



SAP Lösungen mit GRANEDA- Dynamic

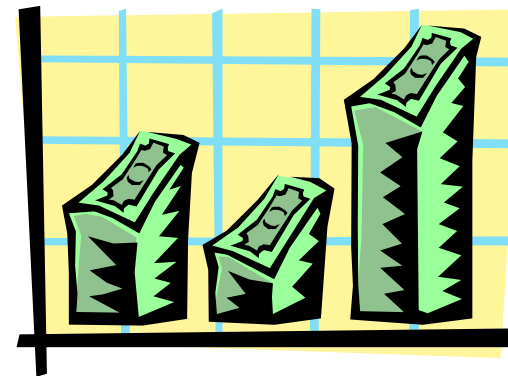
Anwendertagung
Frankfurt
25.11.2004

Agenda

1. Kostenreduzierung und Ertragssteigerung
2. SAP Lösungen mit GRANEDA Dynamic, Beispiele
3. Zusammenfassung

1. Kostenreduzierung und Ertragssteigerung

- Zeit ist Geld
- Verbesserung der Projekttransparenz



1. Kostenreduzierung und Ertragssteigerung

- "Rosa Schleifen"
für SAP mit
GRANEDA DYNAMIC



2. SAP Lösungen mit GRANEDA Dynamic

- Rahmenbedingungen:
 - Projekte von 50 – 500 PSP-Elementen
 - Projektaufteilung in Teilprojekte
 - Projekttiefe bis zur 5. Ebene
 - Verschiedene Darstellungsoptionen unter Verwendung von Benutzerfelder aus SAP

2. SAP Lösungen mit GRANEDA Dynamic

- Rahmenbedingungen:
 - Planerstellung und Datenbasis mit SAP PS Enterprise R/3
 - Grafische Umsetzung mit GRANEDA Dynamic 4.0 + GRANEDA Professional

2.1 Schnittstelle SAP → GRANEDA

Projekt-Informationssystem: Übersicht

Auswertung Bearbeiten Springen Sicht Einstellungen Zusätze/Umfeld System Hilfe

Auffrischen Strg+Umsch+F10
 Neue Selektion Strg+F6
 Projektversion holen...
 Andere Hierarchie... Strg+F7
 Profil/Variante holen... Strg+Umsch+F9
 Selektionsversion sichern...
 Projektversion sichern...
 Profile sichern...
 Drucken... Umsch+F1
 Exportieren
 Senden... Strg+F1
 Beenden Umsch+F3

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

	Projektelement	frei1	frei2
	D.BUE1A		
	101000360		
	0005	UD	
	0020	Nie	
	0025	UD	
	0030	Nie	
	0035	PBH	
	0040	Nie	
	0045	UD	
	101000360 0050	Nie	
	101000360 0052	UD	
	101000360 0060	UD	
	101000360 0070	UD	
	101000360 0080	UD	
	101000360 0090	UD	

Exportieren Menü:

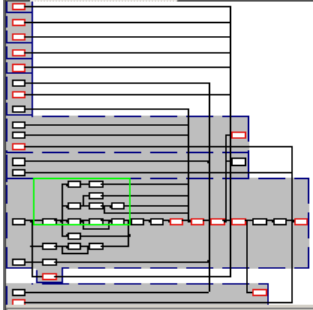
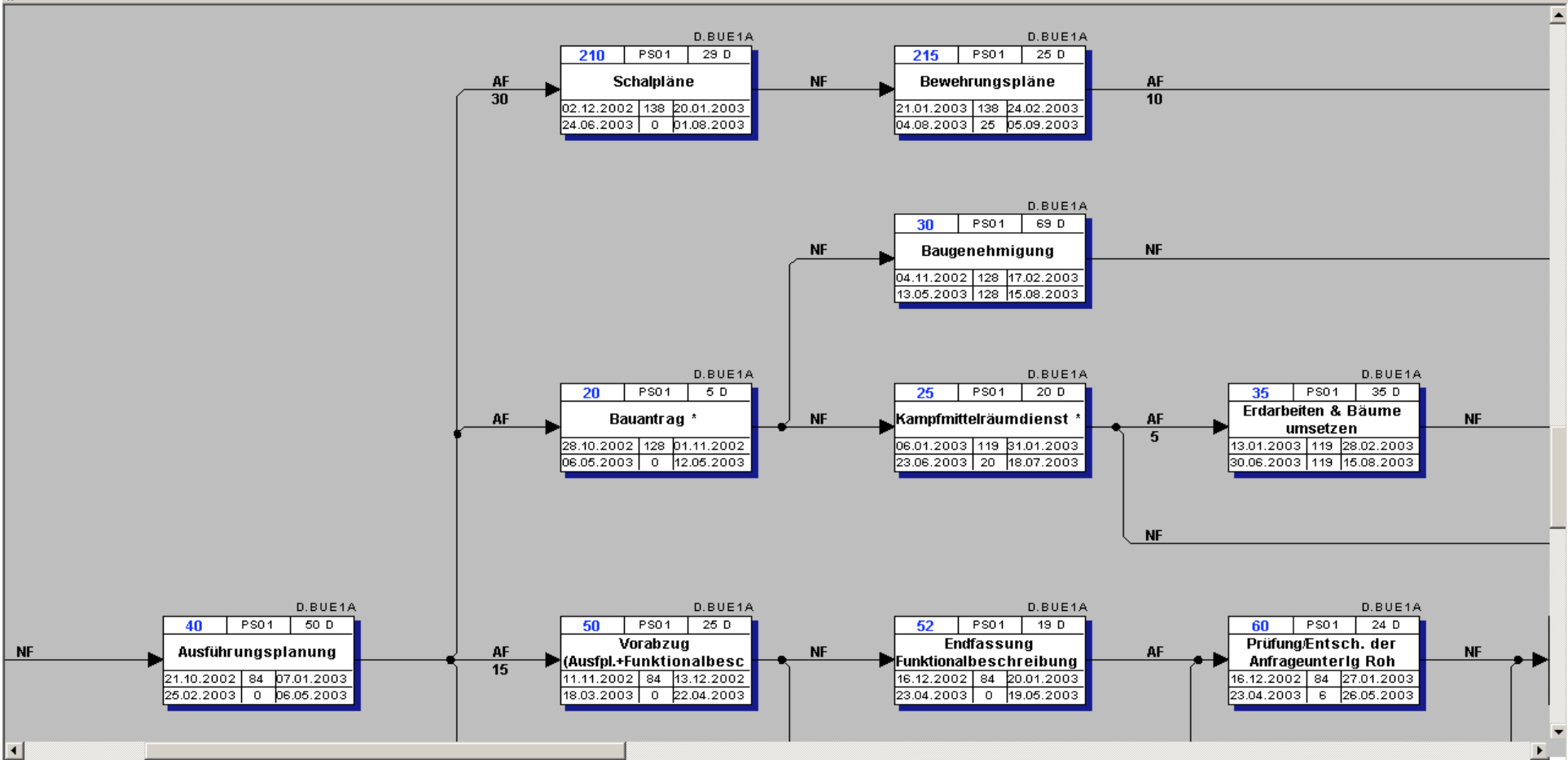
- GRANEDA...
- MS Project (MPX)...
- MS Access...
- Tabellenkalkulation (XSL)...
- Sichern in Datei... Umsch+F8

