

# Anlagenbuchhaltung mit SAP S/4HANA

# **DAS INHALTS- VERZEICHNIS**

» Hier geht's  
direkt  
zum Buch

# Inhalt

Einleitung .....	13
------------------	----

## **1 Die neue Anlagenbuchhaltung in SAP S/4HANA** 19

---

<b>1.1 Einführung in SAP HANA und SAP S/4HANA .....</b>	<b>20</b>
<b>1.2 Veränderungen im Rechnungswesen durch SAP S/4HANA .....</b>	<b>25</b>
1.2.1 Änderung der Datenstrukturen im Rechnungswesen .....	26
1.2.2 Änderungen in der Anlagenbuchhaltung .....	29
<b>1.3 Integration von SAP Fiori in SAP S/4HANA .....</b>	<b>32</b>
<b>1.4 Universelle parallele Rechnungslegung .....</b>	<b>37</b>
<b>1.5 Zusammenfassung .....</b>	<b>39</b>

## **2 Organisationsstrukturen in der Anlagenbuchhaltung** 41

---

<b>2.1 Gliederung des Anlagevermögens .....</b>	<b>42</b>
<b>2.2 Bewertungsplan und -bereiche definieren .....</b>	<b>46</b>
2.2.1 Bewertungsplan anlegen .....	48
2.2.2 Bewertungsbereiche im Bewertungsplan definieren .....	51
<b>2.3 Ländereinstellungen auf Vollständigkeit prüfen .....</b>	<b>59</b>
<b>2.4 Zuordnung von Buchungskreis und Bewertungsplan festlegen .....</b>	<b>62</b>
<b>2.5 Anlagenklassen ausprägen .....</b>	<b>64</b>
2.5.1 Kontenfindung anlegen .....	64
2.5.2 Bildaufbauregeln anlegen .....	66
2.5.3 Nummernkreisintervalle definieren .....	67
2.5.4 Anlagenklassen definieren .....	69
2.5.5 Bildaufbau/Kontenfindung bewertungsplanabhängig festlegen .....	73
<b>2.6 Zusammenfassung .....</b>	<b>75</b>

---

<b>3</b>	<b>Grundfunktionen für die Stammdatenpflege</b>	77
<b>3.1</b>	<b>Steuerung des Bildaufbaus</b>	77
3.1.1	Bildaufbau für Anlagenstammdaten definieren	78
3.1.2	Bildaufbau für Anlagenbewertungsbereiche definieren	82
3.1.3	Layout des Anlagenstammsatzes festlegen	84
<b>3.2</b>	<b>Benutzerfelder</b>	88
3.2.1	Ordnungsbegriffe ausdragen	88
3.2.2	Weitere Benutzerfelder definieren	93
<b>3.3</b>	<b>Validierung oder Substitution eingegebener Werte</b>	97
3.3.1	Validierung definieren	97
3.3.2	Substitution definieren	99
<b>3.4</b>	<b>Zusammenfassung</b>	101
<b>4</b>	<b>Customizing der Anlagenbuchhaltung</b>	103
<b>4.1</b>	<b>Integration der Anlagenbuchhaltung mit anderen SAP-Komponenten</b>	104
<b>4.2</b>	<b>Integration mit dem Hauptbuch</b>	105
4.2.1	Parallele Rechnungslegung in der Anlagenbuchhaltung	105
4.2.2	Einrichtung der Kontenfindung durch Hauptbuchkontenzuordnung	114
4.2.3	Technisches Verrechnungskonto für integrierten Anlagenzugang	121
4.2.4	Zusätzliche Kontierungsobjekte definieren	124
<b>4.3</b>	<b>Allgemeine Bewertungsangaben</b>	131
4.3.1	Bewertungsbereiche ausdragen	132
4.3.2	Anlagenklassenbewertung festlegen	135
4.3.3	Nachträglicher Bewertungsbereich für Versicherungswerte	139
4.3.4	Währungseinstellungen und periodenspezifische Vorgaben	145
4.3.5	Anlagenkomplexe definieren	148
4.3.6	Einstellungen für geringwertige Wirtschaftsgüter vornehmen	150
<b>4.4</b>	<b>Einstellungen für Abschreibungen vornehmen</b>	154
4.4.1	Konfiguration der Abschreibungsberechnung	154
4.4.2	Abschreibungsschlüssel einstellen	158
4.4.3	Rechenmethoden definieren	163
4.4.4	Schrottwert und Anhaltewert definieren	173
4.4.5	Einstellungen für Abschreibungsarten vornehmen	176

