
Inhalt

Vorwort	XI
1 Gute Seiten	1
Warum JavaScript?	2
Analyse von JavaScript	3
Das Versuchsgelände	5
2 Grammatik	6
Whitespace	6
Namen	7
Zahlen	8
Strings	10
Anweisungen	11
Ausdrücke	16
Literele	19
Funktionen	20
3 Objekte	22
Objektliterele	22
Abruf	23
Update	24
Referenz	24
Prototyp	25
Reflexion	26
Aufzählung	26
Löschung	27
Reduzierung globaler Variablen	27

4	Funktionen	29
	Funktionsobjekte	29
	Funktionslitterale	30
	Aufruf	31
	Argumente	34
	Return	35
	Ausnahmen	35
	Typen erweitern	36
	Rekursion	37
	Geltungsbereich	40
	Closure	41
	Callbacks	44
	Module	44
	Kaskaden	47
	Curry	48
	Memoization	48
5	Vererbung	51
	Pseudoklassische Vererbung	52
	Objekt-Specifier	55
	Prototypische Vererbung	55
	Funktionale Vererbung	57
	Teile	61
6	Arrays	63
	Array-Litterale	63
	Length	64
	Delete	65
	Aufzählung	66
	Verwirrung	66
	Methoden	67
	Dimensionen	68
7	Reguläre Ausdrücke	71
	Ein Beispiel	72
	Konstruktion	77
	Elemente	78

8	Methoden	85
9	Stil	101
10	Schöne Features	105
A	Furchtbare Seiten	108
B	Schlechte Seiten	117
C	JSLint	124
D	Syntaxdiagramme	136
E	JSON	146
	Index	157