Diese Leseprobe haben Sie beim

**Diese Leseprobe haben Sie beim

Das Buch können Sie online in unserem

Shop bestellen.

Hier zum Shop

Inhalt

Einle	itung		13
1_	Deir	ne SAP-Grundausbildung	23
1.1	Das Pı	roduktportfolio von SAP	23
	1.1.1	SAP S/4HANA	23
	1.1.2	Die SAP-HANA-Plattform	30
	1.1.3	Zusatzlösungen für die neue Business Suite	33
	1.1.4	SAP Fiori vs. SAP GUI	42
1.2	Cloud	- vs. On-Premise-Lösungen	43
	1.2.1	Vor- und Nachteile von Cloud-Software	45
	1.2.2	Wie sollte die Beratung mit diesem Konflikt umgehen?	49
1.3	Grund	llagenwissen zu ERP-Systemen	51
	1.3.1	Der Sinn von ERP-Systemen	
	1.3.2	Die Bestandteile von ERP-Systemen	54
1.4	Branc	henlösungen	59
1.5	Zusan	nmenfassung	63
2	Auf	gaben und Anforderungen der SAP-Beratung	g 65
2.1	IT-Ber	ratung in der Wirtschaft	65
2.2	Die Be	eratungsgrundausstattung	67
	2.2.1	Erfahrung	
	2.2.2	Analytisches Denken	72
	2.2.3	Serviceorientierung	78
	2.2.4	Kundenorientierung	82
	2.2.5	Kommunikationsfähigkeit	85
	2.2.6	Belastbarkeit	
	2.2.7	Reisebereitschaft	
	2.2.8	Motivation	92
2.3	Der Aı	rbeitsmarkt	93
	2.3.1	Der Berufseinstieg als größte Hürde	95
	2.3.2	Überzeugen im Vorstellungsgespräch	97

2.4	Zusammenfassung	99
3	Dein Einstieg in die SAP-Prozessberatung	101
3.1	Customizing	103
3.2	Organisationsebenen im SAP-System	105
3.3	Prozessberatung im Vertrieb	107
	3.3.1 Customizing und Stammdaten im Vertrieb3.3.2 Prozesse und Bewegungsdaten im Vertrieb	108 111
3.4	Prozessberatung in der Materialwirtschaft und Beschaffung	119
	3.4.1 Customizing und Stammdaten in der Materialwirtschaft3.4.2 Prozesse und Bewegungsdaten in der Materialwirtschaft	121 124
3.5	Prozessberatung in der Produktion	134
	3.5.1 Systeminterne Schnittstellen zu anderen Geschäftsbereichen	135
	3.5.2 Customizing und Stammdaten in der Produktion	137
	3.5.3 Prozesse und Bewegungsdaten in der Produktion	142
3.6	Prozessberatung in der Instandhaltung	146
3.7	Prozessberatung in der Finanzbuchhaltung	148
3.8	Prozessberatung im Controlling	151
3.9	Zusammenfassung	157
4	End-to-End-Prozesse im SAP-System	159
4.1	Der Nutzen von End-to-End-Prozessen	160
4.2	Procure-to-Pay	163
4.3	Plan-to-Produce	166
4.4	Order-to-Cash	170
4.5	Weitere End-to-End-Prozesse	173
	4.5.1 Record-to-Report	173
	4.5.2 Design-to-Operate	174
	4.5.3 Hire-to-Retire	174
4.6	Zusammenfassung	176

