

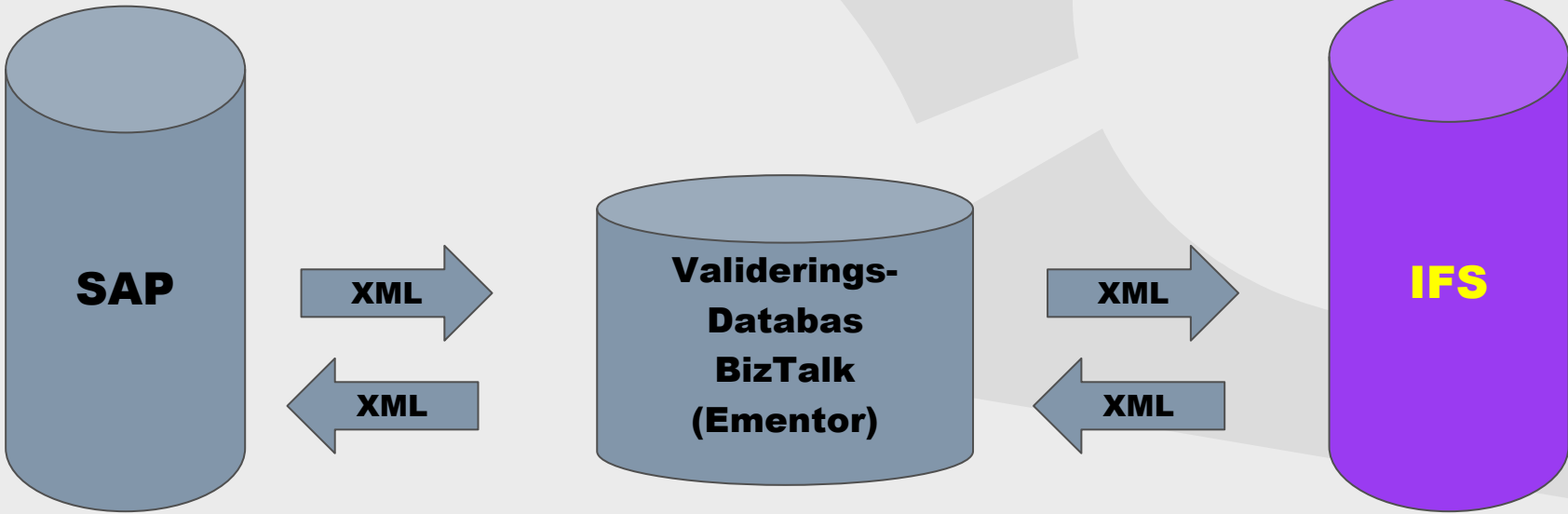
# ERP Integration examples

Bosse Ottosson

# Objectives

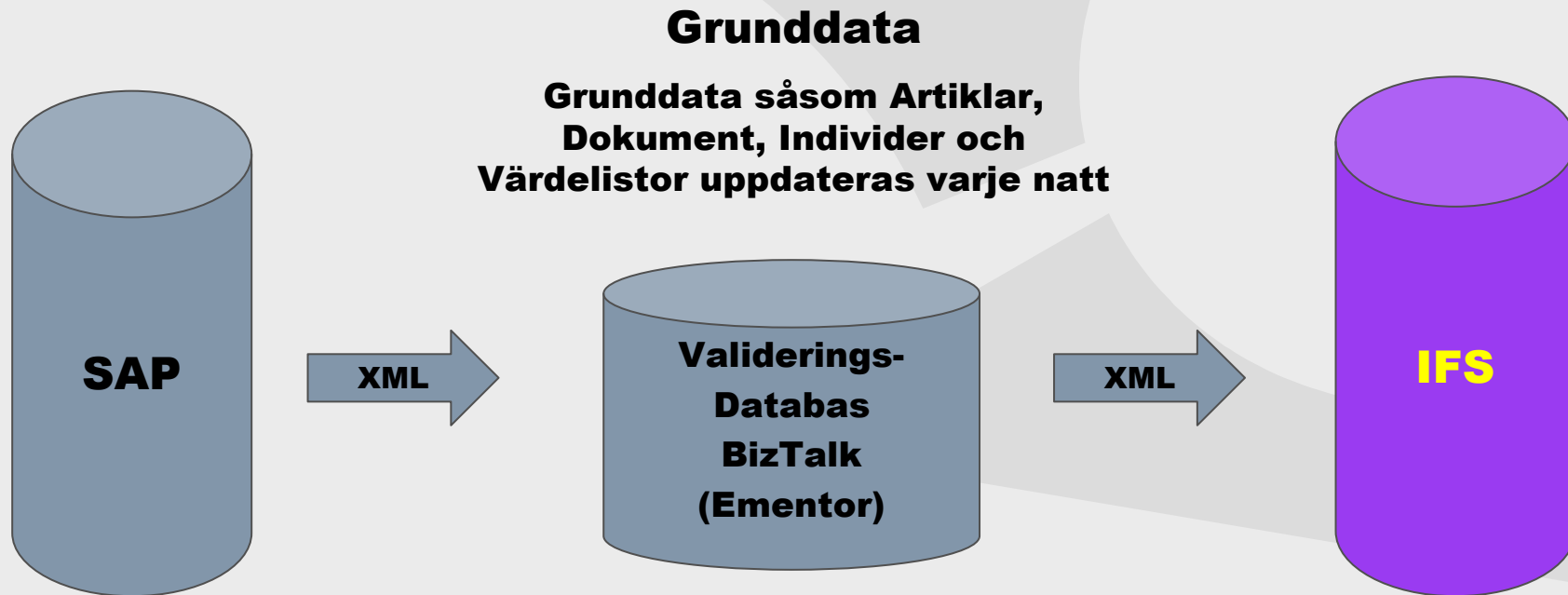
- What to integrate to
  - Maintenance
  - Purchase
  - Inventory
  - Project Planning
  - Document Management
- Why
  - Quality
  - Time
  - Keep track on "As planned" and "As Built"

