

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Typographische Konventionen	8
Vorschläge zur Verwendung des Buches	10
Hinweise zu den Beispielen	10
1 Wiederverwendbare Standard-Bausteine	13
1.1 Linkbaustein DOCVIEWER	13
1.2 Linkbaustein HTMLVIEWER	15
1.3 Fremddatenbausteine Datum und Zeit	18
1.4 Fremddatenbausteine Mitarbeiter	19
1.5 Fremddatenbausteine Patienten- und Falldaten	20
1.6 Fremddatenbausteine Leistungen und Materialien	22
1.7 Fremddatenbausteine Diagnosen	23
1.8 Fremddatenbausteine Anforderung und Auftrag	24
1.9 Fremddatenbausteine OP und Anästhesie	24
2 Fortgeschrittene User Exit-Programmierung	27
2.1 Objektorientierte User-Exits	27
2.2 Alias-Konstanten	38
2.3 Generische Programmierung	46
3 Fortgeschrittene Dialogprogrammierung	55
3.1 Standarddialoge und Popup-Fenster	55
3.2 Eigene Popup-Fenster	69
3.3 Listenauswahl	79
3.4 Kontextmenüs	88
3.5 Business Add-In Langtext-Editor	91
3.6 Rechtschreibprüfung	94
3.7 Volltextsuche	97
3.8 Docking Container und amodale Dialoge	103
3.9 Werte- und Währungsfelder	109
4 Dokumentanzeige und -ausgabe	113
4.1 Standard-Kontextdaten bereitstellen	113

4.2	Verwendung der IS-H-Organmittelsteuerung	117
4.3	Versandsteuerung	123
4.4	HTML-Ausgabe mit XSLT	139
5	Dokumenttyp flexibler gestalten	157
5.1	Steuertabellen erstellen und verwenden	157
5.2	Flexible Textvorbelegung	170
5.3	Personalisierung	175
5.4	Inhaltsvorlagen speichern und lesen	181
5.5	Erweiterte Berechtigungsprüfungen	197
5.6	Ereignisprotokollierung über Status	202
5.7	Inhaltliche Protokollierung mit Änderungsbelegen	204
6	Arbeit mit Dokumenten	217
6.1	Dokumentverwaltungsdaten	217
6.2	Zugriff auf externe Dokumentinhalte	222
6.3	Datenübernahme aus vorherigen Dokumenten	225
6.4	Dokumente anlegen und aufrufen	229
6.5	Dokumentenlage bei Leistungserbringung	241
6.6	HL7-Kommunikation mit der MCI	252
7	Entwicklung von Zusatzkomponenten	261
7.1	Fremddatenbausteine und Screens	261
7.2	Linkbausteine	262
8	Technische Informationen	293
8.1	Namensvergabe generierter Objekte	293
8.2	Umstellung von Generatorversion 1	302
	Literatur	309
	Abbildungsverzeichnis	313
	Tabellenverzeichnis	317
	Index	319