VIEWEG+ TEUBNER

Vieweg+TeubnerPLUS

Zusatzinformationen zu Medien des Vieweg+Teubner Verlags

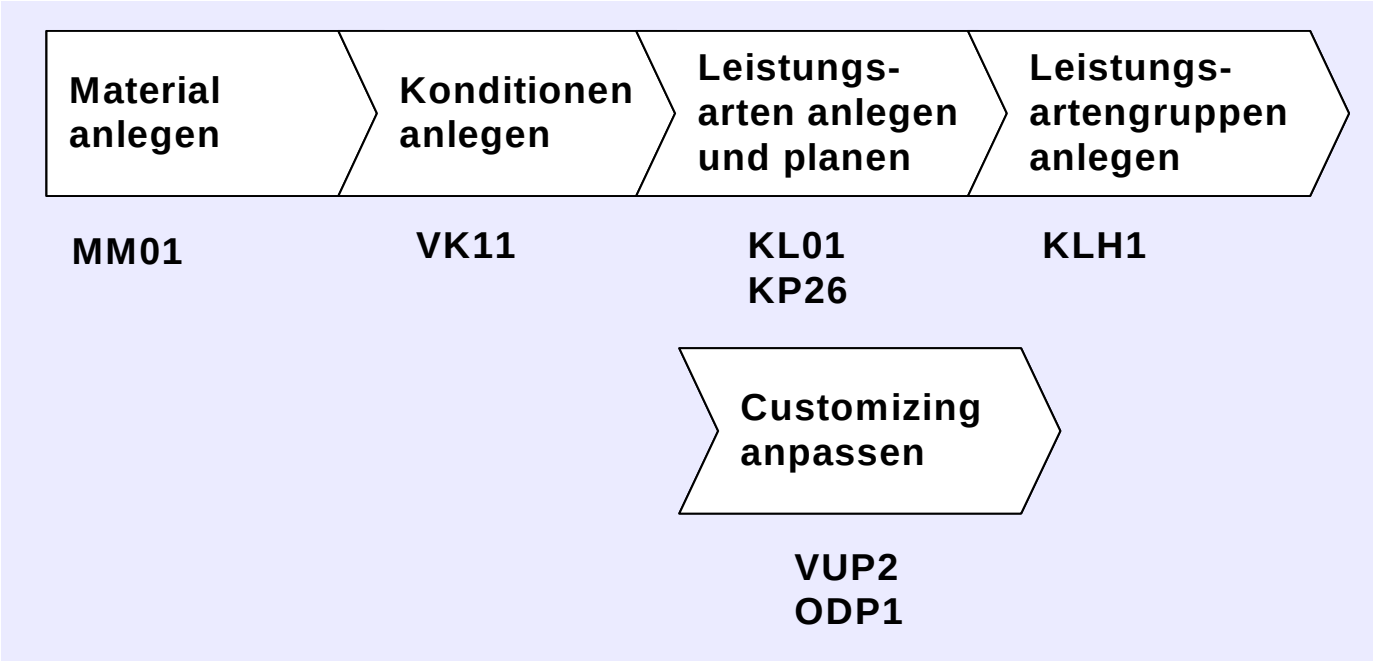
Grundkurs SAP® ERP

Geschäftsprozessorientierte Einführung mit durchgehendem Fallbeispiel

2008 / 1. Auflage

Kapitel 6

Abb. 6.1: Vorbereitende Prozess-Schritte im Überblick



© Frick, Detlev / Gadatsch, Andreas / Schäffer-Külz, Ute G. | Grundkurs SAP® ERP
Vieweg+TeubnerPLUS Zusatzinformationen zu Medien des Vieweg+Teubner Verlags