# Energi E2 Integration SAP - IFS Plant Design



# Energi E2

## Integration SAP - IFS Plant Design

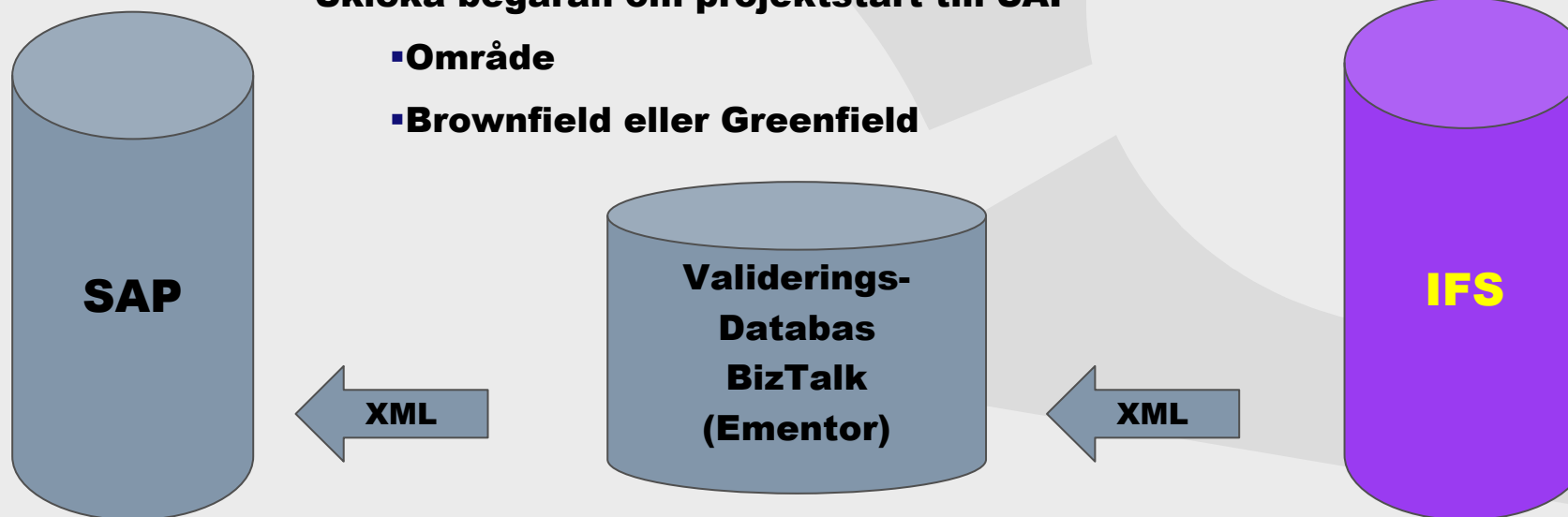


# Energi E2

## Integration SAP - IFS Plant Design

### Projektstart

- Skapa nytt projekt (Plant) i IFS
- Skicka begäran om projektstart till SAP
  - Område
  - Brownfield eller Greenfield



