


Diese Leseprobe haben Sie beim  
 **edv-buchversand.de** heruntergeladen.  
Das Buch können Sie online in unserem  
Shop bestellen.

[Hier zum Shop](#)

## Auf einen Blick

1	Einführung in die Materialwirtschaft mit SAP S/4HANA .....	19
2	Unternehmensstruktur .....	37
3	Stammdaten .....	83
4	Einkauf .....	177
5	Dienstleistungen .....	299
6	Bestandsführung und Inventur .....	335
7	Bewertung und Kontierung .....	437
8	Logistik-Rechnungsprüfung .....	523
9	Weitere Einkaufslösungen im SAP-Umfeld .....	591

# Inhalt

Einleitung .....	13
<b>1 Einführung in die Materialwirtschaft mit SAP S/4HANA</b> .....	<b>19</b>
<b>1.1 Der Weg zu SAP S/4HANA</b> .....	<b>20</b>
<b>1.2 Was ist neu?</b> .....	<b>22</b>
1.2.1 Simplification List .....	23
1.2.2 SAP HANA als Datenbank .....	27
1.2.3 SAP Fiori .....	30
<b>1.3 Zusammenfassung</b> .....	<b>36</b>
<b>2 Unternehmensstruktur</b> .....	<b>37</b>
<b>2.1 Unternehmensstruktur in SAP S/4HANA</b> .....	<b>39</b>
<b>2.2 Logistik Allgemein</b> .....	<b>41</b>
2.2.1 Bewertungsebene .....	41
2.2.2 Werk .....	43
2.2.3 Standort .....	51
2.2.4 Sparte .....	52
<b>2.3 Materialwirtschaft</b> .....	<b>54</b>
2.3.1 Einkaufsorganisation .....	54
2.3.2 Einkäufergruppe .....	59
2.3.3 Lagerort .....	60
2.3.4 Dispositionsbereich .....	62
2.3.5 Disponent .....	64
<b>2.4 Finanzwesen</b> .....	<b>64</b>
2.4.1 Gesellschaft .....	65
2.4.2 Buchungskreis .....	65
2.4.3 Geschäftsbereich .....	67
<b>2.5 Controlling</b> .....	<b>68</b>
2.5.1 Kostenrechnungskreis .....	68
2.5.2 Ergebnisbereich .....	70

<b>2.6 Vertrieb</b> .....	70
2.6.1 Verkaufsorganisation .....	71
2.6.2 Vertriebsweg .....	72
2.6.3 Vertriebsbereich .....	73
2.6.4 Verkaufsbüro .....	74
2.6.5 Verkäufergruppe .....	75
<b>2.7 Logistics Execution</b> .....	75
2.7.1 Lagernummer .....	76
2.7.2 Versandstelle .....	77
2.7.3 Ladestelle .....	78
2.7.4 Transportdispositionsstelle .....	78
<b>2.8 Ergänzende Unternehmensstruktur</b> .....	78
2.8.1 Instandhaltung .....	79
2.8.2 Personalwirtschaft .....	80
<b>2.9 Zusammenfassung</b> .....	81
<b>3 Stammdaten</b> .....	83
<b>3.1 Materialstamm</b> .....	84
3.1.1 Grundeinstellungen .....	85
3.1.2 Feldauswahl .....	91
3.1.3 Einstellungen zu zentralen Feldern .....	108
3.1.4 Materialarten .....	117
3.1.5 Konfiguration .....	133
<b>3.2 Geschäftspartner</b> .....	150
3.2.1 Geschäftspartner (anwendungsübergreifende Komponenten) .....	152
3.2.2 Geschäftspartner – Lieferanten (Logistik Allgemein) .....	154
<b>3.3 Materialwirtschaftsspezifische Stammdaten</b> .....	163
3.3.1 Einkaufsinfosatz .....	163
3.3.2 Quotierung .....	168
3.3.3 Orderbuch .....	168
<b>3.4 Chargenstammdaten</b> .....	170
3.4.1 Chargenebene .....	171
3.4.2 Feldauswahl .....	172
3.4.3 Dokumentenverwaltung .....	173
3.4.4 Nummernvergabe .....	174
3.4.5 Neuanlage von Chargen .....	174
<b>3.5 Zusammenfassung</b> .....	175