Vieweg+Teubner Verlag | Wiesbaden 2008
www.viewegteubner.de

Abb. 6.2: MM01 - Material anlegen (Einstieg) © SAP AG

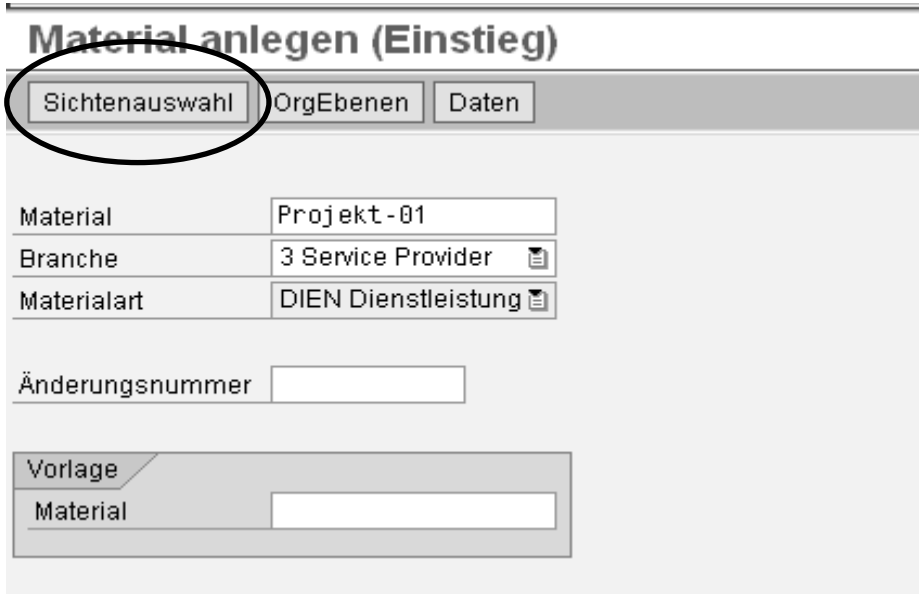


Abb. 6.3: Sichtenauswahl © SAP AG

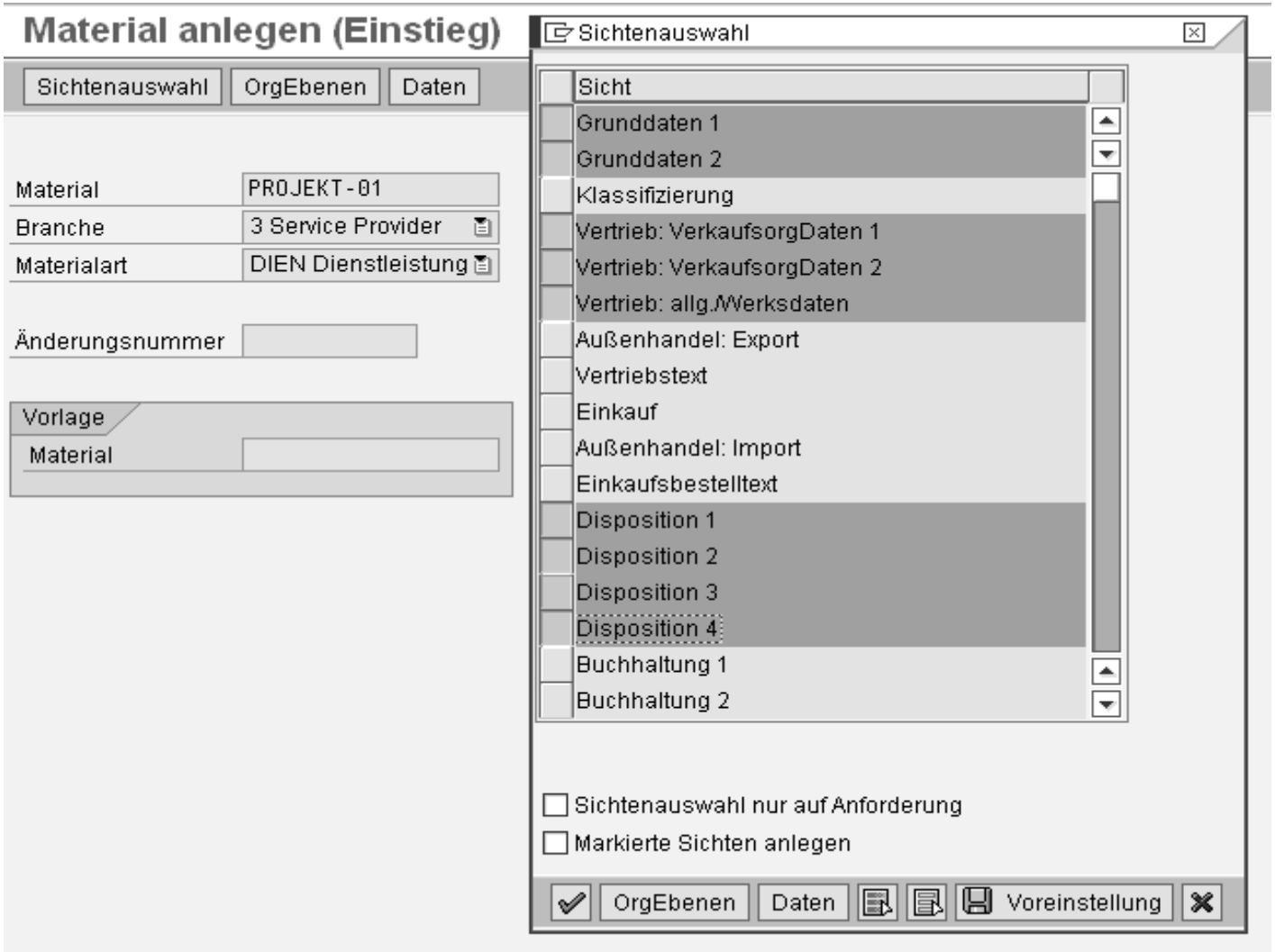


Abb. 6.4: Grunddaten 1
© SAP AG

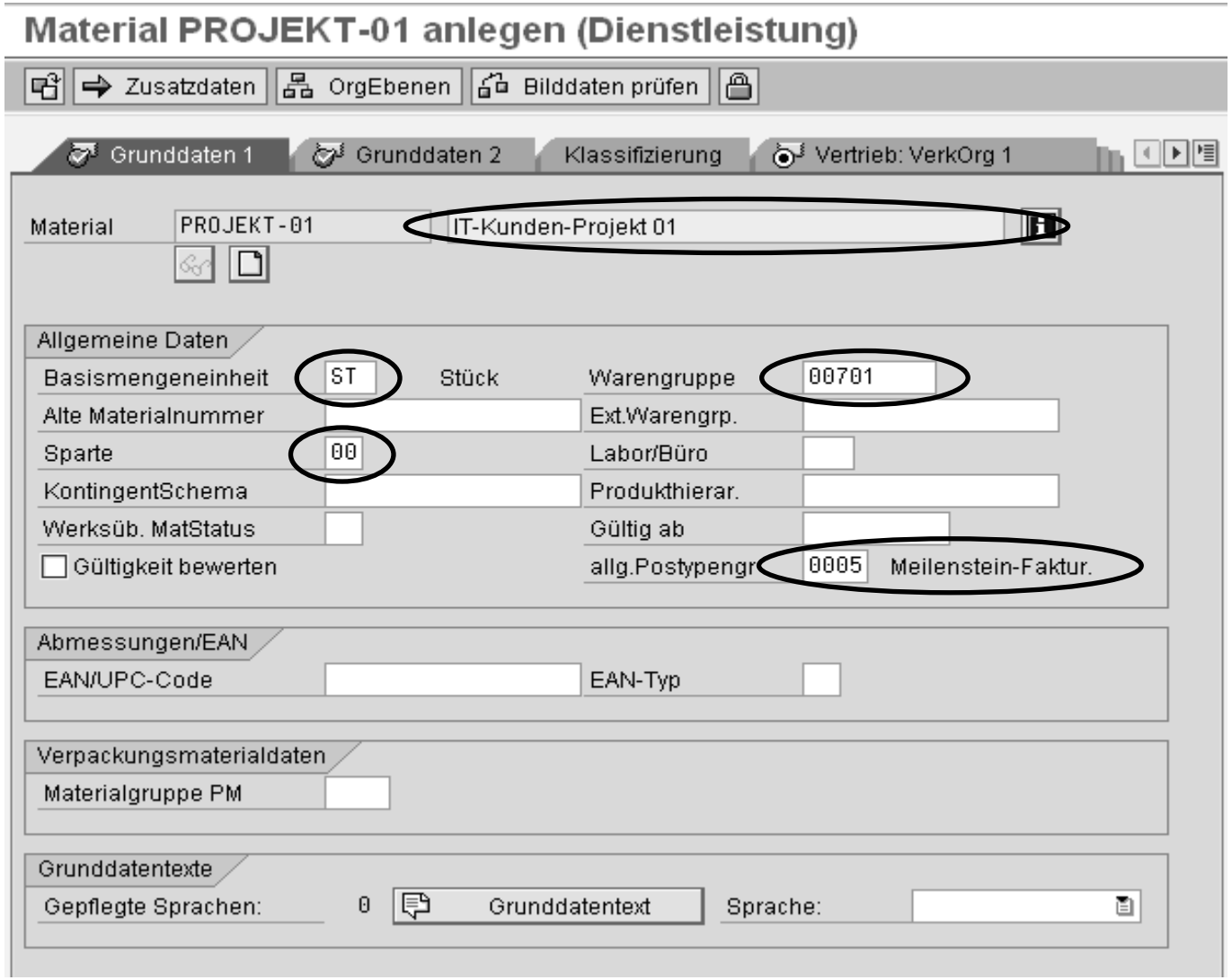


Abb. 6.5: Vertrieb:VerkOrg 1
© SAP AG

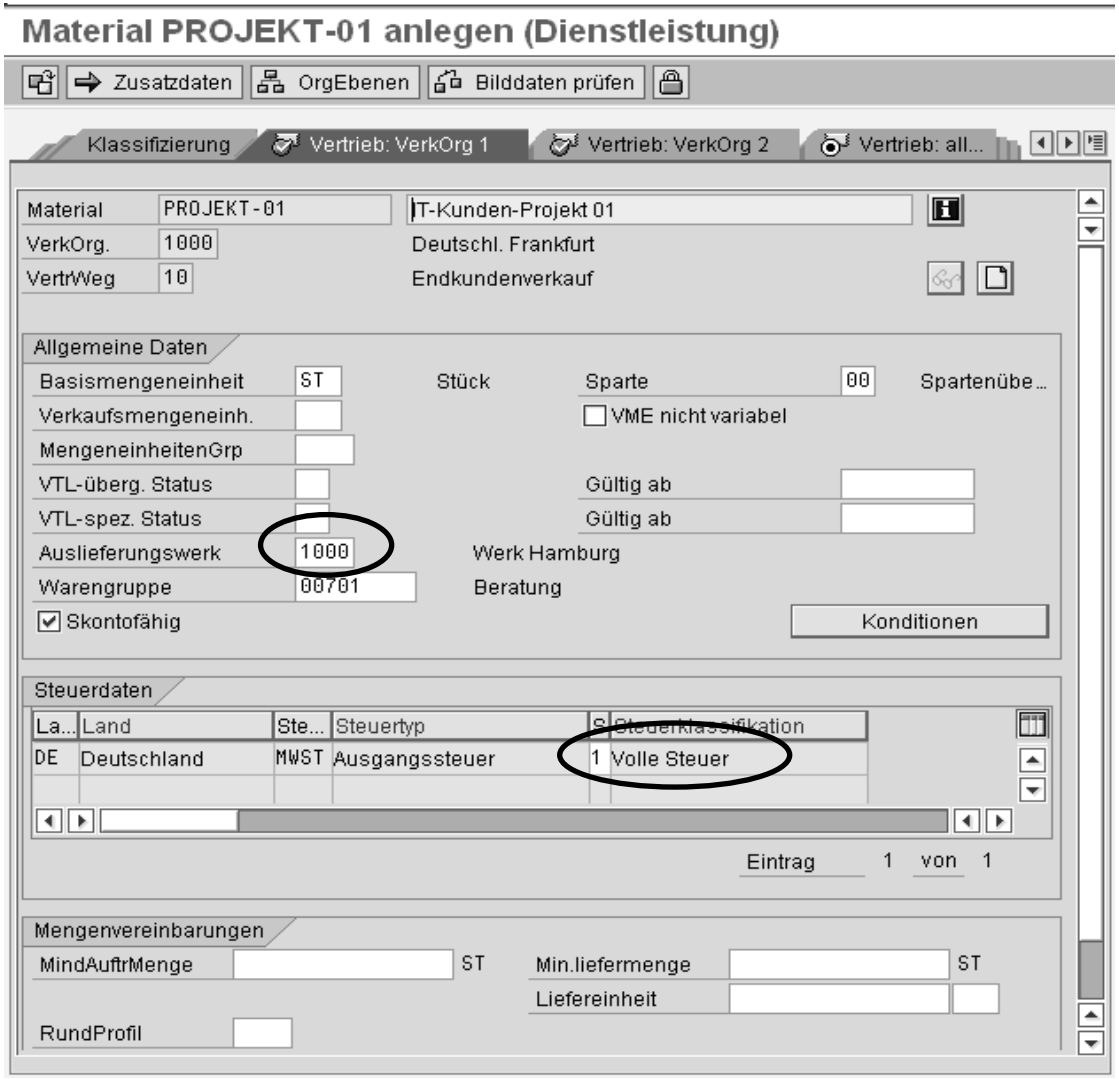


Abb. 6.6: Vertrieb:VerkOrg 2
© SAP AG

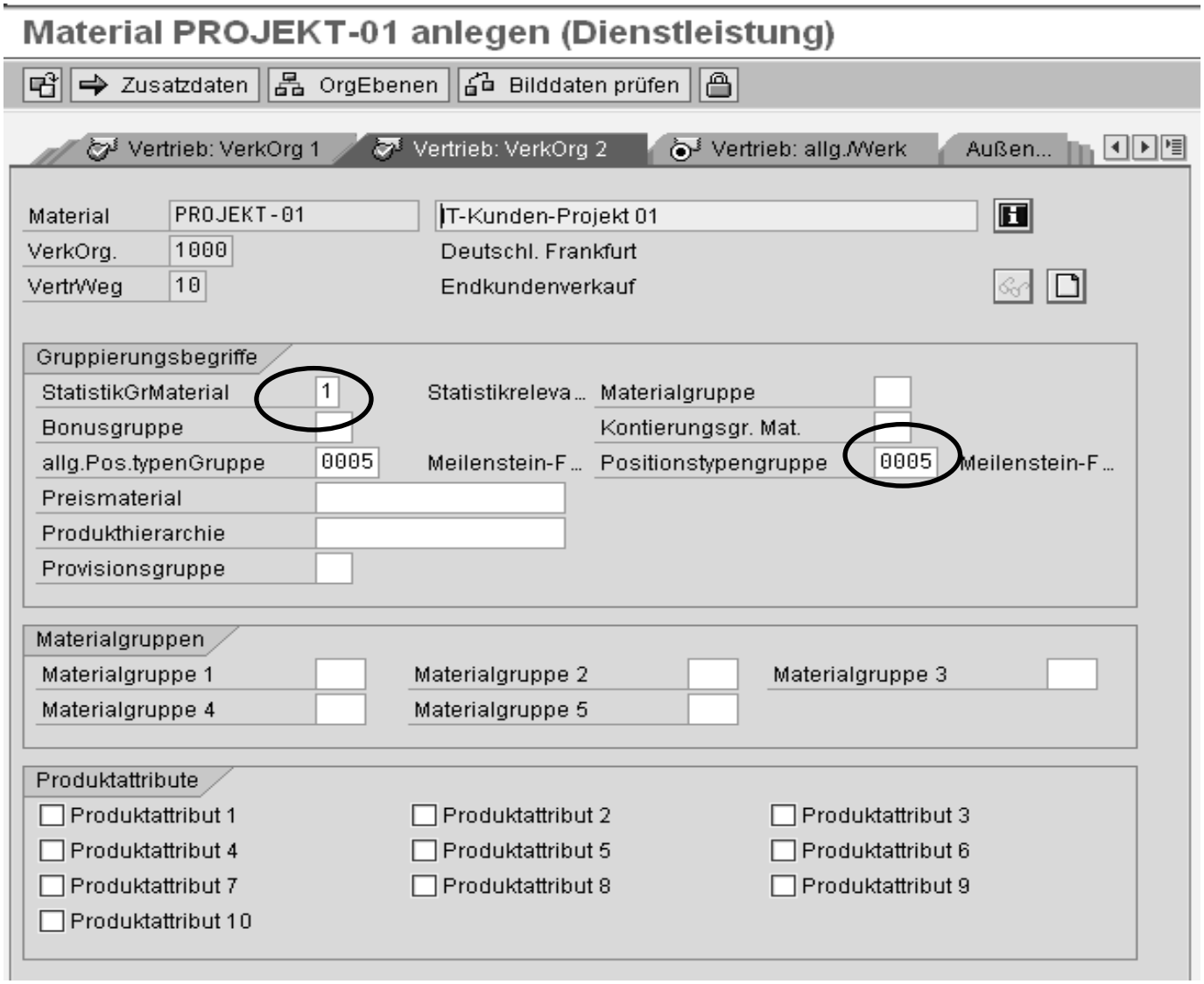


Abb. 6.7: Vertrieb: allg./Werk
© SAP AG

Abb. 6.8: Disposition 1
© SAP AG

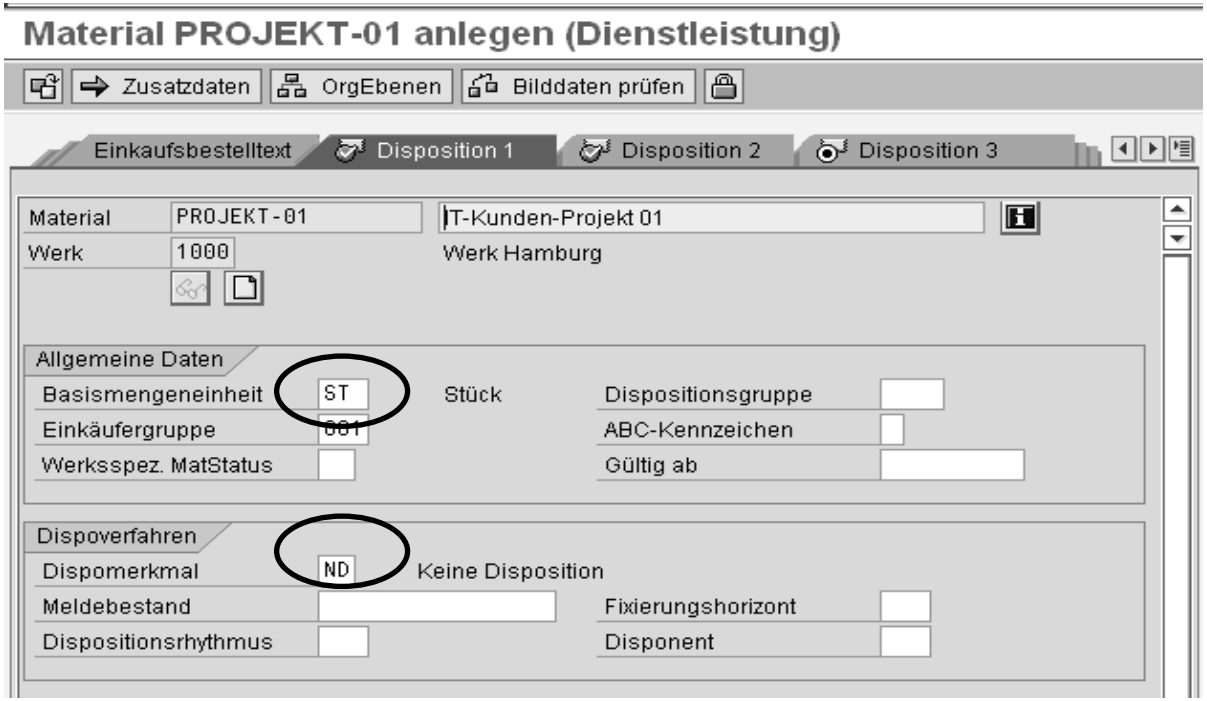


Abb. 6.9: Disposition 2
© SAP AG

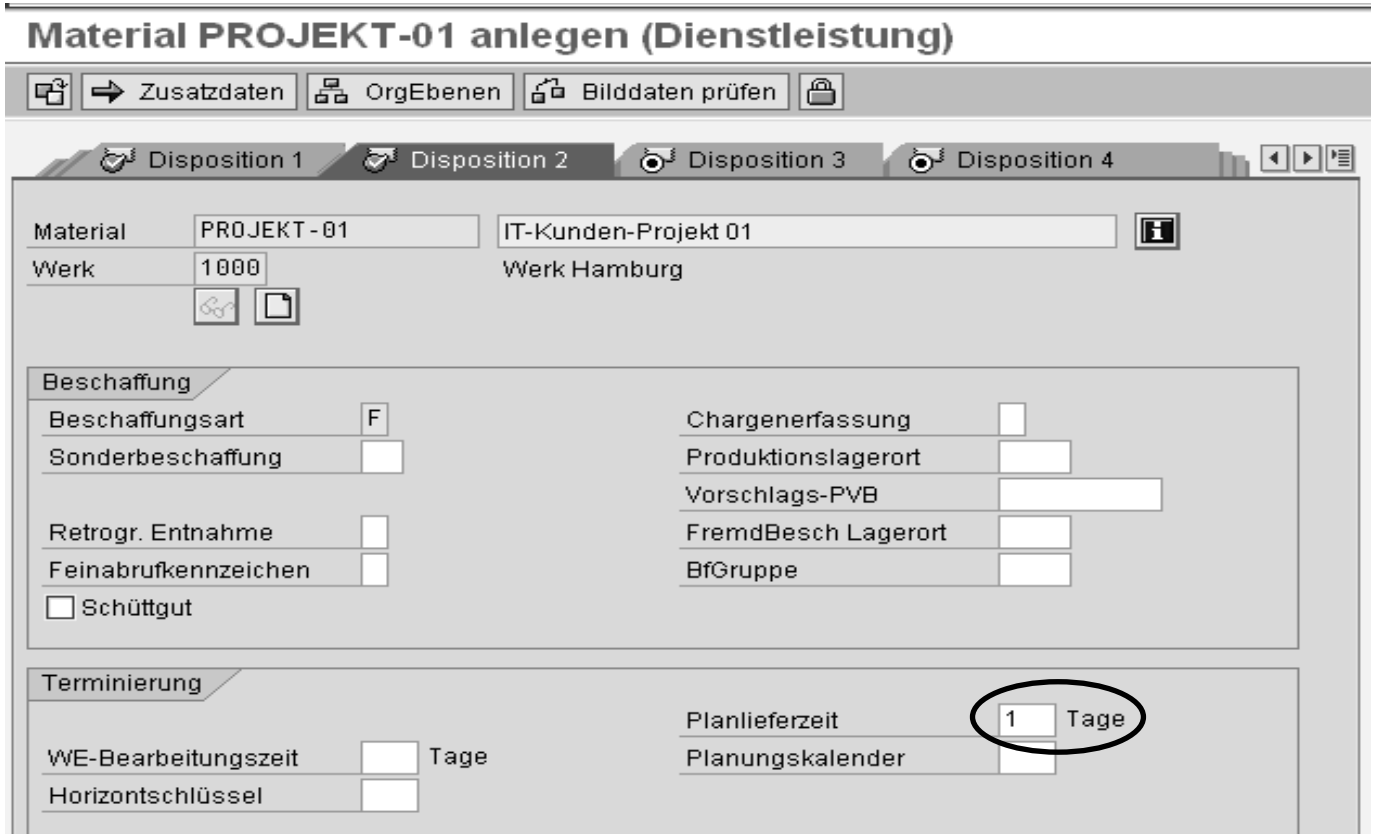


Abb. 6.10: Disposition 3
© SAP AG

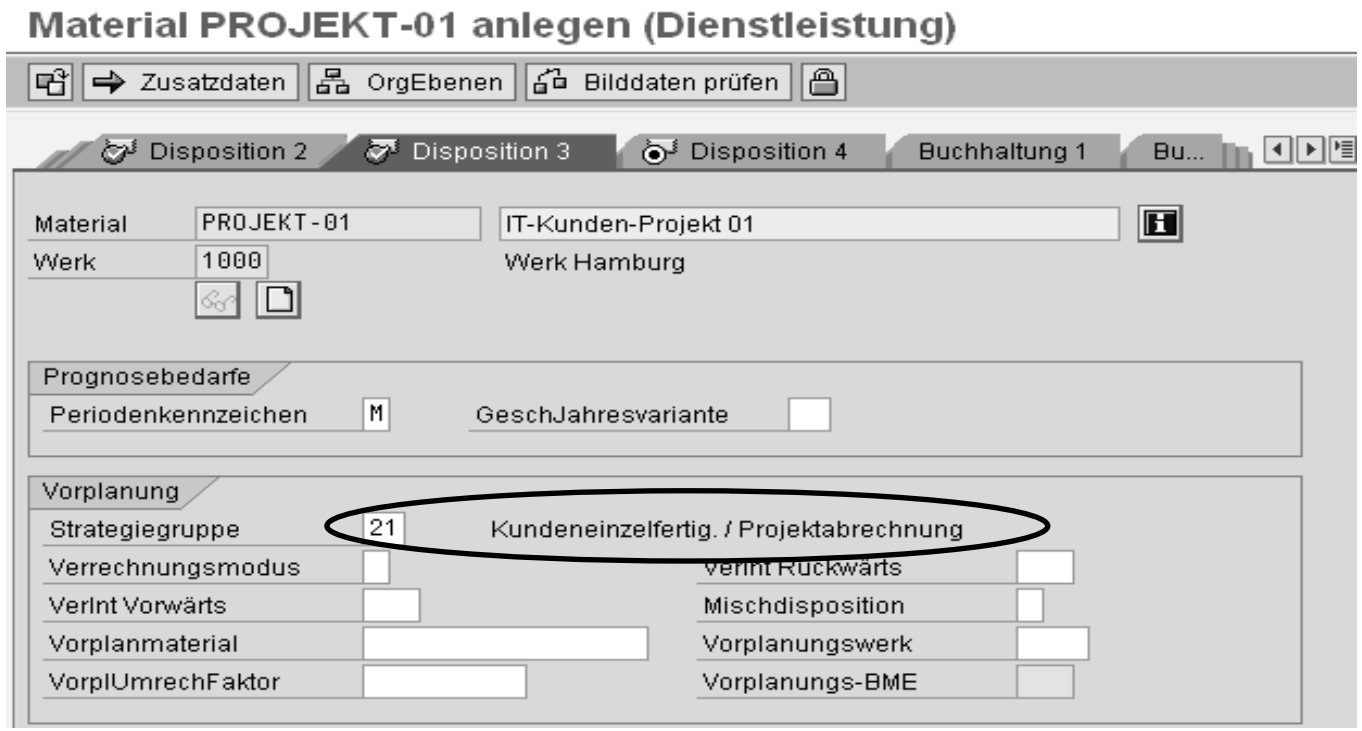


Abb. 6.11: Material anlegen mit Vorlage
© SAP AG

Abb. 6.12: Konditionssätze anlegen
© SAP AG

Abb. 6.13: Konditionen anlegen – Schnellerfassung
© SAP AG

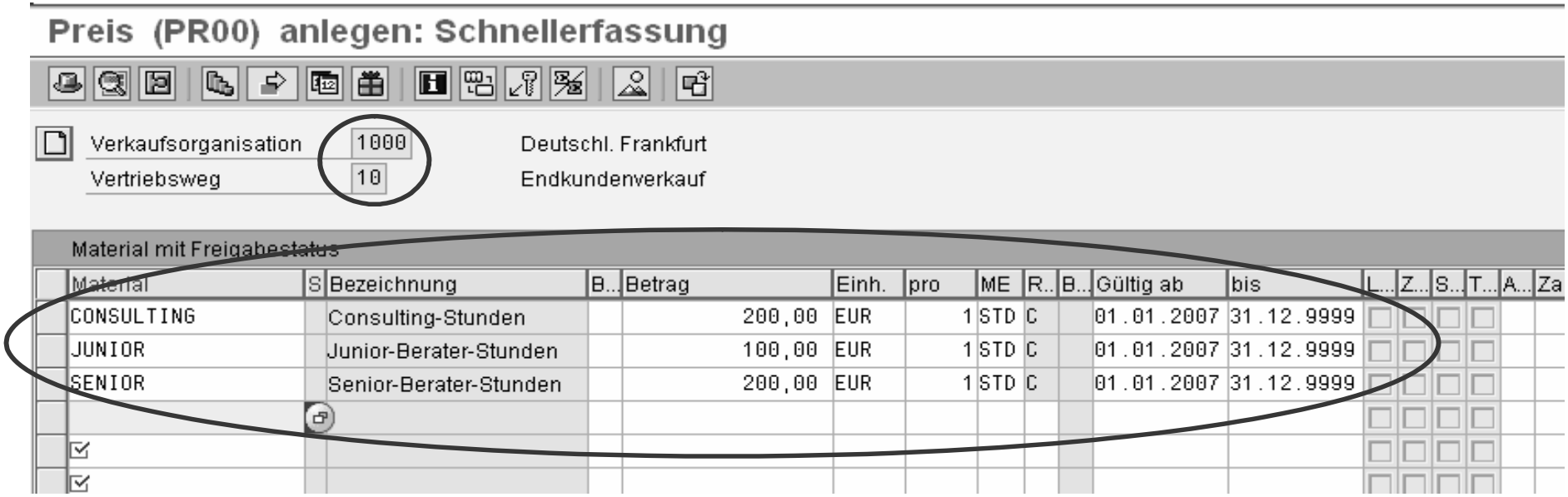


Abb. 6.14: KL01
Leistungsart anlegen – Einstieg
© SAP AG

Abb. 6.15: KL01
Leistungsart anlegen – Grundbild
© SAP AG

Abb. 6.16: KP26
Leistungsart planen - Einstieg
© SAP AG

Abb. 6.17: KP26
Leistungsarten planen - Übersicht
© SAP AG

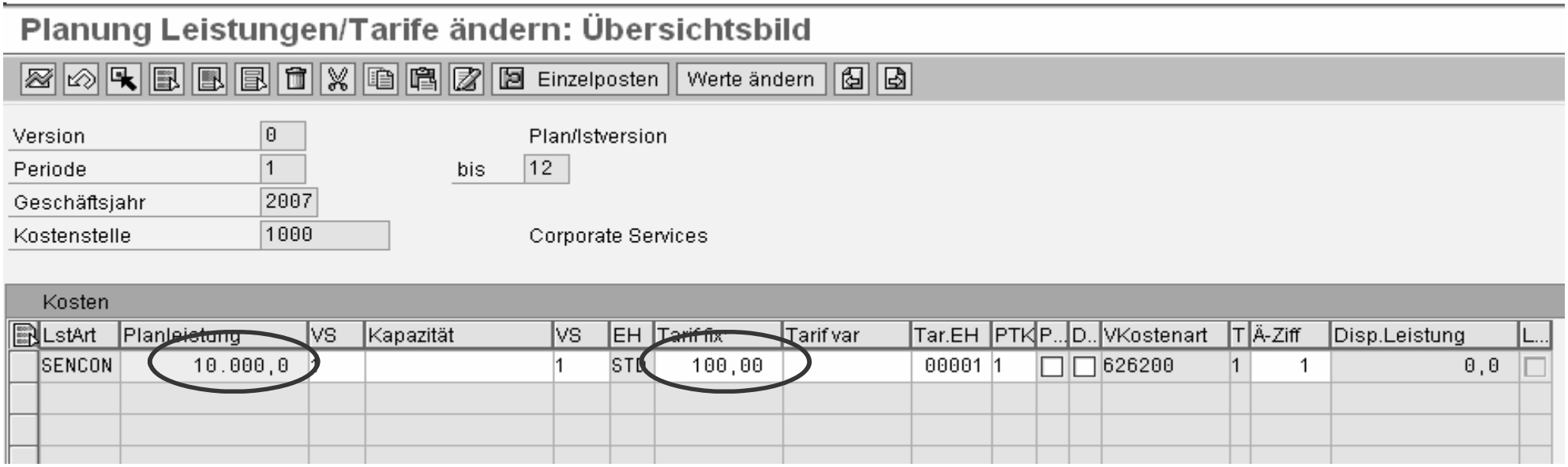


Abb. 6.18: KSBL
Planungsbericht - Einstieg
© SAP AG

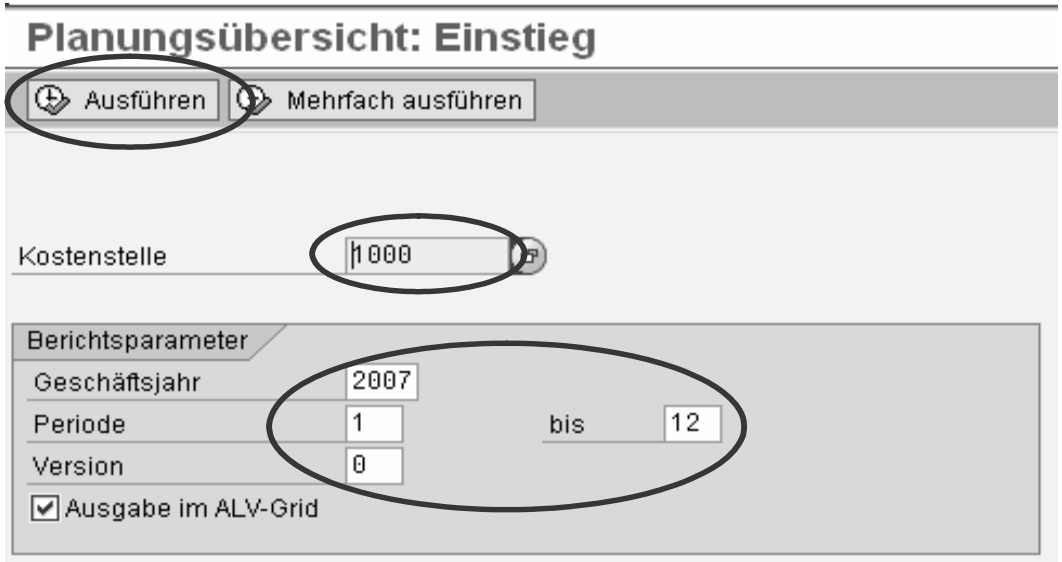


Abb. 6.19: KSBL
Planungsbericht
© SAP AG

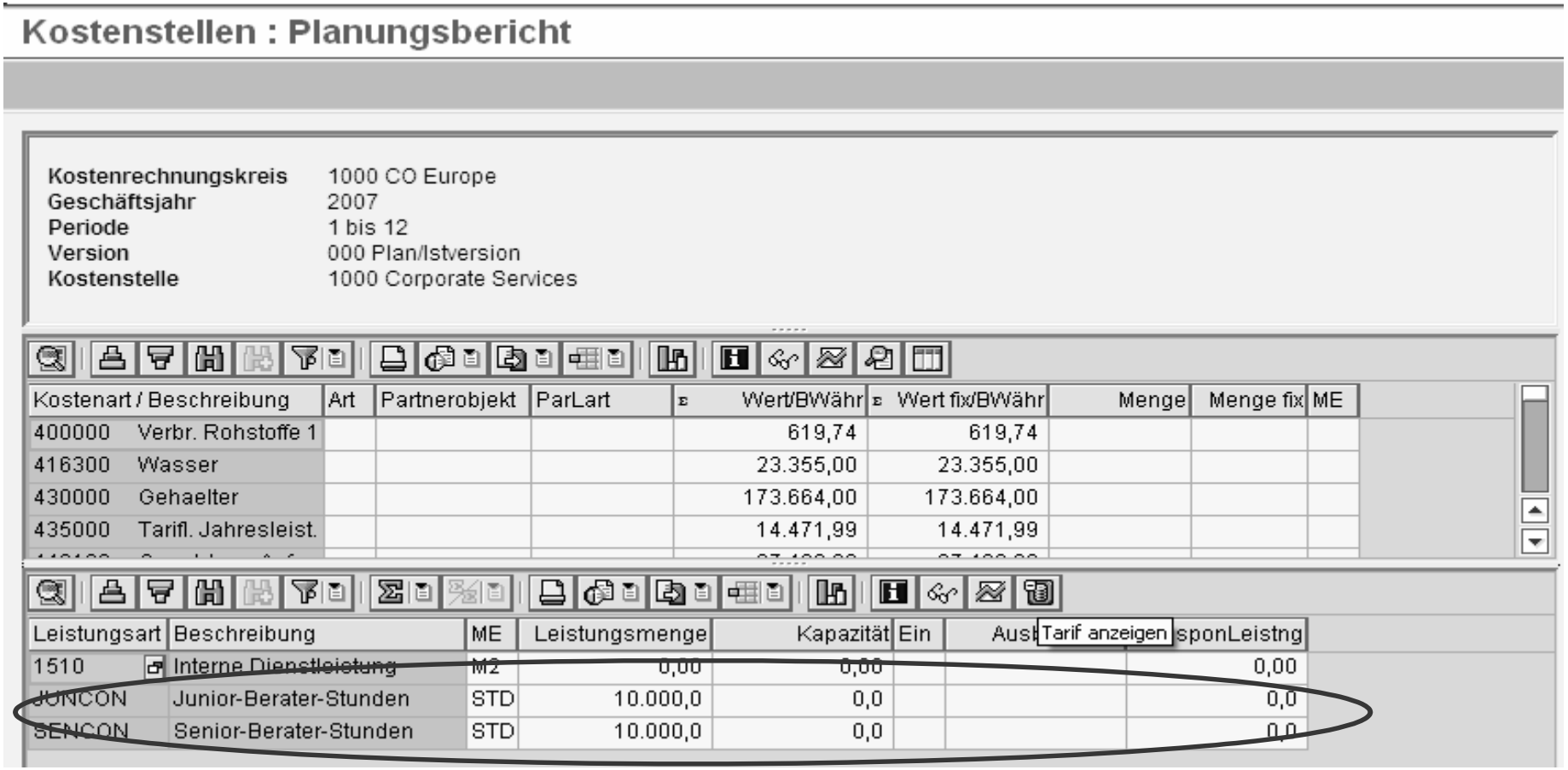


Abb. 6.20: KLH1
Leistungsartengruppe anlegen - Einstieg
© SAP AG

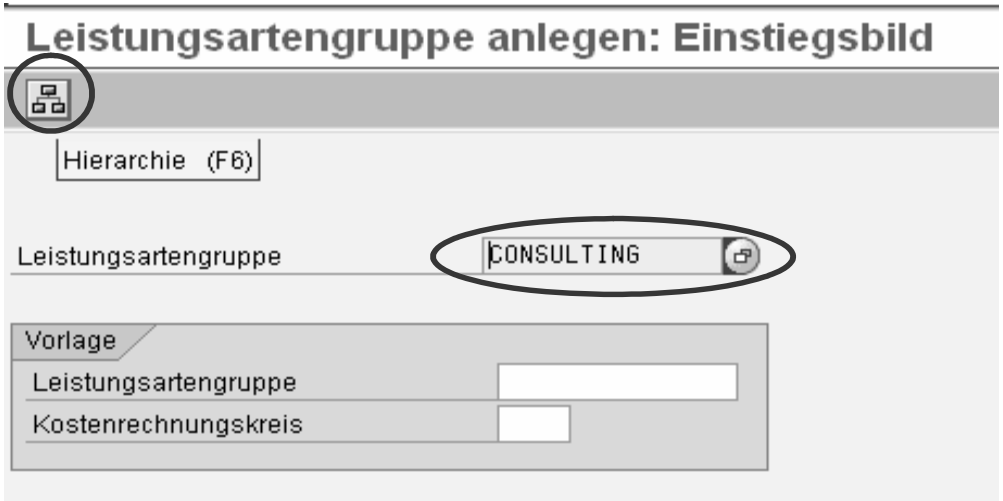


Abb. 6.21: KLH1
Leistungsartengruppe anlegen - Consulting
© SAP AG

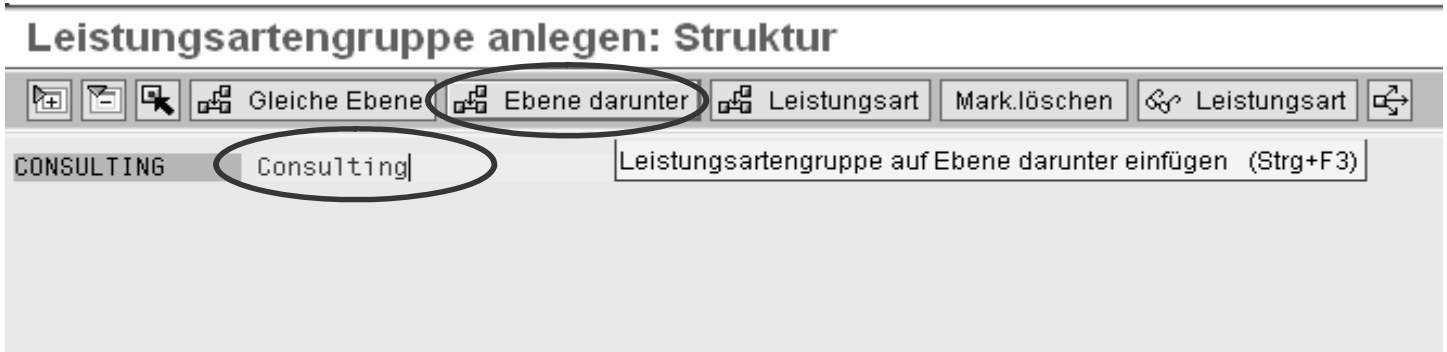


Abb. 6.22: KLH1
Leistungsartengruppe anlegen – Senior-Berater
© SAP AG

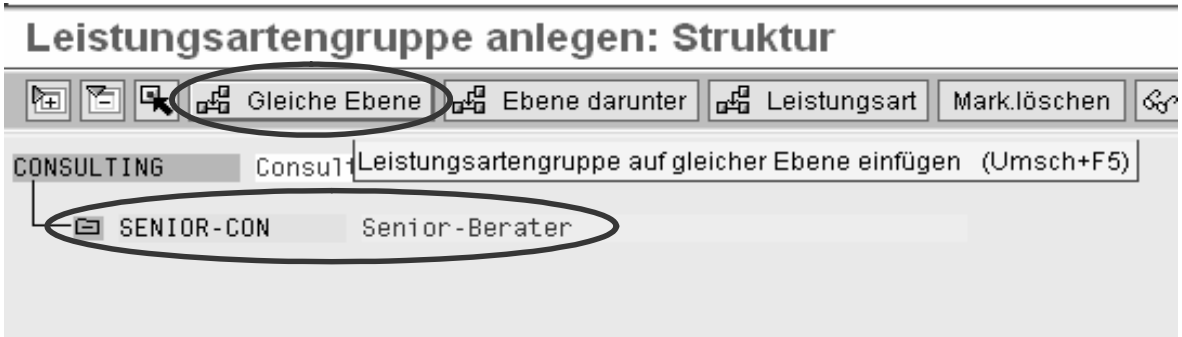


Abb. 6.23: KLH1
Leistungsartengruppe anlegen – Junior-Berater
© SAP AG

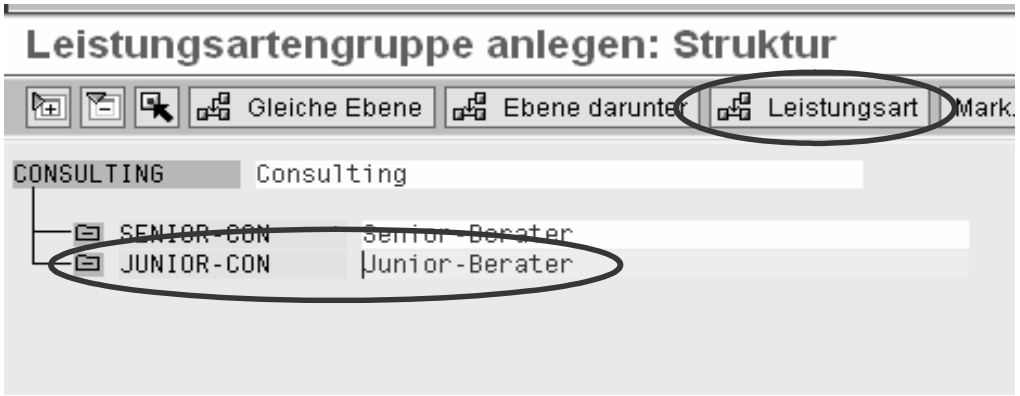


Abb. 6.24: KLH1
Leistungsarten zuordnen
© SAP AG

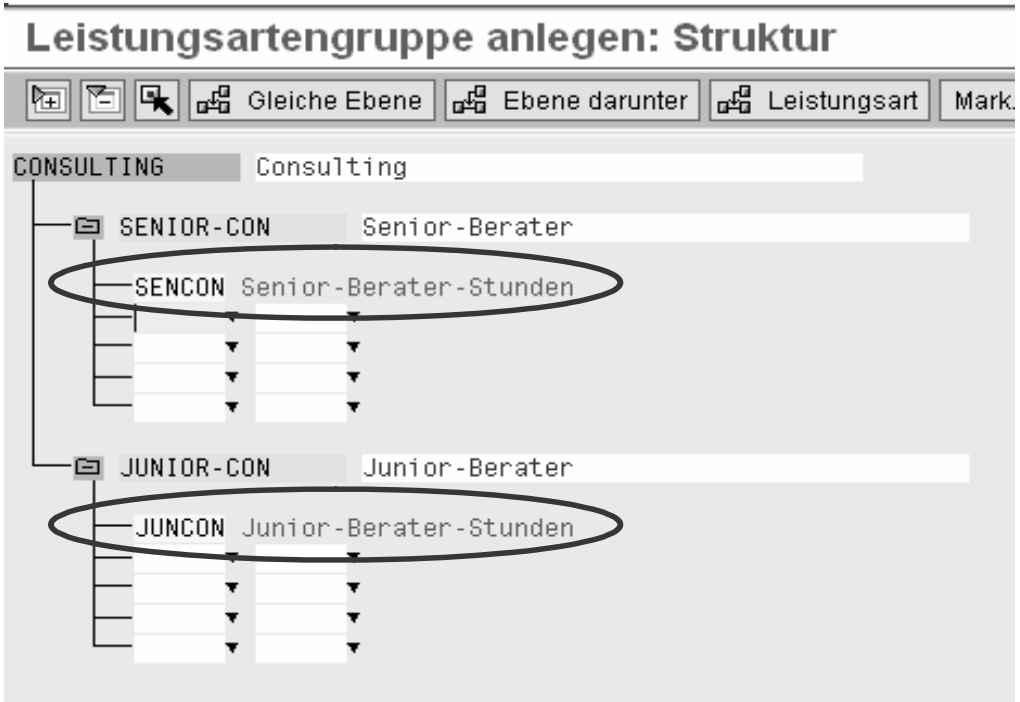
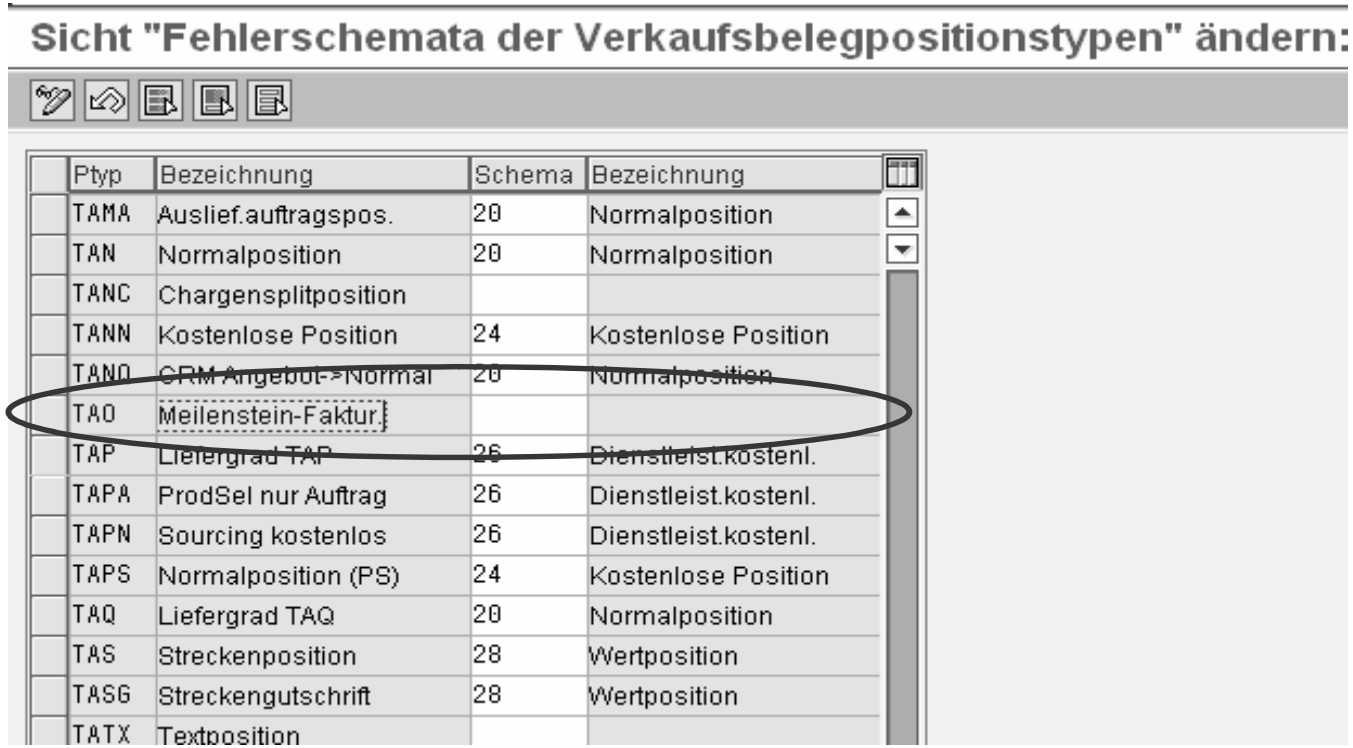


