

<b>1 Informationen zu diesem Buch</b>	<b>4</b>	8.3 Exchange mit Richtlinien verwalten	55
1.1 Voraussetzungen und Ziele	4	8.4 Das Active Directory editieren und bearbeiten	56
1.2 Aufbau und Konventionen	5	8.5 Die Exchange-Verwaltungstools	58
<b>2 Einführung</b>	<b>8</b>	<b>9 Datenbanken</b>	<b>60</b>
2.1 Was Exchange Server 2016 leistet	8	9.1 Datenbanken in Exchange Server 2016 planen	60
2.2 Was ist neu in Exchange Server 2016?	10	9.2 Postfachdatenbanken verwalten	62
<b>3 Überblick</b>	<b>12</b>	9.3 Datenbankdateien und Transaktionsprotokolle verwalten	65
3.1 Serverrollen und ihre Funktionen in Exchange Server 2016	12	9.4 Volltextindizes verwalten	66
3.2 Zusatzfunktionen und Editionen von Exchange Server 2016	15	<b>10 Standorte, Connectors und Internet-E-Mail</b>	<b>68</b>
3.3 Hochverfügbarkeit	17	10.1 Standorte und Standortverknüpfungen verwalten	68
3.4 Die Exchange-Organisationsstruktur	18	10.2 Connectors einrichten	70
3.5 Nachrichtenfluss in Exchange Server 2016	20	10.3 Exchange Server 2016 mit dem Internet verbinden	73
<b>4 Planung</b>	<b>22</b>	<b>11 Empfänger und Adressen</b>	<b>78</b>
4.1 Planungsaspekte	22	11.1 Empfänger und E-Mail-Adressen in Exchange Server 2016	78
4.2 Systemanforderungen ermitteln und Server planen	23	11.2 Postfächer verwalten	80
4.3 Testumgebung einrichten und Betrieb simulieren	26	11.3 E-Mail-Benutzer und E-Mail-Kontakte verwalten	84
<b>5 Installation</b>	<b>28</b>	11.4 Mit Verteilerlisten arbeiten/Gruppen als Verteilerlisten verwalten	86
5.1 Installation vorbereiten	28	11.5 Adresslisten verwenden	90
5.2 Die Installation durchführen	31	<b>12 Öffentliche Ordner</b>	<b>94</b>
5.3 Exchange Server 2016 unbeaufsichtigt installieren	34	12.1 Grundlagen zu öffentlichen Ordnern	94
<b>6 Aktualisierung</b>	<b>36</b>	12.2 Öffentliche Ordner einrichten	94
6.1 Unterstützte Aktualisierungsverfahren	36	12.3 Öffentliche Ordner verwalten	96
6.2 Die Aktualisierung planen	37	12.4 Aufbewahrungsrichtlinien	99
<b>7 Einrichtung</b>	<b>38</b>	<b>13 Clients</b>	<b>100</b>
7.1 Einrichtung vorbereiten	38	13.1 Clients für Exchange Server 2016	100
7.2 Sendecconnector einrichten	38	13.2 Outlook	101
7.3 Zusätzliche akzeptierte Domains einrichten	42	13.3 Outlook 2010/2013/2016 einsetzen	102
7.4 Standard-E-Mail-Adressen-Richtlinien konfigurieren	43	13.4 Mobile und Remote Clients einsetzen	104
7.5 SSL-Zertifikat konfigurieren	46	<b>14 Antispam- und Antischadsoftware</b>	<b>108</b>
7.6 Externe URLs konfigurieren	49	14.1 Überblick zu Spam und Malware	108
7.7 Outlook Anywhere-Authentifizierungsmethoden konfigurieren	51	14.2 Antispam	108
<b>8 Administration</b>	<b>52</b>	14.3 Antischadsoftware	114
8.1 Die Verwaltungswerkzeuge von Exchange Server 2016	52	14.4 Weitere Maßnahmen gegen Spam und Malware	116
8.2 Exchange Server 2016 verwalten	53	<b>15 Sicherheit und Zertifikate</b>	<b>118</b>
		15.1 Berechtigungen für Benutzer konfigurieren	118
		15.2 Exchange-Verwaltungsberechtigungen delegieren	122

15.3 Die Nachrichtenübertragung sichern	124	<b>19 Weitere Konfigurationsmöglichkeiten</b>	<b>158</b>
15.4 Zertifikate für Server mit installierter Clientzugriffsrolle verwalten	125	19.1 Empfänger	158
<b>16 Überwachung</b>	<b>128</b>	19.2 Berechtigungen	159
16.1 Werkzeuge zur Serverüberwachung einsetzen	128	19.3 Richtlinientreue verwalten	161
16.2 Exchange Server 2016 mit der Ereignisanzeige überwachen	129	19.4 Organisation	165
16.3 Die Leistungsüberwachung einsetzen	131	19.5 Nachrichtenfluss	167
16.4 Exchange Server 2016 regelmäßig überprüfen	133	19.6 Mobil	167
<b>17 Sichern und Wiederherstellen</b>	<b>134</b>	19.7 Unified Messaging	168
17.1 Sichern und Wiederherstellen von Exchange Server 2016	134	19.8 Server	169
17.2 Daten sichern	138	19.9 Hybrid	169
17.3 Postfächer wieder verbinden oder wiederherstellen	139	<b>20 Schnellübersicht zum Exchange Admin Center</b>	<b>170</b>
17.4 Datenbanken und Server wiederherstellen	142	20.1 Empfänger	170
<b>18 Problembhebung</b>	<b>146</b>	20.2 Berechtigungen	171
18.1 Allgemeine Hinweise zur Problembehandlung	146	20.3 Verwaltung der Compliance	172
18.2 Werkzeuge zur Problembehandlung verwenden	147	20.4 Organisation	173
18.3 Datenbanken warten, prüfen und reparieren	149	20.5 Schutz	174
18.4 Transportprotokolle konfigurieren und auswerten	151	20.6 Nachrichtenfluss	175
18.5 Warteschlangen überprüfen und bearbeiten	155	20.7 Mobil	176
		20.8 Öffentliche Ordner	177
		20.9 Unified Messaging	178
		20.10 Server	179
		20.11 Hybrid	180
		20.12 Fensterleiste	181
		<b>Stichwortverzeichnis</b>	<b>182</b>