

# Inhalt

Vorwort .....	17
Einleitung .....	19

---

<b>1 Einführung in SAP S/4HANA Finance</b>	25
<b>1.1 Die Entwicklung von SAP S/4HANA Finance</b> .....	25
<b>1.2 Was ist neu in SAP S/4HANA Finance?</b> .....	29
1.2.1 SAP Fiori .....	29
1.2.2 In-Memory-Computing und SAP HANA .....	30
1.2.3 Optimierung der Datenbanktabellen .....	33
1.2.4 Universal Journal .....	35
1.2.5 Verbesserungen in SAP S/4HANA .....	37
<b>1.3 Zusammenfassung</b> .....	39
<b>2 Organisationsstrukturen</b>	41
<b>2.1 Mandant</b> .....	41
<b>2.2 Ledger</b> .....	44
<b>2.3 Buchungskreis</b> .....	46
<b>2.4 Gesellschaft</b> .....	51
<b>2.5 Kostenrechnungskreis</b> .....	53
<b>2.6 Kontenplan</b> .....	59
2.6.1 Typen von Kontenplänen .....	59
2.6.2 Kontengruppen anlegen .....	61
2.6.3 Kontenplan zuordnen .....	64
2.6.4 Sachkontenstammsatz .....	64
2.6.5 Ledgerspezifischer Ausgleich .....	66
<b>2.7 Ergebnisbereich</b> .....	67
<b>2.8 Profit-Center</b> .....	77
<b>2.9 Segment</b> .....	81

<b>2.10</b>	<b>Funktionsbereich</b>	82
<b>2.11</b>	<b>Geschäftsbereich</b>	83
<b>2.12</b>	<b>Bewertungsplan und Anlagenklassen</b>	83
<b>2.13</b>	<b>Empfehlungen für Ihre Organisationsstrukturen</b>	87
2.13.1	Mandant	88
2.13.2	Ledger	88
2.13.3	Buchungskreis	89
2.13.4	Gesellschaft	89
2.13.5	Kostenrechnungskreis	89
2.13.6	Kontenplan	90
2.13.7	Ergebnisbereich	90
2.13.8	Profit-Center	90
2.13.9	Segment	91
2.13.10	Geschäftsbereich	91
2.13.11	Bewertungsplan für Anlagen	91

---

<b>3</b>	<b>Stammdaten</b>	93
<b>3.1</b>	<b>Sachkonten</b>	93
<b>3.2</b>	<b>Anlagen</b>	99
<b>3.3</b>	<b>Kostenstellen</b>	116
<b>3.4</b>	<b>Innenaufträge</b>	124
<b>3.5</b>	<b>Projekte (PSP-Elemente)</b>	134
<b>3.6</b>	<b>Statistische Kennzahl</b>	143
<b>3.7</b>	<b>Zentraler Geschäftspartner</b>	144
3.7.1	Einführung in den zentralen Geschäftspartner	145
3.7.2	Customizing des zentralen Geschäftspartners	148
3.7.3	Migration auf den zentralen Geschäftspartner	161
3.7.4	Synchronisation der Stammdaten	166
3.7.5	Konvertierung zum zentralen Geschäftspartner	167
3.7.6	Nachbearbeitung der synchronisierten Geschäftspartner	167
<b>3.8</b>	<b>Zusammenfassung</b>	169

<b>4.1 Standardfelder und kundeneigene Felder</b> .....	173
4.1.1 Standardfelder .....	173
4.1.2 Kundeneigene Felder hinzufügen .....	176
4.1.3 Feldstatusvarianten definieren .....	185
<b>4.2 Ledger</b> .....	188
4.2.1 Ledger anlegen .....	188
4.2.2 Ledger-Gruppe .....	205
4.2.3 SAP G/L Monitor .....	207
4.2.4 Konsistenzprüfung der Hauptbucheinstellungen ausführen .....	209
4.2.5 Rechnungslegungsvorschrift anlegen .....	210
<b>4.3 Integration des Controllings mit dem Finanzwesen</b> .....	212
<b>4.4 Funktionsbereich für das Umsatzkostenverfahren definieren</b> .....	215
4.4.1 Umsatzkostenverfahren vorbereiten .....	216
4.4.2 Funktionsbereichsgruppen anlegen .....	218
4.4.3 Substitution für das Umsatzkostenverfahren definieren und aktivieren .....	219
4.4.4 Umsatzkostenverfahren aktivieren .....	220
<b>4.5 Belegaufteilung</b> .....	221
4.5.1 Stammdaten für Profit-Center definieren .....	224
4.5.2 Belegaufteilung einrichten .....	237
<b>4.6 Belegarten und Belegnummernkreise</b> .....	260
4.6.1 Belegarten der Erfassungssicht in einem Ledger definieren .....	262
4.6.2 Belegnummernkreise definieren .....	263
<b>4.7 Kontenfindungen</b> .....	265
<b>4.8 Zusammenfassung</b> .....	268