Abb. 6.25: VUP2
Unvollständigkeitsschema ändern
© SAP AG



Ptyp	Bezeichnung	Schema	Bezeichnung
TAMA	Auslief.auftragspos.	20	Normalposition
TAN	Normalposition	20	Normalposition
TANC	Chargensplitposition		
TANN	Kostenlose Position	24	Kostenlose Position
TANO	CRM Angebot->Normal	20	Normalposition
TAO	Meilenstein-Faktur.		
TAP	Liefergrad TAP	26	Dienstleist.kostenl.
TAPA	ProdSel nur Auftrag	26	Dienstleist.kostenl.
TAPN	Sourcing kostenlos	26	Dienstleist.kostenl.
TAPS	Normalposition (PS)	24	Kostenlose Position
TAQ	Liefergrad TAQ	20	Normalposition
TAS	Streckenposition	28	Wertposition
TASG	Streckengutschrift	28	Wertposition
TATX	Textposition		

Abb. 6.26: Customizing-Auftrag angeben
© SAP AG

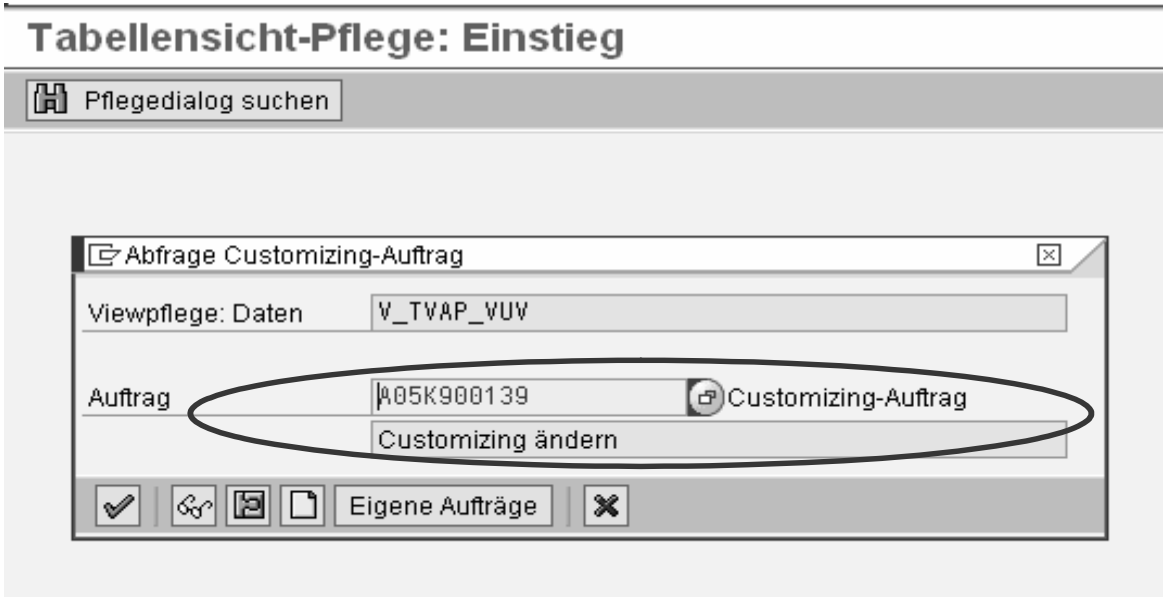


Abb. 6.27: ODP1
Profil anlegen - Vorlage
© SAP AG

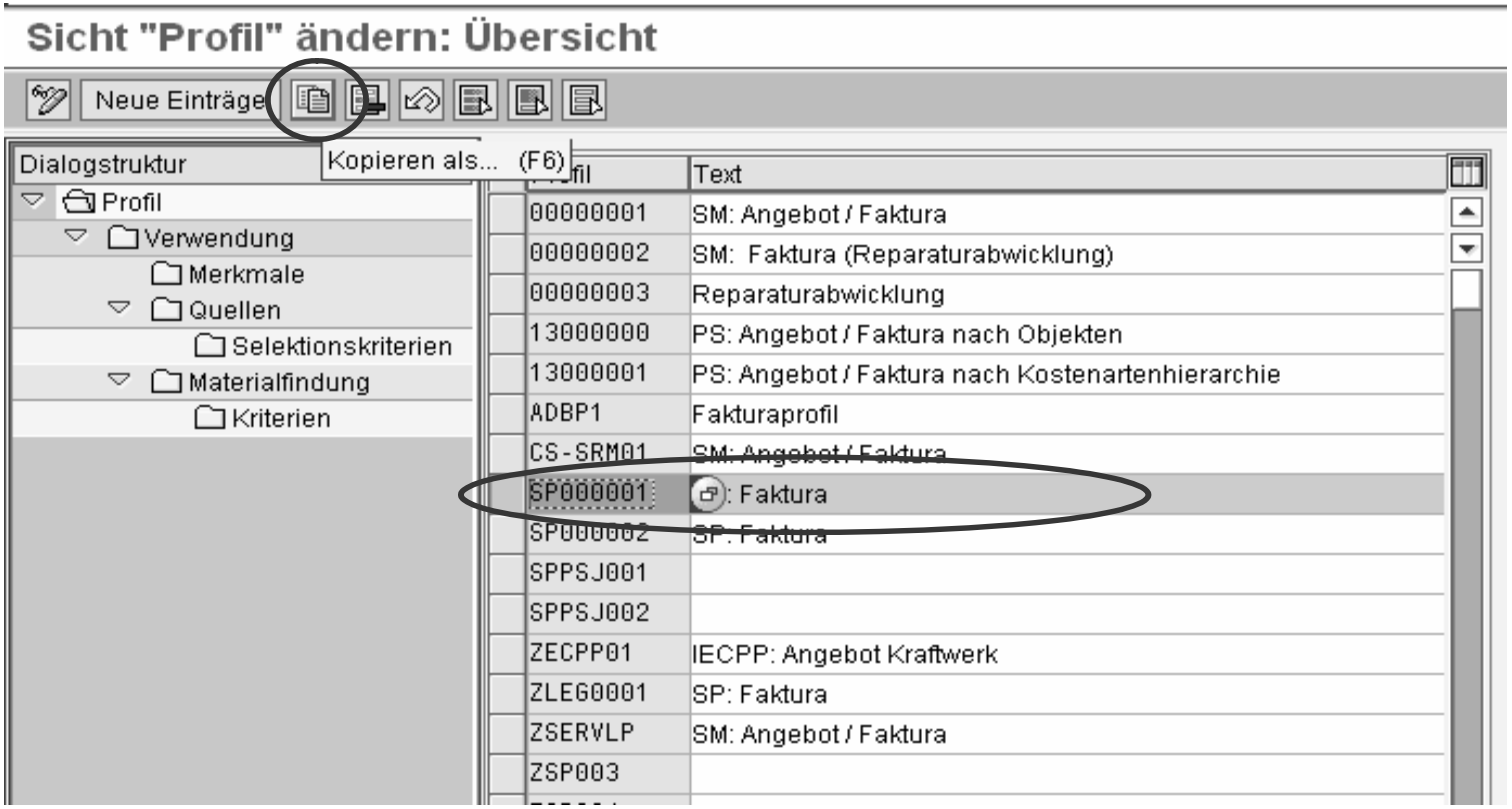


Abb. 6.28: ODP1
Profil anlegen - Umbenennen
© SAP AG

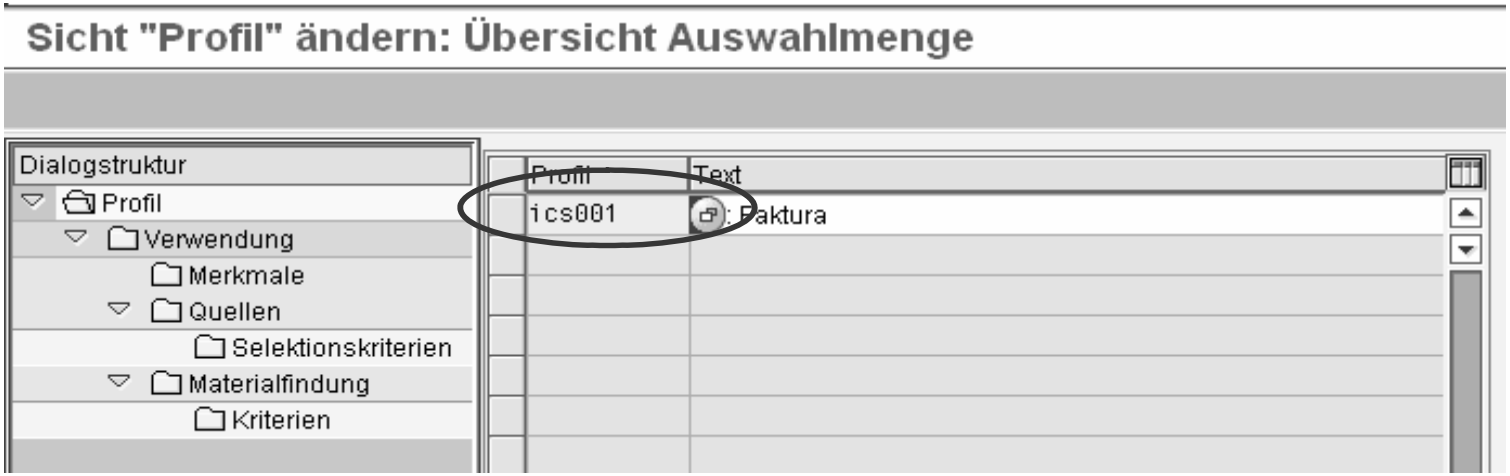


Abb. 6.29: ODP1
Profil ändern - Verwendung
© SAP AG

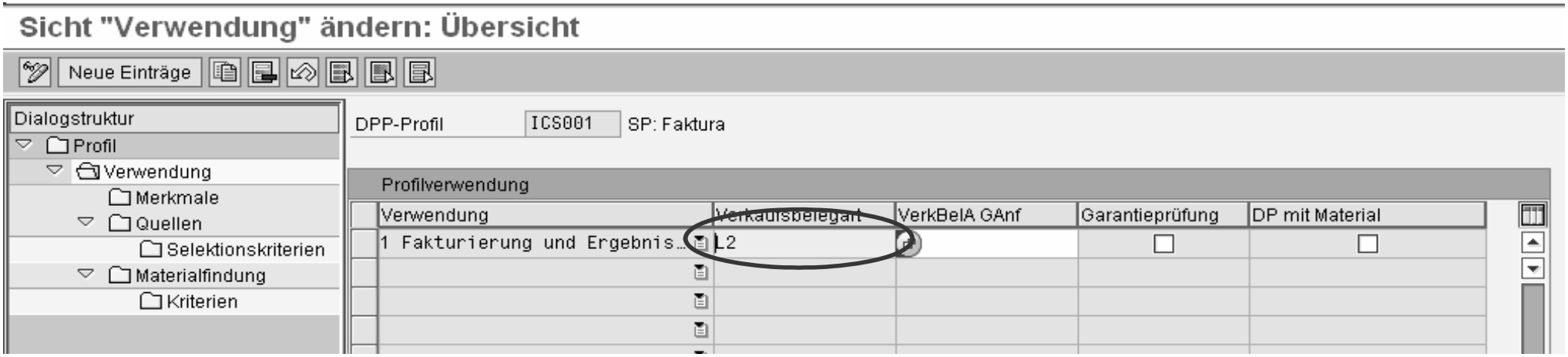


Abb. 6.30: ODP1
Profil ändern - Merkmale
© SAP AG

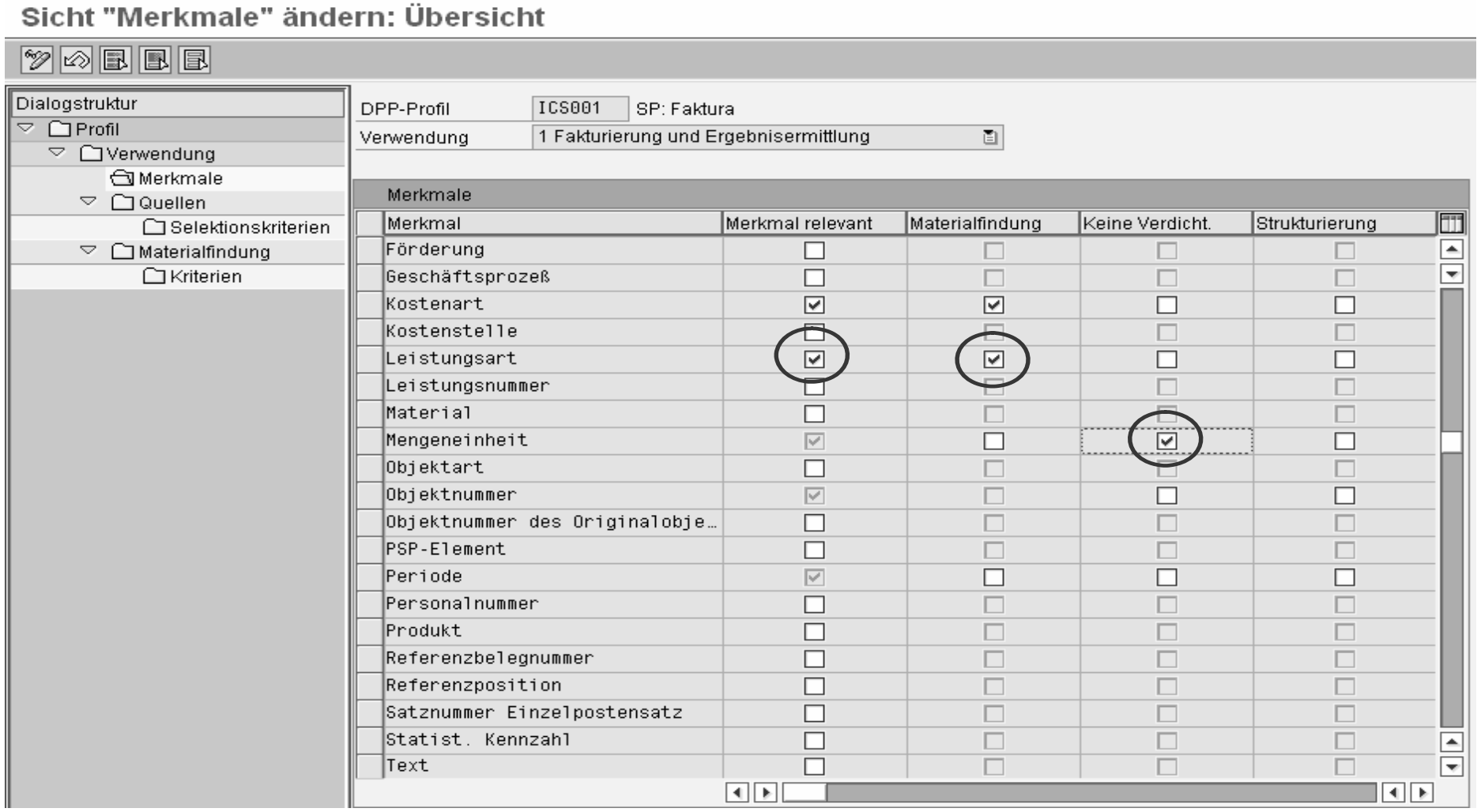


Abb. 6.31: ODP1
Profil ändern - Quellen
© SAP AG

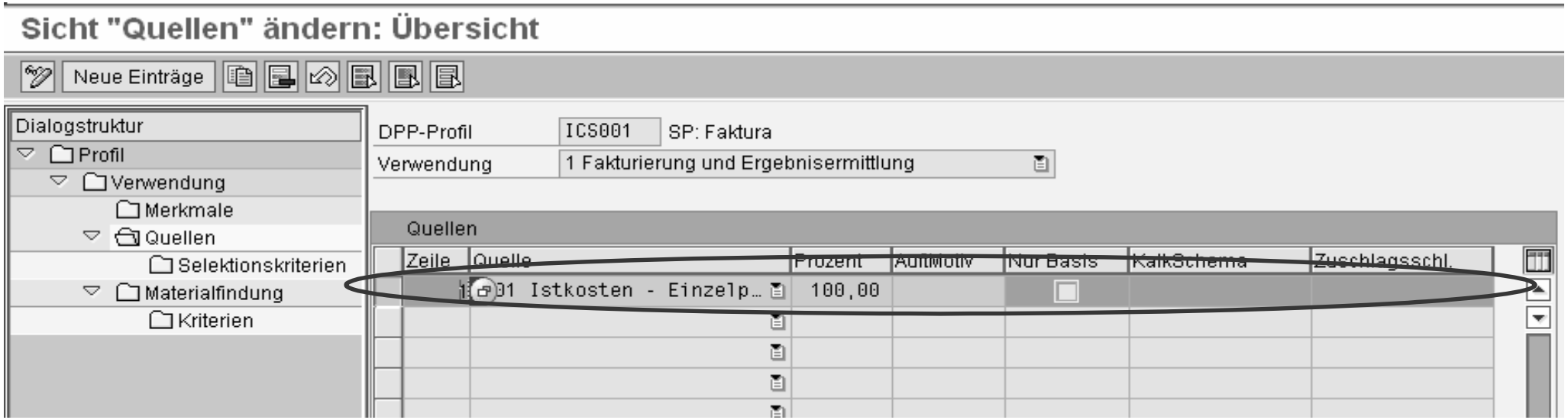


Abb. 6.32: ODP1
Profil ändern - Selektionskriterien
© SAP AG

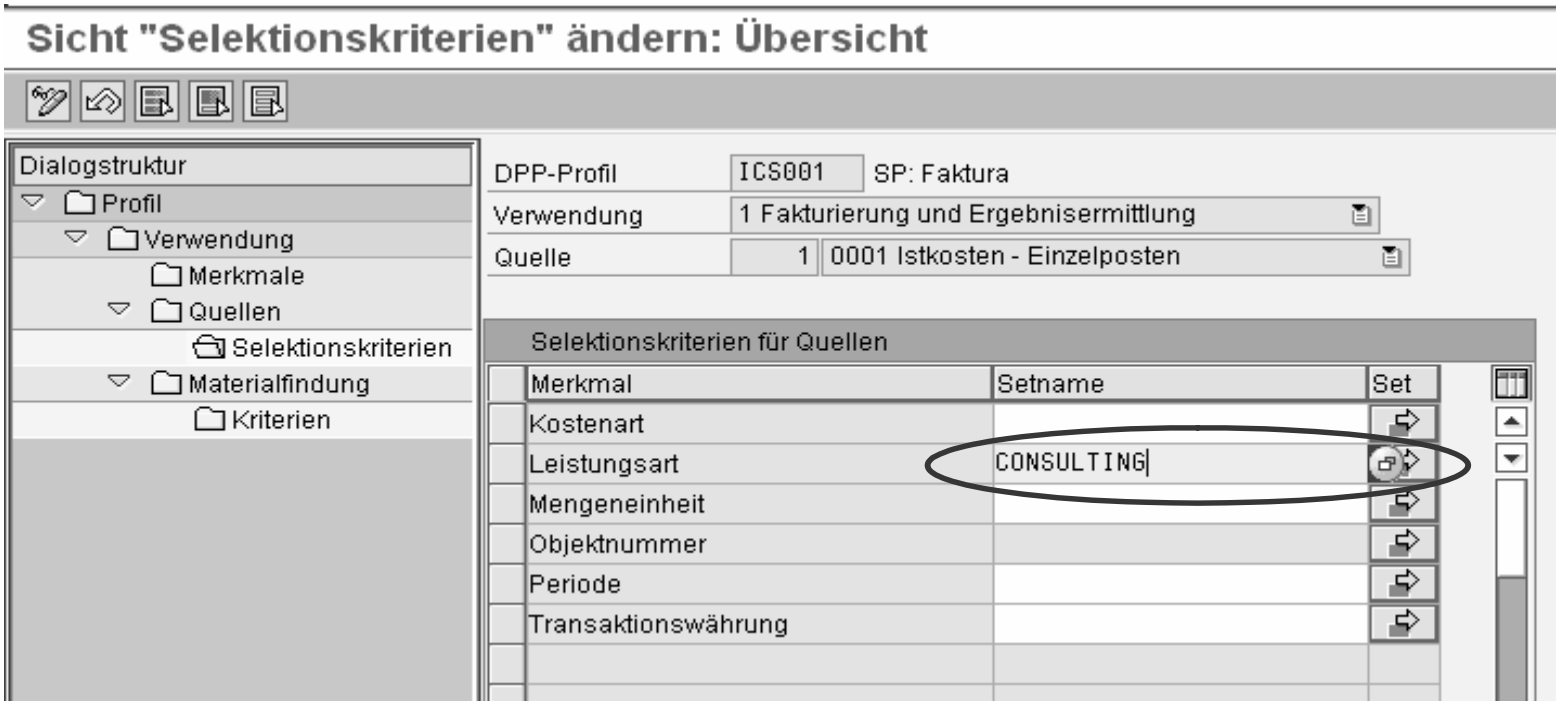


Abb. 6.33: ODP1
Profil ändern - Materialfindung
© SAP AG

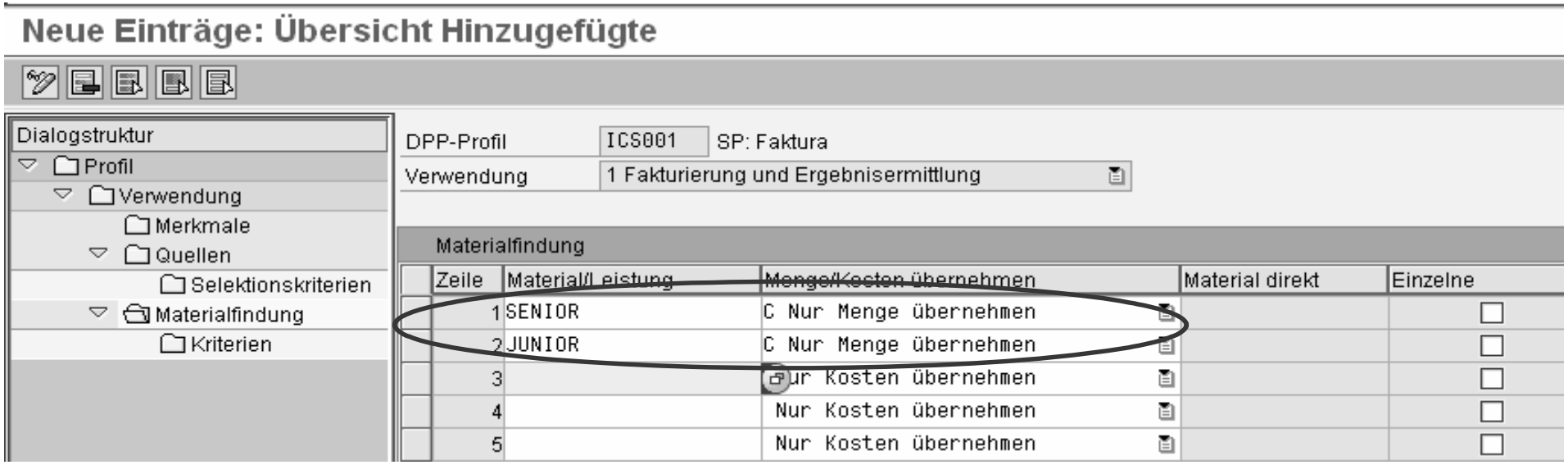


Abb. 6.34: ODP1
Profil ändern - Kriterien 1. Material
© SAP AG

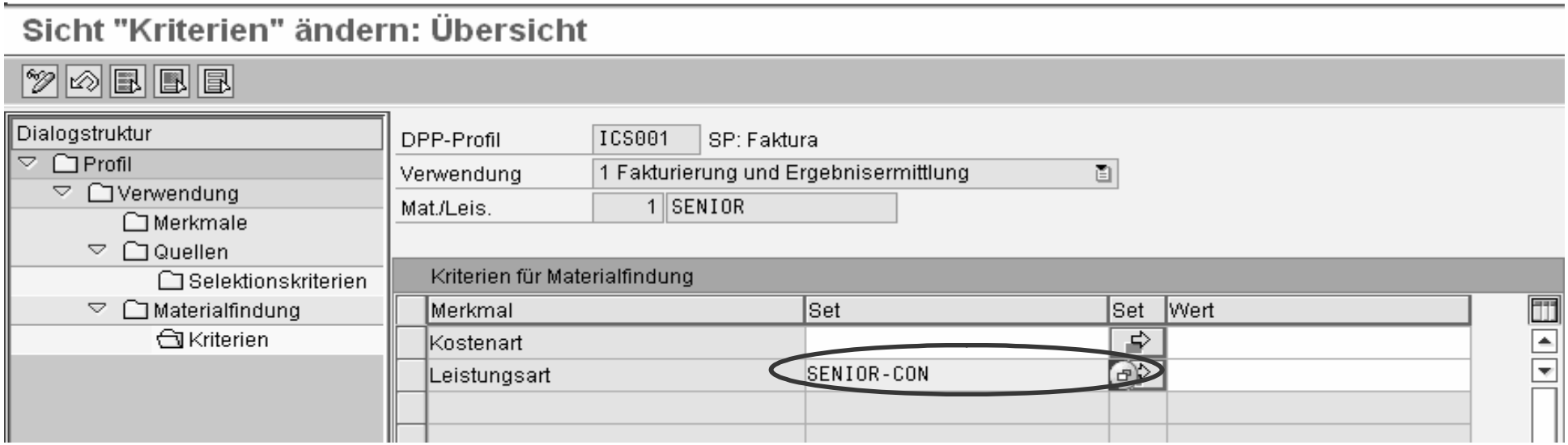
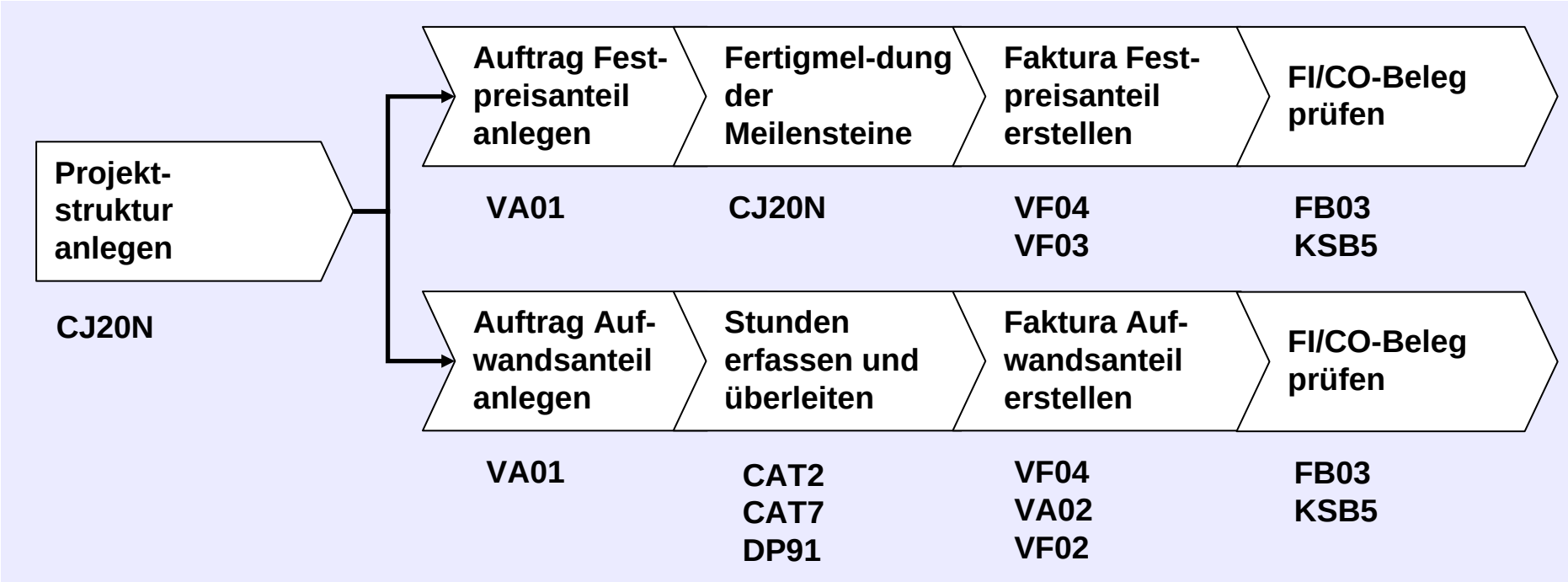


