

# **SAP\*** **Einführung**

**Herausgegeben von der CDI**

An imprint of Pearson Education

München • Boston • San Francisco • Harlow, England  
Don Mills, Ontario • Sydney • Mexico City • Madrid • Amsterdam

# Inhalt

	<b>Vorwort</b>	11
	<b>Danksagung</b>	12
	<b>Einleitung</b>	13
	<b>Einführung in R/3</b>	17
1.1	SAP R/3 - Produkt und Unternehmen	19
1.2	Leistungsmerkmale	24
1.3	Systemumgebung	28
1.4	R/3-Anwendungen	30
1.4.1	Rechnungswesen	33
1.4.2	Logistik	35
1.4.3	Personalwirtschaft	37
1.4.4	Basissystem	38
1.5	Fragen	41
1.6	Lösungen	42
<b>2</b>	<b>Grundlagen der Programmoberfläche</b>	<b>45</b>
2.1	R/3-Anmeldung	49
2.2	Aus R/3 abmelden	52
2.3	Kennwort ändern	53
2.4	Fensterarten und Fensterelemente	55
2.5	Easy Access	57
2.6	Programmbedienung mit Maus, Tastatur, Symbolen	60
2.7	Daten in Felder eingeben und korrigieren	64
2.8	Meldungen	65
2.9	Anwendung mehrerer R/3-Fenster (Modi)	67
2.10	Session Manager	70
2.11	Systeminformationen anzeigen	73
2.12	Fragen	76
2.13	Lösungen	78
<b>3</b>	<b>Daten in Formularanwendungen eingeben und ändern</b>	<b>81</b>
3.1	Anwendungsnamen, Transaktionscodes	84
3.2	Grundsätzlicher Ablauf von Formularanwendungen	84
3.3	Anwendung über Easy Access starten	87
3.4	Anwendung mit Transaktionscode starten	87

3.5	Formularanwendungen durchführen	90
3.5.1	Grundsätzlicher Ablauf von Formularanwendungen	90
3.5.2	Navigation in Formularen	91
3.5.3	Dateneingabe bzw. -änderung in Formularanwendungen	94
3.5.4	In Formularen mehrfach gleiche Daten eingeben	96
3.5.5	Benutzerparameter als Eingabehilfe definieren	97
3.5.6	Bildschirmfarben für Formulare einstellen	99
<b>3.6</b>	Fragen	103
<b>3.7</b>	Lösungen	106
<b>4</b>	<b>In Wertelisten und mit Matchcode nach Feldeingaben suchen</b>	<b>109</b>
4.1	In Wertelisten suchen	113
4.2	Mit Matchcodes suchen	115
4.2.1	Mit Matchcodes und Maske suchen	116
4.2.2	Suchmaske wechseln	117
4.2.3	Suche mit Jokern und Selektionsoptionen	119
4.2.4	Matchcodeaufbau, Suchen mit Direkteingabe	120
4.2.5	Mehrfachselektionen	122
4.3	Fragen	126
4.4	Lösungen	129
<b>5</b>	<b>Listen (Berichte) erstellen</b>	<b>•33</b>
5.1	Reports aus dem Arbeitsgebietsmenü starten	136
5.2	Reports mit dem Informationssystem suchen und starten	137
5.3	Bericht über das Menü System aufrufen	140
5.4	Berichtnamen ermitteln und Berichtsdocumentation anzeigen	141
5.5	Bericht im ABAP/4-Programmkatalog suchen	143
5.6	Mit Selektionskriterien Daten suchen	145
5.6.1	Mehrfachselektion	146
5.6.2	Selektionskriterien als Berichtvarianten speichern	148
5.6.3	Berichtvariante ausführen	150
5.7	Bildschirmfarben für R3-Listen einstellen	151
5.8	Interaktive Berichte	153
5.9	Listen (Berichte) als Datei speichern (Download)	154
5.10	Fragen	157
5.11	Lösungen	160

<b>6</b>	<b>Drucken</b>	"63
6.1	Allgemeiner Ablauf	165
6.2	Einstellungen vor der Druckausgabe	167
6.3	Ausgabesteuerung	170
6.3.1	Status und Fehlerursachen ermitteln	171
6.3.2	Spoolaufträge bearbeiten	173
6.4	Vorschlagswerte für Voreinstellungen	175
6.5	Fragen	177
6.6	Lösungen	180
<b>7</b>	<b>Online-Hilfe nutzen</b>	•83
7.1	Überblick: Informationsquellen	185
7.2	SAP-interne Hilfeinformationen	188
7.2.1	Die Menüfunktionen des Hilfemenüs	188
7.2.2	Schnellhilfe	189
7.3	Online-Dokumentation	191
7.3.1	Überblick	191
7.3.2	In der Online-Dokumentation navigieren	193
7.3.3	Drucktasten des MS-HTML Help Viewer	195
7.3.4	Glossar	196
7.4	Fragen	198
7.5	Lösungen	200
<b>8</b>	<b>Anwendungen für das Rechnungswesen</b>	203
8.1	Finanzwesen	206
8.1.1	Grundfunktionen	207
8.1.2	Integration	212
8.1.3	Organisationsstruktur	215
8.2	Controlling	217
8.2.1	Grundfunktionen	217
8.2.2	Integration	241
8.2.3	Organisationsstrukturen	242
8.3	Aufgaben	245
8.4	Lösungen	246
<b>9</b>	<b>Anwendungen für die Logistik</b>	247
9.1	Materialwirtschaft	253
9.1.1	Grundfunktionen	254
9.1.2	Integration der Materialwirtschaft in R/3	261
9.1.3	Organisationsstrukturen	262