Projektdatenbank:

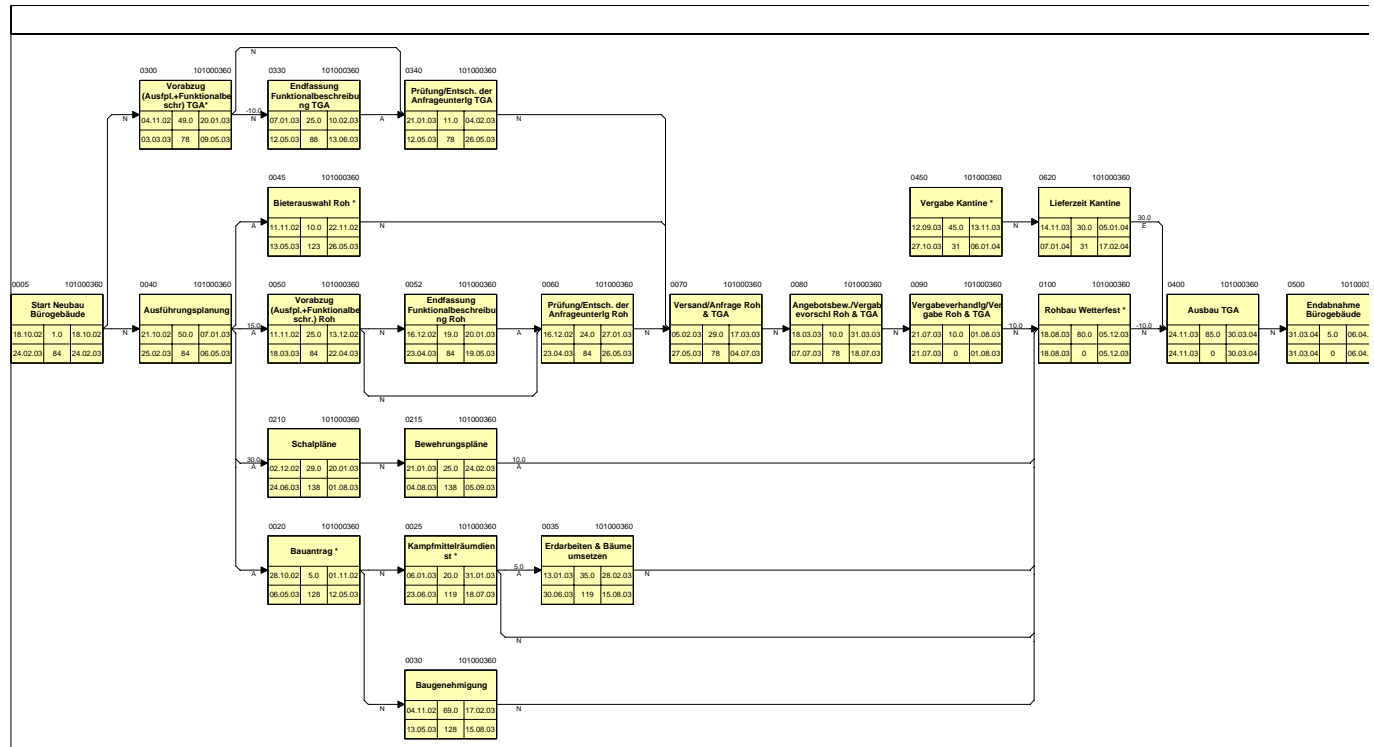
- Erdarbeiten & Bäume un
- Ausführungsplanung
- Bieterauswahl Roh *
- Vorabzug (Ausfpl.+Funktionalbeschr.)
- Endfassung Funktionalbeschreibung Roh
- Prüfung/Entsch. der Anfrageunterlg Ro
- Versand/Anfrage Roh & TGA
- Angebotsbew./Vergabevorschl Roh & TGA
- Vergabeverhandlg/Vergabe Roh & TGA
- Rohbau Wetterfest *
- Schalpläne
- Bewehrungspläne
- Vorabzug (Ausfpl.+Funktionalbeschr)
- Endfassung Funktionalbeschreibung T
- Prüfung/Entsch. der Anfrageunterlg