Abb. 6.35: ODP1
Profil ändern - Kriterien 2. Material
© SAP AG

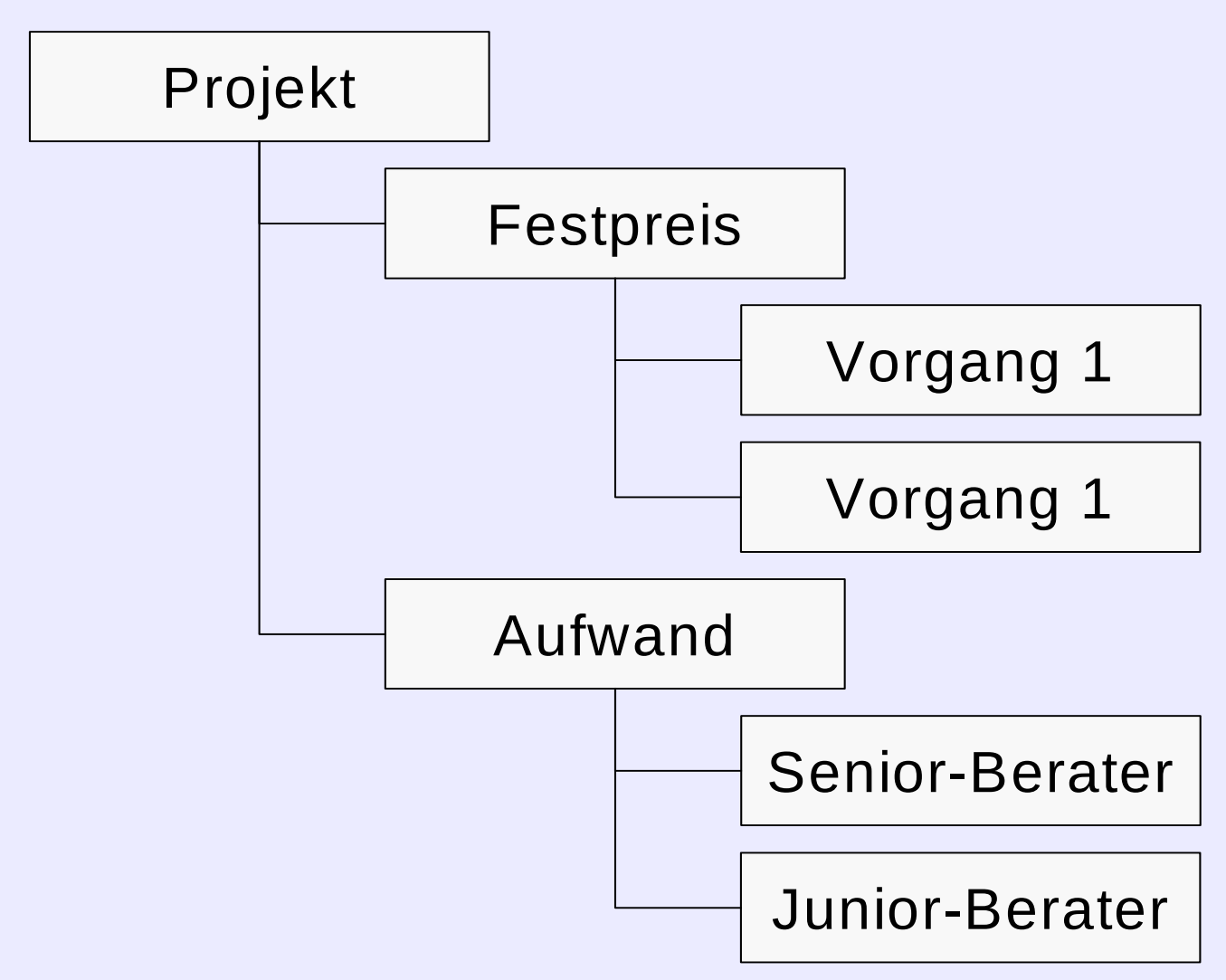
Abb. 6.36: Prozessüberblick Consulting als Dienstleistung



© Frick, Detlev / Gadatsch, Andreas / Schäffer-Külz, Ute G. | Grundkurs SAP® ERP
Vieweg+TeubnerPLUS Zusatzinformationen zu Medien des Vieweg+Teubner Verlags

Vieweg+Teubner Verlag | Wiesbaden 2008
www.viewegteubner.de

Abb. 6.37: Projektstruktur



© Frick, Detlev / Gadatsch, Andreas / Schäffer-Külz, Ute G. | Grundkurs SAP® ERP
Vieweg+TeubnerPLUS Zusatzinformationen zu Medien des Vieweg+Teubner Verlags