5	Die	Arbeit in der SAP-Programmierung	177
5.1	Das no	ötige Werkzeug	179
	5.1.1	EVA und die Dreiebenen-Architektur	179
	5.1.2	Die Programmiersprache ABAP	183
	5.1.3	Programmierung des SAP-Fiori-Frontends	187
	5.1.4	Programmierung des Backends von SAP-Fiori-Apps	189
	5.1.5	Der ABAP Debugger	193
	5.1.6	Entwicklungsumgebung und Bibliotheken	195
5.2	Dreisy	rstemlandschaft und Transportschiene	200
	5.2.1	Eine typische Dreisystemlandschaft	200
	5.2.2	Bedeutung der Dreisystemlandschaft	204
5.3	Daten	und Datenmodelle	206
	5.3.1	Die Datenarten und ihre gegenseitigen Abhängigkeiten	206
	5.3.2	Datenmodelle	208
5.4	Modu	larisierung	212
J. T	5.4.1	Eigenschaften und Verwendung von Modularisierungseinheiten	
	5.4.2	Modularisierungseinheiten	215
5.5		und Übungsangebot für den Einstieg in die	210
		rogrammierung	218
5.6	Zusan	nmenfassung	221
6	Auf	gaben der SAP-Basis- und	
	-Tec	hnologieberatung	223
<u> </u>	C	Na can day CAD Davis Administration	224
6.1		llagen der SAP-Basis-Administration	224
6.2		keeping und Monitoring (tägliche Aufgaben)	229
	6.2.1	Datenbankverwaltung	230
	6.2.2	Fehler im System beheben	233
	6.2.3	Schnittstellenverwaltung	235
	6.2.4	Druckaufträge überwachen	236
	6.2.5	Hintergrundjobs einplanen	237
6.3		ıngsarbeiten (sporadische Aufgaben)	239
	6.3.1	Updates und SAP-Hinweise	239
	6.3.2	Systemkopien	241
6.4	Zusan	nmenfassung	243

7	Hera	ausforderungen des Projektmanagements	245
7.1	Von k	leinen Programmierprojekten zu großen ERP-Implementierungen	246
7.2	Klassi	sches vs. agiles Projektmanagement	247
	7.2.1	Klassisches Projektmanagement	247
	7.2.2	Agiles Projektmanagement	251
	7.2.3	Hybrides Projektmanagement	253
7.3	Zusan	nmenfassung	255
8	Ablä	iufe im SAP-Support	257
8.1	Arbeit	steilung im SAP-Support	258
8.2	Ticket	S	262
8.3		ät und Impact	265
8.4	Servic	e Level Agreements	266
8.5	Ticket	system	270
8.6	Typisc	he Support-Fälle	272
	8.6.1	Der Inhouse-Berater	272
	8.6.2	Die Support-Dienstleisterin	277
8.7	Zusan	nmenfassung	280
9	Erst	elle Deinen Karriereentwicklungsplan!	283
9.1	Deine	Karriereoptionen in der SAP-Beratung	284
	9.1.1	Unterschiede zwischen Fach-, Entwicklungs-, Prozess- und	
		Technologieberatung	284
	9.1.2	Was Du vor dem Einschlagen eines Beratungskarrierewegs	
		bedenken solltest	286
9.2	Karrie	reentwicklung und eigene Stärken	288
	9.2.1	Deine Entwicklungsmöglichkeiten in der SAP-Beratung	289
	9.2.2	Wo will ich hin?	292
	9.2.3	Was sind meine Stärken?	297
9.3	Deine	n Karriereentwicklungsplanung entwickeln	299
	931	Regufliche Fähigkeiten und Fertigkeiten analysieren	300

	9.3.2 9.3.3	Ableitung von Karriereentwicklungsmaßnahmen Einen detaillierten Karriereentwicklungsplan erstellen	304 308
9.4		eigene Marke	316
	9.4.1	Die eigene Marke herausarbeiten	316
	9.4.2	Einen Kurzlebenslauf erstellen	318
9.5	Karrier	ewechsel und Quereinstieg	319
9.6	Zusam	menfassung	322
10	Erfah	nrungsberichte	325
10.1	Hendri	k Haas – Head of Cloud Success Services SAP Deutschland SE	
	& Co. K	(G	325
	10.1.1	Werdegang	326
	10.1.2	Wichtige Fähigkeiten und Kenntnisse	326
	10.1.3	Die Beraterpersönlichkeit	328
	10.1.4	Warum sollte man SAP-Beraterin oder -Berater werden?	329
	10.1.5	Was sollte eine Beraterin oder ein Berater auf keinen Fall tun?	329
	10.1.6	Die wichtigsten Tipps für den Berufseinstieg	330
10.2		ütjering – Bereichsleiter SAP Consulting & Solutions	
		D mbH	330
	10.2.1	Werdegang	330
	10.2.2	Wichtige Fähigkeiten und Kenntnisse	332
	10.2.3	Die Beraterpersönlichkeit	334
	10.2.4	Warum sollte man SAP-Beraterin oder Berater werden?	334
	10.2.5 10.2.6	Was sollte ein SAP-Berater oder eine -Beraterin auf keinen Fall tun?	335 336
		Die wichtigsten Tipps für den Berufseinstieg	
10.3		le Zibulski – Chief Development Architect für Security bei SAP SE	337
	10.3.1	Die ersten Wochen bei SAP	337
	10.3.2	Die aktive Beraterzeit	339
10.4	Cecile I	Franz – Senior Business & Integration Arch Analyst bei	
	Accent	ure Technology Solutions GmbH	340
	10.4.1	Werdegang	340
	10.4.2	Der Weg zur SAP-Beratung	343
	10.4.3	Phasen eines SAP-Projekts	344
	10.4.4	Die Beraterpersönlichkeit	346
10.5	Andrea	s Restlé – Managing Consultant bei Indico Solutions GmbH	347
	10.5.1	Werdegang	347

