



# ECM Strategie im Konzern

Zentrales DMS System der Südzucker Gruppe

Dirk-Alexander Kogel

Zentralabteilung Organisation / IT - BA

## Kurzportrait Südzucker Gruppe

- Weltweit tätiger deutscher Ernährungskonzern
- Segment Zucker
- Segment Spezialitäten
- 19.900 Mitarbeiter
- 5,3 Mrd. € Jahresumsatz
- 5,2 Mio. Tonnen Zuckerproduktion
- Marktführer im Zuckerbereich in Europa
- Mitglied im MDAX



## Die Segmente der Südzucker-Gruppe



### Segment Zucker

43 Zuckerfabriken und  
2 Raffinerien in  
Deutschland, Belgien,  
Frankreich, Österreich,  
Polen, Slowakei,  
Tschechien, Ungarn,  
Moldawien, Rumänien

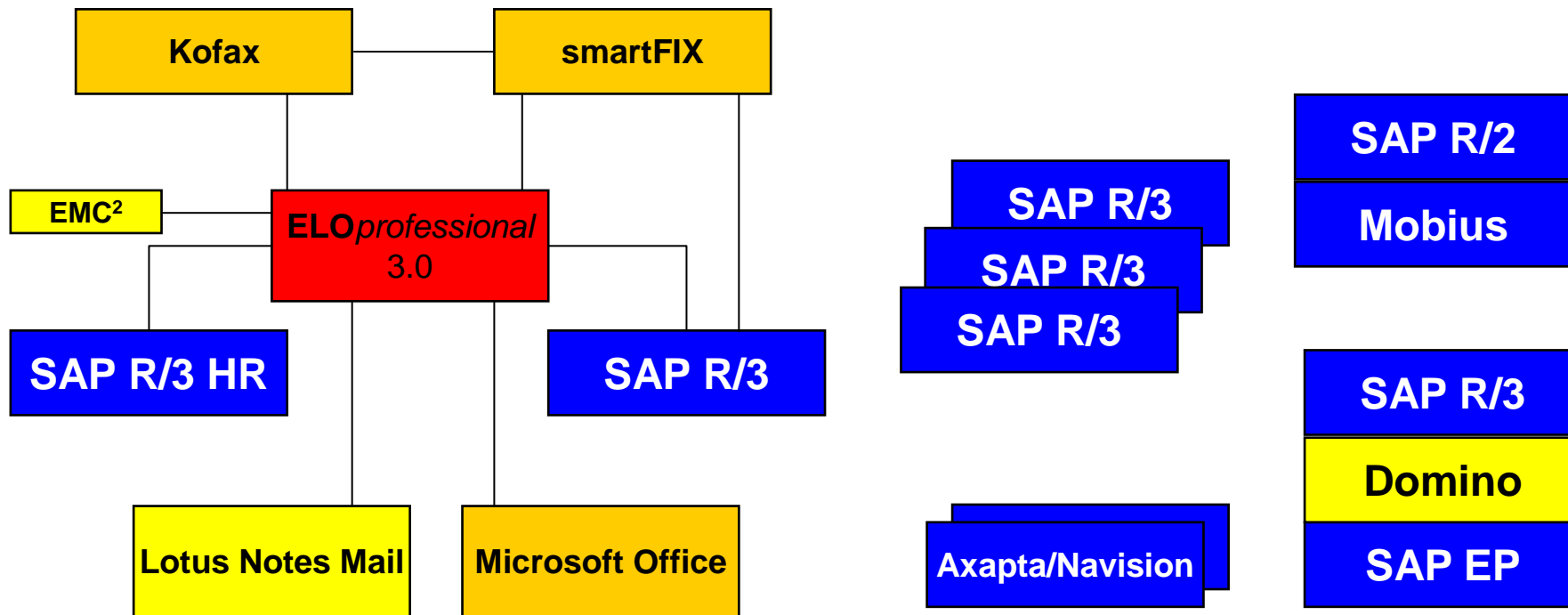
### Segment Spezialitäten

Bioethanol  
Freiberger  
Frucht  
Functional Food (ORAFTI/Palatinit)  
PortionPack Europe  
Stärke  
Surafti