Vieweg+Teubner Verlag | Wiesbaden 2008
www.viewegteubner.de

Abb. 6.38: CJ20N
Projekt Builder – Projekt anlegen
© SAP AG

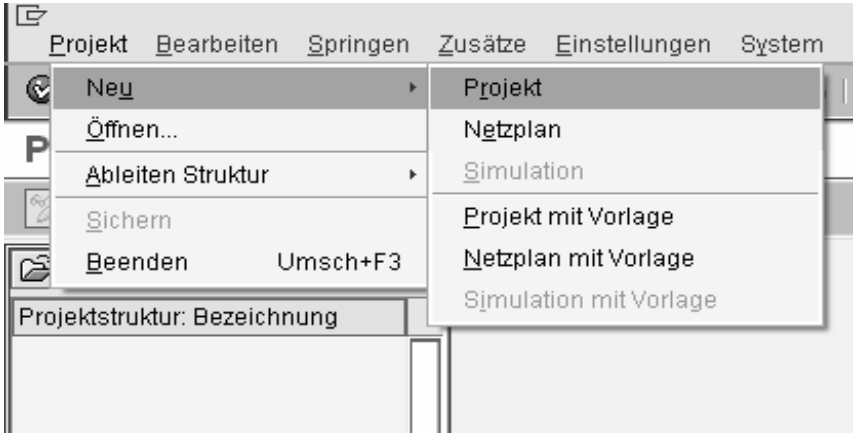


Abb. 6.39: CJ20N
Projekt Builder – Projektdefinition Steuerung
© SAP AG

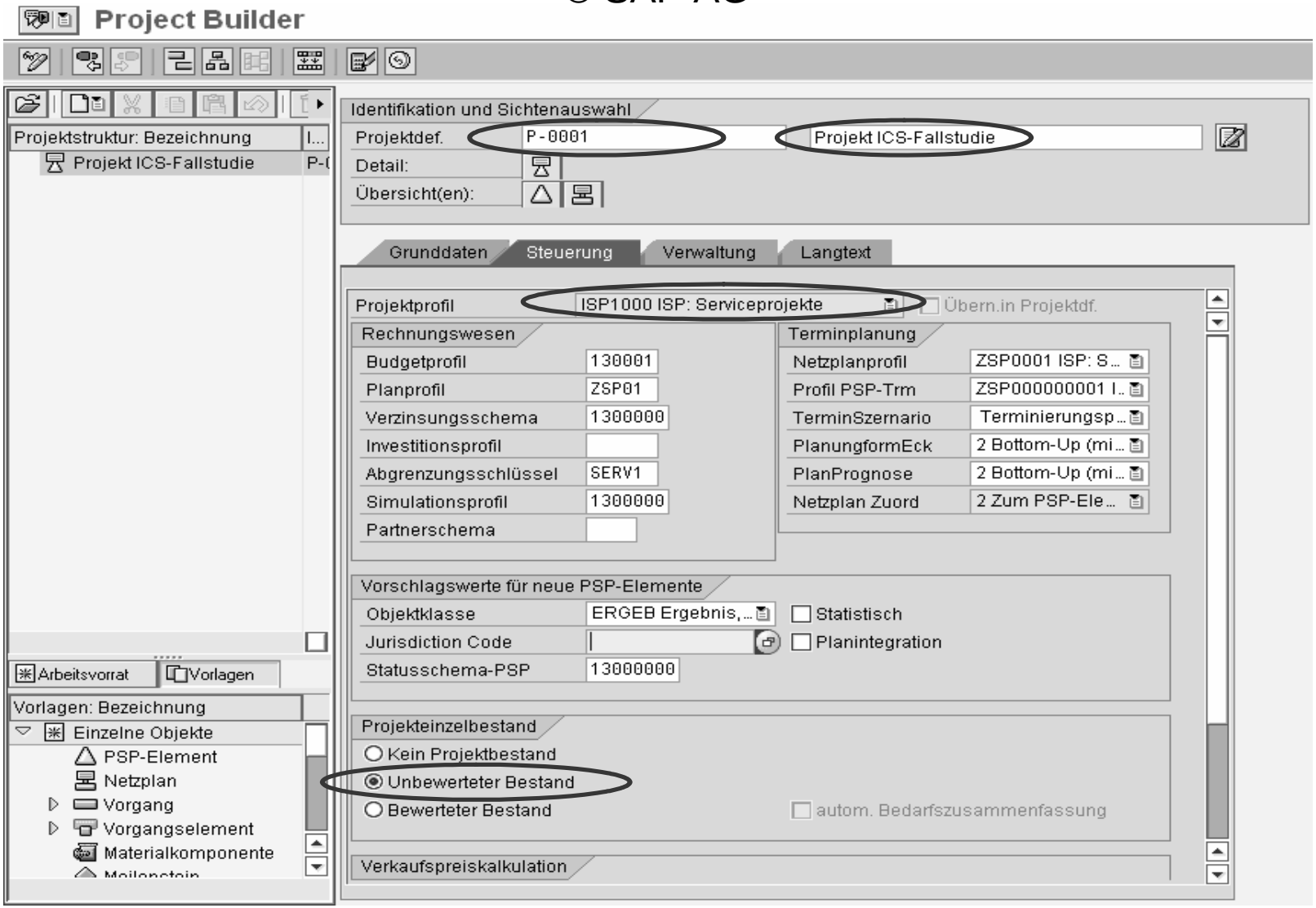


Abb. 6.40: CJ20N
Projekt Builder – Projektdefinition Grunddaten
© SAP AG

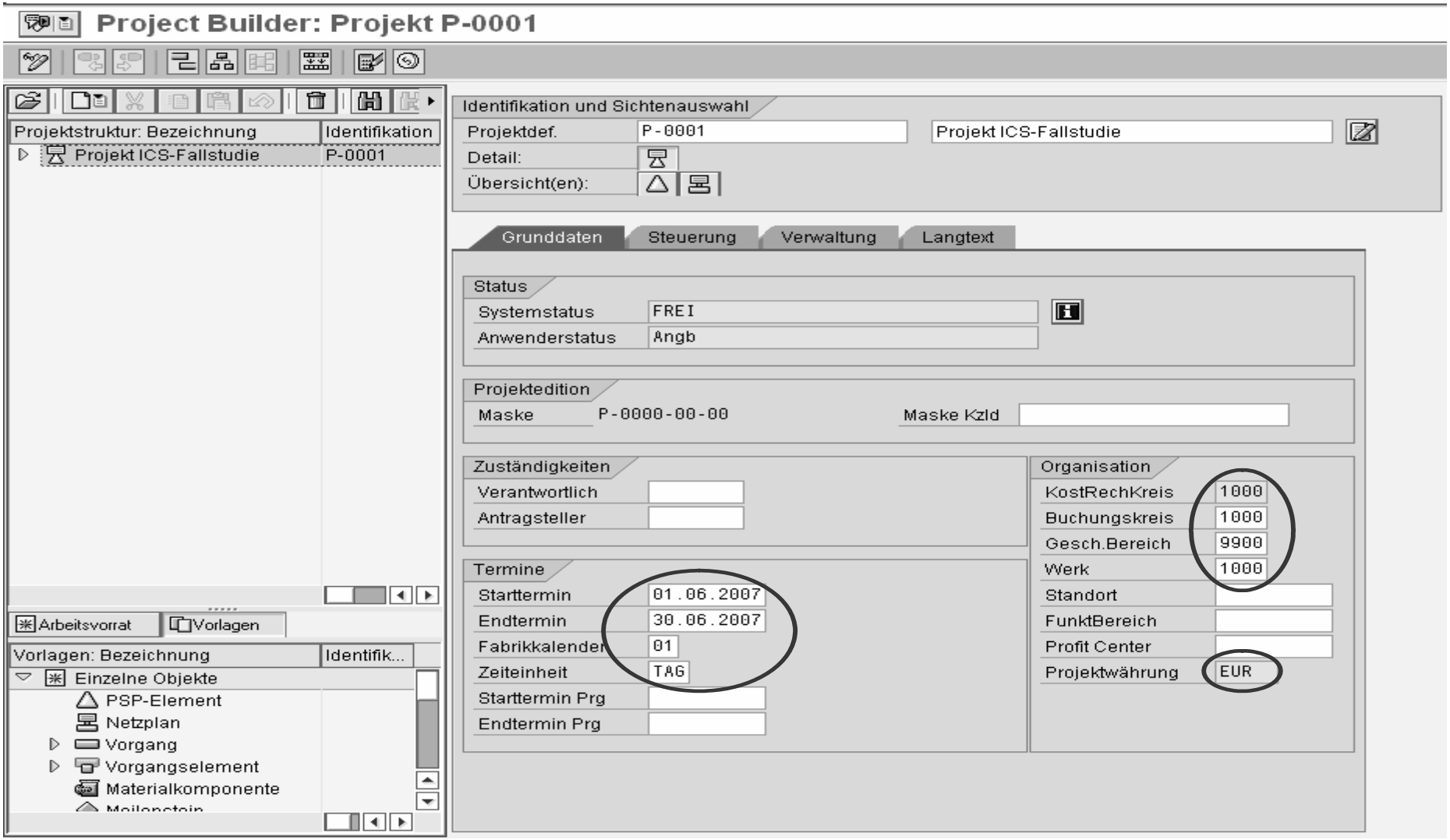


Abb. 6.41: CJ20N
Projekt Builder – 1. PSP-Element einfügen
© SAP AG

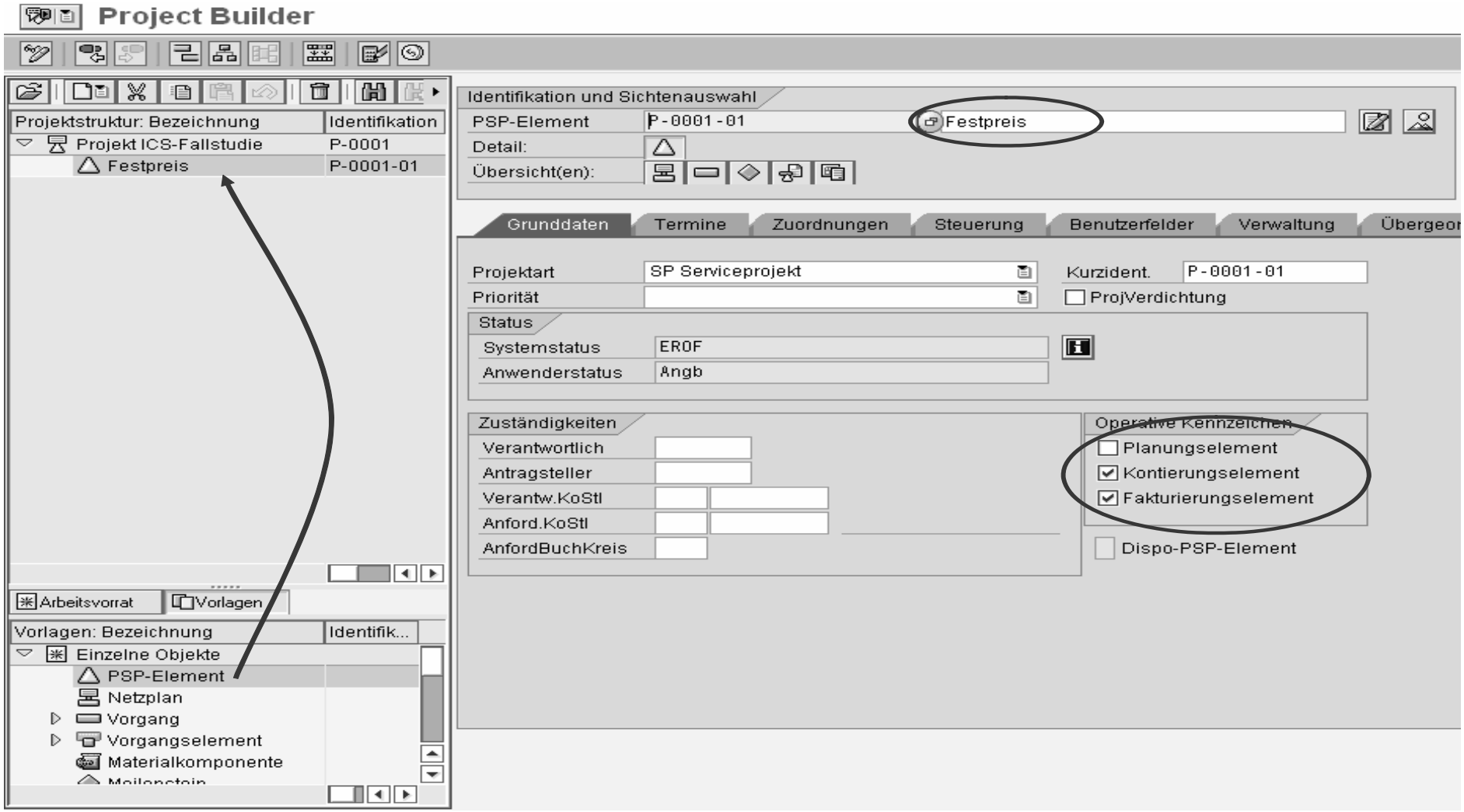


Abb. 6.42: CJ20N
Projekt Builder – 2. PSP-Element einfügen
© SAP AG

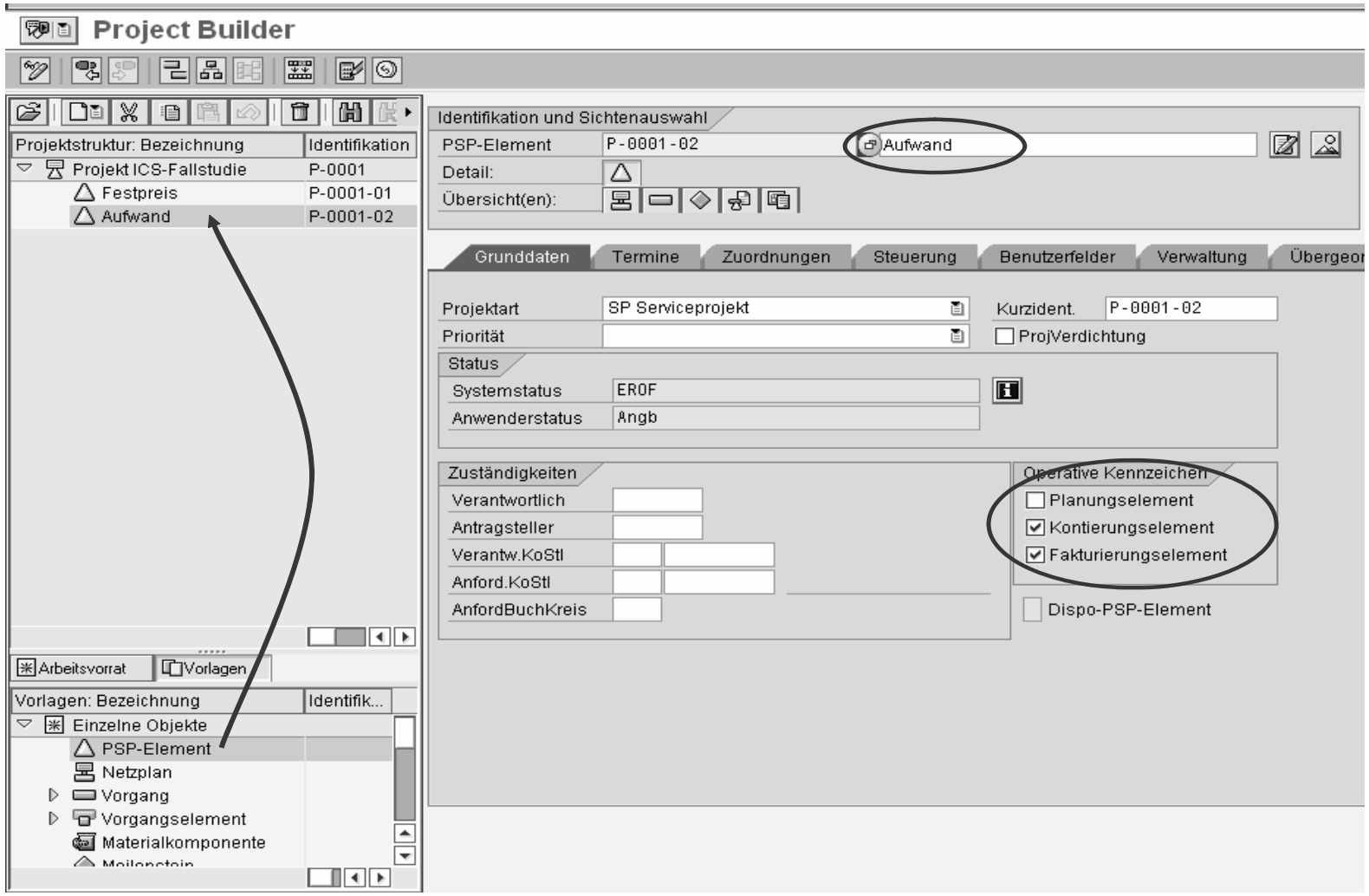


Abb. 6.43: CJ20N
Projekt Builder – 3. PSP-Element einfügen
© SAP AG

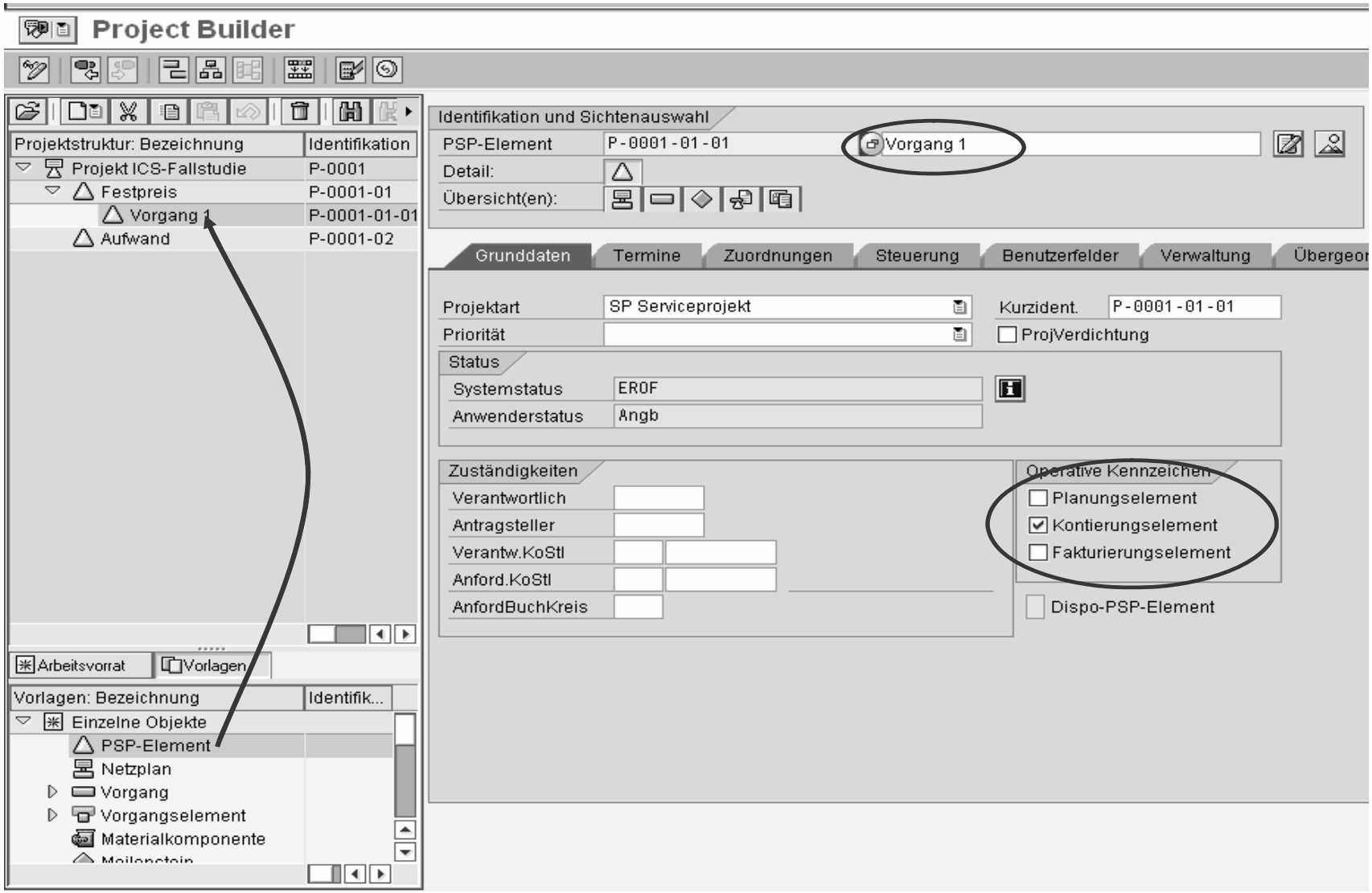


Abb. 6.44: CJ20N
Projekt Builder – Meilenstein einfügen
© SAP AG

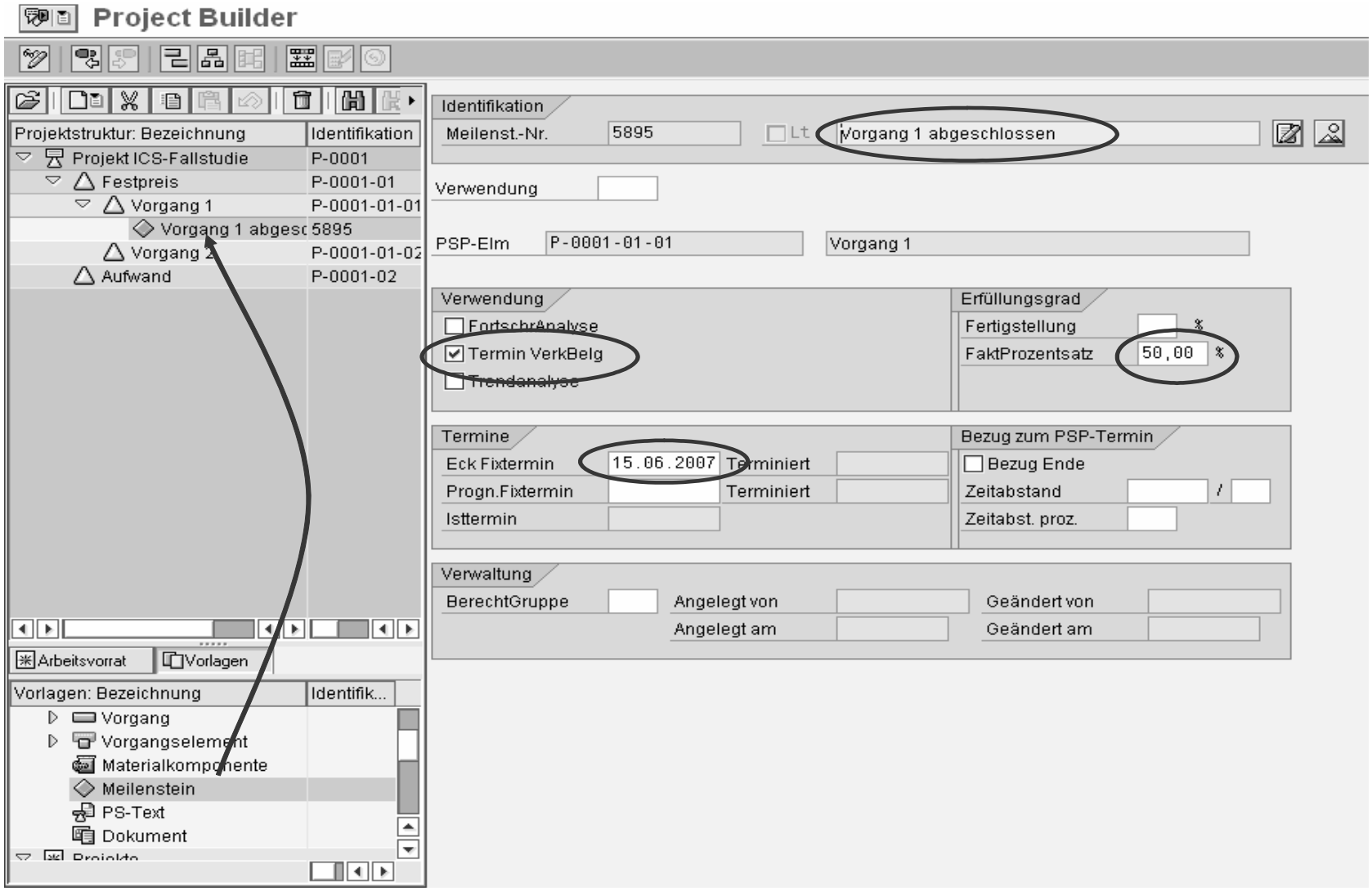


Abb. 6.45: CJ20N
Projekt Builder – Projekt freigeben
© SAP AG

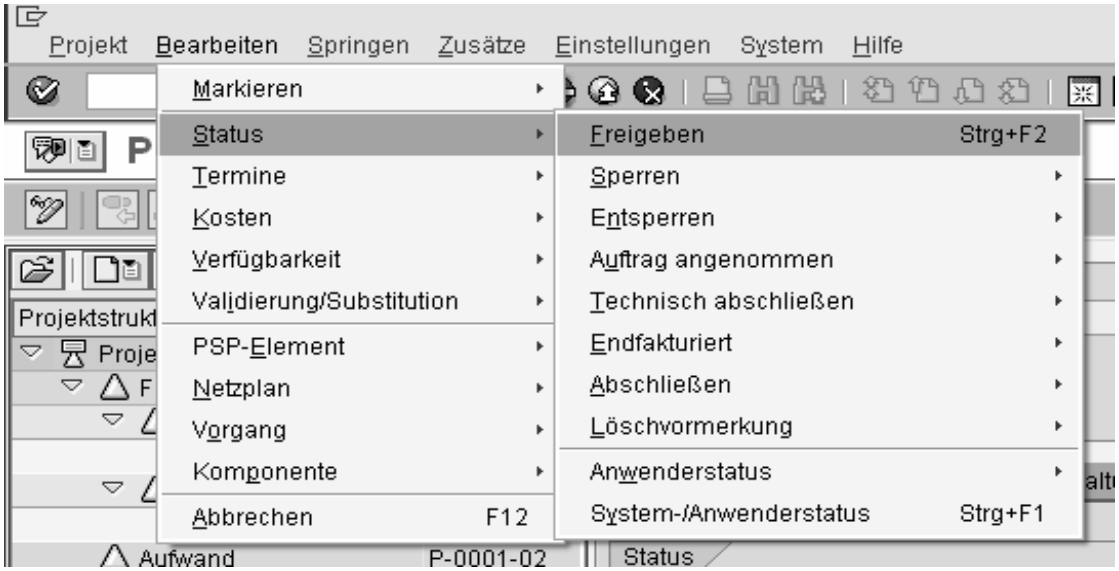


Abb. 6.46: CJ20N
Projekt Builder – fertiges Projekt
© SAP AG

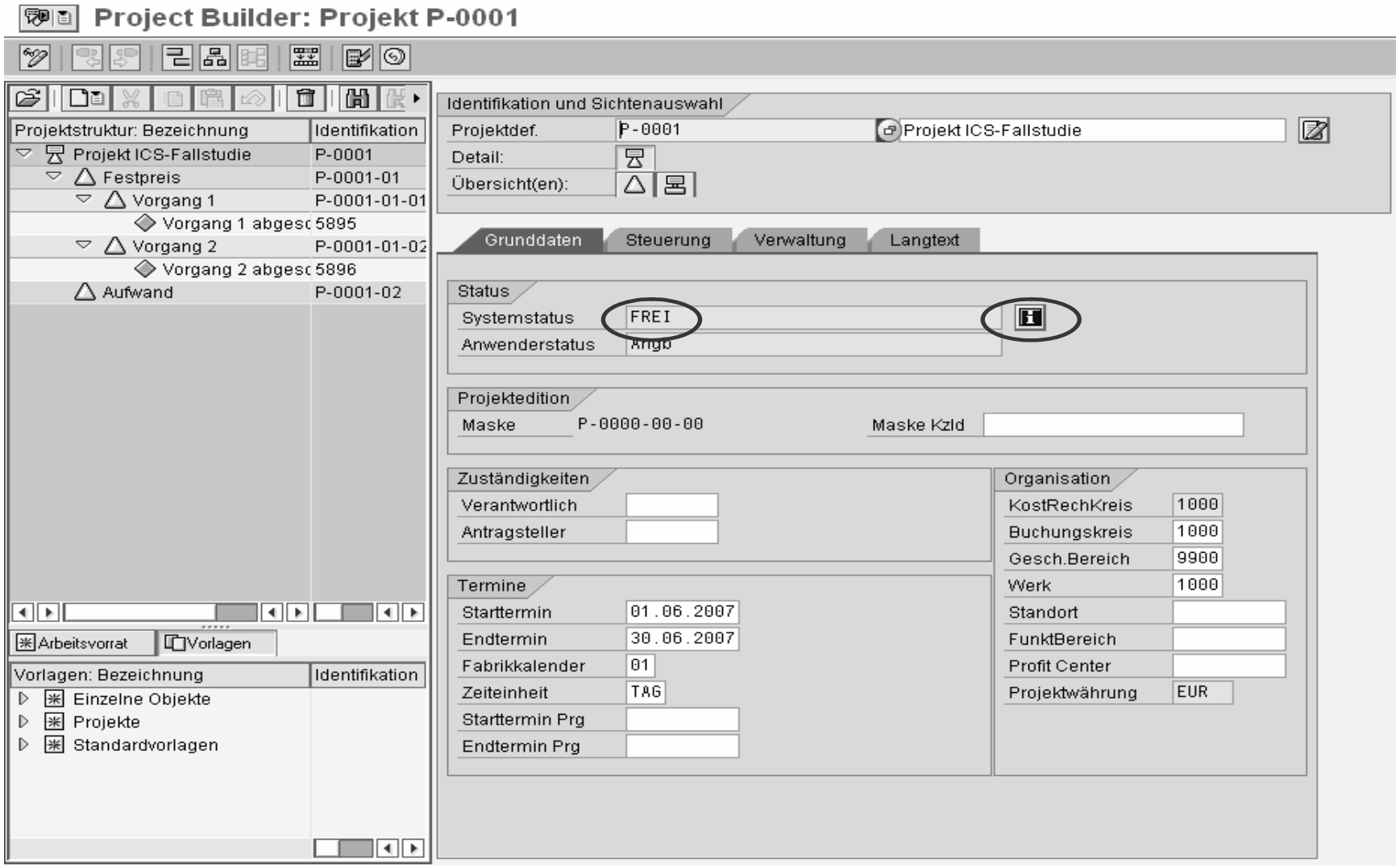


Abb. 6.47: CJ20N Projekt Builder – Statusinformationen © SAP AG

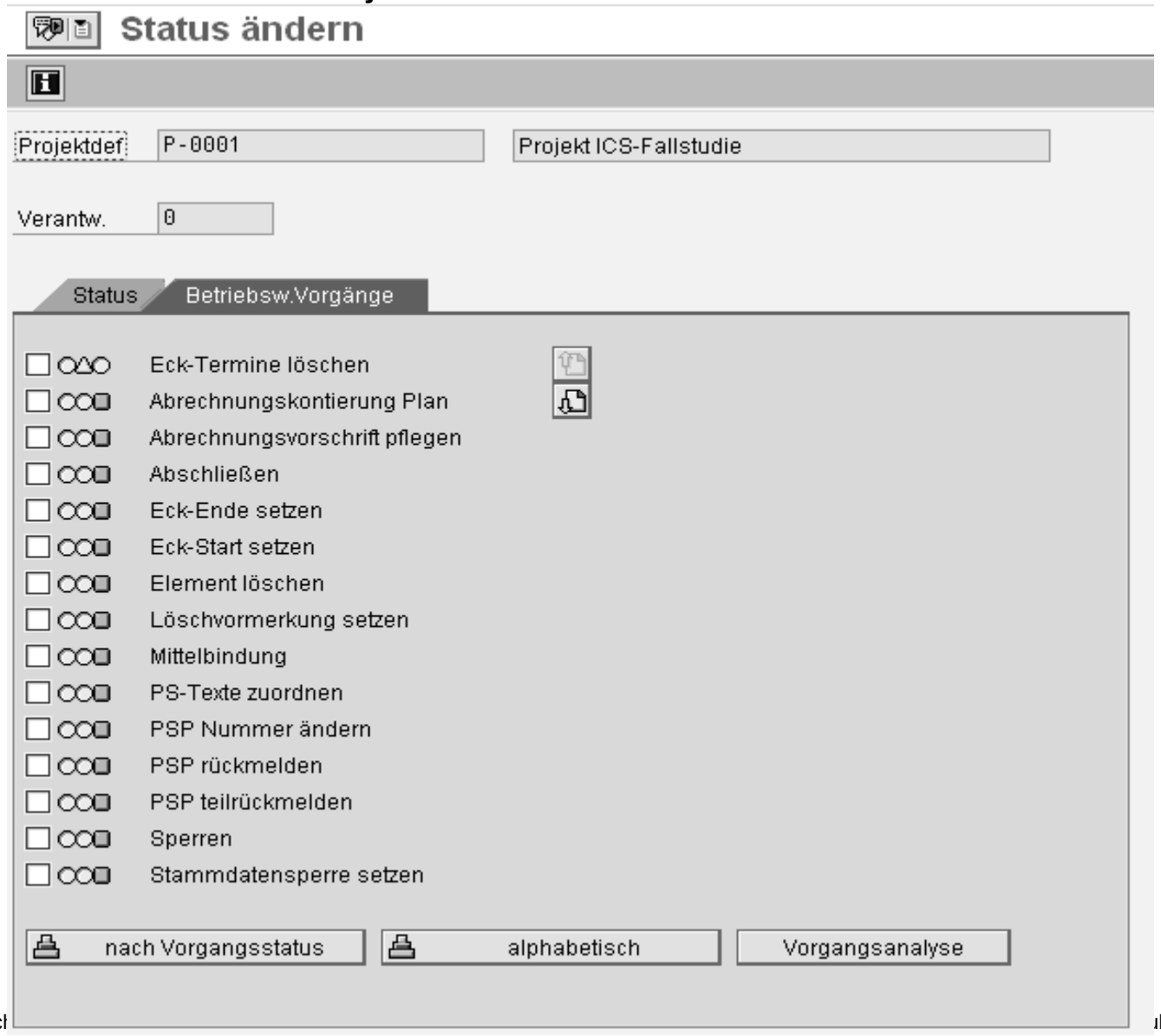


Abb. 6.48: VA01 Auftrag anlegen – Position erfassen © SAP AG

Terminauftrag anlegen: Übersicht

Aufträge

Terminauftrag | Nettowert 0,00 EUR
Auftraggeber AG010 Kunde 010 GmbH / Hauptstr. 150 / 53115 Bonn
Warenempfänger AG010 Kunde 010 GmbH / Hauptstr. 150 / 53115 Bonn
Bestellnummer 4711 | Bestelldatum

Verkauf | Positionsübersicht | Positionsdetail | Besteller | Beschaffung | Versand | Absagegrund

Wunschlieferdat T 18.07.2007 | AusliefWerk
Komplettlief. | Gesamtgewicht 0 KG
Liefersperre | Volumen 0,000
Fakturasperre | Preisdatum 09.07.2007
Zahlungskarte | Gültig bis
Zahlungsbed 0001 sofort zahlbar ohne... | Incoterms UN
Auftragsgrund
Vertr.bereich 1000 / 10 / 00 Deutschl. Frankfurt, Endkundenverkauf, Spartenübergreif...

Alle Positionen

Pos	Material	Auftragsmenge	ME	Bezeichnung	E	Kundenmaterialnummer	Ptyp	SO...	Üb.Pos	L	1.Datum	Werk	Charge	KArt	Betrag
10	PROJEKT-01	1	ST	IT-Kunden-Projekt 01			TAO			T	18.07.2007	1000		PR00	
										T	18.07.2007				
										T	18.07.2007				
										T	18.07.2007				
										T	18.07.2007				
										T	18.07.2007				

Konditionen Pos.

Preisfindungsfehler (Obligatorische Kondition PR00 fehlt)

Abb. 6.49: VA01
Auftrag anlegen – Konditionen ändern
© SAP AG

Terminauftrag anlegen: Positionsdaten

Position 10 | Positionstyp TAO Meilenstein-Faktur.
Material PROJEKT-01 | IT-Kunden-Projekt 01

Verkauf A | Verkauf B | Versand | Faktura | Faktur.plan | Konditionen | Kontierung | Einteilungen | Partner | Texte | Bestelldaten

Menge 1 ST | Netto 75.000,00 EUR
Steuer 14.250,00

KArt	Bezeichnung	Betrag	Währg	pro	ME	Konditionswert	Währg	KUmZä	BME	KUmNe	ME	Konditionswert	KW
PR00	Preis	75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
	Brutto	75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
	Rabattbetrag	0,00	EUR	1	ST	0,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
	Bonusbasis	75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
	Positionsnetto	75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
		75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
	Nettowert 2	75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
	Nettowert 3	75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
AZWR	Anzahlung/Verrechng.	0,00	EUR			0,00	EUR	0		0		0,00	
MWST	Ausgangssteuer	19,000	%			14.250,00	EUR	0		0		0,00	
	Endbetrag	89.250,00	EUR	1	ST	89.250,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
SKTO	Skonto	0,000	%			0,00	EUR	0		0		0,00	
VPRS	Verrechnungspreis	0,00	EUR	1	ST	0,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	
	Deckungsbeitrag	75.000,00	EUR	1	ST	75.000,00	EUR	1	ST	1	ST	0,00	

Konditionssatz | Analyse | Aktualisieren

Abb. 6.50: VA01
Auftrag anlegen – Konditierung
© SAP AG

Abb. 6.51: VA01
Auftrag anlegen – Fakturatermine generieren
© SAP AG

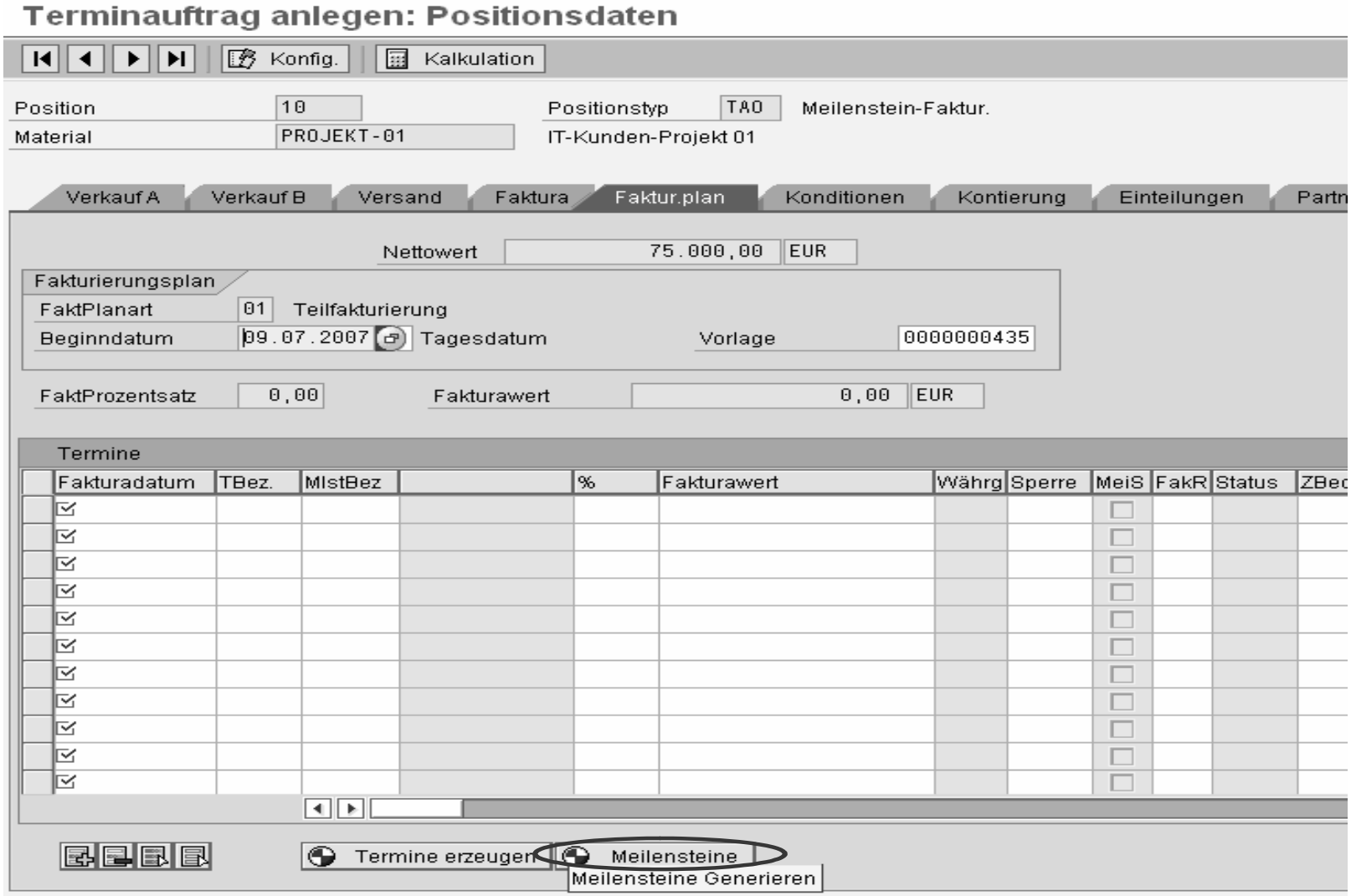


Abb. 6.52: VA01
Auftrag anlegen – Fakturaplan
© SAP AG

Terminauftrag anlegen: Positionsdaten

Konfig. | Kalkulation

Position 10 | Positionstyp TAO Meilenstein-Faktur.
Material PROJEKT-01 | IT-Kunden-Projekt 01

Verkauf A | Verkauf B | Versand | Faktura | Faktur.plan | Konditionen | Kontierung | Einteilungen | Partner | Text

Nettowert 75.000,00 EUR

Fakturierungsplan
FaktPlanart 01 Teilfakturierung
Beginndatum 09.07.2007 Tagesdatum | Vorlage 0000000435

FaktProzentsatz 100,00 | Fakturawert 75.000,00 EUR

Termine

Fakturadatum	TBez.	MIstBez		%	Fakturawert	Währg	Sperre	MeiS	FakR	Status	ZBed	TTyp	Fakt
15.06.2007	0003		Vertragsabsch	50,00	37.500,00	EUR	02	☑	1	A		01	
30.06.2007	0003		Vertragsabsch	50,00	37.500,00	EUR	02	☑	1	A		01	
☑								☐					
☑								☐					