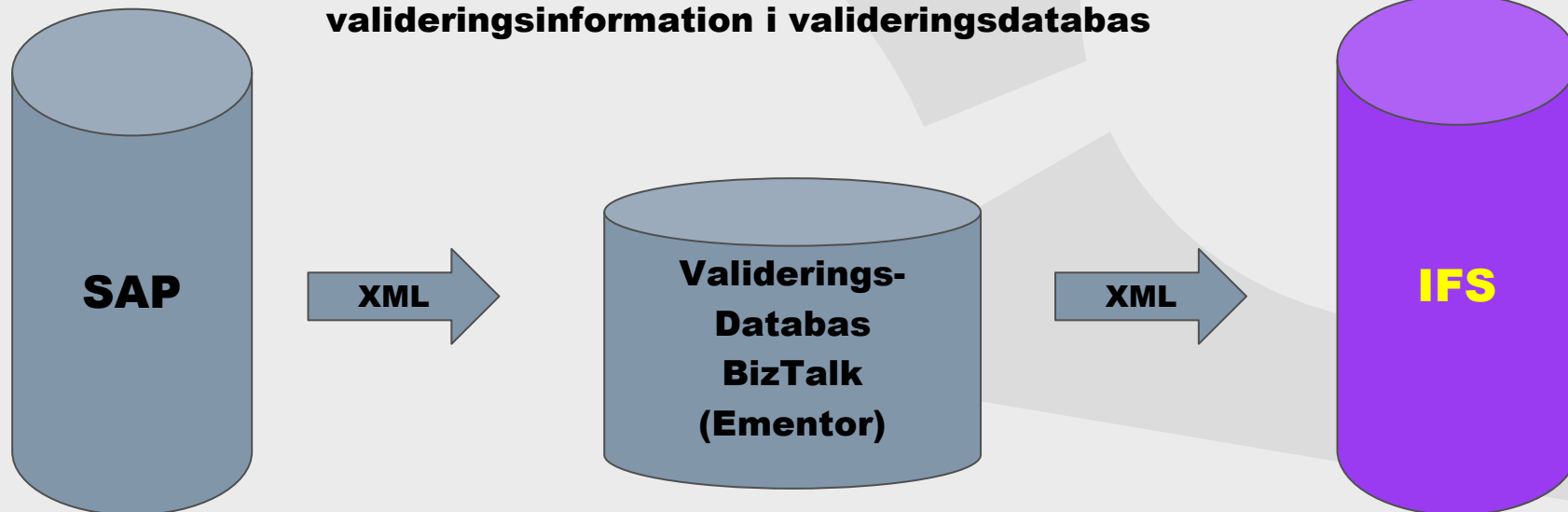
# Energi E2

## Integration SAP - IFS Plant Design



### Kopiering av Projekt från SAP till IFS

- Begärt område skickas från SAP till IFS
- Om det är ett Brownfield lagras valideringsinformation i valideringsdatabas

