

# Inhalt

Vorwort .....	3
Vorwort zur 1. Auflage .....	5
Abkürzungsverzeichnis .....	11
Abbildungsverzeichnis .....	13
Tabellenverzeichnis .....	15

## **1. Einflussfaktoren des IT-Vertragsmanagements ..... 17**

1.1 Vertragsrelevante Entwicklungen des IT-Managements .....	17
1.2 Konzentration auf Kernkompetenzen .....	20
1.3 IT-Outsourcing.....	23
1.4 IT-Beschaffung .....	27
1.5 IT-Risikomanagement .....	30
1.6 IT-Projektmanagement .....	33
1.7 IT-Compliance .....	35
1.8 Folgerungen für das IT-Vertragsmanagement .....	37

## **2. Vertragsmanagement in Normen und Standards..... 39**

2.1 ISO/IEC 90003.....	39
2.2 ISO 10006 .....	41
2.3 ISO 21500 / E DIN ISO 21500.....	42
2.4 DIN 69901-2 .....	44
2.5 PMBOK® Guide.....	46
2.6 IPMA Competence Baseline .....	51
2.7 IT Infrastructure Library® .....	53
2.8 COBIT® 5 .....	57
2.8.1 IT-Vertragsmanagement in COBIT® 5 .....	58
2.8.2 Vertragsbezogene EDM-Prozesse .....	60
2.8.3 Vertragsbezogene APO-Prozesse .....	60
2.8.4 Vertragsbezogene BAI-Prozesse .....	63
2.8.5 Vertragsbezogene DSS-Prozesse .....	64
2.8.6 Vertragsbezogene MEA-Prozesse .....	65
2.9 Fazit zu Normen und Standards .....	66

<b>3. Konzeption des IT-Vertragsmanagements .....</b>	<b>69</b>
3.1 Begriff des IT-Vertragsmanagements .....	69
3.2 IT-Vertragsmanagement im Rahmen eines strategischen Informationsmanagements .....	76
3.3 Beteiligte bei der Einführung eines IT-Vertragsmanagements .....	78
3.4 Organisatorische Einordnung des IT-Vertragsmanagements .....	80
<b>4. IT-Vertragsplanung.....</b>	<b>85</b>
4.1 Ziele des IT-Vertrages .....	85
4.2 Ermittlung der konkreten Vertragsziele .....	87
4.3 Festlegung der vertraglichen Anforderungen .....	90
<b>5. IT-Vertragsgestaltung und -verhandlung .....</b>	<b>93</b>
5.1 IT-Vertragsgestaltung .....	93
5.2 IT-Vertragsverhandlung.....	97
5.3 IT-Vertragsschluss .....	102
5.3.1 Zustandekommen des Vertrages.....	103
5.3.2 Wirksamkeit einzelner Vertragsklauseln .....	105
<b>6. IT-Vertragscontrolling .....</b>	<b>109</b>
6.1 Begriff und Ziele des IT-Vertragscontrollings .....	109
6.2 Kreislauf des IT-Vertragscontrollings .....	113
6.3 Aufgaben des IT-Vertragscontrollings .....	117
6.3.1 Steuerung der IT-Vertragsdurchführung .....	118
6.3.2 IT-Vertragsreview.....	124
6.4 Systematisches IT-Vertragscontrolling an Beispielen .....	127
<b>7. Steuerung des IT-Vertragsportfolios .....</b>	<b>135</b>
7.1 IT-Vertragsportfolio.....	135
7.2 Portfoliomanagement für IT-Verträge .....	140
<b>8. Dokumentation des IT-Vertragsmanagements .....</b>	<b>143</b>
8.1 Ziele der Dokumentation des IT-Vertragsmanagements.....	143
8.2 Dokumentationsstrukturen, -verfahren und -hilfsmittel .....	146

<b>9. IT-Vertragsarten .....</b>	<b>157</b>
9.1 Die Vertragstypen .....	158
9.1.1 Kaufvertrag .....	159
9.1.2 Mietvertrag .....	161
9.1.3 Dienstvertrag .....	163
9.1.4 Werkvertrag.....	165
9.1.5 Leasingvertrag.....	169
9.2 Die Leistungsgegenstände von IT-Verträgen.....	170
9.2.1 Beschaffung von Hardware.....	171
9.2.2 Beschaffung von Software.....	172
9.2.3 Erstellung von Software .....	173
9.2.4 Wartung.....	177
9.2.5 Updating.....	180
9.2.6 IT-Schulung .....	181
9.2.7 IT-Beratung .....	182
9.2.8 Einführung von ERP-Software .....	183
9.2.9 Einführung eines Data Warehouse .....	186
9.2.10 IT-Outsourcing .....	188
9.2.11 Nutzung von Software .....	191
<b>Anhang: Checklisten für das IT-Vertragsmanagement .....</b>	<b>195</b>
A.1 Checkliste zur Bedeutung des IT-Vertragsmanagements für das Unternehmen .....	197
A.2 Checkliste zur organisatorischen Einordnung des IT-Vertragsmanagements .....	199
A.3 Checkliste zur IT-Vertragsplanung.....	200
A.4 Checkliste zur IT-Vertragsgestaltung und -verhandlung .....	203
A.5 Checkliste zum IT-Vertragsschluss .....	206
A.6 Checkliste zu inhaltsorientierten Kontrollen.....	208
A.7 Checkliste zu terminlichen Kontrollen.....	209
A.8 Checkliste zu organisatorischen Kontrollen.....	211
A.9 Checkliste zu finanzorientierten Kontrollen.....	213
A.10 Checkliste zum IT-Vertragsreview .....	214
A.11 Checkliste zur Steuerung des IT-Vertragsportfolios .....	216
A.12 Checkliste zur Dokumentation des IT-Vertragsmanagements....	218

A.13 Checkliste zu gesetzlichen Vertragstypen .....	222
A.14 Checkliste zu Leistungsgegenständen .....	228
Anmerkungen .....	235
Quellenverzeichnis .....	245
Index .....	251