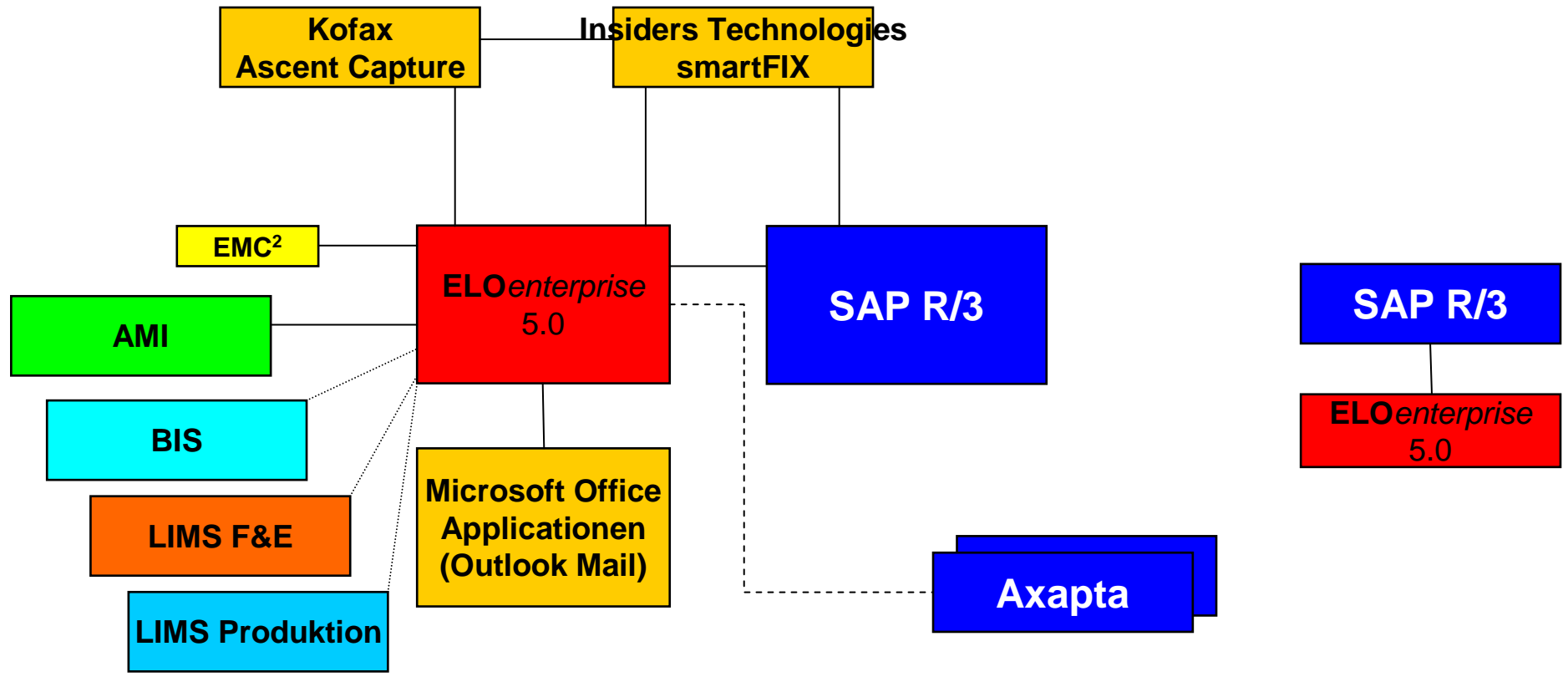
## Harmonisierungsprojekt

- Alle bisherigen SAP Systeme in ein System zusammenführen
- Verringerung der Schnittstellen
- Zentraler Ansatz, alle Systeme im RZ Mannheim
- Zentrales konzernweites Dokumenten Management / ECM System
- Standardisierte Verfahren in allen Bereichen
- ITIL konformes Arbeiten
- DMS/ECM z. Zt. im Konzern nur bei SZ, RT und SLS:
  - In den Ländern über Citrix: D, F, B, Chile
  - In den Sprachen: DE, EN, FR, NL, ES, IT
  - Konzernstrukturen im System auf Prozessebene abgebildet
  - Nutzung in allen Bereichen des Konzerns