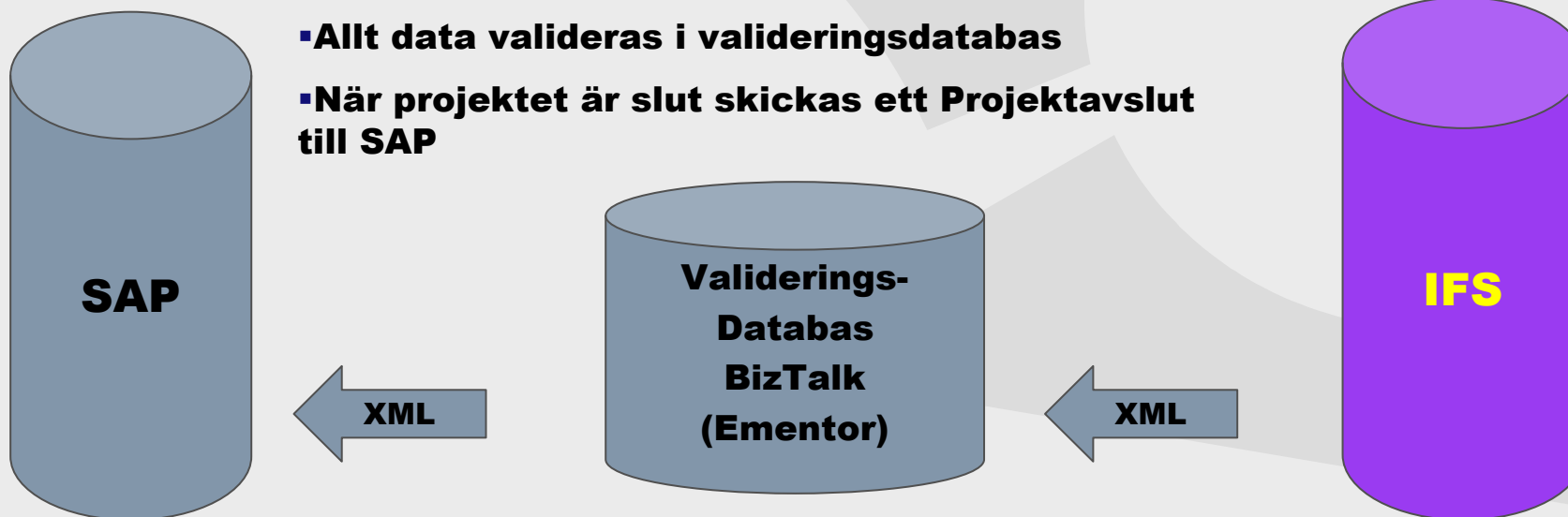


# Energi E2

## Integration SAP - IFS Plant Design

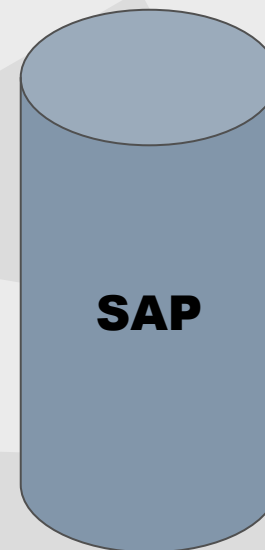
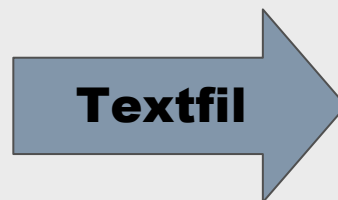
### Projekt slut

- Statusändring i IFS medför att data skickas till SAP
- Allt data valideras i valideringsdatabas
- När projektet är slut skickas ett Projektavslut till SAP



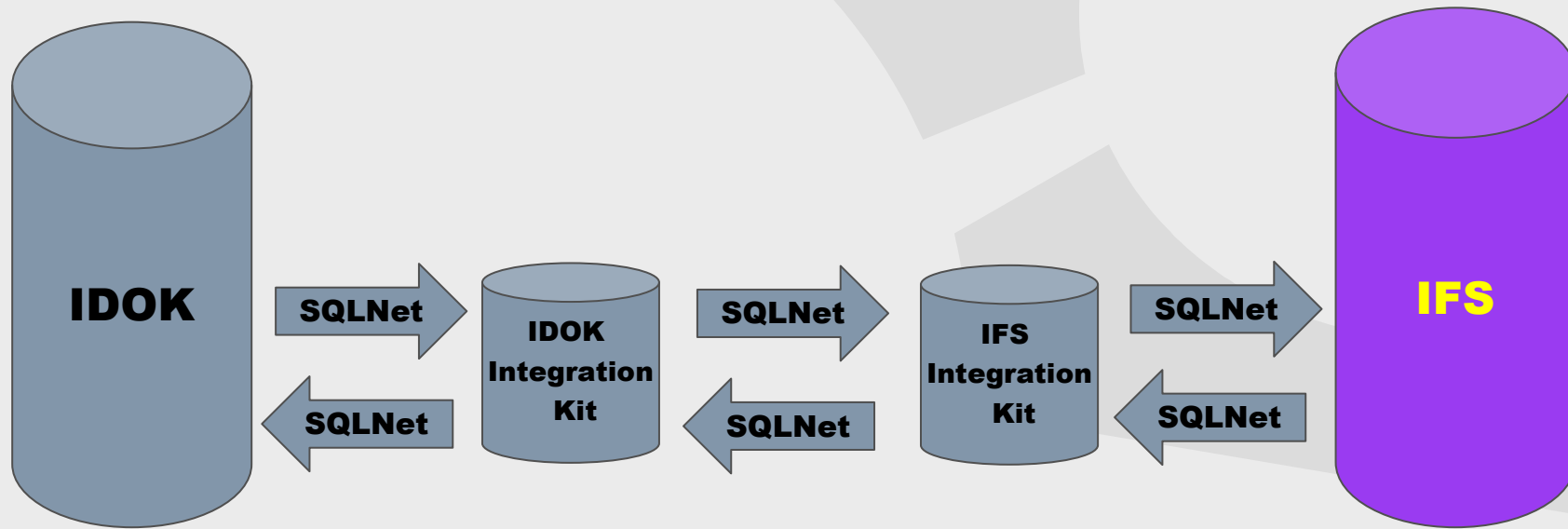
# Hydro Polymers Integration SAP - IFS Plant Design

