

Vorwort	IX
1 Willkommen bei jQuery Mobile	1
Überblick über die jQuery Mobile-Bibliothek	1
Wie jQuery Mobile funktioniert	2
Erstellen Sie Ihre erste jQuery Mobile-Applikation	2
Hinter den Kulissen: der spezielle Selektor jqmData()	7
2 Applikationsstruktur und Navigation	9
Seiten	9
Interne Seiten	10
Externe Seiten	12
Hinter den Kulissen: Seiteninitialisierung in jQuery Mobile	15
Events zum Zeigen und Verbergen einer Seite	17
Dialoge	20
Navigation und Browserverlauf	21
Übergänge	23
Hinter den Kulissen: Animationen in einer jQuery Mobile-Applikation	24
3 Seitenelemente	27
Hinter den Kulissen: jQuery-Plugins und Widgets	27
Listenansichten	28
Einfache Listenansicht	28
Fortgeschrittene Listenansichten	31
Hinter den Kulissen: Die Darstellung einer Liste aktualisieren	41
Toolbars	41
Navigationselemente	41
Kopfteil und Fußzeile positionieren	45

Buttons	46
Gruppierete Buttons	48
Buttons mit Symbolen	49
Formularelemente	51
Auf Formularelemente mit JavaScript zugreifen	51
Ankreuzfelder und Radio-Buttons	52
Schalter (Flip Toggles)	54
Eingabefelder und Textbereiche (textarea)	55
Suchfelder	56
Auswahlmenüs	57
Schiebereglere	61
Layout-Raster	63
4 Themes für jQuery Mobile	67
Themes und Swatches (Farbschemata)	67
Hinter den Kulissen: Swatches anpassen	76
Themes für Elemente in der Listenansicht	80
5 Die jQuery Mobile-API	81
jQuery Mobile-Methoden	81
changePage	81
pageLoading	82
silentScroll	82
addResolutionBreakpoints	83
Events	83
Events für die Verwendung der Gestensteuerung	83
Initialisierungs-Events	86
Events zum Zeigen und Verbergen von Seiten	86
Scroll-Events	87
Events beim Ändern der Ausrichtung	87
API für bedarfsgerechtes (responsive) Layout	87
CSS-Selektoren	88
jQuery Mobile konfigurieren	91
Verfügbare Optionen	91
Optionen per mobileinit ändern	92
Hinter den Kulissen: Namensräume für data-Attribute	93

6 jQuery Mobile in Aktion	95
Seiten der Applikation.	95
Die Applikation initialisieren	99
Die Methode initMainPage	100
Die Methode initSettings.	104
Die Methode initDetailPage.	105
Fehlerdialog	105
jqmTweet: Erster Versuch	106
Verbesserungen der Schnittstelle	108
Anpassungen am CSS-Code.	108
Anpassungen an der Interaktion	109
Allgemeine Vorgehensweise.	114
Index.	115