# Harmonisierungsprojekt der IT – Situation vorher (Schema)

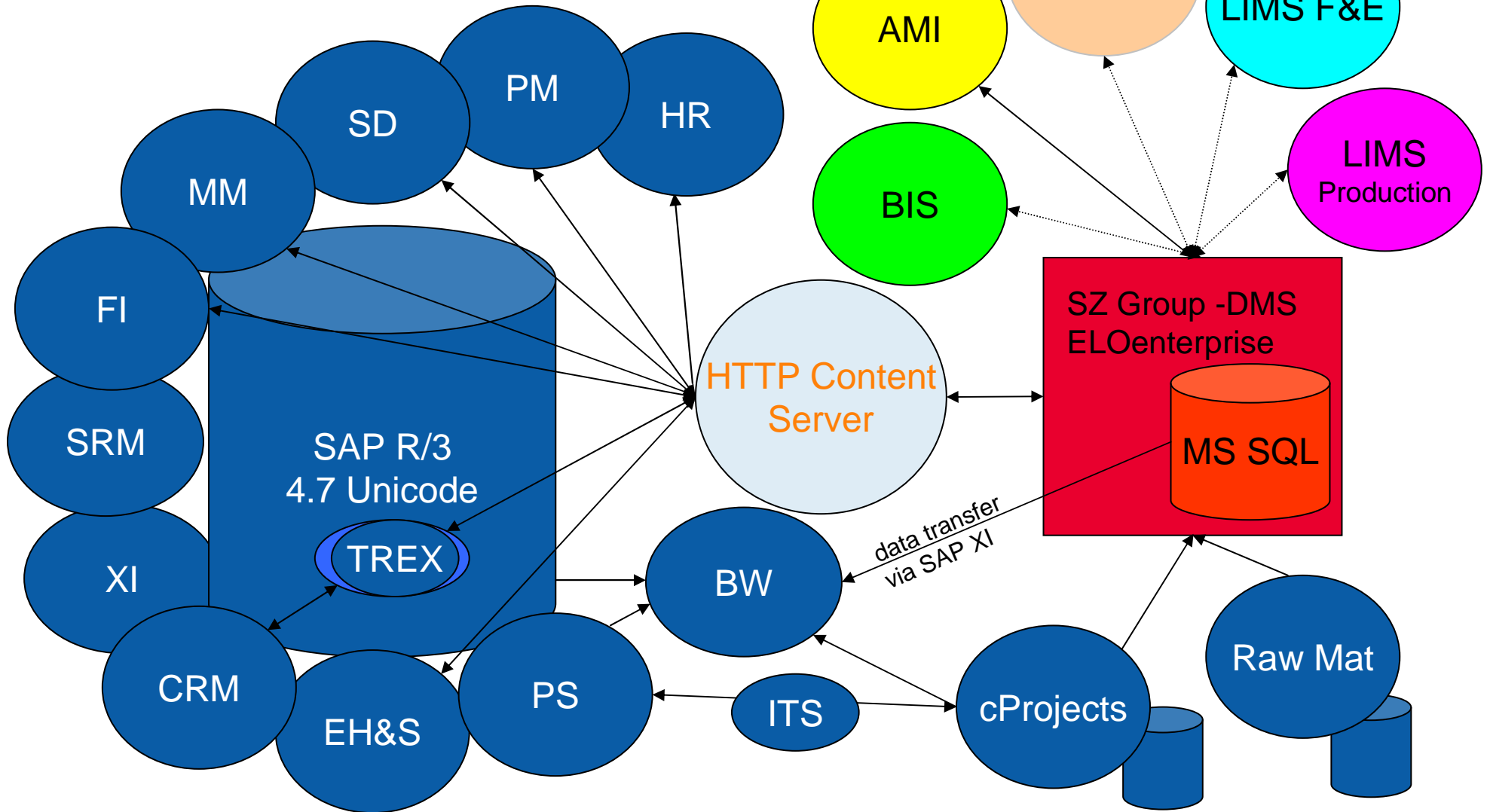


# Harmonisierungsprojekt der IT – Situation jetzt (Schema)

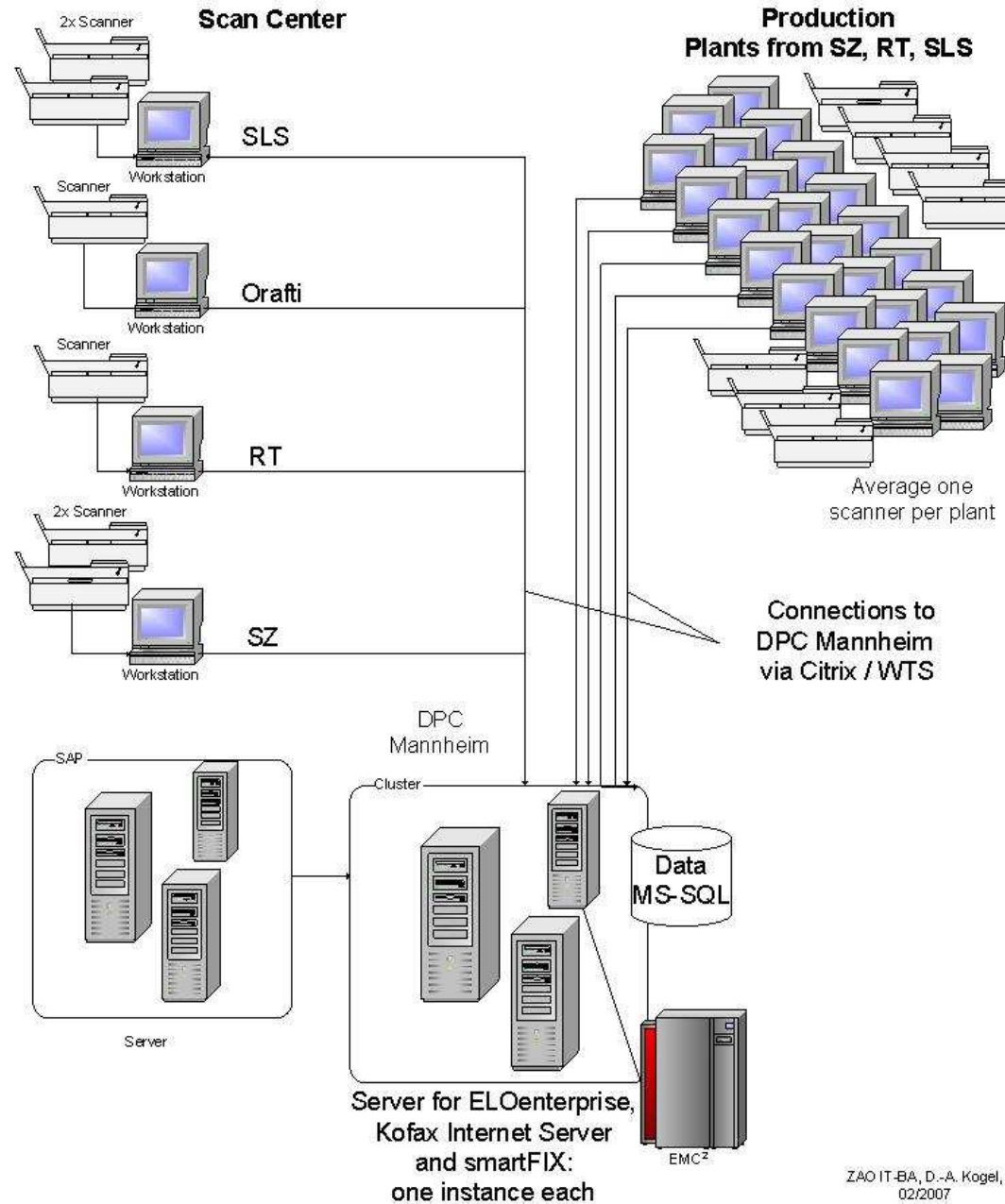


..... Laufende Projekte  
 ----- In Planung

# Landscape und R/3 Integration



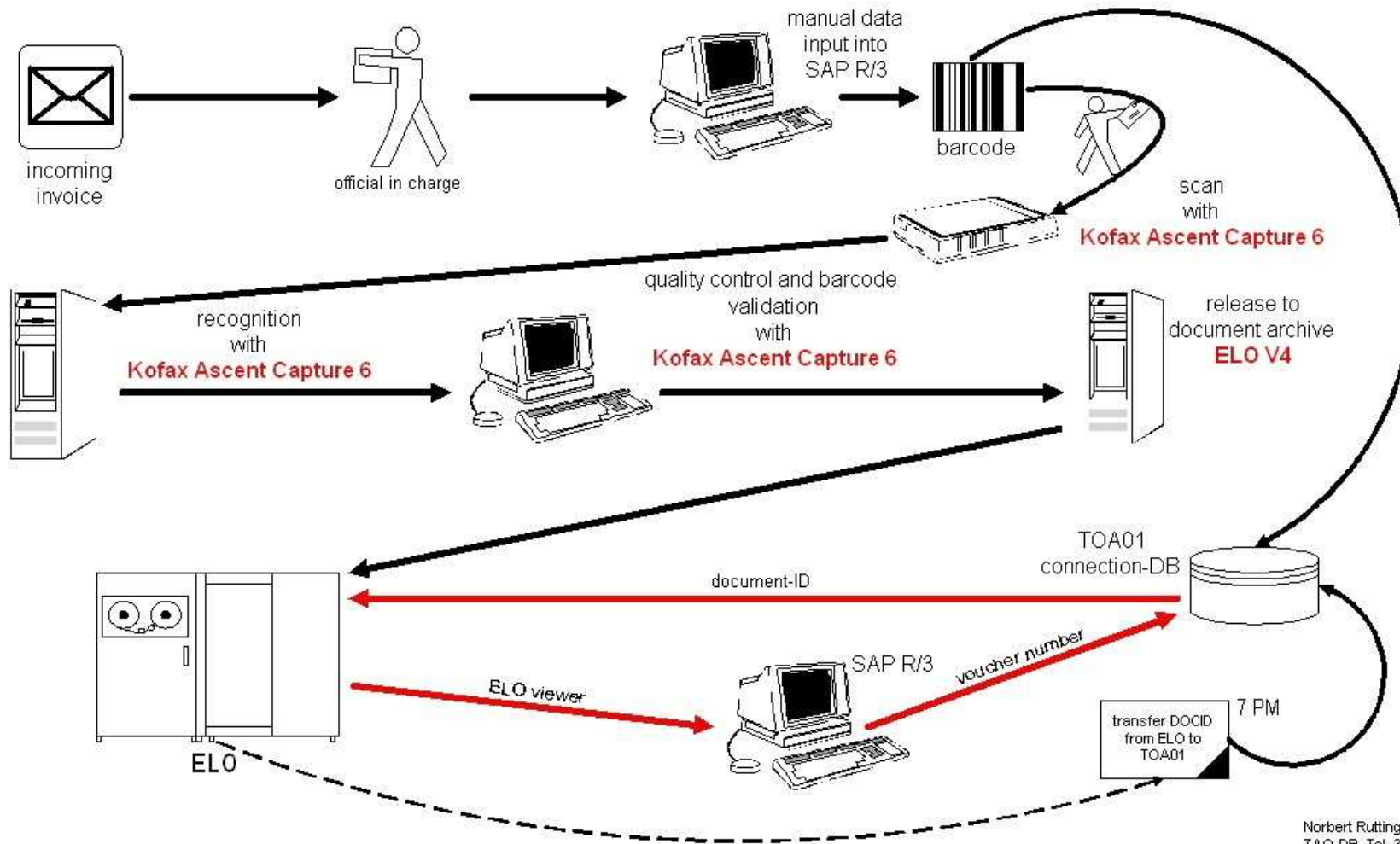
# Scan Center



ZAO IT-BA, D.-A. Kogel,  
02/2007

# Late Scanning

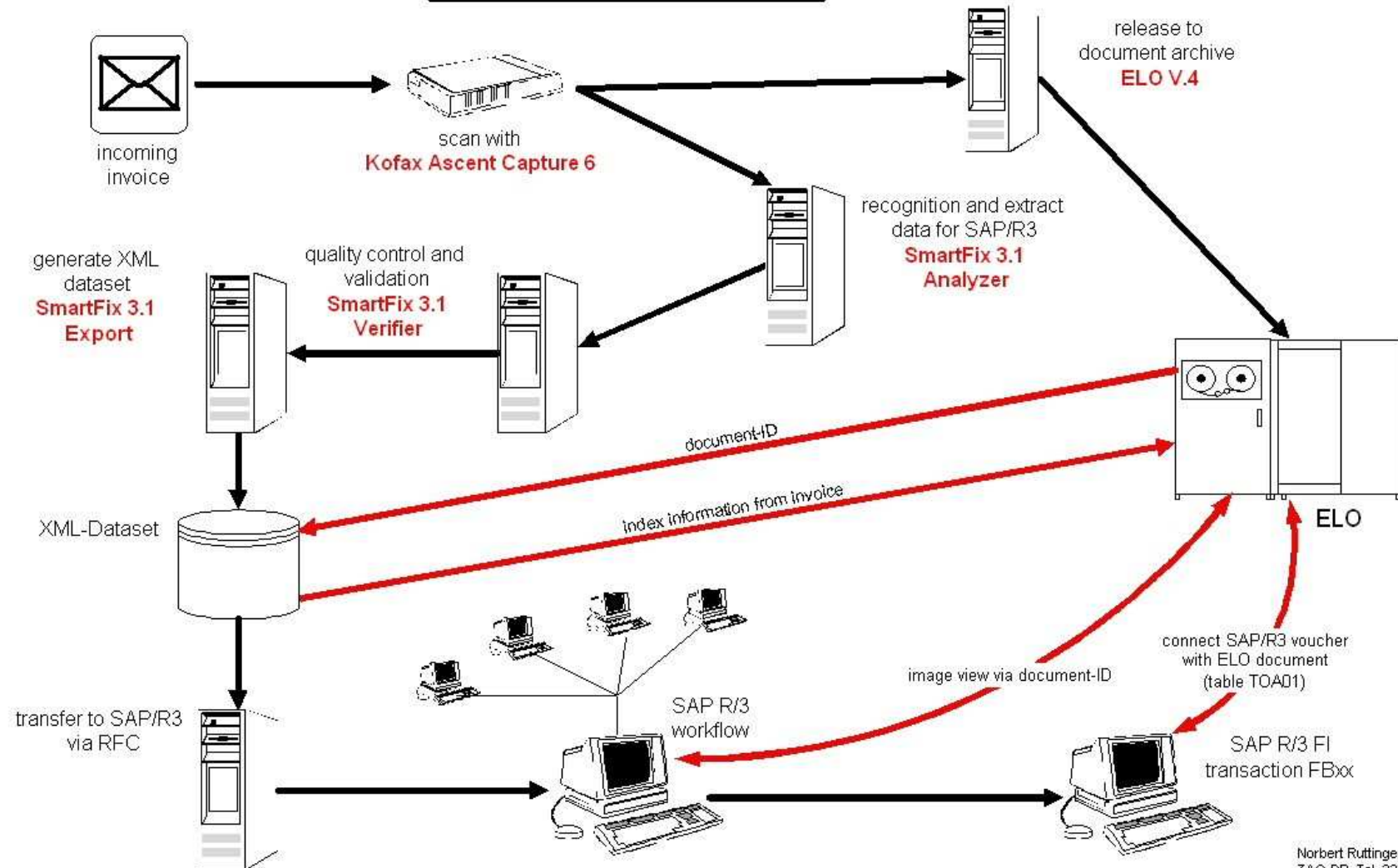
## Late Scan Szenario



Norbert Rüttinger  
ZAO-DB, Tel. 332

# Early Scanning

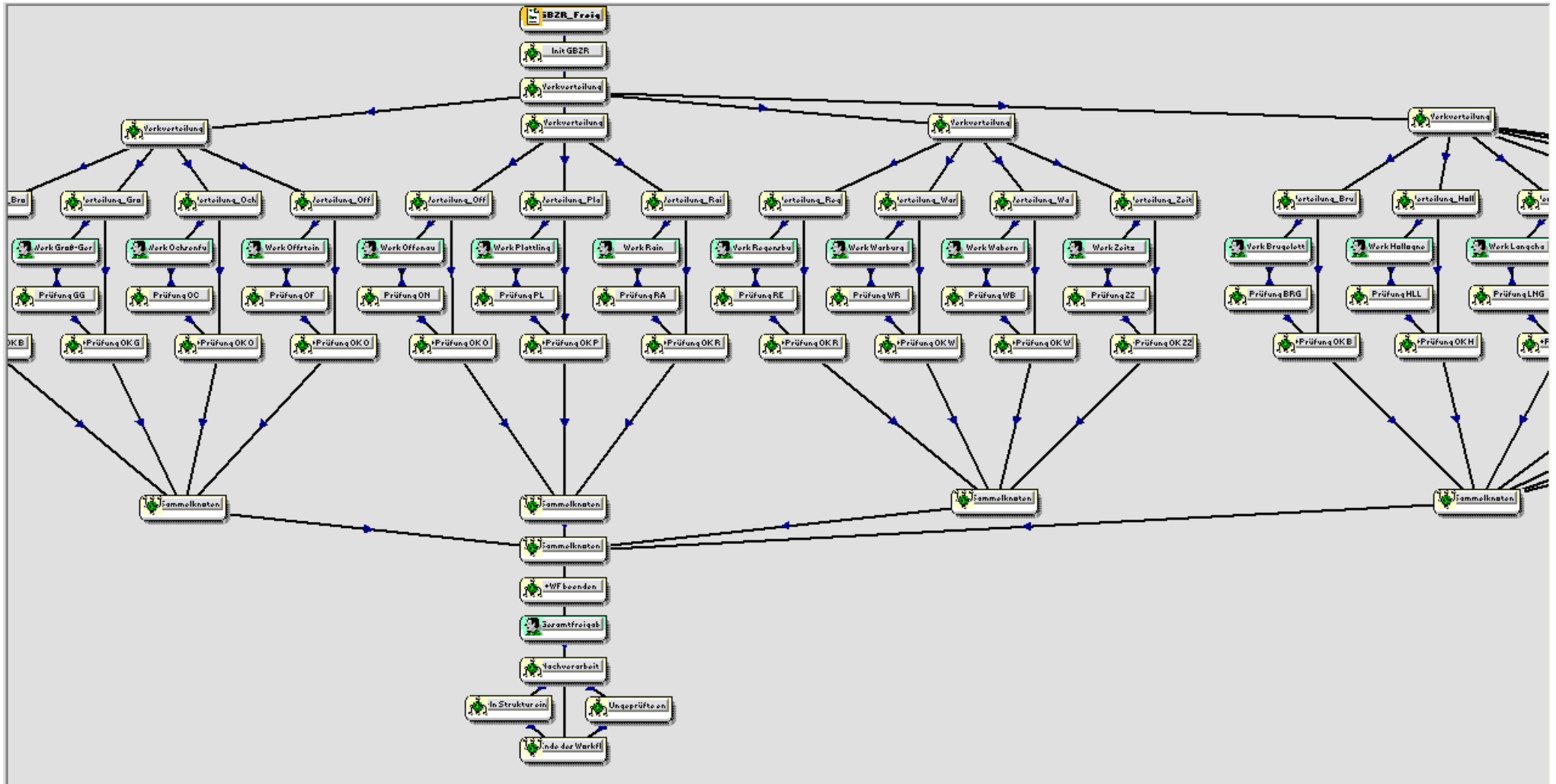
## Early Scan Szenario



Norbert Ruttinger  
ZAO-DB, Tel. 332

# ELO Workflows

Freigabe Workflow durch die Standorte mit Skriptsteuerung



# ELO ScPLink: ELO Integration in SAP cProjects 3.10 Suite

Welcome, Dirk-Alexander Kogel!