- All data går från IFS till SAP
- Artikel, Objektdata och relationer förs över
- Filöverföring varje natt
- Statusändring i IFS medför att data skickas till SAP
- Validering sker i IFS

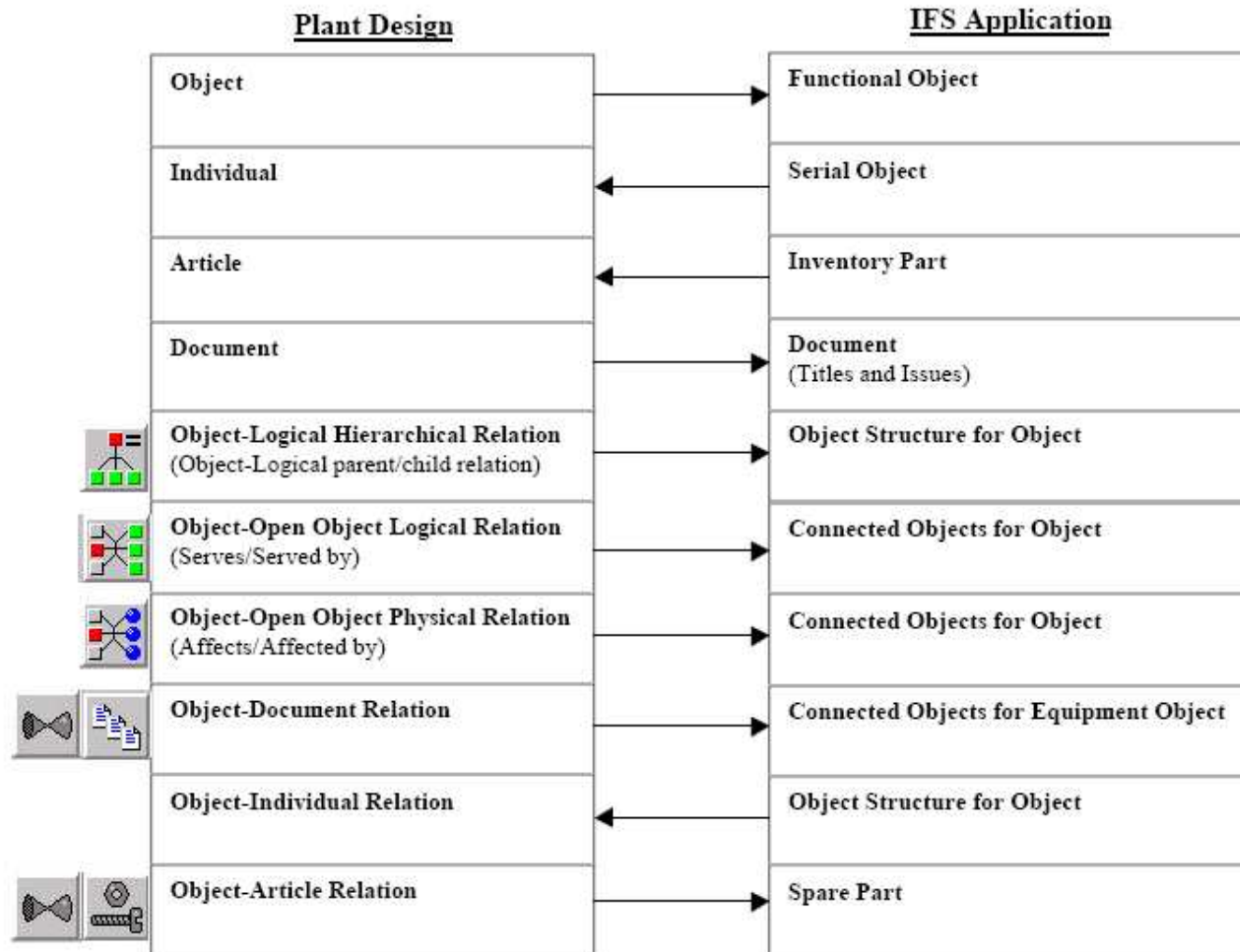