<b>4.5</b>	<b>Spezielle Bewertungen</b> .....	186
4.5.1	Investitionsförderung .....	187
4.5.2	Auf- und Abwertung des Anlagevermögens .....	188
<b>4.6</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	191
<b>5</b>	<b>Vorgänge ausdragen</b> .....	193
<hr/>		
<b>5.1</b>	<b>Bewegungsarten</b> .....	194
<b>5.2</b>	<b>Anlagenzugänge</b> .....	196
5.2.1	Bewegungsarten für Zugänge definieren .....	196
5.2.2	Kontierungstyp für Anlagenbestellungen definieren .....	199
5.2.3	Anlagenklasse zum Anlegen von Anlagen aus Bestellungen festlegen .....	201
5.2.4	Konten zuordnen .....	202
5.2.5	Technisches Verrechnungskonto für integrierten Anlagenzugang ....	206
5.2.6	Anzahlungsbewegungsarten für Anlagenklassen zulassen .....	209
5.2.7	Validierung definieren .....	210
<b>5.3</b>	<b>Anlagenabgänge</b> .....	216
5.3.1	Bewegungsarten für Abgänge definieren .....	216
5.3.2	Buchhalterische Behandlung von Mehr- und Mindererlösen .....	220
5.3.3	Konten zuordnen .....	224
<b>5.4</b>	<b>Anlagenumbuchungen</b> .....	226
5.4.1	Transfervariante für buchungskreisinterne Umbuchung definieren .....	226
5.4.2	Bewegungsarten für Umbuchungen definieren .....	229
5.4.3	Buchungsvariante für abgehende Umbuchungen bestimmen .....	231
<b>5.5</b>	<b>Anlagentransfer</b> .....	232
5.5.1	Automatische Anlagentransfers .....	232
5.5.2	Brutto-/Nettoverfahren für manuelle Transfers festlegen .....	235
<b>5.6</b>	<b>Aktivierung von Anlagen im Bau</b> .....	237
5.6.1	Bewegungsarten definieren .....	238
5.6.2	Umbuchungsbewegungsarten für Anlagenklassen zulassen .....	239
5.6.3	Kostenart für Abrechnung an CO-Empfänger bestimmen .....	240
5.6.4	Abrechnungsprofile definieren/zuordnen .....	241
5.6.5	Aktivierung von AiB-Anzahlungen festlegen .....	242
5.6.6	Nummernkreise für Belege der Einzelpostenabrechnung pflegen ....	243

<b>5.7</b>	<b>Sonstige Vorgänge im Lebenslauf einer Anlage</b> .....	247
5.7.1	Bewegungsarten für Nachaktivierung definieren .....	247
5.7.2	Bewegungsarten für manuelle Wertkorrekturen definieren .....	248
5.7.3	Budgetüberwachung mit statistischen Aufträgen/PSP-Elementen ...	249
5.7.4	Vorschlagsbewegungsarten und -bezugsdatum festlegen .....	256
<b>5.8</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	262
<b>6</b>	<b>Berichtserstellung in der Anlagenbuchhaltung</b> .....	263
<hr/>		
<b>6.1</b>	<b>Überblick über die Reporting-Optionen</b> .....	263
<b>6.2</b>	<b>Standardreports im On-Premise-System</b> .....	264
6.2.1	Anlagengitter .....	267
6.2.2	Asset Explorer .....	277
6.2.3	SAP Querys .....	282
6.2.4	Abschreibungslisten .....	286
<b>6.3</b>	<b>Berichterstellung mit SAP-Fiori-Apps</b> .....	290
6.3.1	Übersicht zur Anlagenbuchhaltung aufrufen in der SAP-Fiori-App »Übersicht zur Anlagenbuchhaltung« .....	291
6.3.2	Anlagenbewegungen prüfen in SAP-Fiori-App »Anlagenbewegungen« .....	292
6.3.3	Anlagen verwalten in der SAP-Fiori-App »Anlagen verwalten« .....	296
6.3.4	Anlagengitter anzeigen in der SAP-Fiori-App »Anlagengitter« .....	297
<b>6.4</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	300
<b>7</b>	<b>Testen der Anlagenbuchhaltungsprozesse</b> .....	301
<hr/>		
<b>7.1</b>	<b>Werkzeuge zum Testen</b> .....	302
<b>7.2</b>	<b>Anlage anlegen</b> .....	303
7.2.1	Anlagenstammsatz anlegen .....	303
7.2.2	AiB-Stammsatz anlegen .....	308
<b>7.3</b>	<b>Zugang einer Anlage buchen</b> .....	312
7.3.1	Zugang durch Kauf ohne Bestellbezug – integriert .....	312
7.3.2	Zugang durch Kauf – nicht integriert .....	317
7.3.3	Zugang von verbundenen Unternehmen .....	324
7.3.4	Zuschreibung buchen .....	334