Projects | Tasks | Checklist Items | Approvals | Evaluations | User Groups | Templates | Substitute | Versions | Resources

Home | Display / Change | Save

Structure | Resources | Search

Test 003-1 ScPLink

Phase  Create Include Delete Schedule ▶

Basic Data | Additional Data | Status | ELO | Object links | Authorizations

Project-Root | CheckOut Document | Documents Checked-Out | Add Reference | Delete

- Test 003-1 ScPLink
  - Feasibility Study (FSB)
    - Definition of future project manager
    - First input of relevant data
    - Teambuilding
    - Research
      - Data collection investment / proc
        - Check similar projects within
        - Experts within SZ Group
        - Basic Layout (technical)
        - Basic Time Schedule
        - Evaluation of the approval st
        - Target price offers
        - Risk analysis
      - Budget definition (+/- 20%)
      - ROI Calculation with controlling dept
    - Purchase Data
    - Evaluation for Approval
      - Business Resp. Decision of spec.
      - Company Resp. Decision of spec.
      - Send project proposals >500k to GBZP
      - Send project list proposal to GBZP
      - Send LIP list to GBZP
      - Evaluation of project
        - Consolidation of project propose

Test 003 ScPLink Test 003 · SZ

- 00 Templates
- 01 Administration
- 02 Budgeting
- 03 Calculations
- 04 Cost Calculations
- 05 EMail
- 06 Legal
- 07 Offers
- 08 Manuals
- 09 Minutes / Meetings
- 10 Requests
- 11 Technical Specifications
- 12 Purchase
- 99 cPro
- [11] Test 003 ScPLink Test 0