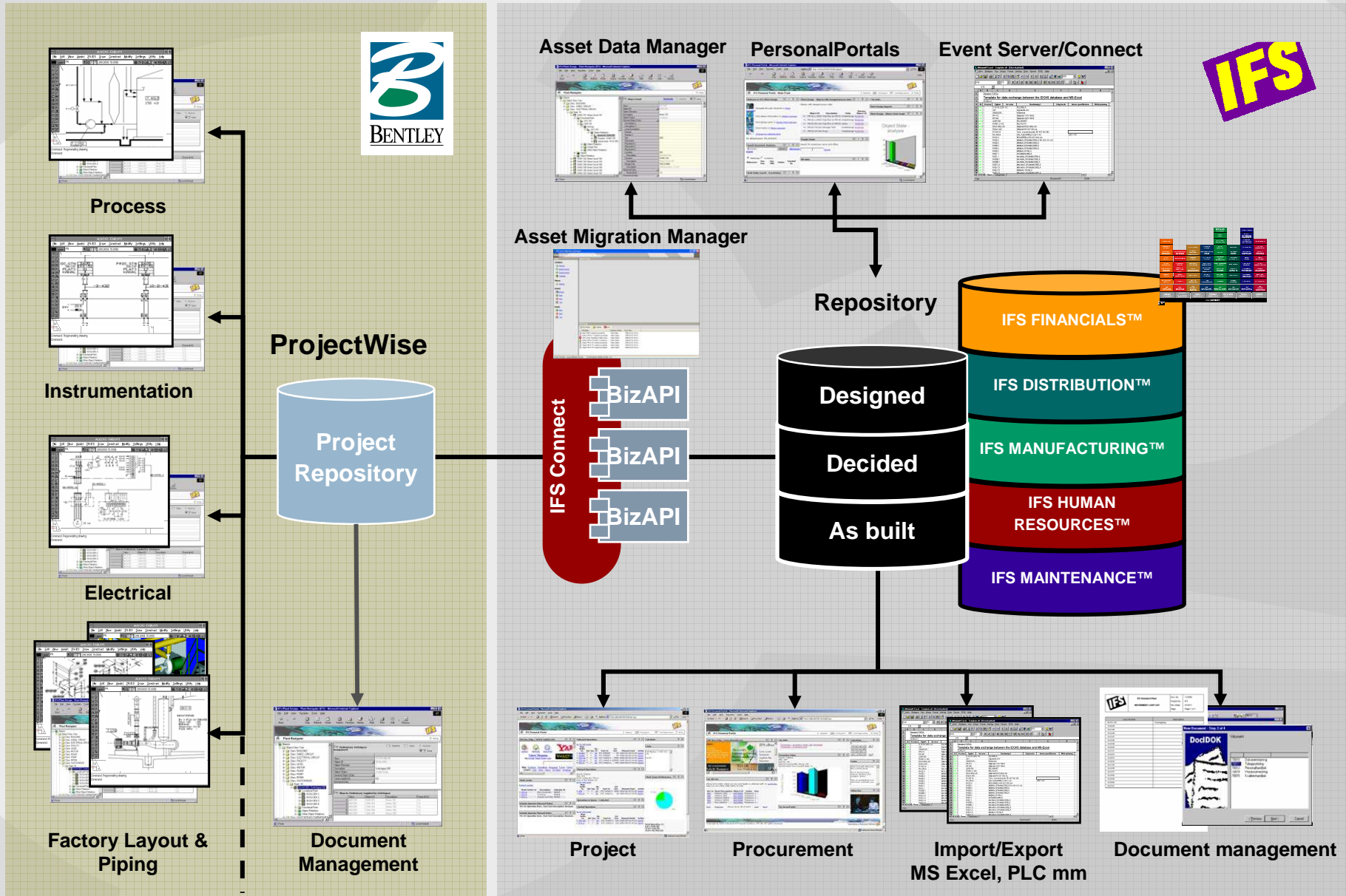
# Akzo Nobel and Stora Enso IDOK Plant Design - IFS ERP



# Akzo Nobel and Stora Enso IDOK Plant Design - IFS ERP



# Lösungsübersicht Bentley-IFS



# OpenPlant Design Technology/ Evolution *end 2010*