Abb. 6.53: VA01
Auftrag anlegen – Position erfassen
© SAP AG

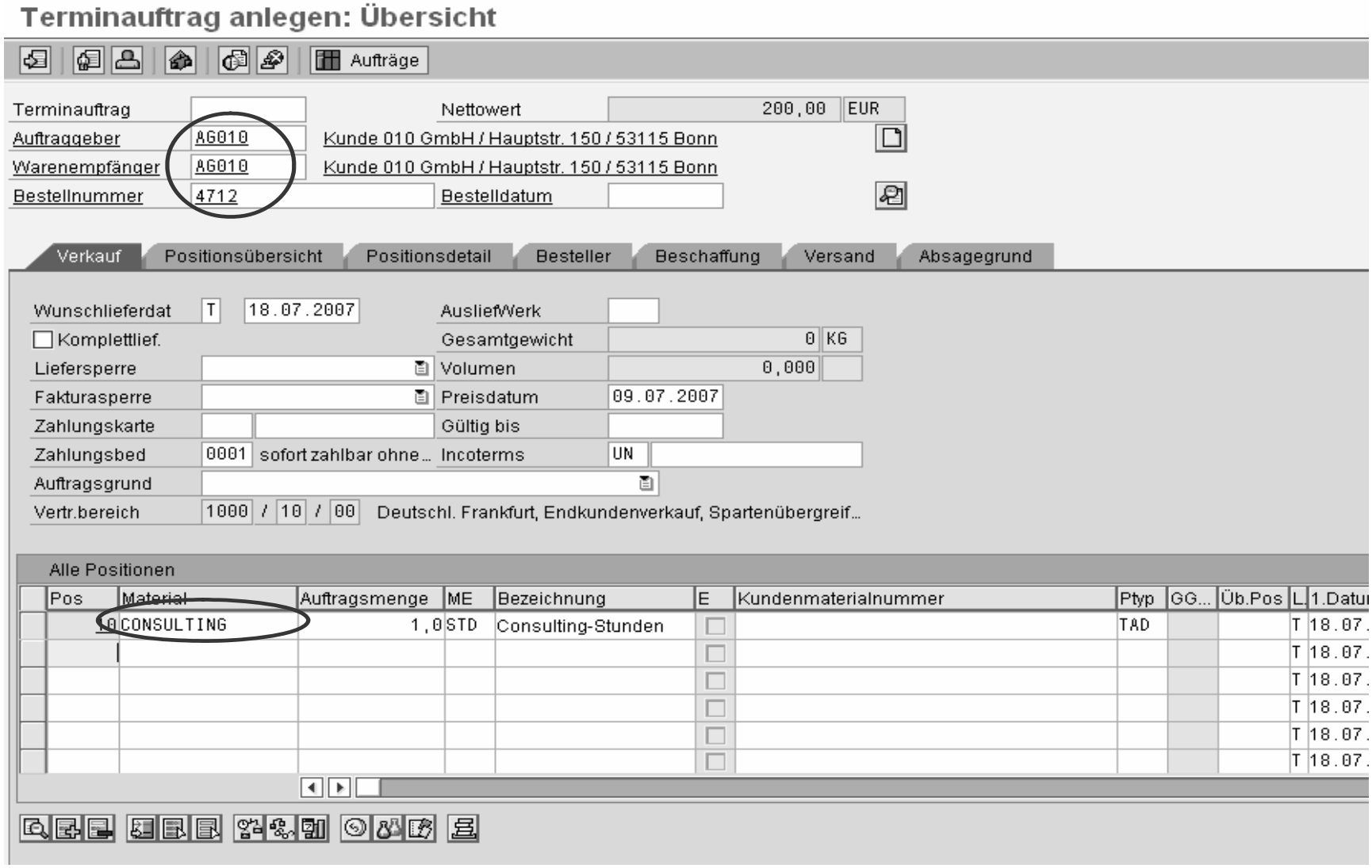


Abb. 6.54: VA01
Auftrag anlegen – Verkauf A
© SAP AG

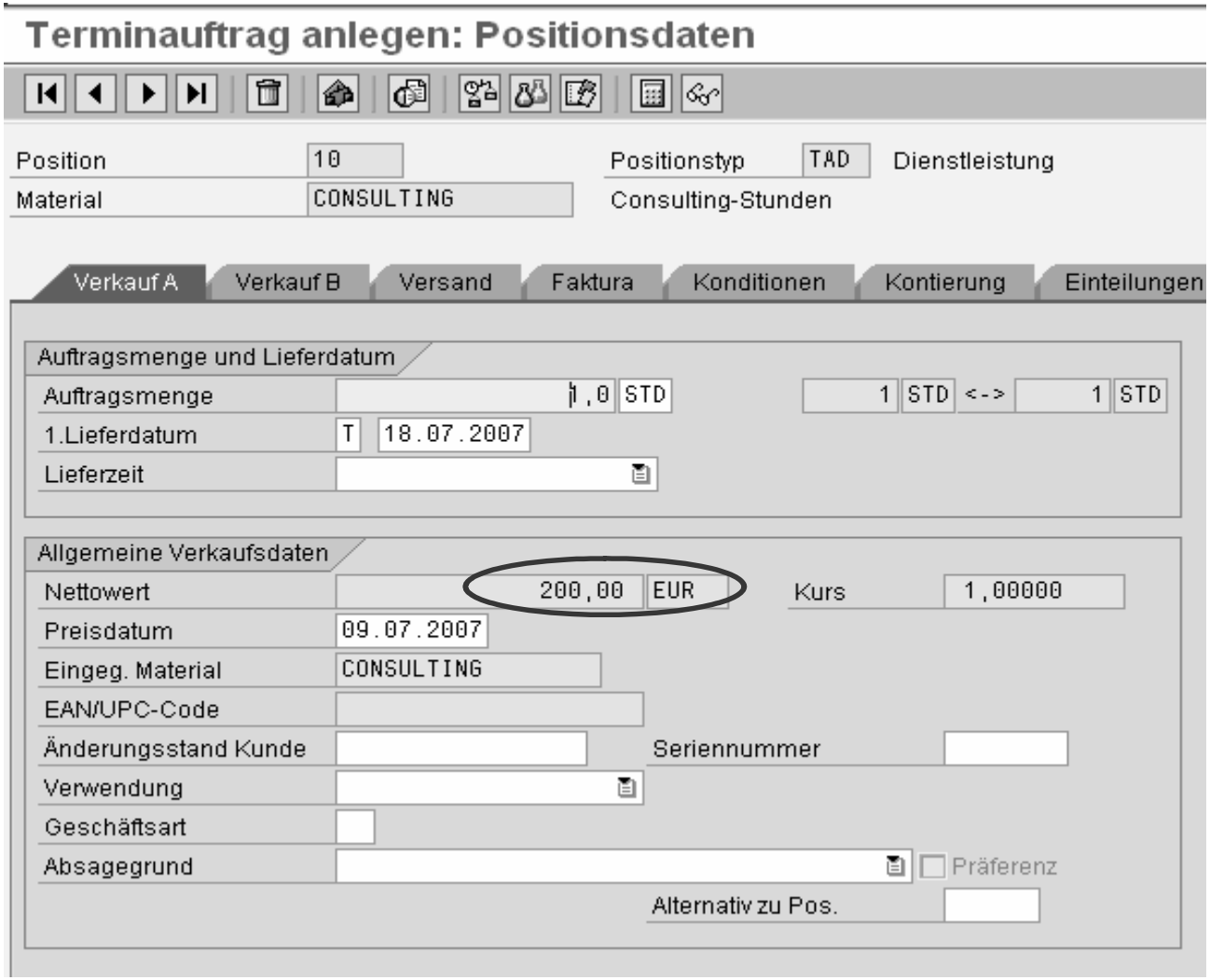


Abb. 6.55: VA01
Auftrag anlegen – Kontierung
© SAP AG

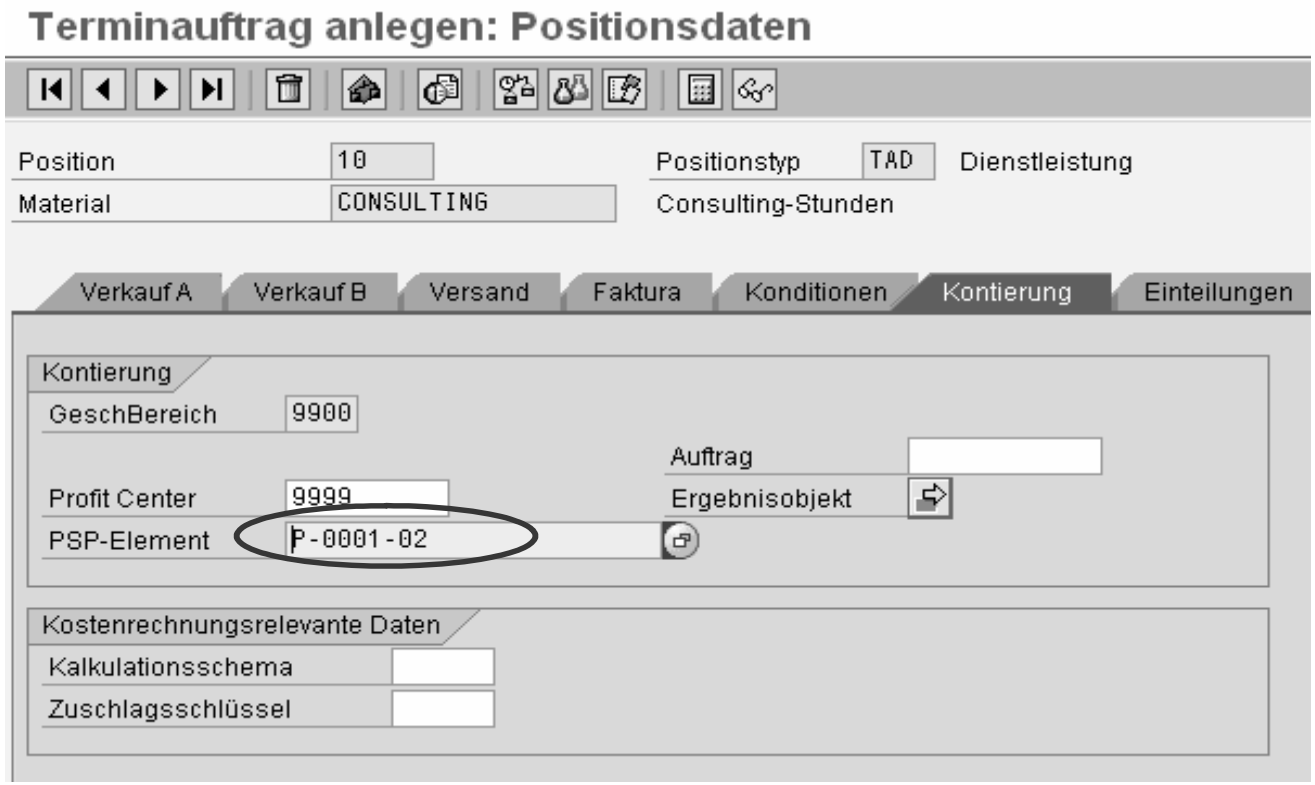


Abb. 6.56: VA01
Auftrag anlegen – Verkauf B
© SAP AG

Abb. 6.57: CJ20N
Project Builder – Projekt selektieren
© SAP AG

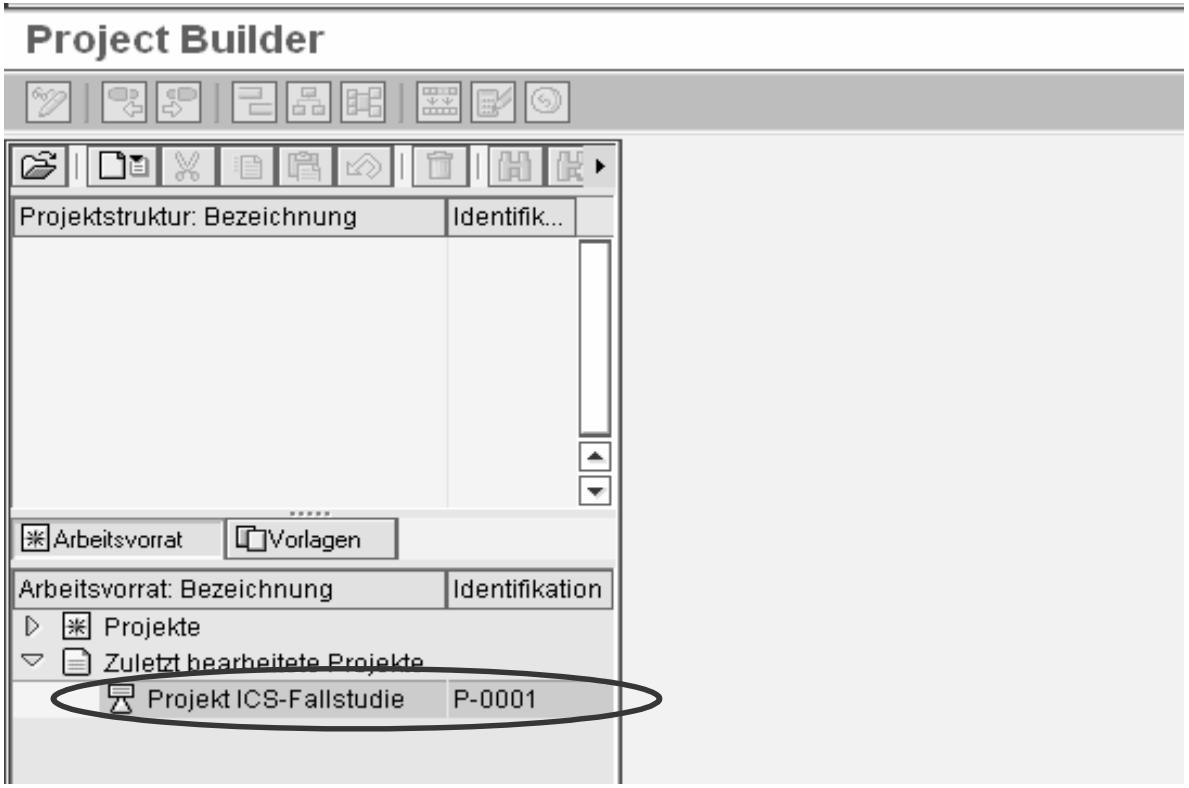


Abb. 6.58: CJ20N
Project Builder – Meilenstein fertigmelden
© SAP AG

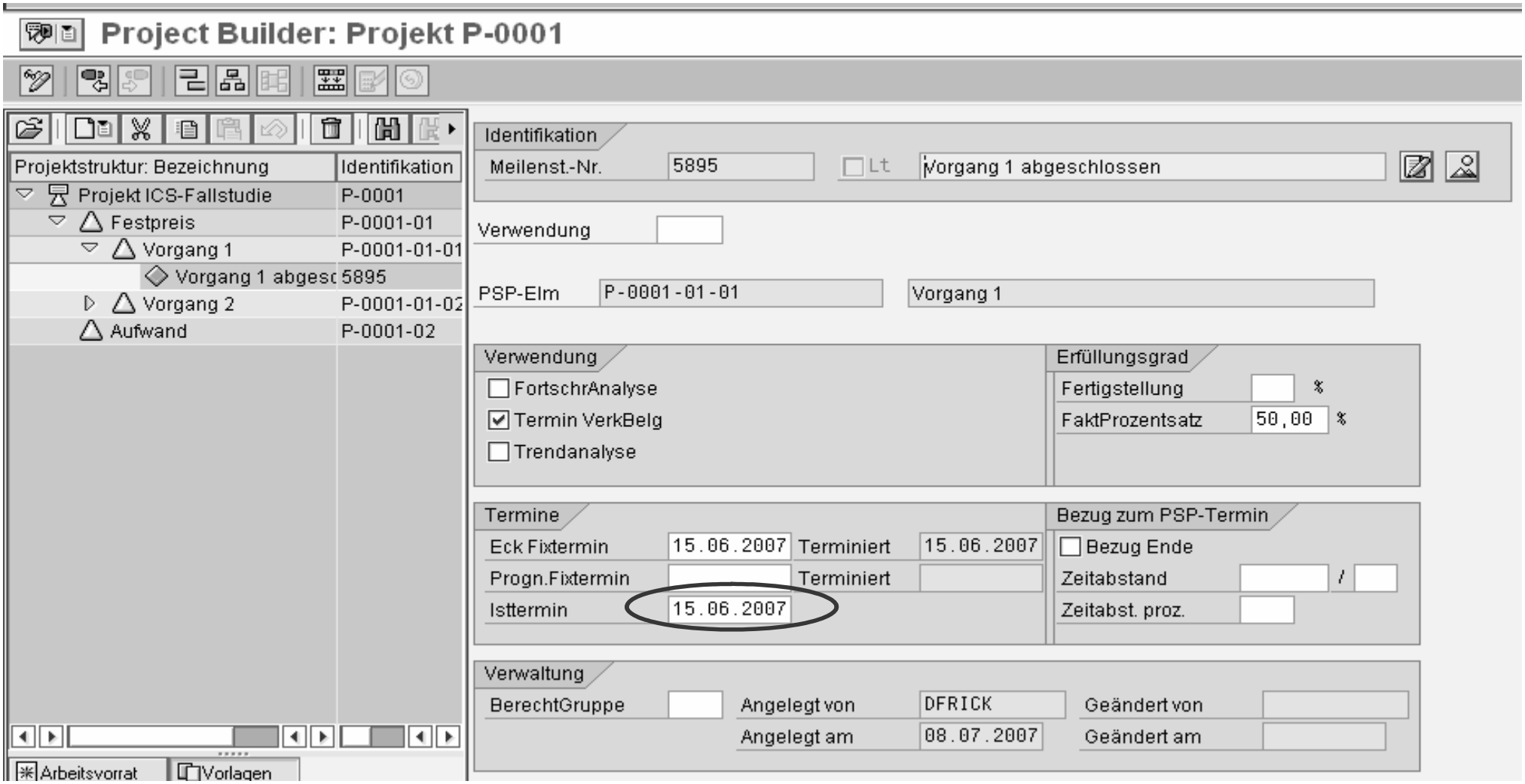


Abb. 6.59: VF04
Fakturavorrat bearbeiten – Selektion
© SAP AG

Abb. 6.60: VF04
Fakturavorrat bearbeiten – Liste
© SAP AG

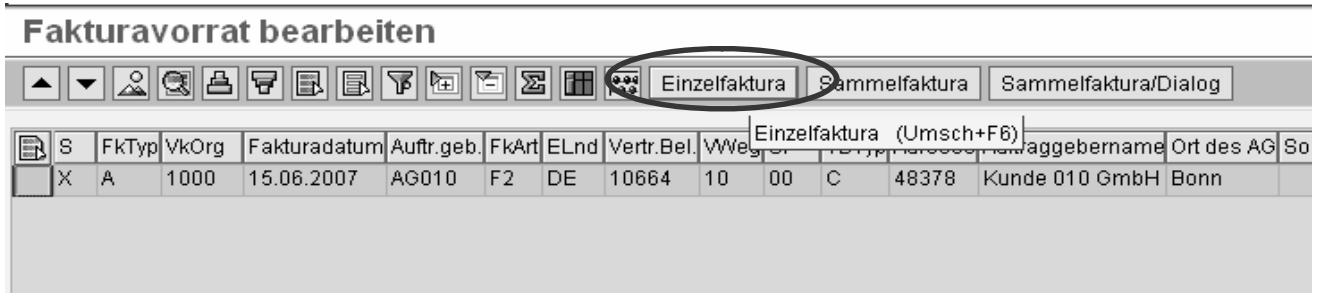


Abb. 6.61: VF04
Fakturavorrat bearbeiten – Faktura anlegen
© SAP AG

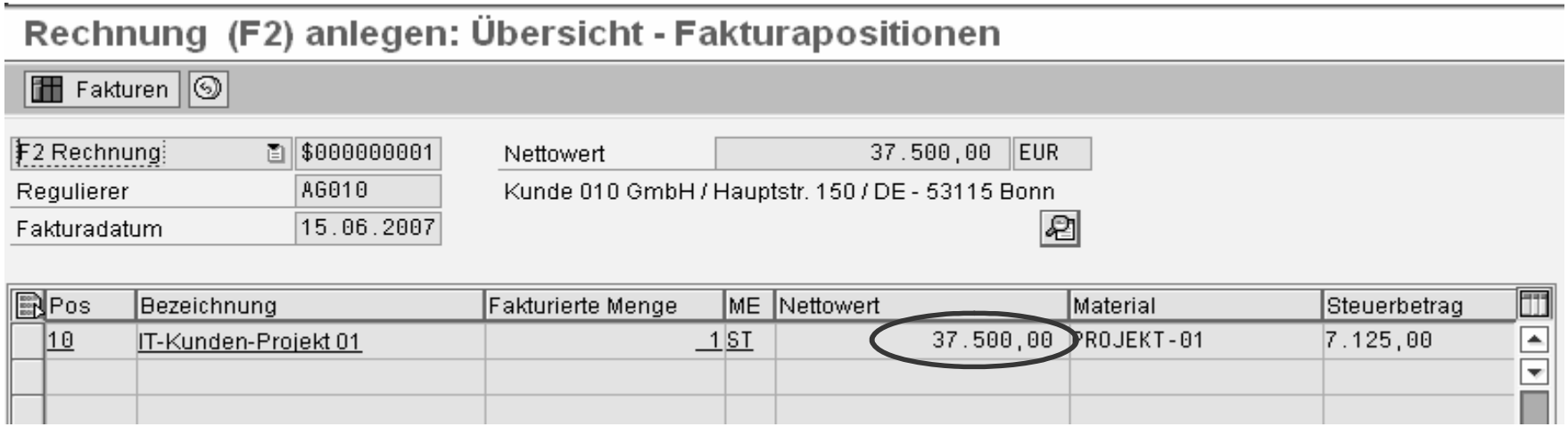


Abb. 6.62: VF04
Faktura anzeigen – Einstieg
© SAP AG

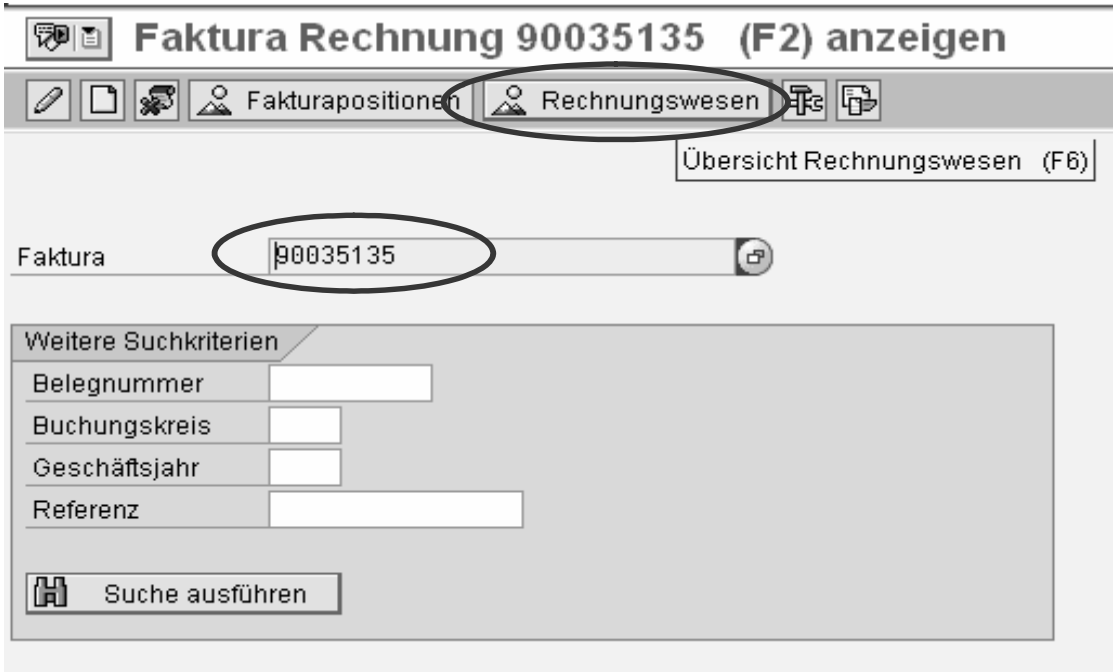


Abb. 6.63: VF04
Faktura anzeigen – Belegübersicht
© SAP AG

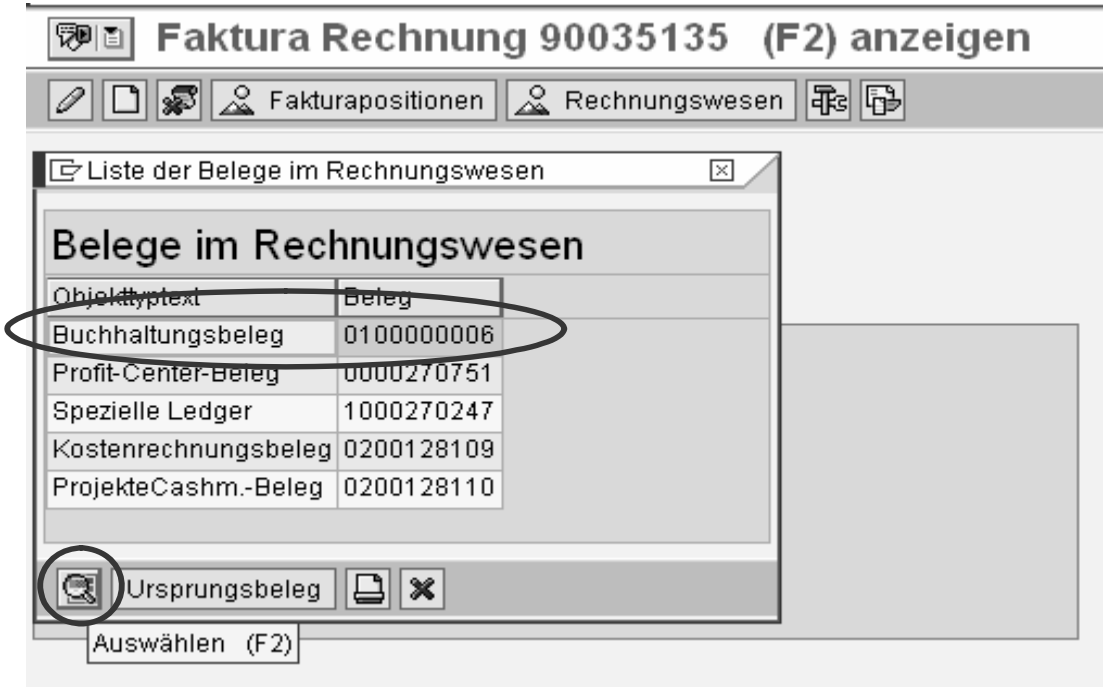


Abb. 6.64: FB03
Buchhaltungsbeleg – Belegübersicht
© SAP AG

Pos	BS	BuKr	Konto	Kurztext Konto	Betrag Hausw	HWähr	Betrag	Währg	HW2-Betrag	Hwäh2	Kostenst.
1	01	1000	AG010	Kunde 010 GmbH	44.625,00	EUR	44.625,00	EUR			
2	50	1000	800000	Umsatzerlöse Inland	37.500,00-	EUR	37.500,00-	EUR			
3	50	1000	175000	Ausgangssteuer	7.125,00-	EUR	7.125,00-	EUR			
*		1000					0,00	EUR			
**							0,00	EUR			

Abb. 6.65: FB03
Buchhaltungsbeleg – Belegposition
© SAP AG

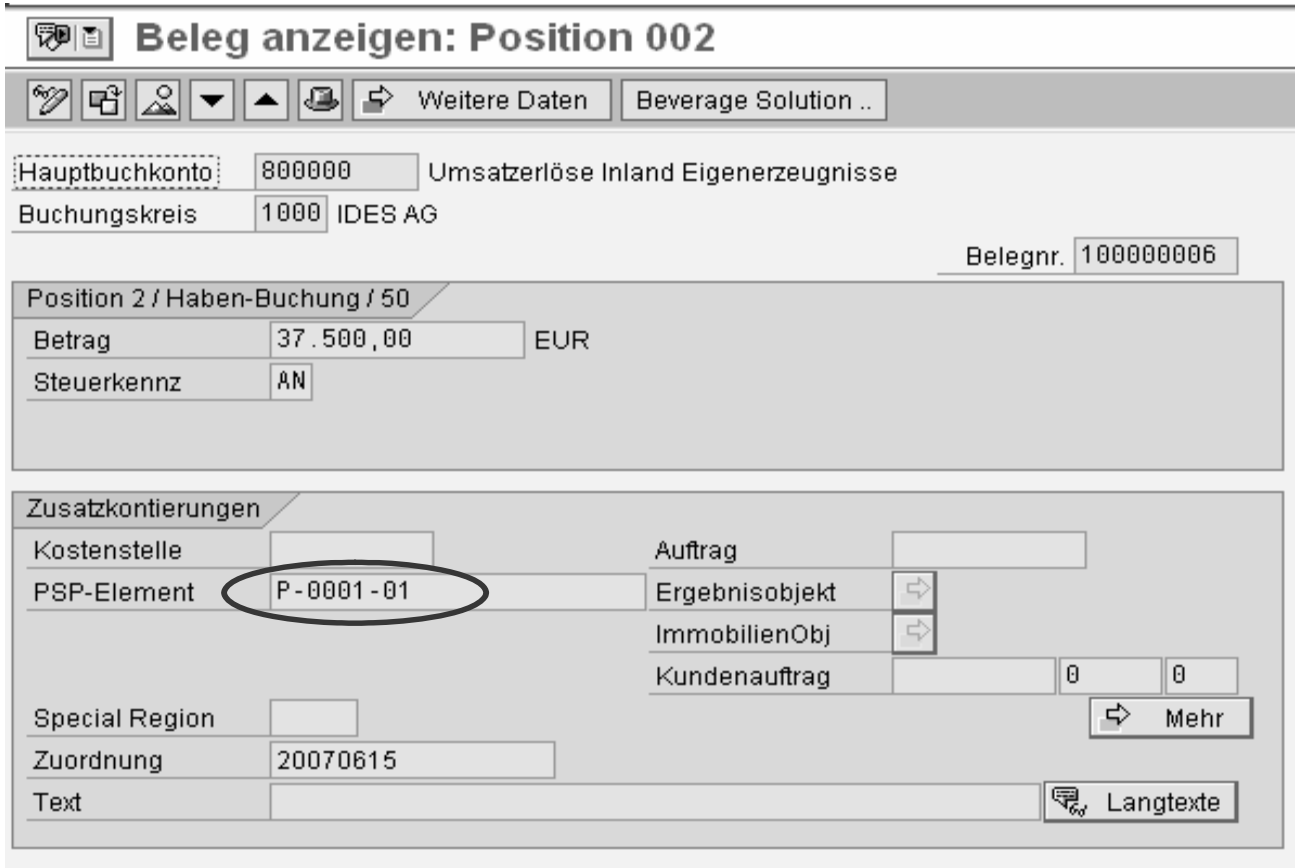


Abb. 6.66: KSB5
Kostenrechnungsbeleg – Anzeigen
© SAP AG

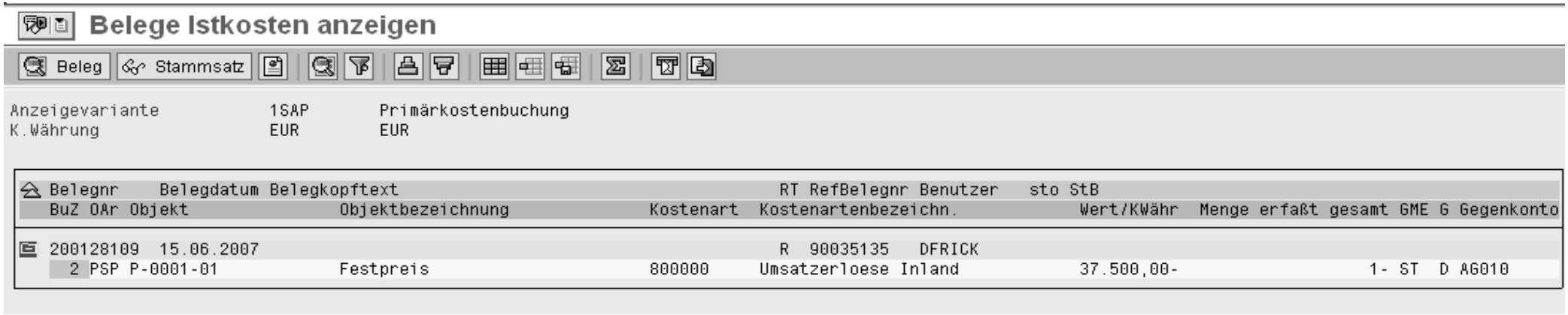


Abb. 6.67: CAT2
Arbeitszeitblatt – Einstieg
© SAP AG

Abb. 6.68: CAT2
Arbeitszeitblatt – Erfassung Senior-Berater-Stunden
© SAP AG

Arbeitszeitblatt: Erfassungssicht

Personalnummer 1113 Philipp Schiller Kostenst. 1000 Corporat...
Erfassungszeitraum 28.05.2007 - 24.06.2007 Woche 22.2007