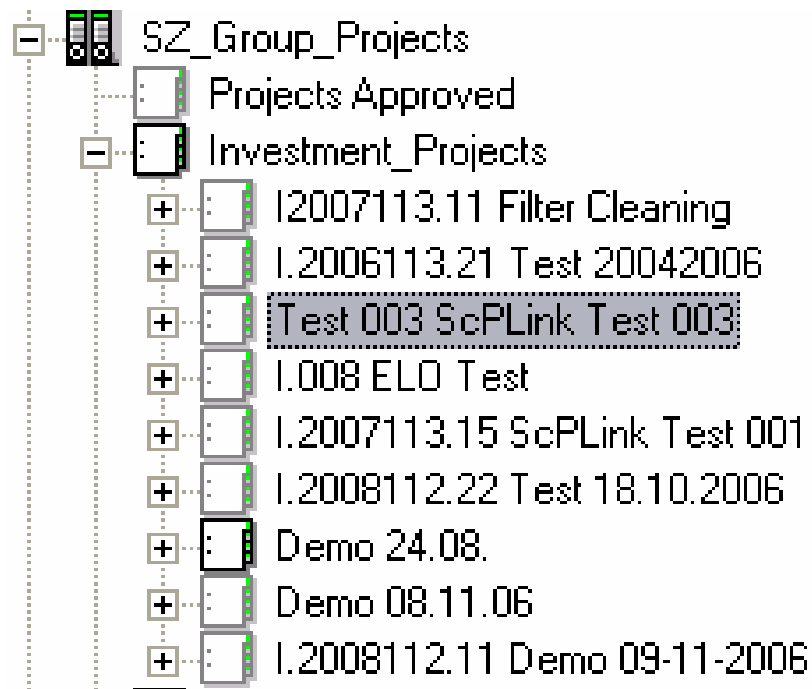
Keyword	Value
Name	Test 003 ScPLink Test 003
Description	
Date	Jun 19, 2006
Archiving-Date	Jun 19, 2006
Project Name	ScPLink Test 003
Author	DKg
Company Name	SZ
Segment	Sugar
Location	Groß-Gerau
3rd Party	

V.	Size	Created	Owner	Comment
11: 11.0	183296	Oct 24, 2006	Imig Wolfgang	Budget geändert auf Änderung 5
10: 10.0	183296	Sep 18, 2006	Kogel Dirk-Alexander	Budget Änderung 4
9: 9.0	182784	Sep 18, 2006	Kogel Dirk-Alexander	Ergänzung Bereich 2
8: 8.1	182784	Sep 18, 2006	Imig Wolfgang	Einfügen Gewerke 7 + 8
7: 7.1	182784	Sep 18, 2006	Imig Wolfgang	Gewerk 6 geändert
6: 6.0	182784	Aug 15, 2006	Kogel Dirk-Alexander	Version nach Prüfung ergänzt
5: 5.0	182784	Aug 2, 2006	Kogel Dirk-Alexander	Angaben Sektion 3 erweitert
4: 4.0	182784	Jul 28, 2006	Kogel Dirk-	Kalkulation nach Prüfung ergänzt

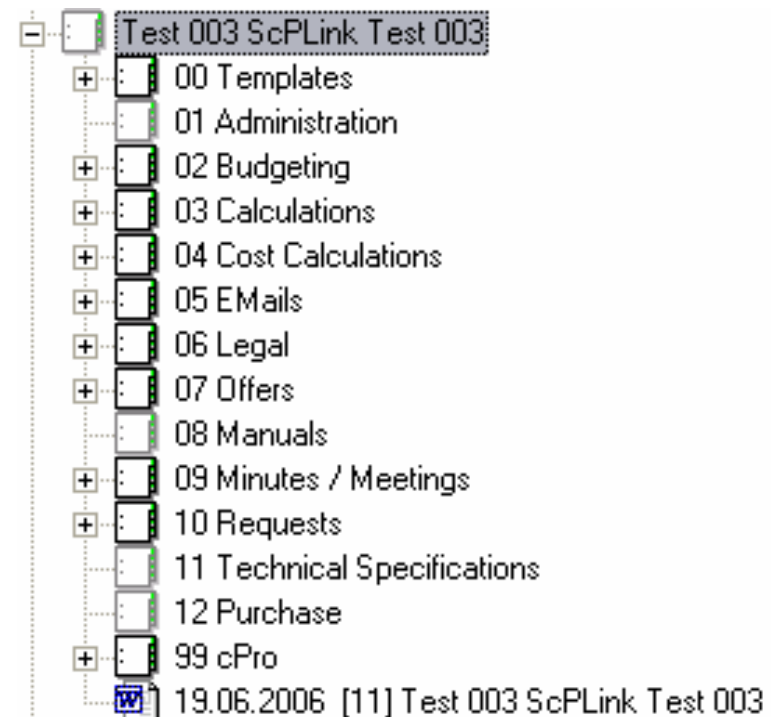
## Standardisierte Strukturen bei Projektablage

- Sämtliche Dokumente eines Projektes im Bereich Produktion werden standardisiert in ELO abgelegt