<b>7.4</b>	<b>Anlagen im Bau aktivieren</b> .....	339
7.4.1	Anzahlungen auf AiB .....	340
7.4.2	AiB ohne Einzelpostenverwaltung .....	343
7.4.3	AiB mit Einzelpostenverwaltung .....	346
<b>7.5</b>	<b>Abgang einer Anlage buchen</b> .....	354
7.5.1	Abgang durch Verkauf mit Debitor – integriert .....	354
7.5.2	Abgang durch Verkauf gegen Verrechnungskonto – nicht-integriert .....	359
7.5.3	Abgang durch Verschrottung (ohne Erlös) .....	363
7.5.4	Nachträgliche Kosten und Erlöse .....	365
<b>7.6</b>	<b>Inventur durchführen</b> .....	367
<b>7.7</b>	<b>Massenvorgänge</b> .....	372
7.7.1	Massenänderung der Stammdaten .....	372
7.7.2	Massenabgang .....	375
7.7.3	Massentransfer .....	376
<b>7.8</b>	<b>Zeitnaher Wertansatz zur Anlagenbewertung</b> .....	377
7.8.1	Wiederbeschaffungswerte ermitteln .....	378
7.8.2	Versicherungswerte .....	384
<b>7.9</b>	<b>Abschlussaktivitäten</b> .....	385
7.9.1	Abschreibung neuerechnen und durchführen .....	386
7.9.2	Jahreswechsel/Saldovortrag durchführen .....	391
7.9.3	Jahresabschluss durchführen .....	394
<b>7.10</b>	<b>Testdokumentation und Testabnahme</b> .....	398
<b>7.11</b>	<b>Zusammenfassung</b> .....	400

## **8 Datenübernahme für die Anlagenbuchhaltung** 403

<b>8.1</b>	<b>Parameter für die Datenübernahme</b> .....	403
<b>8.2</b>	<b>Zeitpunkt der Übernahme</b> .....	407
<b>8.3</b>	<b>Übernahmemethoden</b> .....	409
8.3.1	Manuelle Datenübernahme .....	410
8.3.2	Maschinelle Datenübernahme .....	414
<b>8.4</b>	<b>Datenmigration mit dem Migrationscockpit</b> .....	421
8.4.1	Migrationsprojekt anlegen .....	421
8.4.2	Migrationsprojekt ausführen .....	425

<b>8.5</b>	<b>Anlagenobjekte archivieren .....</b>	<b>429</b>
<b>8.6</b>	<b>Zusammenfassung .....</b>	<b>434</b>
<b>9</b>	<b>Produktionsvorbereitung .....</b>	<b>435</b>
<hr/>		
<b>9.1</b>	<b>Konsistenz prüfen .....</b>	<b>435</b>
<b>9.2</b>	<b>Einstellungen prüfen .....</b>	<b>443</b>
<b>9.3</b>	<b>Produktivstart .....</b>	<b>445</b>
<b>9.4</b>	<b>Datenmigration von der klassischen zur neuen Anlagenbuchhaltung .....</b>	<b>448</b>
<b>9.5</b>	<b>Zusammenfassung .....</b>	<b>450</b>
	<b>Anhang .....</b>	<b>451</b>
<hr/>		
<b>A</b>	<b>Übersichten .....</b>	<b>451</b>
	Die Autorin .....	465
	Index .....	467