Erfassungsbereich

Zt	SendStelle	LstArt	Empfänger-PSP-Element	EmpfAuftrag	AbA...	Summe	28.05	29.05	30.05	31.05	01.06	02.06	03.06	04.06	05.06	06.06	07.06	08.06	09.06
						128	0	8	8	8	4	0	0	8	8	8	0	4	
						40	0	0	0	0	8	0	0	8	8	8	0	8	
	1000	SENCON	P-0001-02		0800	40					8			8	8	8		8	

Abb. 6.69: CAT2
Arbeitszeitblatt – Erfassung Junior-Berater-Stunden
© SAP AG

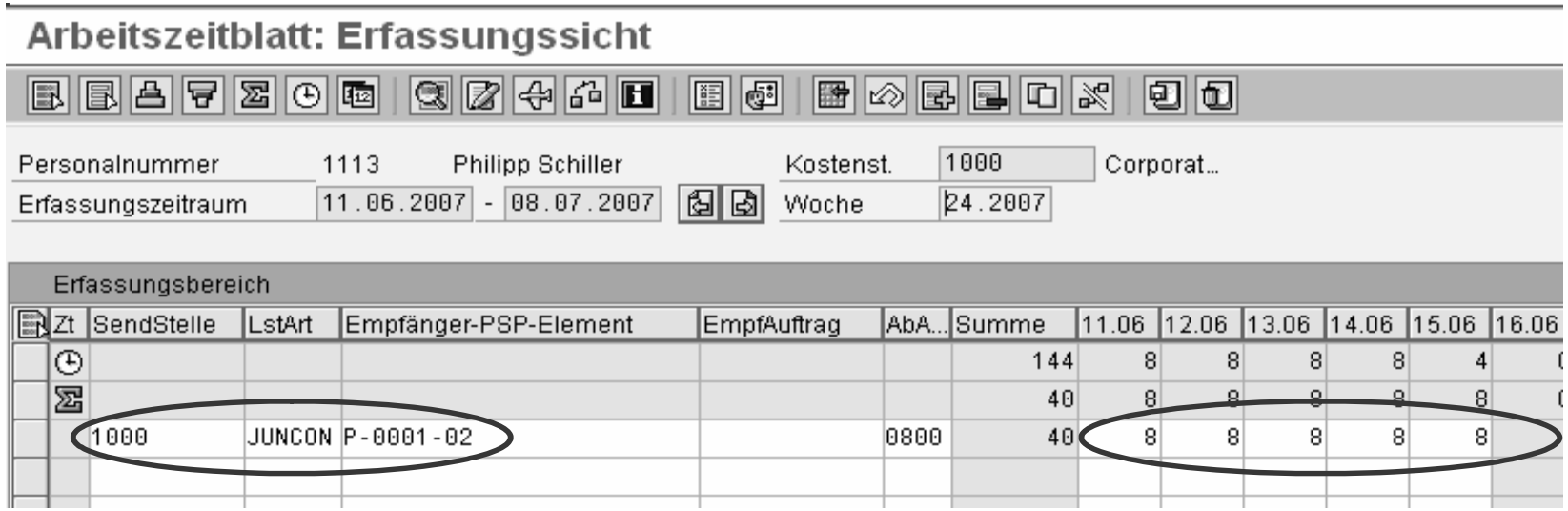


Abb. 6.70: CAT2
Arbeitszeitblatt – Freigabesicht
© SAP AG

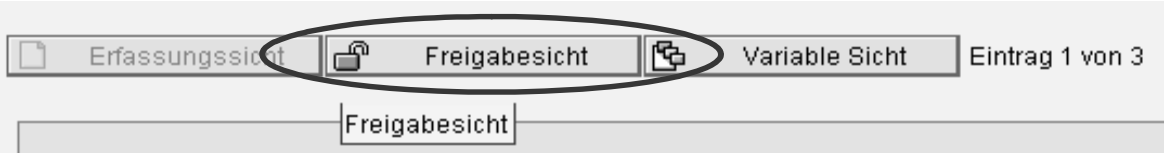


Abb. 6.71: CAT2
Arbeitszeitblatt – Freigeben
© SAP AG

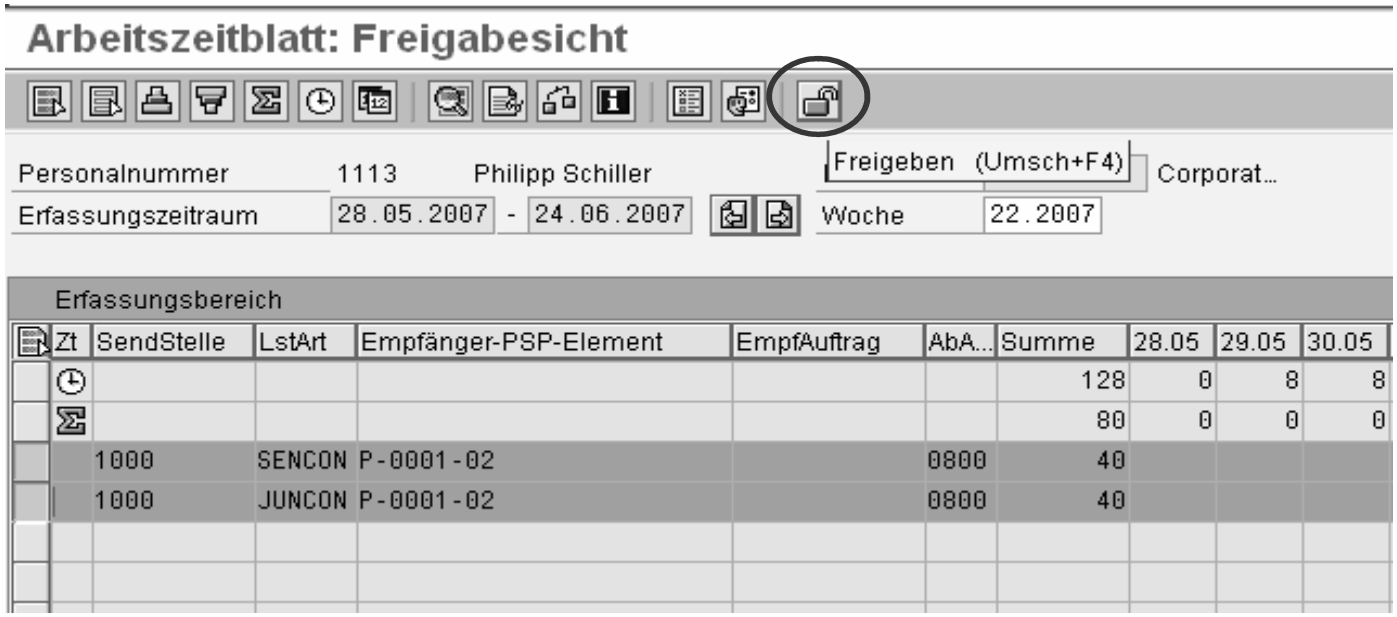


Abb. 6.72: CAT7
Arbeitszeitblatt – Überleitung in das Controlling
© SAP AG

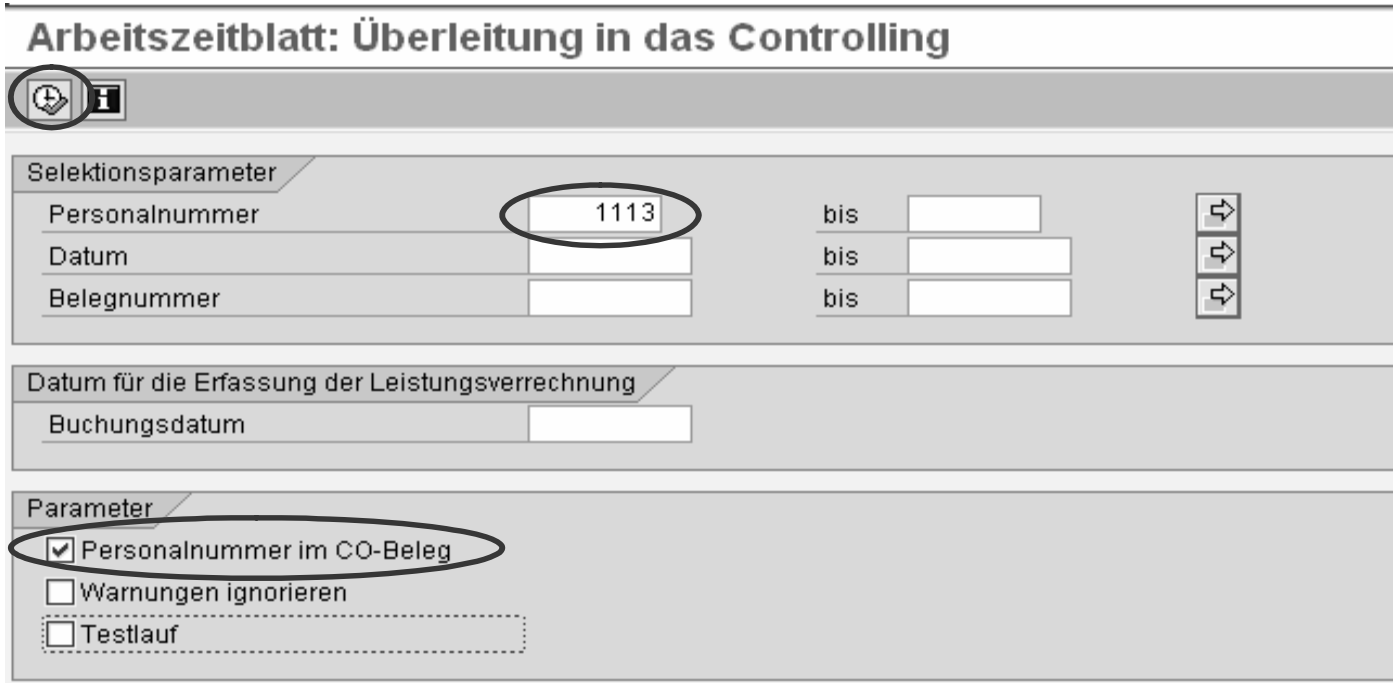


Abb. 6.73: CAT7
Arbeitszeitblatt – Protokoll zur Überleitung
© SAP AG

Arbeitszeitblatt: Überleitung in das Controlling

Auswählen | Sichern

Anzahl gelesener Datensätze :	10
Anzahl gesicherter Datensätze :	10

⚠	sto	PersNr	Datum	Belegnumm.	Msg-ID	Msg-Nr.	Meldungstext
		1113	01.06.2007	1301			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048385 gebucht
		1113	04.06.2007	1302			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048386 gebucht
		1113	05.06.2007	1303			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048387 gebucht
		1113	06.06.2007	1304			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048388 gebucht
		1113	08.06.2007	1305			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048389 gebucht
		1113	11.06.2007	1306			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048390 gebucht
		1113	12.06.2007	1307			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048391 gebucht
		1113	13.06.2007	1308			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048392 gebucht
		1113	14.06.2007	1309			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048393 gebucht
		1113	15.06.2007	1310			
	S	BK				3	Beleg wird unter der Nummer 0900048394 gebucht

Abb. 6.74: KSB5
Beleganzeige Controlling – Istkosten anzeigen
© SAP AG

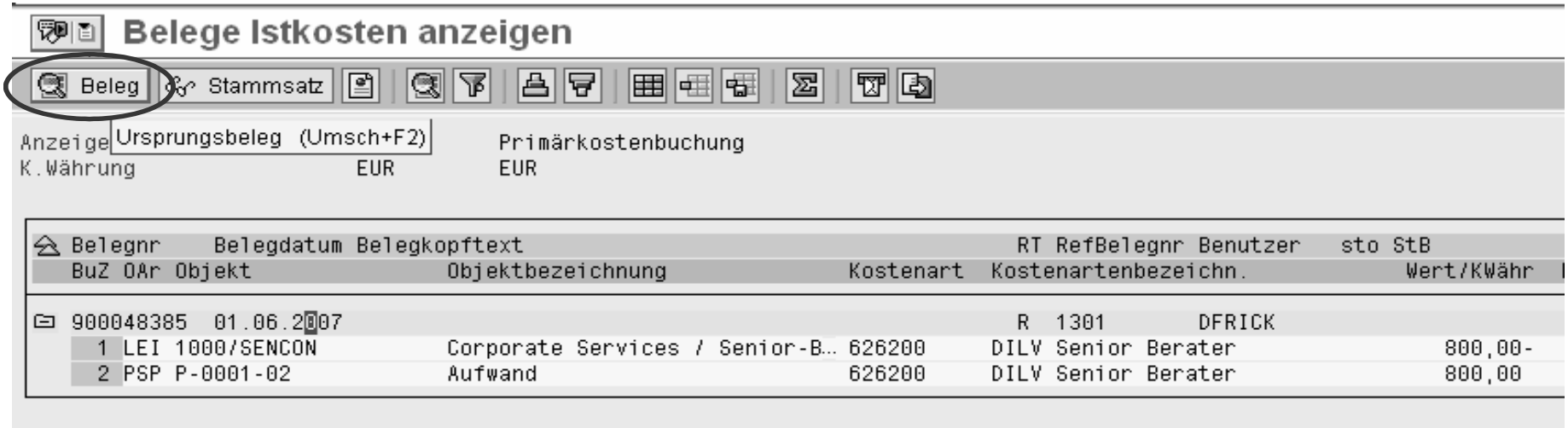


Abb. 6.75: KSB5
Beleganzeige Controlling – Istkosten Detail anzeigen
© SAP AG

Abb. 6.76: DP91
Fakturaanforderung – Einstieg
© SAP AG

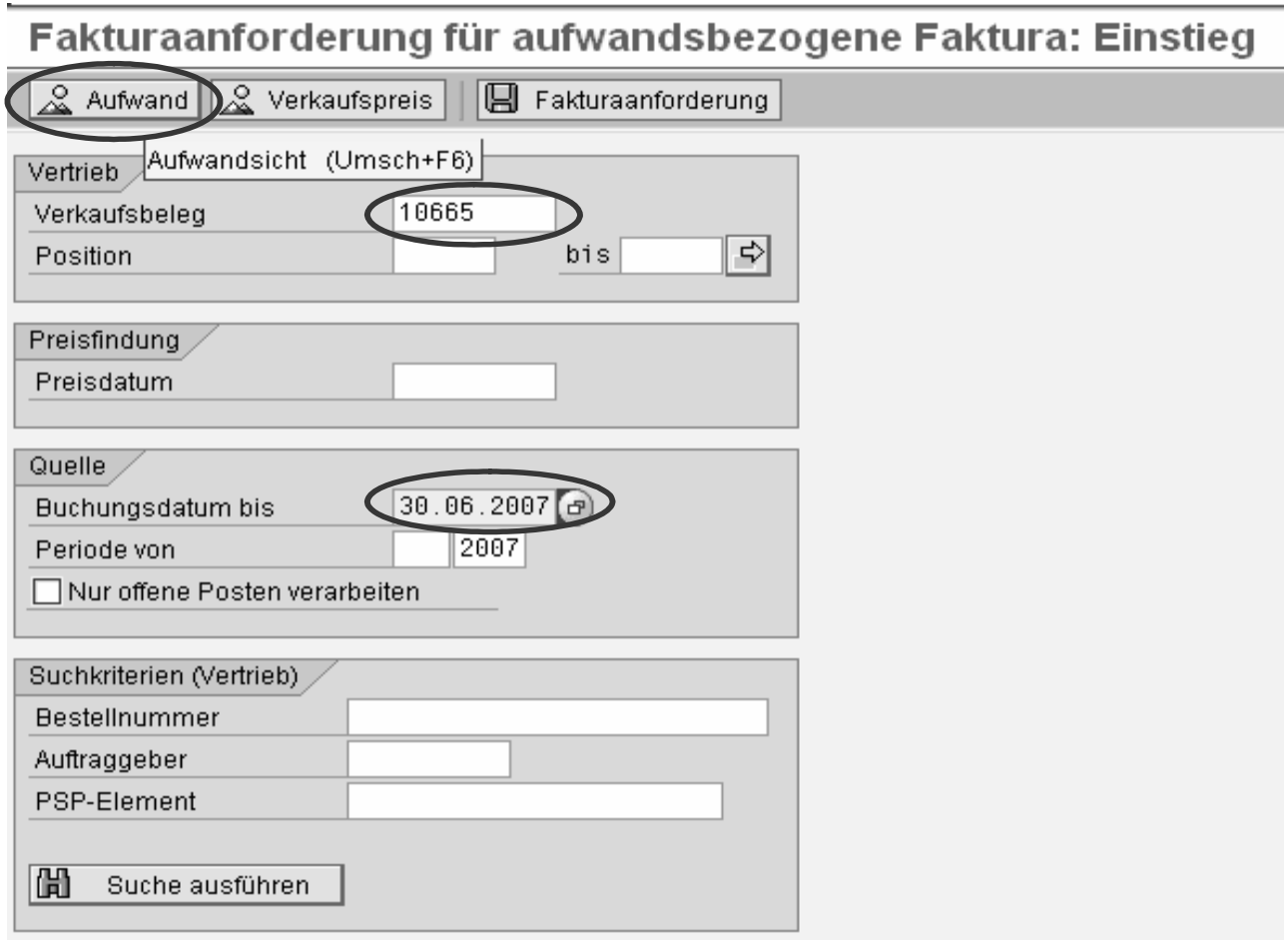


Abb. 6.77: DP91
Fakturaanforderung – Aufwandsicht
© SAP AG

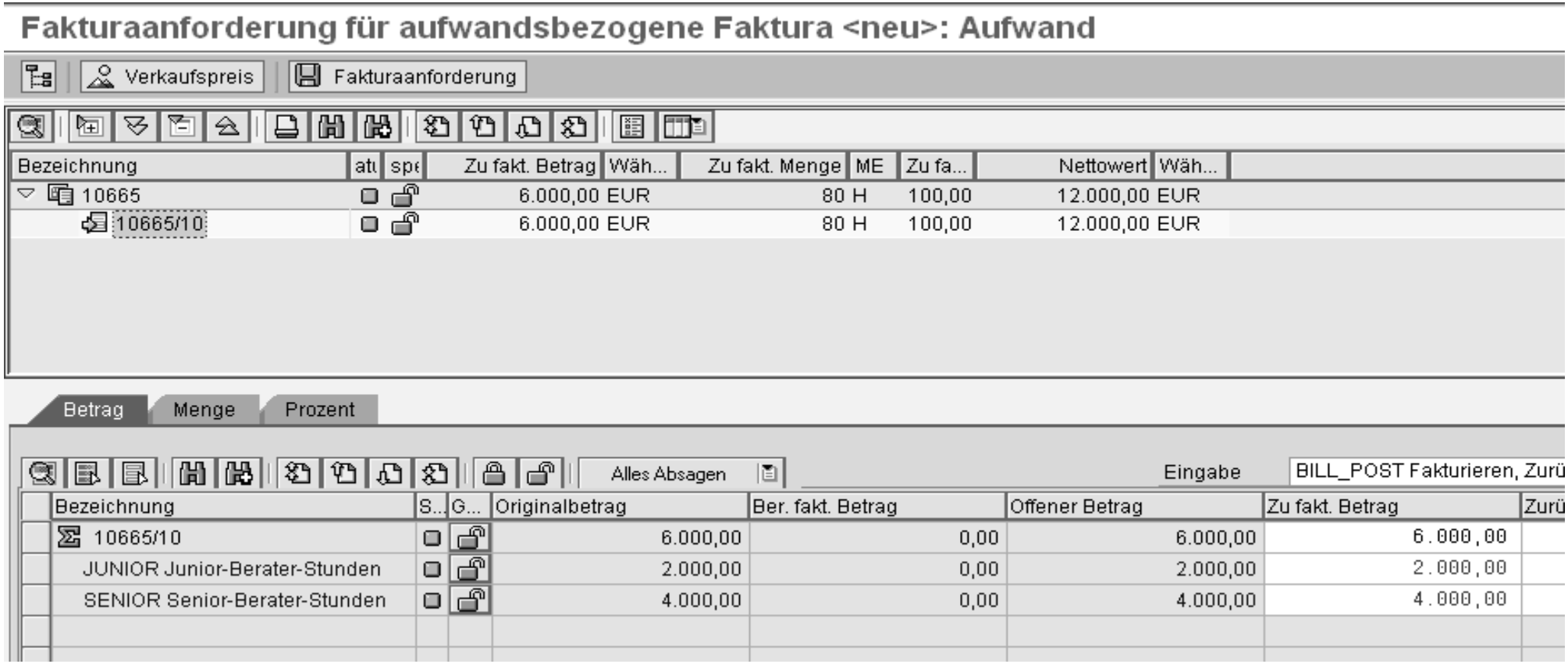


Abb. 6.78: DP91
Fakturaanforderung – Verkaufspreissicht
© SAP AG

Fakturaanforderung für aufwandsbezogene Faktura <neu>: Verkaufspreis

Aufwand | Fakturaanforderung

Position	Bezeichnung	Zu fakt. Betrag	Wäh...	Nettowert	Wäh...
Lastschriftsanford.	...tschriftsanford.	6.000,00	EUR	12.000,00	EUR
Consulting-Stunden	CONSULTING	6.000,00	EUR	12.000,00	EUR
Junior-Berater-Stunde	JUNIOR	2.000,00	EUR	4.000,00	EUR
Senior-Berater-Stund	SENIOR	4.000,00	EUR	8.000,00	EUR

Konditionen | Betrag | Menge | Prozent

Menge 40,0 STD

Netto 4.000,00 EUR

Steuer 760,00

KArt	Bezeichnung	Betrag	Währg	pro	ME	Konditionswert	Währg	KUmZä	BME	KUmNe	ME	Konditionswert	KWä
PR00	eis	100,00	EUR	1	STD	4.000,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
	Brutto	100,00	EUR	1	STD	4.000,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
	Rabattbetrag	0,00	EUR	1	STD	0,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
	Bonusbasis	100,00	EUR	1	STD	4.000,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
	Positionsnetto	100,00	EUR	1	STD	4.000,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
		100,00	EUR	1	STD	4.000,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
	Nettowert 2	100,00	EUR	1	STD	4.000,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
	Nettowert 3	100,00	EUR	1	STD	4.000,00	EUR	1	STD	1	STD	0,00	
AZWR	Anzahlung/Verrechng.	0,00	EUR			0,00	EUR	0		0		0,00	
MWST	Ausgangssteuer	19,000	%			760,00	EUR	0		0		0,00	