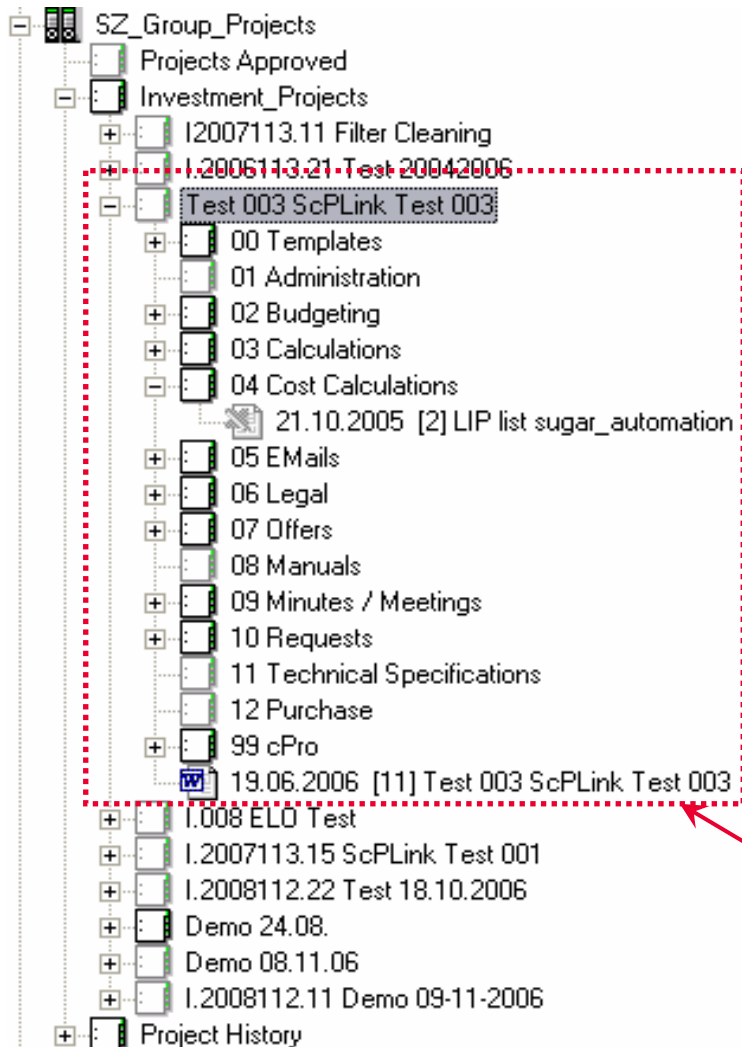
Übersicht über alle Investitionsprojekte:



Übersicht über Projekt mit Standardisierter Struktur:

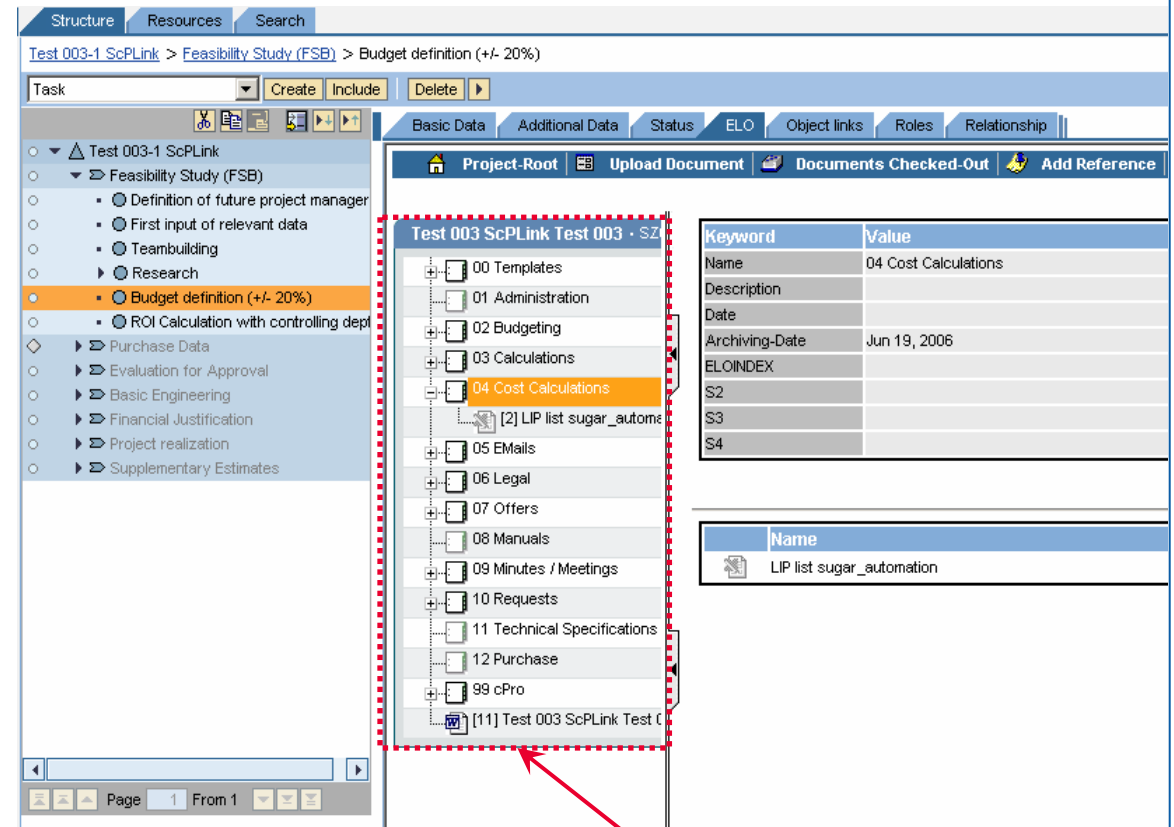


# Dokumentenhandling in Projekten



- SZ\_Group\_Projects
  - Projects Approved
  - Investment\_Projects
    - I.2007113.11 Filter Cleaning
    - I.2006113.21 Test 20042006
    - Test 003 ScPLink Test 003**
      - 00 Templates
      - 01 Administration
      - 02 Budgeting
      - 03 Calculations
      - 04 Cost Calculations
      - 21.10.2005 [2] LIP list sugar\_automation
      - 05 E-mails
      - 06 Legal
      - 07 Offers
      - 08 Manuals
      - 09 Minutes / Meetings
      - 10 Requests
      - 11 Technical Specifications
      - 12 Purchase
      - 99 cPro
      - 19.06.2006 [11] Test 003 ScPLink Test 003
    - I.008 ELO Test
    - I.2007113.15 ScPLink Test 001
    - I.2008112.22 Test 18.10.2006
    - Demo 24.08.
    - Demo 08.11.06
    - I.2008112.11 Demo 09-11-2006
    - Project History

**DMS Struktur in der ELO Full Client Ansicht**



Test 003-1 ScPLink > Feasibility Study (FSB) > Budget definition (+/- 20%)

Task: Create Include Delete

Basic Data Additional Data Status ELO Object links Roles Relationship

Project-Root Upload Document Documents Checked-Out Add Reference

- Test 003-1 ScPLink
  - Feasibility Study (FSB)
    - Definition of future project manager
    - First input of relevant data
    - Teambuilding
    - Research
      - Budget definition (+/- 20%)**
      - ROI Calculation with controlling dept
    - Purchase Data
    - Evaluation for Approval
    - Basic Engineering
    - Financial Justification
    - Project realization
    - Supplementary Estimates