<b>4 Einkauf</b> .....	177
<b>4.1 Einkauf in SAP S/4HANA</b> .....	178
<b>4.2 Einkaufsbelege</b> .....	179
4.2.1 Bestellanforderung .....	182
4.2.2 Beschaffungsprozess .....	183
4.2.3 Nummernkreise .....	184
4.2.4 Belegarten .....	185
4.2.5 Positionstyp .....	195
4.2.6 Kontierungstyp .....	198
4.2.7 Bildaufbau bei Einkaufsbelegen .....	204
<b>4.3 Umfelddaten</b> .....	208
4.3.1 Systemmeldungen .....	209
4.3.2 Vorschlagswerte .....	210
4.3.3 Vorerfassen und Merken von Einkaufsbelegen .....	212
<b>4.4 Materialstamm</b> .....	213
4.4.1 Versandvorschriften .....	213
4.4.2 Einkaufswertschlüssel .....	215
4.4.3 Herstellerteile .....	217
4.4.4 Erfassungshilfe .....	219
<b>4.5 Lieferantenstamm</b> .....	219
4.5.1 Incoterms .....	220
4.5.2 Zahlungsbedingungen .....	222
<b>4.6 Bestätigungen</b> .....	225
4.6.1 Bestätigungstypen .....	225
4.6.2 Bestätigungssteuerschlüssel .....	227
4.6.3 Packmittelarten .....	231
<b>4.7 Partnerfindung</b> .....	233
4.7.1 Partnerrollen .....	234
4.7.2 Partnereinstellung in Einkaufsbelegen .....	235
<b>4.8 Freigabe von Einkaufsbelegen</b> .....	237
4.8.1 Klassisches Freigabeverfahren .....	238
4.8.2 Flexibler Workflow .....	251
<b>4.9 Texte im Einkaufsbeleg</b> .....	254
4.9.1 Quellobjekte .....	254
4.9.2 Textarten .....	258
4.9.3 Kopierregeln .....	259

<b>4.10 Nachrichten</b> .....	261
4.10.1 NAST-basierte Ausgabeverwaltung .....	263
4.10.2 Neue Ausgabeverwaltung in SAP S/4HANA .....	291
<b>4.11 Zusammenfassung</b> .....	297
<b>5 Dienstleistungen</b> .....	299
<hr/>	
<b>5.1 Dienstleistungen in SAP S/4HANA</b> .....	299
5.1.1 Einsatzmöglichkeiten .....	299
5.1.2 Transaktionen und Tabellen .....	301
<b>5.2 Dienstleistungen (MM-SRV)</b> .....	302
5.2.1 Leistungsstamm .....	303
5.2.2 Nummernkreise .....	309
5.2.3 Bildaufbau .....	311
5.2.4 Bezugsquellenfindung und Vorschlagswerte .....	313
5.2.5 Freigabeverfahren für Leistungserfassungsblätter .....	318
5.2.6 Konditionen .....	322
<b>5.3 Lean Services</b> .....	328
5.3.1 Standardmaterialart SERV .....	329
5.3.2 Leistungserfassungsblatt (Lean Services) .....	330
5.3.3 Flexibler Workflow .....	331
<b>5.4 Zusammenfassung</b> .....	333
<b>6 Bestandsführung und Inventur</b> .....	335
<hr/>	
<b>6.1 Bestandsführung und Inventur in SAP S/4HANA</b> .....	335
6.1.1 Einsatzmöglichkeiten .....	337
6.1.2 Ebenen der Bestandsführung .....	338
6.1.3 Transaktionen und Tabellen .....	340
<b>6.2 Belege in der Bestandsführung</b> .....	342
6.2.1 Belegauslöser Warenbewegung .....	342
6.2.2 Nummernvergabe .....	344
<b>6.3 Werkparameter</b> .....	355
6.3.1 Vorschlagswerte für Warenbewegungen .....	356
6.3.2 Vorschlagswerte für die Inventur .....	363