Dateiname auswählen Dialog:

PC-Pfad: C:\Dokumente und Einstellungen\gdgcf\Sap\workDir\BUE1a.DAT



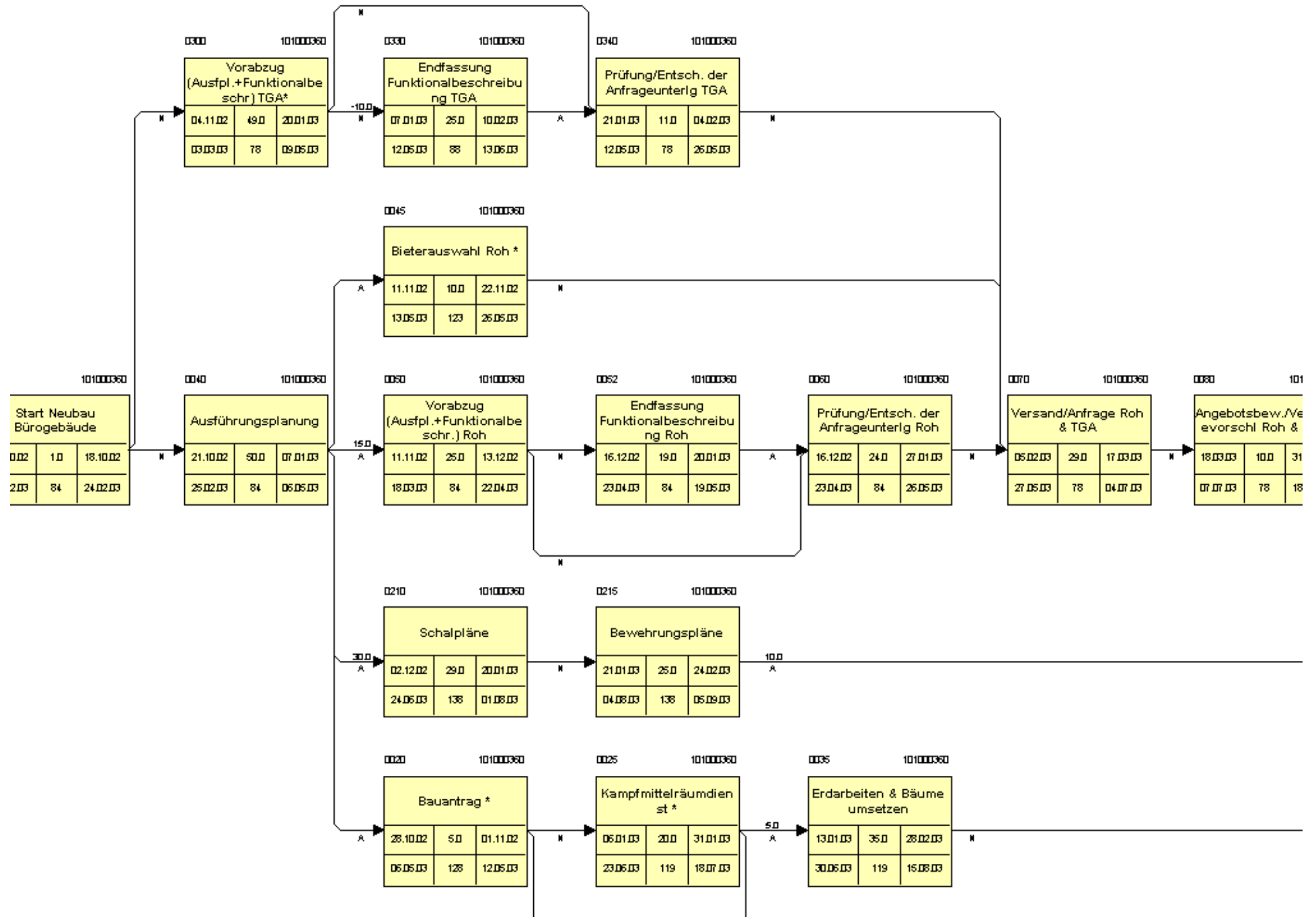
2.2 Beispiel Netzpläne GRANEDA



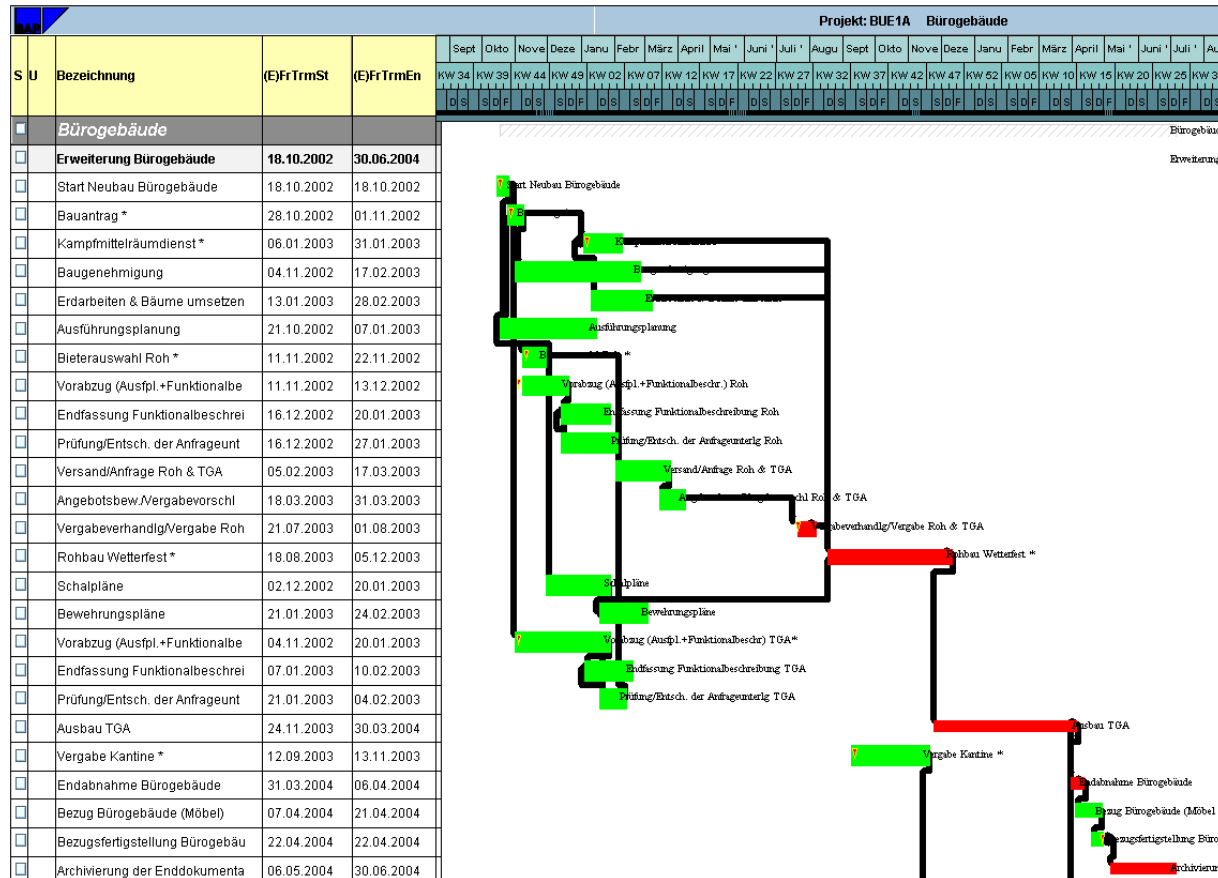
Standard

Vorgang	Netzplan/Auftrag
Kurztext	
Frühester Start (FS)	Frühester Ende (FE)
Spätester Start (SS)	Spätester Ende (SE)
Start (S)	Ende (E)
Summe (sum)	Summe (sum)
Standard (Std)	Standard (Std)