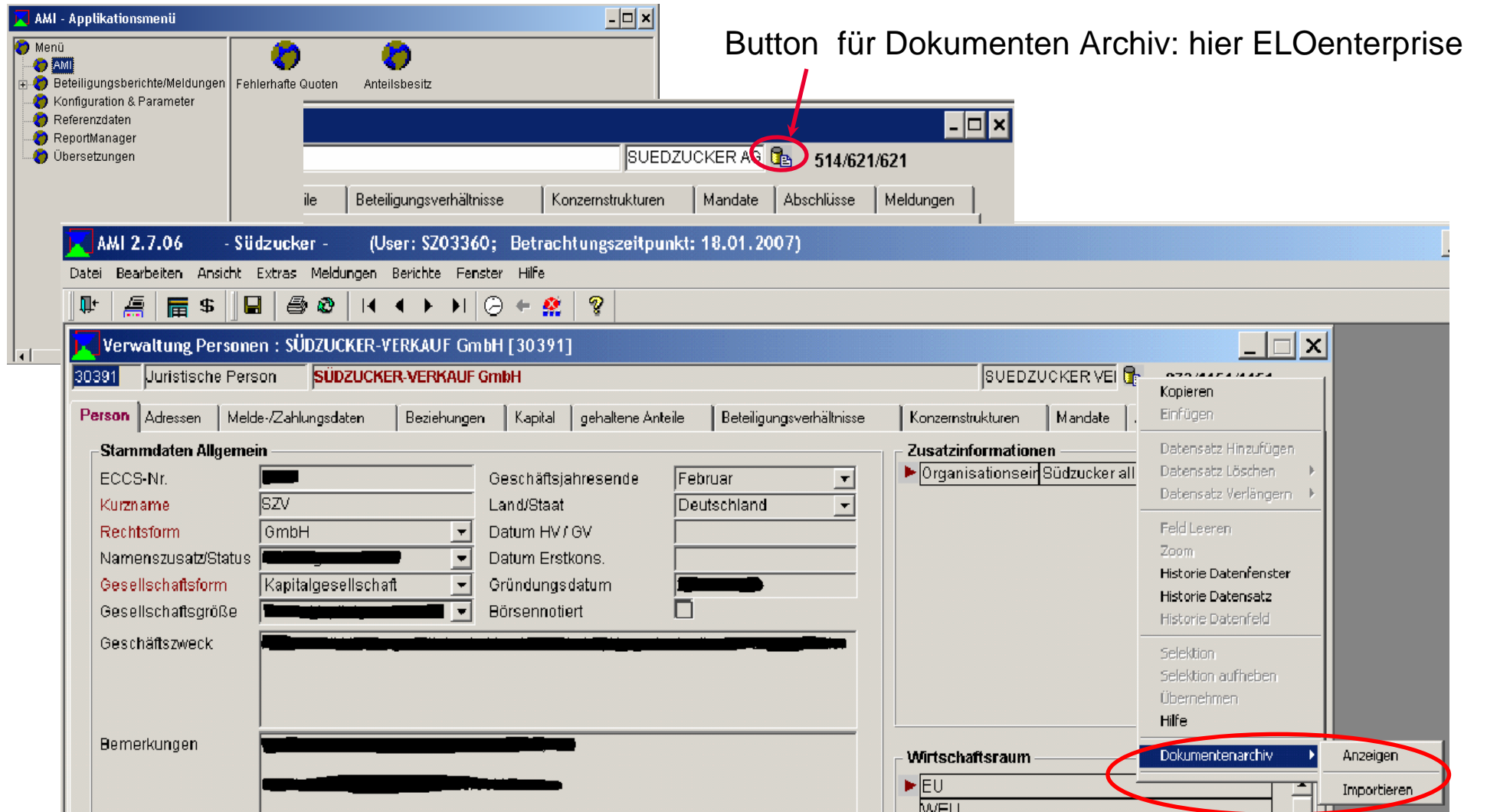
Keyword	Value
Name	04 Cost Calculations
Description	
Date	
Archiving-Date	Jun 19, 2006
ELOINDEX	
S2	
S3	
S4	

Name
LIP list sugar_automation

**DMS Struktur in der ELO Portal Ansicht mit Link zu SAP cProjects Aufgabe**

# AMI2ELO: Schnittstelle zwischen ELO und AMI (Anteilsbesitz-Management-Informationssystem)

Button für Dokumenten Archiv: hier ELOenterprise



The screenshot displays the AMI2ELO application interface. At the top, there is a menu bar with options like 'Datei', 'Bearbeiten', 'Ansicht', etc. Below the menu, a toolbar contains various icons. The main window shows a 'Person' record for 'SÜDZUCKER-VERKAUF GmbH'. A context menu is open over the 'Wirtschaftsraum' field, with the 'Dokumentenarchiv' option highlighted and circled in red. Other options in the menu include 'Anzeigen' and 'Importieren'.

## LIMS F&E, BIS, LIMS Produktion

- LIMS F&E: Firma AJ BlomeSystem, Jena  
(Laborinformationsmanagement System)



ajBLOMESYSTEM

- Datenbank Oracle 10g
- Dokumente Zentral in **ELOenterprise 5.0**
- Dokumente können Laborbuchproben zugeordnet werden

- BIS: (**B**usiness **I**nformationssystem)

- MS SQL Datenbank, Web basierte Eigenentwicklung
- Dokumente Zentral in **ELOenterprise 5.0**
- Dokumente sind bestimmten Units zugeordnet

- LIMS Produktion: Firma LabWare Ltd., Weinheim



- Dokumente Zentral in **ELOenterprise 5.0**
- Dokumente können Laborbuchproben zugeordnet werden
- Verknüpfung mit QM Dokumenten in **ELOenterprise 5.0**

- Offizielle Schnittstellen von ELO Digital Office GmbH in Zusammenarbeit mit den jeweiligen Herstellerfirmen

 Fragen?