9.2	Produktionsplanung und -Steuerung	263
9.2.1	Grundfunktionen	266
9.2.2	Geschäftsprozesse	268
9.2.3	Integration der Produktion in R/3	276
9.2.4	Sonderformen der Fertigung	277
9.2.5	Organisationsstrukturen	281
9.3	Vertrieb	282
9.3.1	Grundfunktionen	282
9.3.2	Integration des Vertriebs in R/3	286
9.3.3	Organisationsstrukturen	286
9.4	Fragen	289
9.5	Lösungen	290
<b>io</b>	<b>Anwendungen für die Personalwirtschaft</b>	<b>293</b>
10.1	Organisationseinheiten: Unternehmens- und Personalstruktur	296
10.2	Personaladministration	298
10.3	Personalzeitwirtschaft	299
10.4	Personalabrechnung	302
10.5	Personalmanagement	304
10.5.1	Objektorientierung	304
10.5.2	Planungshilfen	306
10.5.3	Organisationsmanagement	306
10.5.4	Personalentwicklung	314
10.6	Veranstaltungsmanagement	317
10.7	Integration in das SAP R/3-System	319
10.8	Aufgaben	321
10.9	Lösungen	323
<b>ii</b>	<b>Infosystem</b>	<b>325</b>
11.1	Infosystem aufrufen	328
11.2	Bericht auswählen und starten	329
11.3	Berichtsausgabe (Report Writer-/Report Painter-Berichte)	333
11.4	Stammdatenverzeichnisse anzeigen	337
11.5	Aufgaben	340
11.6	Lösungen	342

<b>12</b>	<b>R/3-Einführungsprojekte</b>	<b>345</b>
12.1	Motivation	347
12.2	Vorteile der AcceleratedSAP-Lösung	348
12.3	Bestandteile von ASAP	348
12.3.1	Roadmap	348
12.3.2	Tools	348
12.3.3	Service und Support	349
12.4	SAP R/3-Projektverlauf	349
12.5	Phase »Projektvorbereitung«	351
12.5.1	Projektziel definieren	352
12.5.2	Projekt organisieren	353
12.5.3	Systemarchitektur festlegen	358
12.5.4	Projektteam schulen und in SAP-Funktionen einarbeiten	359
12.5.5	Bewertung und Freigaben	360
12.6	Phase »Business Blueprint«	360
12.6.1	Durchführung der Analyse	361
12.6.2	Referenzstruktur	361
12.6.3	Modellierungstools und Erstellung der Kundenreferenzstruktur	362
<i>M.SA</i>	Schnittstellen und Erweiterungen entwerfen	362
12.7	Phase »Realisierung«	364
12.7.1	Globale Einstellungen, Unternehmensorganisation	365
12.7.2	Stammdaten, Funktionen und Prozesse abbilden	365
12.7.3	Schnittstellen, Berichtswesen und Archivierung realisieren	367
12.7.4	Berechtigungen festlegen	368
12.7.5	Abschlusstest, Qualitätsprüfung	369
12.8	Phase »Produktionsvorbereitung«	370
12.8.1	Anwenderdokumentation erstellen und Anwender schulen	370
12.8.2	Technische Vorbereitungen	371
12.8.3	Daten in Produktivsystem übernehmen (Altdatenübernahme)	372
12.9	Phase »Go-Live und Support«	372
12.9.1	Optimierung des laufenden Betriebs	373
12.9.2	SAP Business Workflow	373
12.10	Praxisfall	373
12.11	Fragen	376
12.12	Lösungen	379

<b>13</b>	<b>Service und Support</b>	<b>383</b>
13.1	mySAP Services	385
13.2	Business Solution	386
13.2.1	Programm und Projekt Management	386
13.2.2	Weitere Beratungen	386
13.3	Solutions Operations	386
13.3.1	Conversion Service	386
13.3.2	Weiterer Service	387
13.4	Education	387
13.4.1	Schulung und Dokumentation	387
13.4.2	Weitere Dienstleistungen	388
13.5	Support	388
13.5.1	Beratungsanfrage	388
13.5.2	SAP Goingüve Check	389
13.5.3	SAP EarlyWatch Alert	389
13.6	Serviceplattformen, Werkzeuge und Verfahren	391
13.6.1	SAP Service Marketplace	391
13.6.2	Werkzeuge und Verfahren	392
13.7	Fragen	393
13.8	Lösungen	394
<b>A</b>	<b>Hauptkomponenten</b>	<b>395</b>
A.1	Basissystem	397
A.2	CA - Anwendungsübergreifende Komponenten	398
A.3	AC-Accounting	399
A.4	HR - Human Resources	400
A.5	LO - Loeistics	401
	<b>Stichwortverzeichnis</b>	<b>403</b>