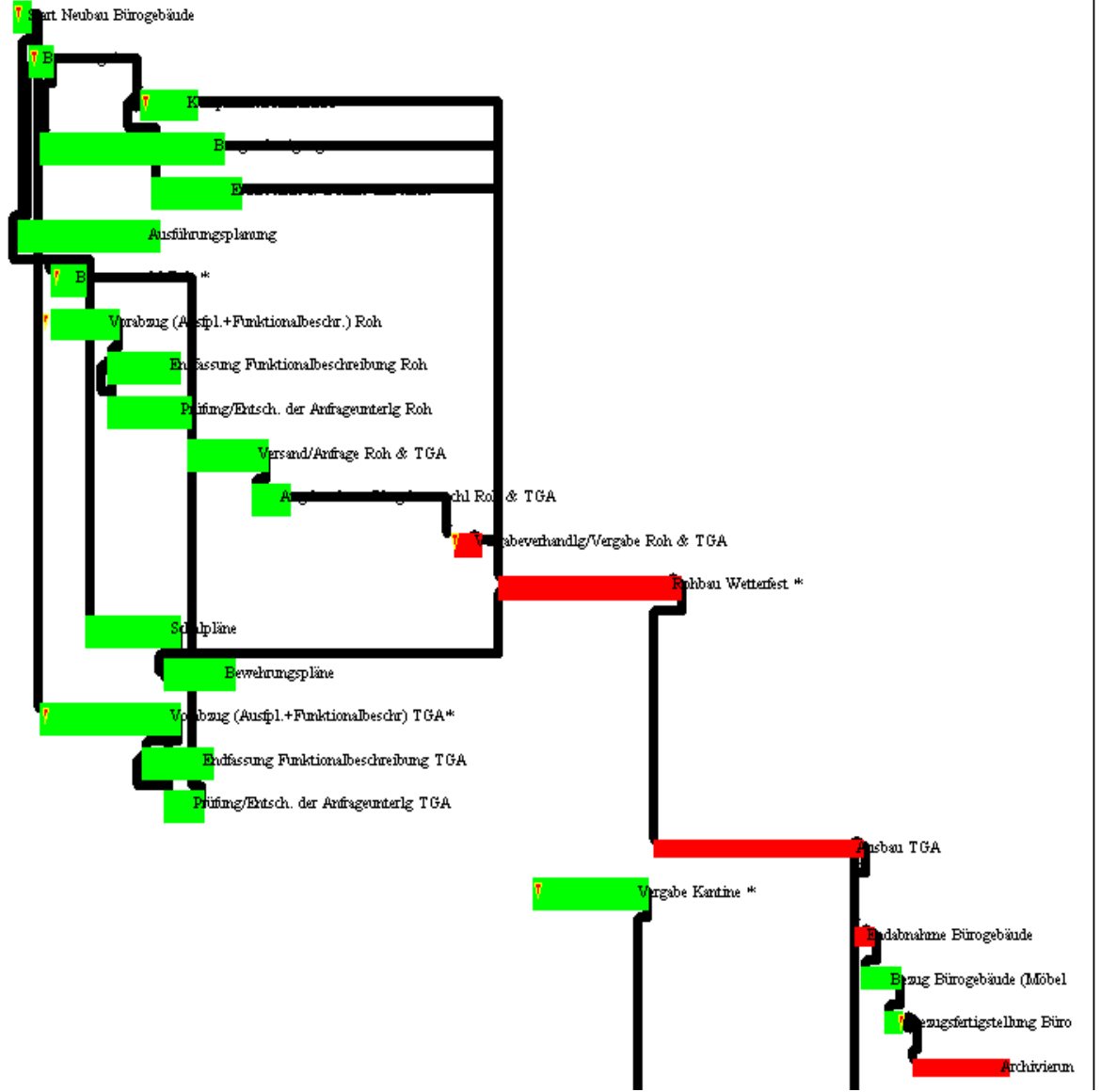


2.3 Beispiel Balkenpläne SAP

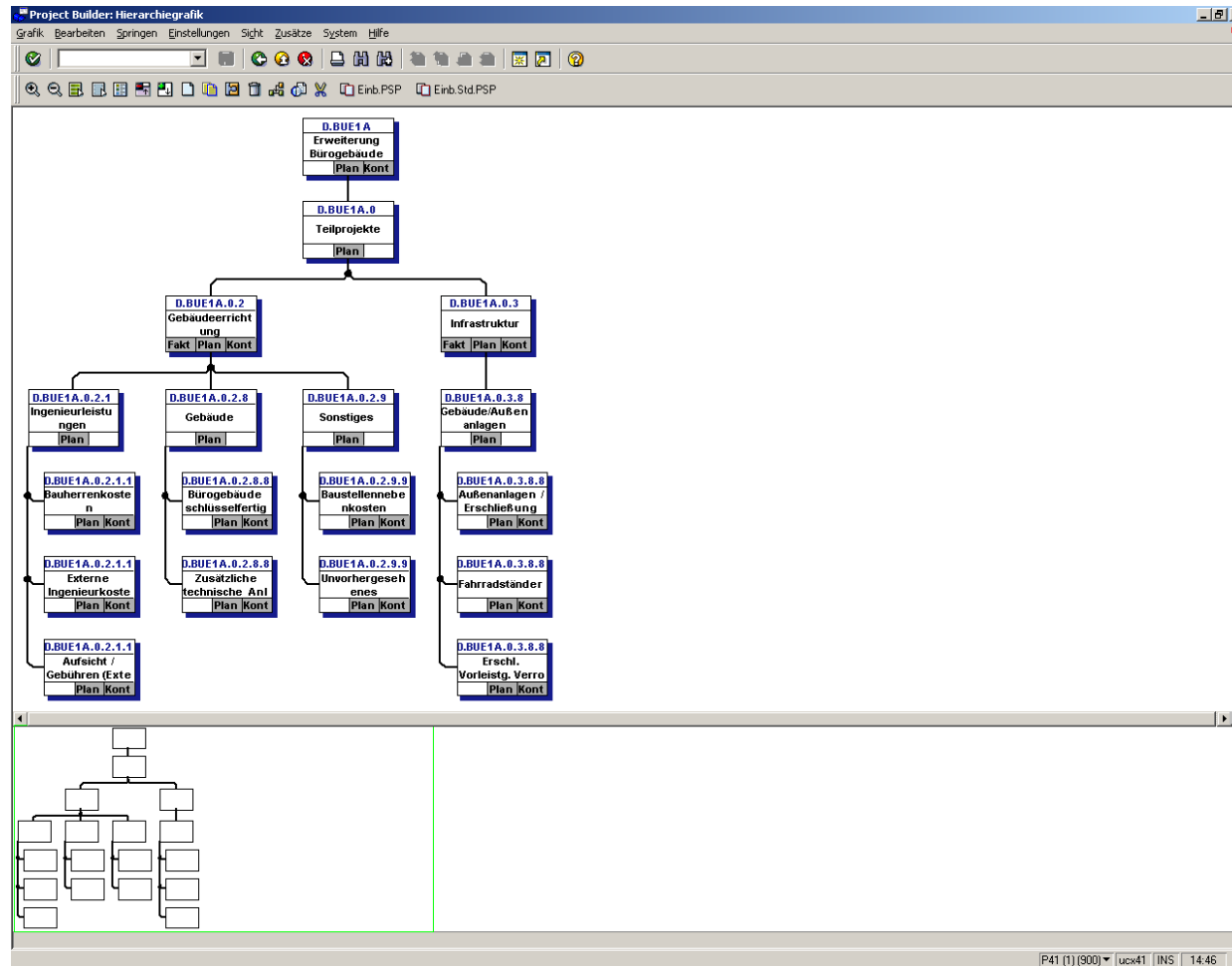


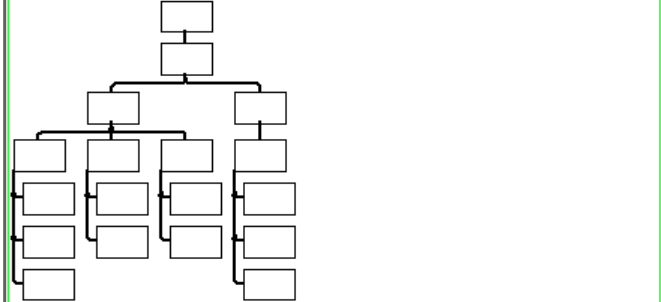
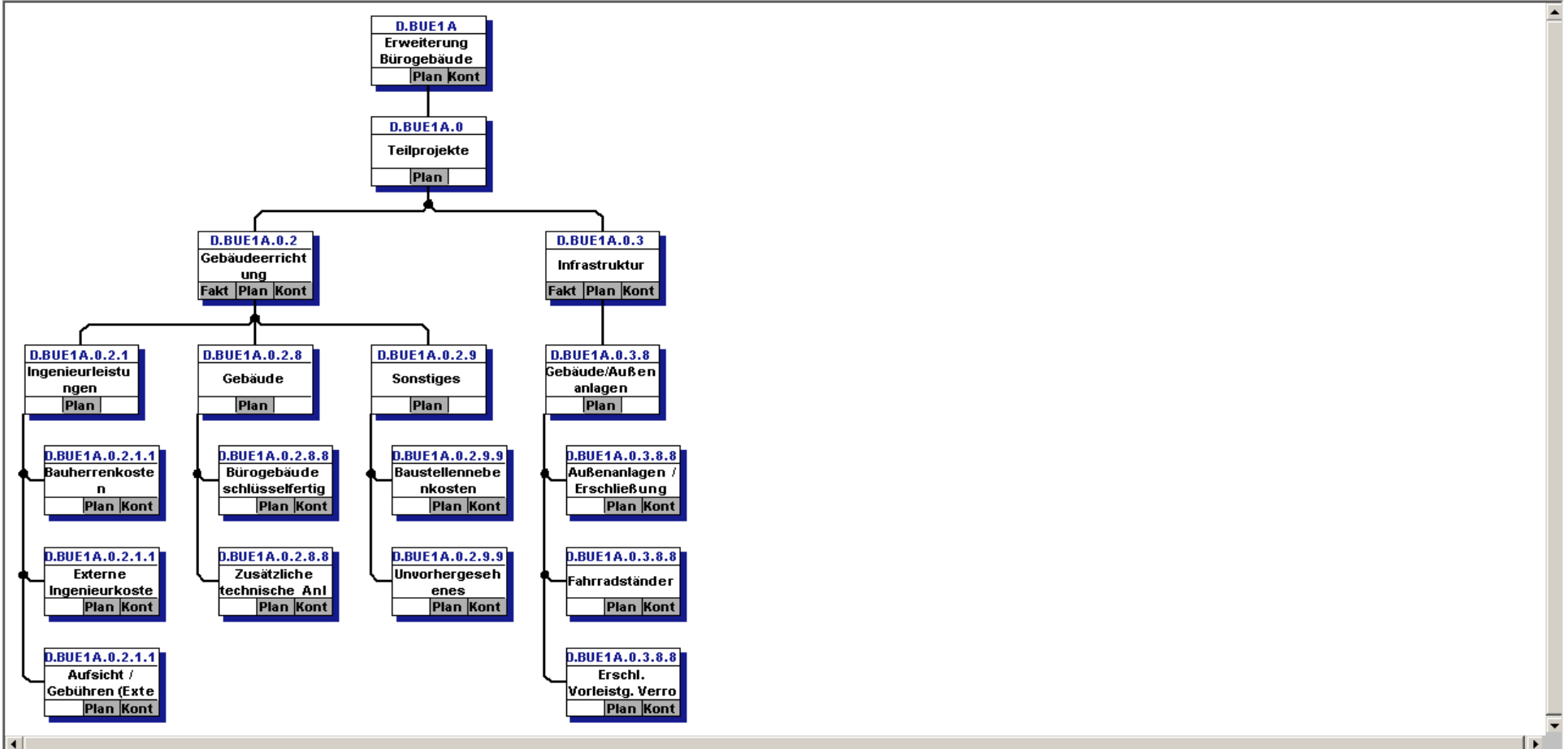
S U	Bezeichnung	(E)FrTrmSt	(E)FrTrmEn	Sept	Okto	Nov	Deze	Janu	Febr	März	April	Mai	Juni	Juli	Augu	Sept	Okto	Nov	Deze	Janu	Febr	März	April	Mai	Juni	Juli	Augu
				KW 34	KW 39	KW 44	KW 49	KW 02	KW 07	KW 12	KW 17	KW 22	KW 27	KW 32	KW 37	KW 42	KW 47	KW 52	KW 05	KW 10	KW 15	KW 20	KW 25	KW 30			
				D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F	D S	S D F