6.3.3 Vorschlagswerte für Reservierungen .....	365
6.3.4 Vorschlagswerte für negative Bestände .....	367
<b>6.4 Warenbewegungen</b> .....	368
6.4.1 Feldauswahl .....	369
6.4.2 Vorgänge und Referenzbelege .....	374
6.4.3 Bewegungsarten .....	376
<b>6.5 Reservierung</b> .....	401
6.5.1 Vorschlagswerte .....	402
6.5.2 Dynamische Verfügbarkeitsprüfung .....	403
<b>6.6 Inventur</b> .....	407
6.6.1 Inventurverfahren .....	409
6.6.2 Allgemeine Einstellungen .....	409
6.6.3 Stichprobeninventur .....	418
6.6.4 Cycle-Counting .....	422
<b>6.7 Nachrichten</b> .....	423
6.7.1 NAST-basierte Ausgabeverwaltung .....	425
6.7.2 Neue Ausgabeverwaltung in SAP S/4HANA .....	433
<b>6.8 Zusammenfassung</b> .....	435
<b>7 Bewertung und Kontierung</b> .....	437
<hr/>	
<b>7.1 Bewertung und Kontierung in SAP S/4HANA</b> .....	437
7.1.1 Preissteuerungskennzeichen .....	438
7.1.2 Getrennte Bewertung .....	441
7.1.3 Material-Ledger .....	454
<b>7.2 Kontenfindung in der Bestandsführung</b> .....	461
7.2.1 Kontenfindung ohne Assistent .....	462
7.2.2 Kontenfindungsassistent .....	501
<b>7.3 Materialpreisänderungen</b> .....	509
7.3.1 Preisänderungen in der Vorperiode .....	511
7.3.2 Dynamische Preisänderung .....	511
7.3.3 Gründe .....	512
7.3.4 Belegart für Preisänderungen .....	517
7.3.5 Belegart für Materialbelastungen .....	520
7.3.6 Nummernkreise für Material-Ledger-Belege .....	520
<b>7.4 Zusammenfassung</b> .....	522

<b>8</b>	<b>Logistik-Rechnungsprüfung</b>	523
<b>8.1</b>	<b>Logistik-Rechnungsprüfung in SAP S/4HANA</b>	523
8.1.1	Einsatzmöglichkeiten	523
8.1.2	Transaktionen und Tabellen	525
<b>8.2</b>	<b>Eingangsrechnung</b>	527
8.2.1	Belegarten und Nummernvergabe	527
8.2.2	Anpassbare Anwendungen	532
8.2.3	Flexibler Workflow	549
8.2.4	Einbehalte	559
<b>8.3</b>	<b>Rechnungssperre</b>	563
8.3.1	Zahlsperre	563
8.3.2	Toleranzgrenzen	564
8.3.3	Positionsbetragsprüfung	567
8.3.4	Stochastisches Sperren	568
<b>8.4</b>	<b>Verrechnungskontenpflege</b>	569
<b>8.5</b>	<b>Kontenfindung in der Rechnungsprüfung</b>	573
8.5.1	Vorgehen	574
8.5.2	Automatische Buchungen	577
8.5.3	Weitere Kontenzuordnungen	581
<b>8.6</b>	<b>Zusammenfassung</b>	589
<b>9</b>	<b>Weitere Einkaufslösungen im SAP-Umfeld</b>	591
<b>9.1</b>	<b>SAP Ariba</b>	592
9.1.1	SAP Ariba Sourcing	594
9.1.2	SAP Ariba Buying	595
<b>9.2</b>	<b>SAP Fieldglass</b>	597
<b>9.3</b>	<b>SAP S/4HANA Central Procurement</b>	598
<b>9.4</b>	<b>Zusammenfassung</b>	601
<b>Anhang: Wichtige Transaktionen und Tabellen</b>		603
Der Autor		631
Index		633