---

## 5 Debitoren

<b>5.1 Zahlungsbedingungen</b> .....	270
5.1.1 Debitorenbelege anzeigen .....	270
5.1.2 Zahlungsbedingungen konfigurieren .....	272
<b>5.2 Mahnverfahren</b> .....	279
5.2.1 Mahnbereiche anlegen .....	280
5.2.2 Mahnschlüssel anlegen .....	281

5.2.3	Mahnsperrgründe anlegen .....	282
5.2.4	Mahnverfahren konfigurieren .....	283
5.2.5	Mahnstufen festlegen .....	286
5.2.6	Mahngebühren festlegen .....	287
5.2.7	Mahntexte definieren .....	289
5.2.8	Mahngruppierungen vornehmen .....	291
5.2.9	Zinskennzeichen definieren .....	292
5.2.10	Mahndruck einstellen .....	292
<b>5.3</b>	<b>EU-Datenschutz-Grundverordnung</b> .....	295
<b>5.4</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	298

---

## **6 Kreditoren** 299

<b>6.1</b>	<b>Grundlagen</b> .....	300
<b>6.2</b>	<b>Nachrichtensteuerung</b> .....	301
<b>6.3</b>	<b>Sonderhauptbuchkennzeichen</b> .....	306
<b>6.4</b>	<b>Steuerkennzeichen</b> .....	312
<b>6.5</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	321

---

## **7 Bankbuchhaltung** 323

<b>7.1</b>	<b>Hausbanken</b> .....	324
7.1.1	Bankenschlüssel anlegen .....	324
7.1.2	Hausbank anlegen .....	328
7.1.3	Bankkonten verwalten .....	331
<b>7.2</b>	<b>Zahlungsprogramm</b> .....	336
<b>7.3</b>	<b>Elektronischer Kontoauszug</b> .....	359
<b>7.4</b>	<b>Kassenbuch</b> .....	376
<b>7.5</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	382

<b>8.1</b>	<b>Veränderungen in der neuen Anlagenbuchhaltung</b>	385
8.1.1	Neue Datenstrukturen mit SAP S/4HANA	389
8.1.2	Die neue Anlagenbuchhaltung in SAP S/4HANA aktivieren	390
<b>8.2</b>	<b>Parallele Anlagenbuchhaltung</b>	393
<b>8.3</b>	<b>Anlagenklassen</b>	410
8.3.1	Kontenfindungen anlegen	411
8.3.2	Bildaufbauregeln anlegen	412
8.3.3	Nummernkreisintervalle definieren	413
8.3.4	Anlagenklassen definieren	414
8.3.5	Anlagenklassenbewertung bestimmen	416
<b>8.4</b>	<b>Integration mit dem Hauptbuch</b>	418
8.4.1	Hauptbuchkonten zuordnen	418
8.4.2	Technisches Verrechnungskonto für integrierten Anlagenzugang	424
8.4.3	Integrierte Vorgänge: abweichende Belegart für rechnungslegungsspezifische Belege	427
8.4.4	Vorsteuerkennzeichen für nicht steuerrelevante Zugänge zuordnen	428
8.4.5	Bilanzversion für Anlagenberichte festlegen	429
8.4.6	Segmentberichterstattung für Anlagen	430
<b>8.5</b>	<b>Abschreibungsschlüssel</b>	438
<b>8.6</b>	<b>Prüfreport für das Customizing</b>	445
<b>8.7</b>	<b>Altdatenübernahme für Anlagen</b>	450
8.7.1	Traditionelle Übernahmeverfahren	450
8.7.2	Migration Cockpit	453
8.7.3	Customizing für die Altdatenübernahme in der Anlagenbuchhaltung	455
<b>8.8</b>	<b>Zusammenfassung</b>	459