Bürogebäude				Bürogebäude																											
Erweiterung Bürogebäude				Erweiterung																											
<input type="checkbox"/>	Start Neubau Bürogebäude	18.10.2002	18.10.2002	Start Neubau Bürogebäude																											
<input type="checkbox"/>	Bauantrag *	28.10.2002	01.11.2002	Bauantrag *																											
<input type="checkbox"/>	Kampfmittelräumdienst *	06.01.2003	31.01.2003	Kampfmittelräumdienst *																											
<input type="checkbox"/>	Baugenehmigung	04.11.2002	17.02.2003	Baugenehmigung																											
<input type="checkbox"/>	Erdarbeiten & Bäume umsetzen	13.01.2003	28.02.2003	Erdarbeiten & Bäume umsetzen																											
<input type="checkbox"/>	Ausführungsplanung	21.10.2002	07.01.2003	Ausführungsplanung																											
<input type="checkbox"/>	Bieterauswahl Roh *	11.11.2002	22.11.2002	Bieterauswahl Roh *																											
<input type="checkbox"/>	Vorabzug (Auspl.+Funktionalbe	11.11.2002	13.12.2002	Vorabzug (Auspl.+Funktionalbe																											
<input type="checkbox"/>	Endfassung Funktionalbeschrei	16.12.2002	20.01.2003	Endfassung Funktionalbeschrei																											
<input type="checkbox"/>	Prüfung/Entsch. der Anfrageunt	16.12.2002	27.01.2003	Prüfung/Entsch. der Anfrageunt																											
<input type="checkbox"/>	Versand/Anfrage Roh & TGA	05.02.2003	17.03.2003	Versand/Anfrage Roh & TGA																											
<input type="checkbox"/>	Angebotsbew./Vergabevorschl	18.03.2003	31.03.2003	Angebotsbew./Vergabevorschl																											
<input type="checkbox"/>	Vergabeverhandlg/Vergabe Roh	21.07.2003	01.08.2003	Vergabeverhandlg/Vergabe Roh																											
<input type="checkbox"/>	Rohbau Wetterfest *	18.08.2003	05.12.2003	Rohbau Wetterfest *																											
<input type="checkbox"/>	Schalpläne	02.12.2002	20.01.2003	Schalpläne																											
<input type="checkbox"/>	Bewehrungspläne	21.01.2003	24.02.2003	Bewehrungspläne																											
<input type="checkbox"/>	Vorabzug (Auspl.+Funktionalbe	04.11.2002	20.01.2003	Vorabzug (Auspl.+Funktionalbe																											
<input type="checkbox"/>	Endfassung Funktionalbeschrei	07.01.2003	10.02.2003	Endfassung Funktionalbeschrei																											
<input type="checkbox"/>	Prüfung/Entsch. der Anfrageunt	21.01.2003	04.02.2003	Prüfung/Entsch. der Anfrageunt																											
<input type="checkbox"/>	Ausbau TGA	24.11.2003	30.03.2004	Ausbau TGA																											
<input type="checkbox"/>	Vergabe Kantine *	12.09.2003	13.11.2003	Vergabe Kantine *																											
<input type="checkbox"/>	Endabnahme Bürogebäude	31.03.2004	06.04.2004	Endabnahme Bürogebäude																											
<input type="checkbox"/>	Bezug Bürogebäude (Möbel)	07.04.2004	21.04.2004	Bezug Bürogebäude (Möbel)																											
<input type="checkbox"/>	Bezugsfertigstellung Bürogebäu	22.04.2004	22.04.2004	Bezugsfertigstellung Bürogebäu																											
<input type="checkbox"/>	Archivierung der Enddokumenta	06.05.2004	30.06.2004	Archivierung der Enddokumenta																											

