4	Web Services.....	103
5.2	Anhang B: Apache Tomcat Einführung	105
5.3	Anhang C: Servlet des AJAX-Beispiels	107
6	Glossar	109

7	Quellenverzeichnis	119
7.1	Literatur	119
7.2	Online-Quellen	120
8	Abkürzungsverzeichnis.....	125
9	Index.....	127

Web 2.0

Behrendt, J.; Zeppenfeld, K.

2008, X, 130 S., Softcover

ISBN: 978-3-540-73120-7