<b>9.1</b>	<b>Kostenstellen</b>	461
9.1.1	Default-Kontierung einrichten	462
9.1.2	Validierung für Kontierung	464
9.1.3	Direkte Leistungsverrechnung	469
9.1.4	Abgrenzungsberechnung	476

9.1.5	Zuschläge .....	485
9.1.6	Umlagen .....	493
<b>9.2</b>	<b>Innenaufträge</b> .....	505
9.2.1	Budgetierung .....	505
9.2.2	Innenauftrag abrechnen .....	519
<b>9.3</b>	<b>Projekte</b> .....	520
9.3.1	Budgetierung .....	521
9.3.2	Verrechnungsschema pflegen .....	522
9.3.3	Ergebnisschema pflegen .....	522
9.3.4	Abrechnungsprofil pflegen .....	522
9.3.5	Projekt abrechnen .....	522
<b>9.4</b>	<b>COGS-Split</b> .....	524
<b>9.5</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	527

## **10 Produktkostenrechnung** 529

---

<b>10.1</b>	<b>Produktkostenkalkulation</b> .....	529
10.1.1	Materialstamm .....	530
10.1.2	Die Produktkostenkalkulation einrichten .....	534
10.1.3	Die Produktkostenkalkulation durchführen .....	560
10.1.4	Reporting .....	571
<b>10.2</b>	<b>Kostenträgerrechnung</b> .....	572
10.2.1	Wertefluss der Kostenträgerrechnung .....	572
10.2.2	Auftragsbezogenes Produktcontrolling .....	575
10.2.3	Periodisches Produktcontrolling .....	576
10.2.4	Kundenauftragscontrolling .....	576
10.2.5	Auftragsbezogenes Produktkostencontrolling einrichten .....	577
10.2.6	Periodisches Produktcontrolling einrichten .....	580
10.2.7	Kundenauftragscontrolling einrichten .....	583
<b>10.3</b>	<b>Periodenabschluss in der Kostenträgerrechnung</b> .....	585
10.3.1	Gemeinkostenzuschläge definieren .....	585
10.3.2	Ware in Arbeit .....	586
10.3.3	Abweichungsermittlung .....	593
10.3.4	Fertigungsaufträge abrechnen .....	600
<b>10.4</b>	<b>Material-Ledger</b> .....	610
<b>10.5</b>	<b>SAP-Fiori-Apps für die Produktkostenrechnung</b> .....	614
<b>10.6</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	615

# 11 Ergebnis- und Marktsegmentrechnung

617

---

<b>11.1 Einführung in die Ergebnisrechnung</b> .....	617
11.1.1 Kalkulatorische Ergebnisrechnung .....	618
11.1.2 Buchhalterische Ergebnisrechnung .....	622
<b>11.2 Grundeinstellungen</b> .....	626
11.2.1 Merkmale definieren .....	626
11.2.2 Wertfelder definieren .....	655
<b>11.3 Istwertefluss</b> .....	660
11.3.1 Faktura in die Ergebnisrechnung überleiten .....	660
11.3.2 Herstellkosten .....	675
11.3.3 Gemeinkosten .....	683
<b>11.4 Reporting</b> .....	690
11.4.1 Reporting in der buchhalterischen Ergebnisrechnung .....	690
11.4.2 Reporting in der kalkulatorischen Ergebnisrechnung .....	692
<b>11.5 Die SAP-Fiori-App »Customizing Monitor«</b> .....	700
<b>11.6 Zusammenfassung</b> .....	703

# 12 Abschlussarbeiten

705

---

<b>12.1 Hauptbuchhaltung</b> .....	705
12.1.1 Öffnen von Buchungsperioden – Finanzwesen/Controlling/ Materialwirtschaft .....	706
12.1.2 Fremdwährungsbewertung einstellen .....	713
12.1.3 Umgliederung .....	725
12.1.4 Saldenanzeige für Transaktion FAGLB03 .....	730
12.1.5 Saldovortrag .....	737
12.1.6 Intercompany Reconciliation (ICR) .....	745
<b>12.2 Anlagenbuchhaltung</b> .....	752
12.2.1 Abschreibungslauf durchführen .....	752
12.2.2 Jahreswechsel/Jahresabschluss .....	760
12.2.3 Reporting für das neue CDS-View-Anlagen-Reporting APP .....	763
<b>12.3 Zusammenfassung</b> .....	778