	10.5.2 10.5.3	Die Beraterpersönlichkeit in der SAP Basis	348 349
10.6	René P	reß – Business Process Consultant Integrations bei	
	Ottobo	ock SE & Co. KGaA	349
	10.6.1	Werdegang	350
	10.6.2	Die Beraterpersönlichkeit in der Anwendungsintegration	351
	10.6.3	Die wichtigsten Tipps für den Berufseinstieg	353
10.7	Dr. Lot	har Schwarz – selbstständiger SAP-Berater und -Trainer	354
	10.7.1	Werdegang	355
	10.7.2	Der Start bei SAP und in die Prozessberatung	357
	10.7.3	Einsatz als Trainer	362
	10.7.4	Erfahrungen in der Prozessmodellierung	363
	10.7.5	Mein Blick in die Zukunft	366
10.8	Zusam	menfassung	368
11	Essei	ntials	369
11.1	Jobbes		
		chreibung »SAP-Berater*in«	369
11.2		chreibung »SAP-Berater*in« nd Nachteile des Jobs	369 370
11.2 11.3	Vor- ur		
	Vor- ur Das ma	nd Nachteile des Jobs	370
11.3	Vor- ur Das ma Möglic	nd Nachteile des Jobsacht eine*n SAP-Berater*in wertvoll	370 371
11.3 11.4	Vor- ur Das ma Möglic Beratu	nd Nachteile des Jobs acht eine*n SAP-Berater*in wertvoll	370 371 372
11.3 11.4 11.5	Vor- ur Das ma Möglic Beratu So wird	nd Nachteile des Jobs	370 371 372 373
11.3 11.4 11.5 11.6	Vor- ur Das ma Möglic Beratu So wird Die dre	nd Nachteile des Jobs acht eine*n SAP-Berater*in wertvoll he Aufgabengebiete in der SAP-Beratung ng ohne Erfahrung – geht das? d etwas aus Dir!	370 371 372 373 375
11.3 11.4 11.5 11.6 11.7	Vor- ur Das ma Möglic Beratu So wird Die dre	nd Nachteile des Jobs acht eine*n SAP-Berater*in wertvoll he Aufgabengebiete in der SAP-Beratung ng ohne Erfahrung – geht das? d etwas aus Dir!	370 371 372 373 375 376
11.3 11.4 11.5 11.6 11.7 11.8	Vor- ur Das ma Möglic Beratu So wird Die dre Zusam	nd Nachteile des Jobs acht eine*n SAP-Berater*in wertvoll he Aufgabengebiete in der SAP-Beratung ng ohne Erfahrung – geht das? d etwas aus Dir! ii Ebenen des Jobs menfassung	370 371 372 373 375 376 378
11.3 11.4 11.5 11.6 11.7 11.8	Vor- ur Das ma Möglic Beratu So wird Die dre Zusam	nd Nachteile des Jobs acht eine*n SAP-Berater*in wertvoll he Aufgabengebiete in der SAP-Beratung ng ohne Erfahrung – geht das? d etwas aus Dir!	370 371 372 373 375 376