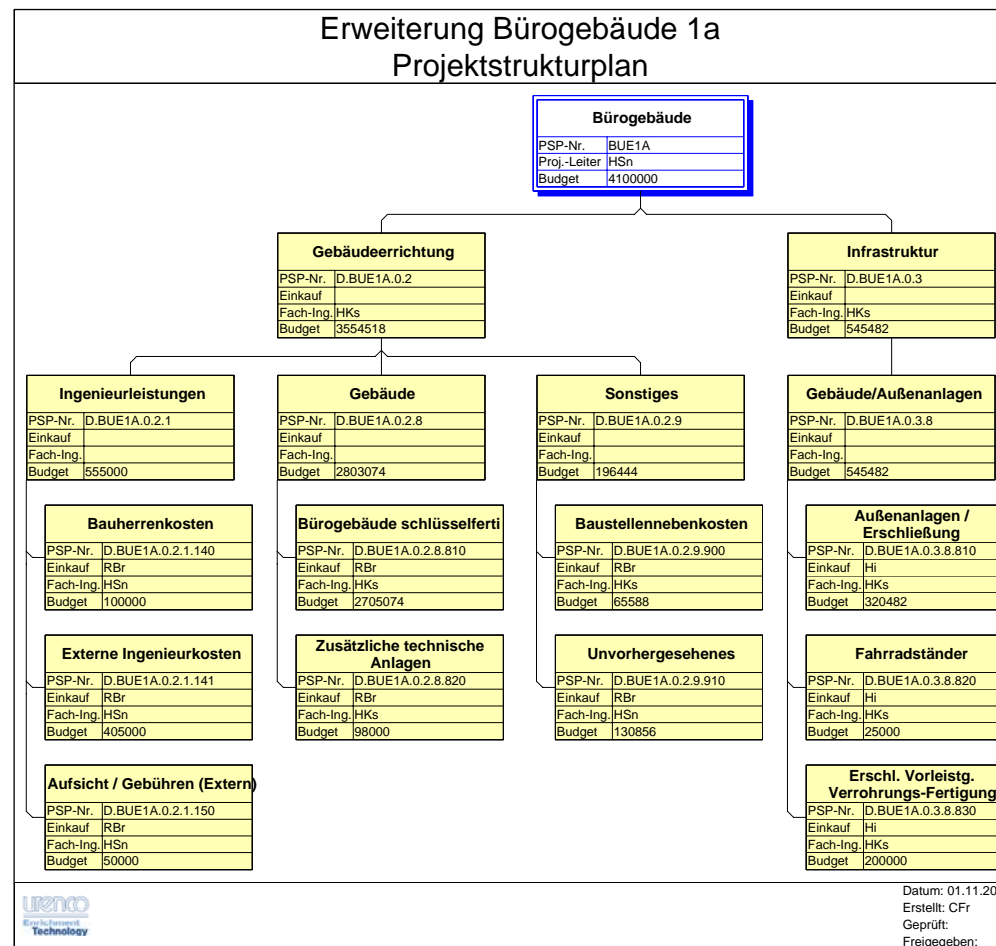


2.4 Beispiel Projektstrukturpläne SAP

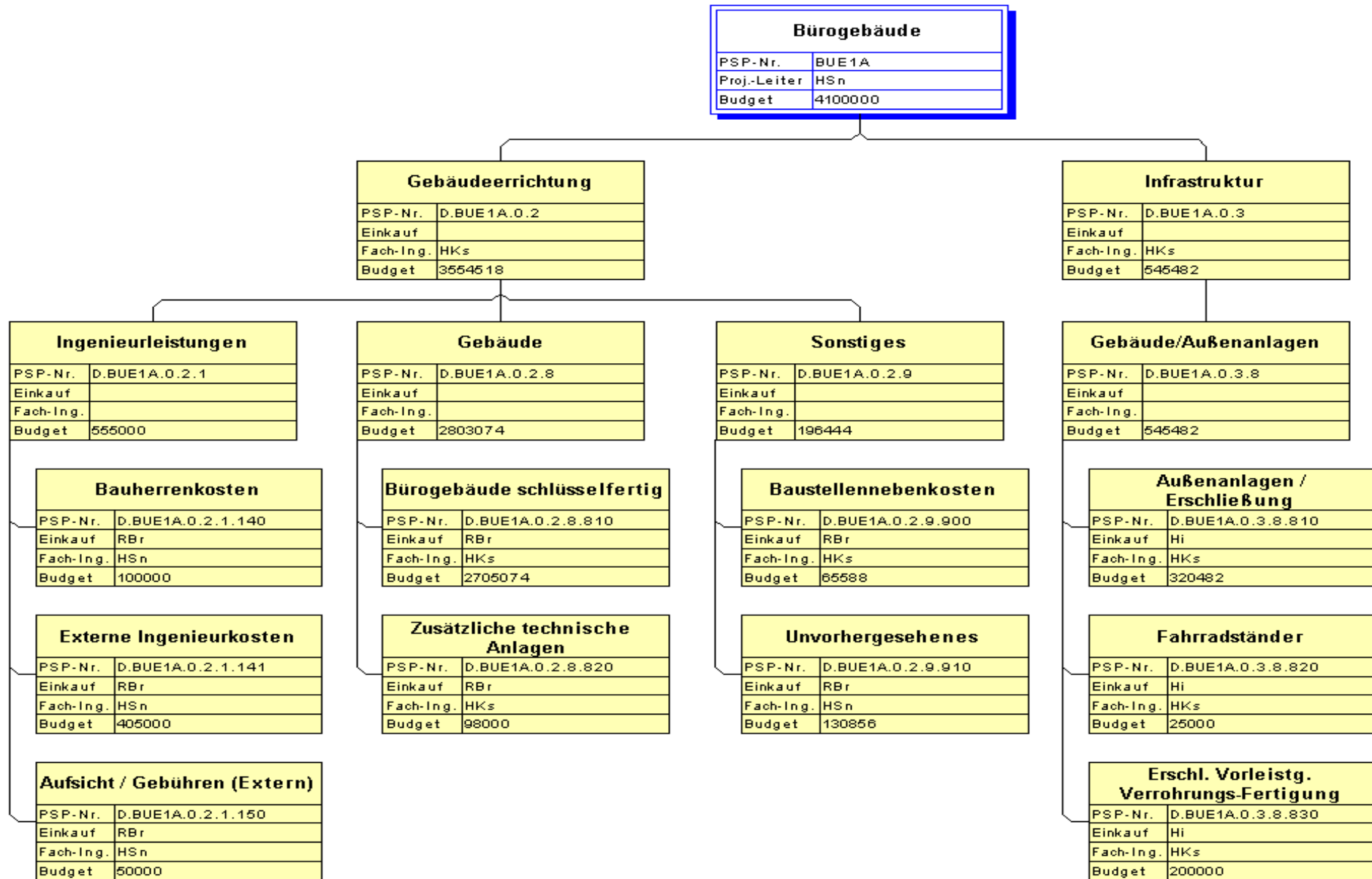




2.4 Beispiel Projektstrukturpläne GRANEDA



Erweiterung Bürogebäude 1a Projektstrukturplan



3. Zusammenfassung

- Flexible Darstellungsmöglichkeiten
- Schnelles Erzeugen von individuellen Grafiken
- Dynamische Filtermöglichkeiten
- Kombinierte Ansichten
- Zeitnaher Support durch Fa. Netronic

Zu guter Letzt!

GRA ndiose

NE ue

DA rstellungsoptionen