<b>13.1</b>	<b>Einführung in SAP S/4HANA Financial Closing Cockpit</b>	782
<b>13.2</b>	<b>Allgemeine Customizing-Einstellungen für SAP S/4HANA Financial Closing Cockpit</b>	783
13.2.1	Allgemeine Customizing-Einstellungen definieren	784
13.2.2	Remote-System definieren	788
13.2.3	Meldungssteuerung ändern	790
13.2.4	Berechtigungsgruppen definieren	792
13.2.5	Benutzerdefinierte Benutzergruppen festlegen	794
13.2.6	Programme registrieren	795
13.2.7	Benutzerdefinierte Variablen definieren	797
13.2.8	Aufbauorganisation definieren	799
13.2.9	Hintergrundjobs überwachen	800
<b>13.3</b>	<b>Organisationshierarchien</b>	803
13.3.1	Organisationseinheiten definieren	803
13.3.2	Organisationseinheiten importieren	806
<b>13.4</b>	<b>Interne Kontrollen</b>	807
13.4.1	Wichtigkeit definieren	808
13.4.2	Automatisierung definieren	808
13.4.3	Verwendungszweck definieren	809
<b>13.5</b>	<b>Benachrichtigungen</b>	810
13.5.1	Benachrichtigungskonfiguration definieren	811
13.5.2	E-Mail-Benachrichtigungsvorlagen bearbeiten	813
<b>13.6</b>	<b>Workflow</b>	813
13.6.1	Ablaufdefinition	814
13.6.2	Einstellungen zum Arbeitsvorrat definieren	815
<b>13.7</b>	<b>Vorlagenverwaltung für die Finanzabschlussplanung</b>	816
13.7.1	Vorlagen und Aufgabengruppen definieren	816
13.7.2	Globale IDs definieren	840
13.7.3	Profile definieren	842
13.7.4	Zusätzliche Dimensionen definieren	844
13.7.5	Aufgabengruppen definieren	847
<b>13.8</b>	<b>Business Add-Ins – Erweiterungsoptionen für SAP S/4HANA Financial Closing Cockpit</b>	858
<b>13.9</b>	<b>Zusammenfassung</b>	861

## 14 Migration nach SAP S/4HANA

---

863

<b>14.1 Was ist eine Migration?</b> .....	863
<b>14.2 Datenbereinigung</b> .....	867
<b>14.3 Voraussetzungen für eine SAP S/4HANA Conversion</b> .....	871
14.3.1 Readiness Check .....	872
14.3.2 Business Scenario Recommendations .....	876
14.3.3 Prüfprogramme für Vorabprüfungen in SAP ERP .....	877
14.3.4 Zusammenfassung .....	882
<b>14.4 SAP-S/4HANA-Releasestrategie und Upgrade-Pfade</b> .....	884
<b>14.5 Eine SAP S/4HANA Conversion durchführen</b> .....	887
14.5.1 Analyse der Bewegungsdaten .....	892
14.5.2 Datenmigration starten und überwachen .....	896
14.5.3 Anzahl der Jobs setzen .....	897
14.5.4 Hauptbuchallokationen migrieren .....	898
14.5.5 Die Migration abschließen .....	898
14.5.6 Aktivitäten nach der Migration .....	899
<b>14.6 Altdatenmigration nach SAP S/4HANA</b> .....	901
<b>14.7 Erweiterungsmöglichkeiten in SAP S/4HANA</b> .....	913
14.7.1 Nachträgliche Einführung einer weiteren Rechnungslegungsvorschrift .....	914
14.7.2 Nachträgliche Einführung der Belegaufteilung .....	918
<b>14.8 Zusammenfassung</b> .....	921

---

## Anhang

923

<b>A Änderungen am Datenmodell</b> .....	925
<b>B Änderungen an Transaktionen</b> .....	935
<b>C Wichtige SAP-Hinweise</b> .....	941
<b>D Weiterführende Informationsquellen</b> .....	949
<b>E Die Autoren</b> .....	953
 Index .....	955