Konditionssatz | Analyse | Aktualisieren

Abb. 6.79: DP91
Fakturaanforderung – Übersicht
© SAP AG

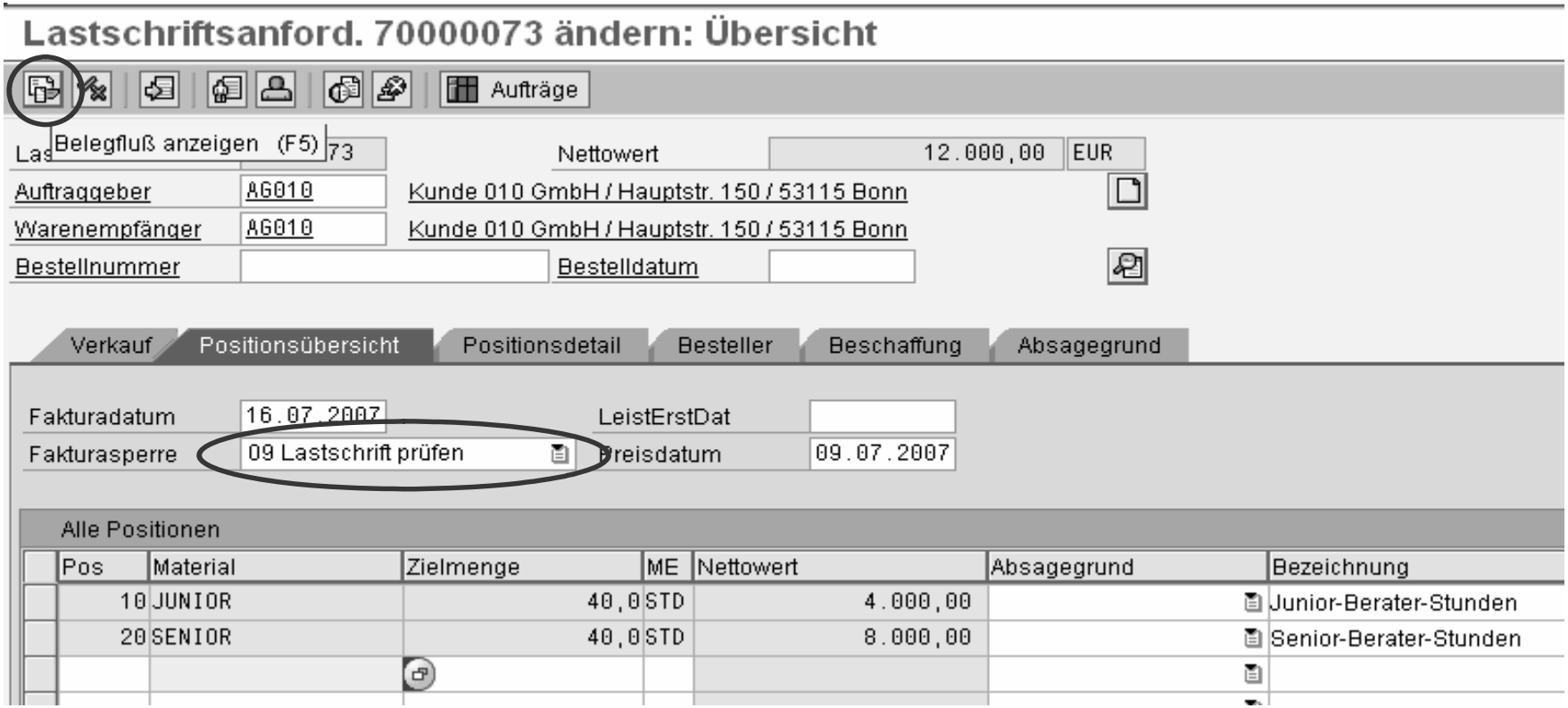


Abb. 6.80: DP91
Fakturaanforderung – Belegfluß
© SAP AG

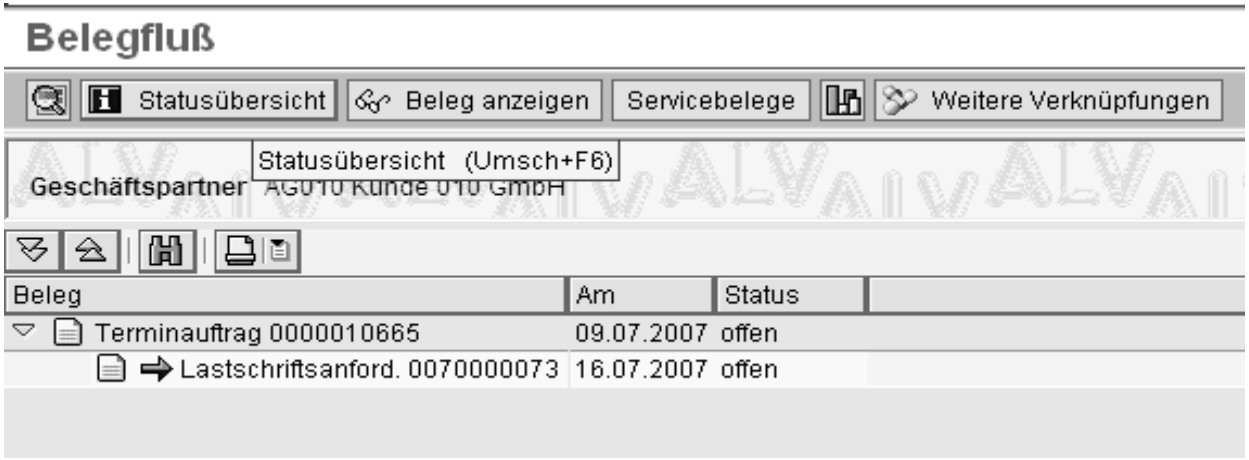


Abb. 6.81: VF04
Fakturavorrat bearbeiten – Selektion
© SAP AG

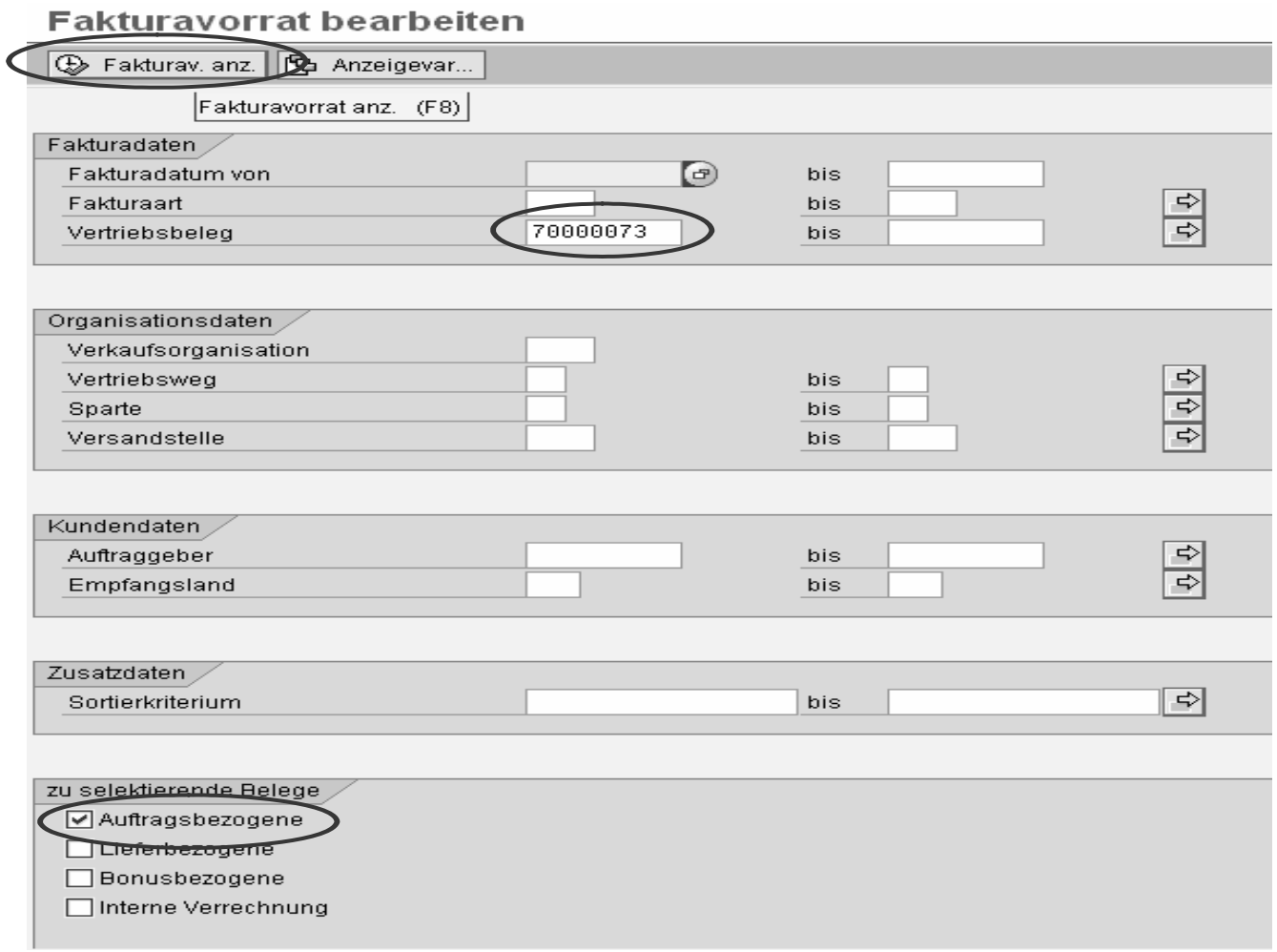


Abb. 6.82: VF04
Fakturavorrat bearbeiten – Beleg anzeigen
© SAP AG

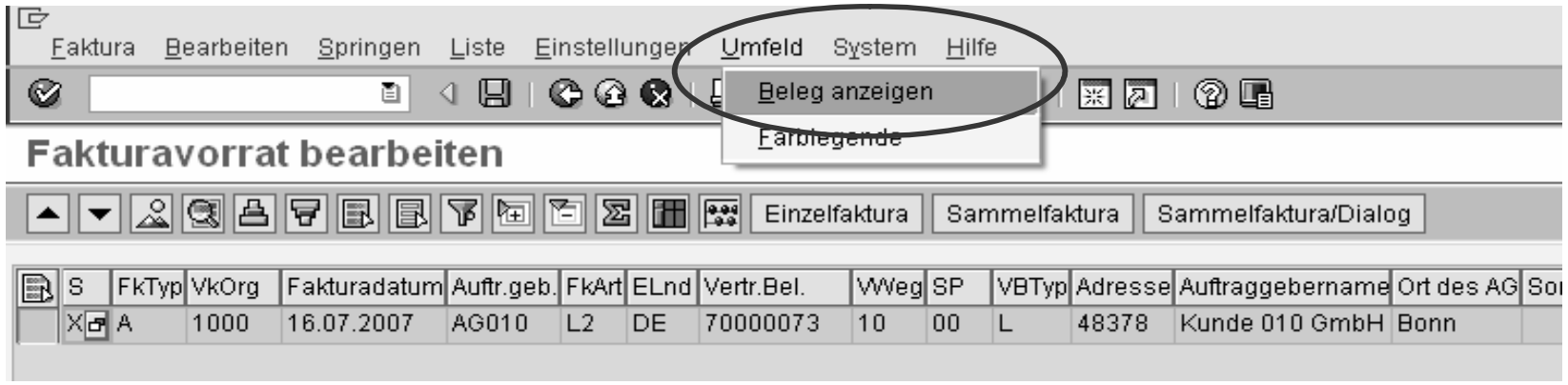


Abb. 6.83: VA02
Lastschriftanforderung ändern – Meldung
© SAP AG

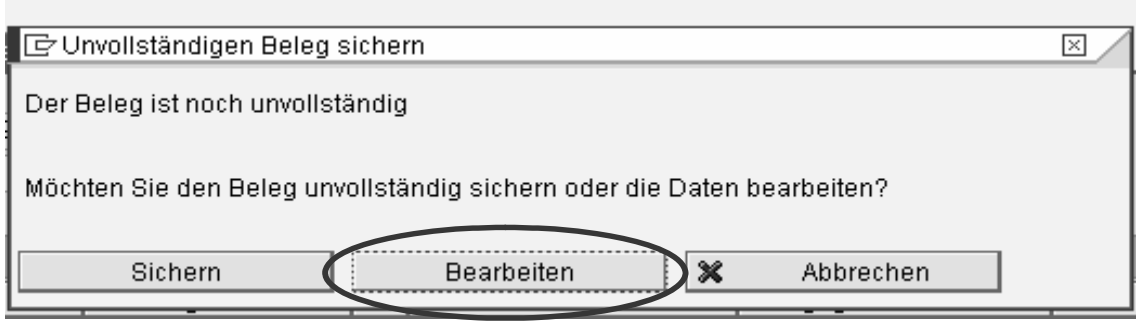


Abb. 6.84: VA02
Lastschriftanforderung ändern – Unvollständigkeitsprotokoll
© SAP AG

Abb. 6.85: VA02
Lastschriftanforderung ändern – Auftragsgrund
© SAP AG

Abb. 6.86: VF04
Fakturavorrat bearbeiten – Faktura anlegen
© SAP AG

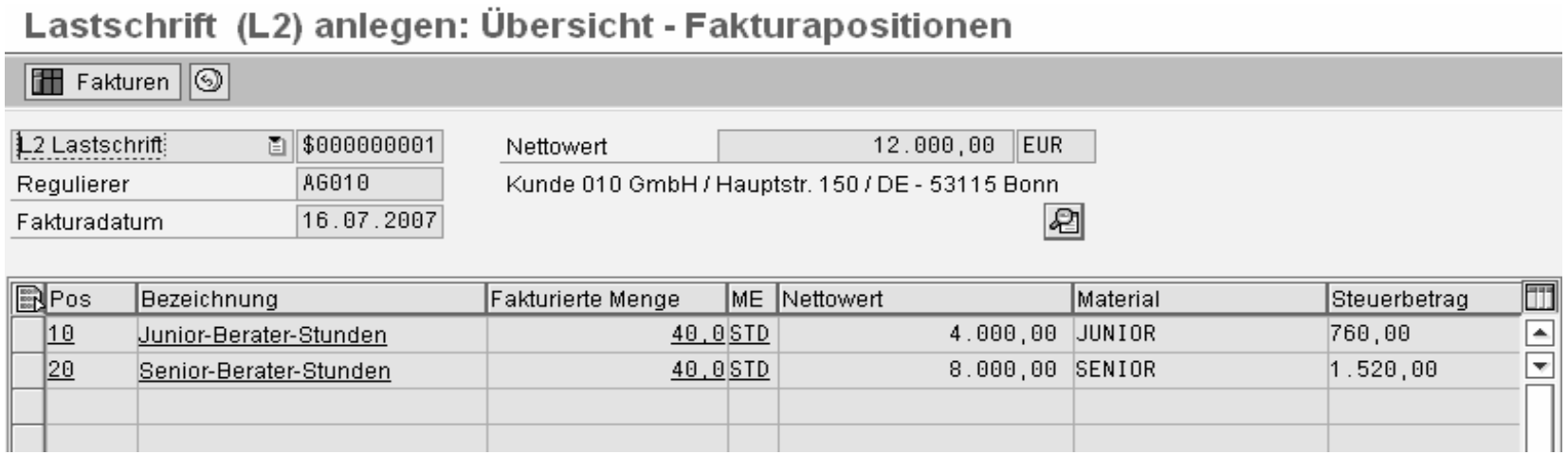


Abb. 6.87: VF02
Faktura ändern – Belegfluss
© SAP AG

Abb. 6.88: VF02
Faktura ändern – Faktura ausgeben
© SAP AG

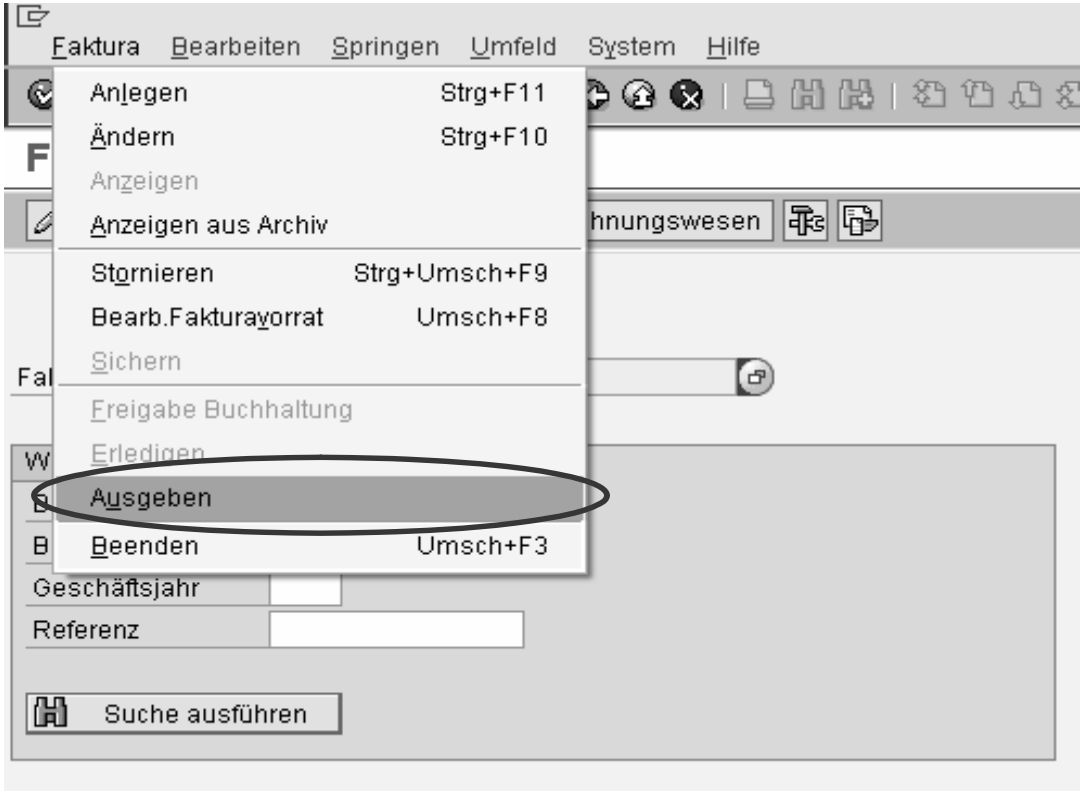


Abb. 6.89: VF02
Faktura ändern – Faktura ausgeben
© SAP AG

Abb. 6.90: VF02
Faktura ändern – Druckbild
© SAP AG

Druckansicht für LP01 Seite 00001 von 00001

Lieferbedingungen UN

Gewichte (Brutto/Netto) - Volumen - Markierung

Pos.	Material	Menge	Bezeichnung	Preis	Preiseinheit		Wert
000010	JUNIOR		Junior-Berater-Stunden				
		40,0 STD		100,00	EUR	1 STD	4.000,00
000020	SENIOR		Senior-Berater-Stunden				
		40,0 STD		200,00	EUR	1 STD	8.000,00

Summe Positionen				12.000,00
Ausgangssteuer	19,000	%	12.000,00	2.280,00
Endbetrag				14.280,00
Skontofaehiger Betrag				14.280,00

Friedrich-Wagner-Straße 16 · D-60318 Frankfurt/M · Postfach 16 05 29
D-60070 Frankfurt/M · Telefon (0 69) 99-0 · Telefax (0 69) 99 12 77·
Internet: IDESAG@SAP-AG.COM

Abb. 6.91: Projektbericht Kosten/Erlöse - Selektion
© SAP AG

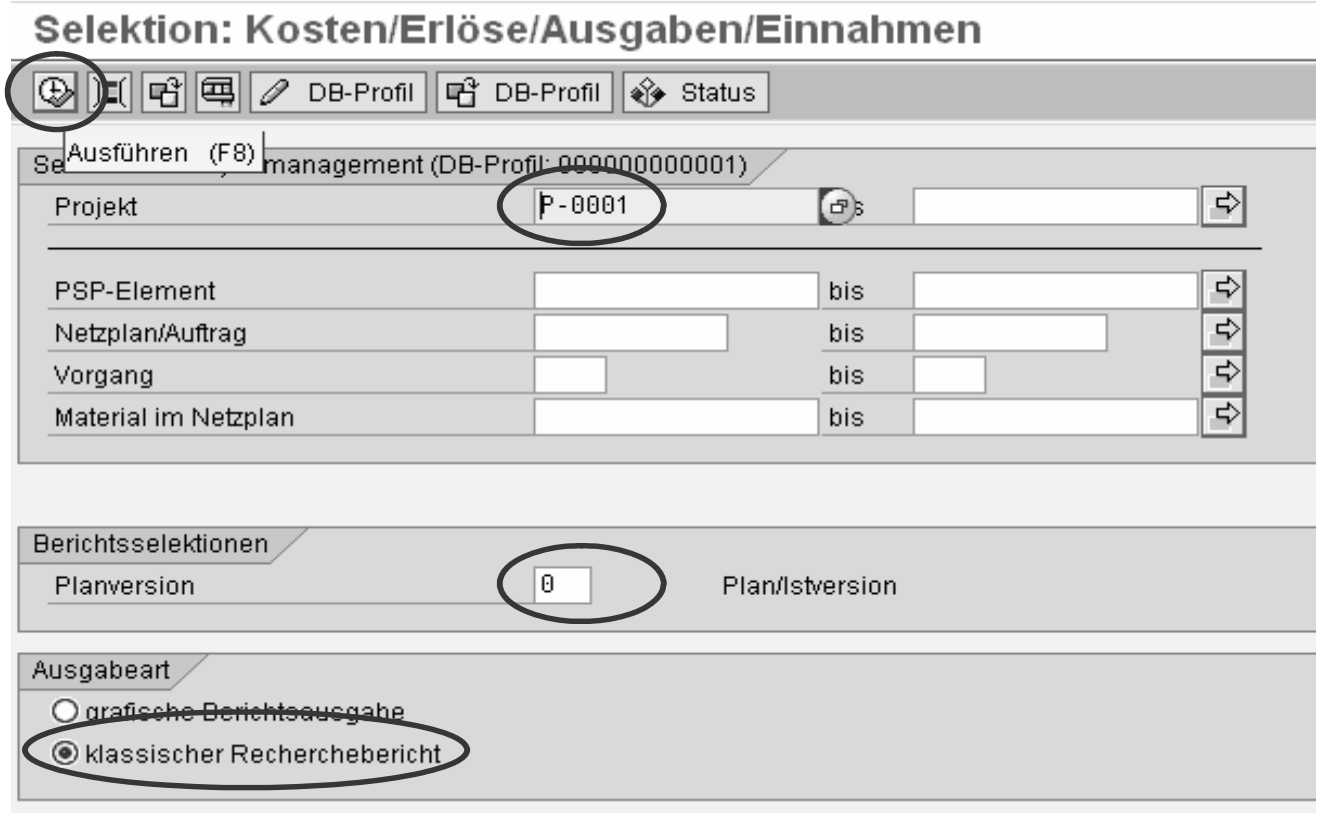


Abb. 6.92: Projektbericht Kosten/Erlöse - Bericht
© SAP AG

Kosten/Erlöse/Ausgaben/Einnahmen ausführen: Detail

Zahlenformat...

Kosten/Erlöse/Ausgaben/Einnahmen

Navigation
Objekt
Wertkategorie
Periode/Jahr
Btrw. Vorgang

Schlüsselspalte	Plankosten	Istkosten	Planerlöse	Isterlöse	Planausg.
Gesamt	0	6.000	75.200-	49.500-	0
Vorjahre	0	0	0	0	0
2007	0	6.000	75.200-	49.500-	0
2008	0	0	0	0	0
2009	0	0	0	0	0
2010 und folgende	0	0	0	0	0
Summe der Jahre	0	6.000	75.200-	49.500-	0

Abb. 6.93: Projektbericht Ist/Plan - Selektion
© SAP AG

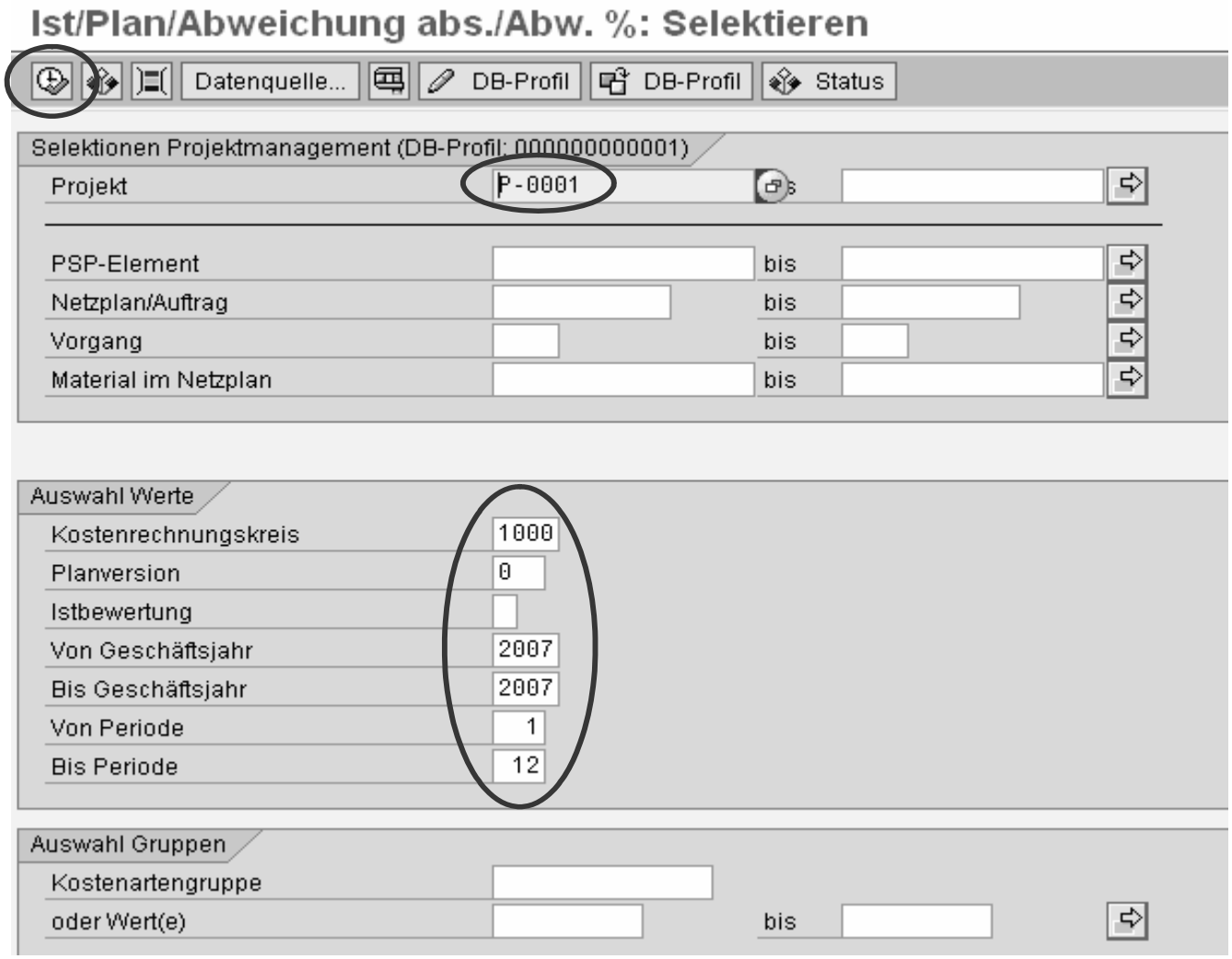
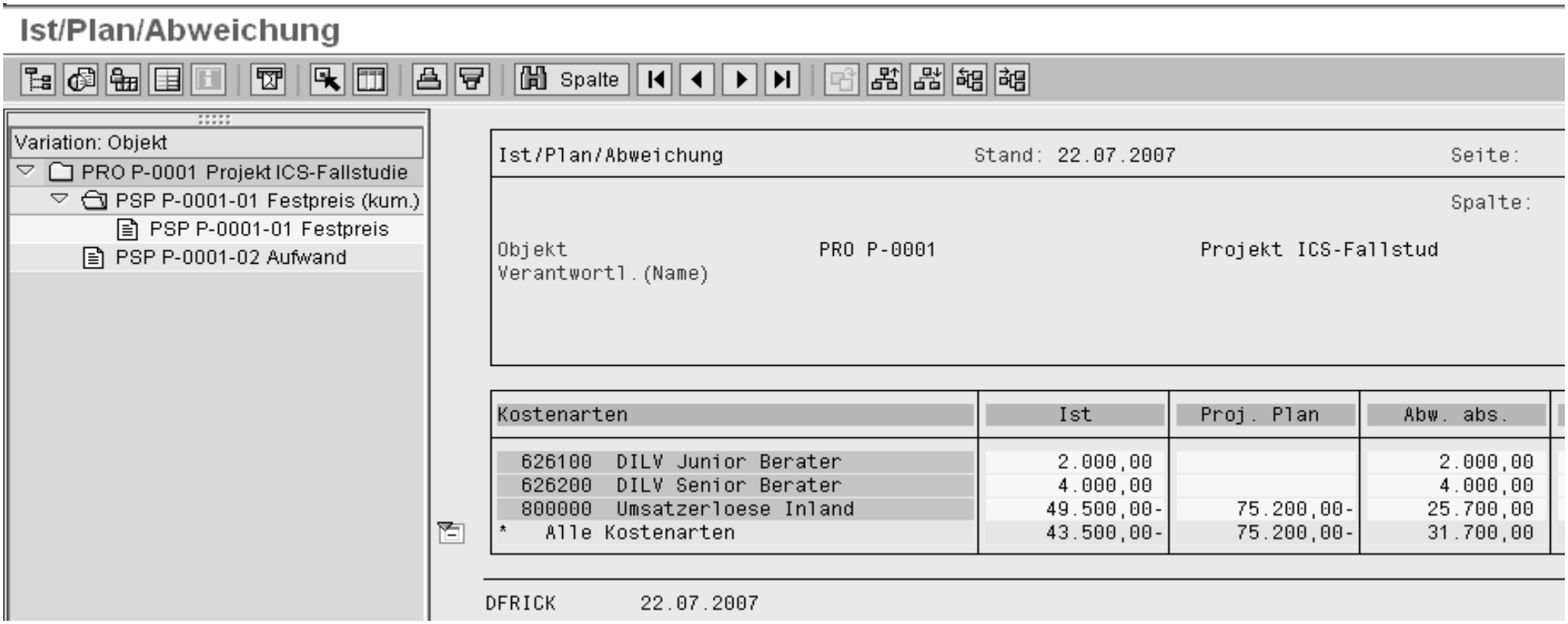


Abb. 6.94: Projektbericht Ist/Plan - Bericht
© SAP AG



Kostenarten	Ist	Proj. Plan	Abw. abs.
626100 DILV Junior Berater	2.000,00		2.000,00
626200 DILV Senior Berater	4.000,00		4.000,00
800000 Umsatzerloese Inland	49.500,00-	75.200,00-	25.700,00
* Alle Kostenarten	43.500,00-	75.200,00-	31.700,00

http://www.springer.com/978-3-8348-0361-0

Grundkurs SAP® ERP
Geschäftsprozessorientierte Einführung mit durchgehendem Fallbeispiel
Frick, D.; Gadatsch, A.; Schäffer-Külz, U.G.
2008, XXX, 353 S. 442 Abb., Softcover
ISBN: 978-3-8348-0361-0