

**Thema/Aufgabenstellung/Problem:**

Prototypische Implementierung von Berichtsmappen anhand von Szenarien, Evaluation und Bewertung des Add-Ins, Vergleich zum BEx Analyzer. Als Datenquelle dient ein InfoCube basierend auf der Ergebnisrechnung (CO-PA). Darstellung von Übersichts- und Detailinformationen, Gegenüberstellung von Plan- und Istwerten sowie Visualisierung von Trends. Erweiterte Funktionalitäten sollen mit Excel implementiert werden (VBA, Formularelemente).

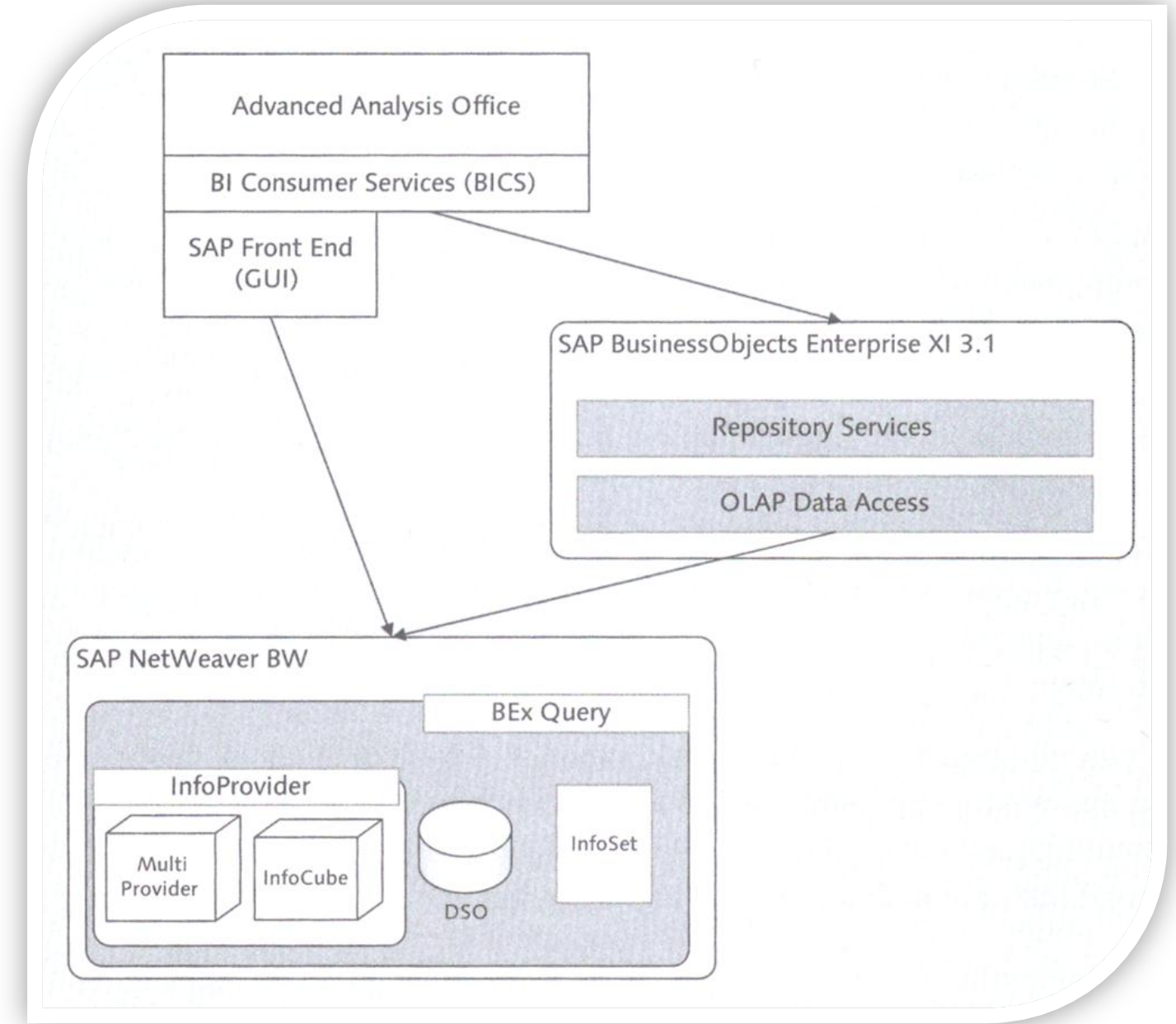
**Standardfunktionen:**

- Anbindung an SAP Netweaver BW und SAP ERP
- Excel-basierte OLAP Analysen
- Slice & Dice (Filter, Drilldown, Achsen vertauschen, Aufriss in Zeilen und Spalten)
- Integration in PowerPoint mit Datenaktualisierungsfunktion

**Anwendergruppen:**

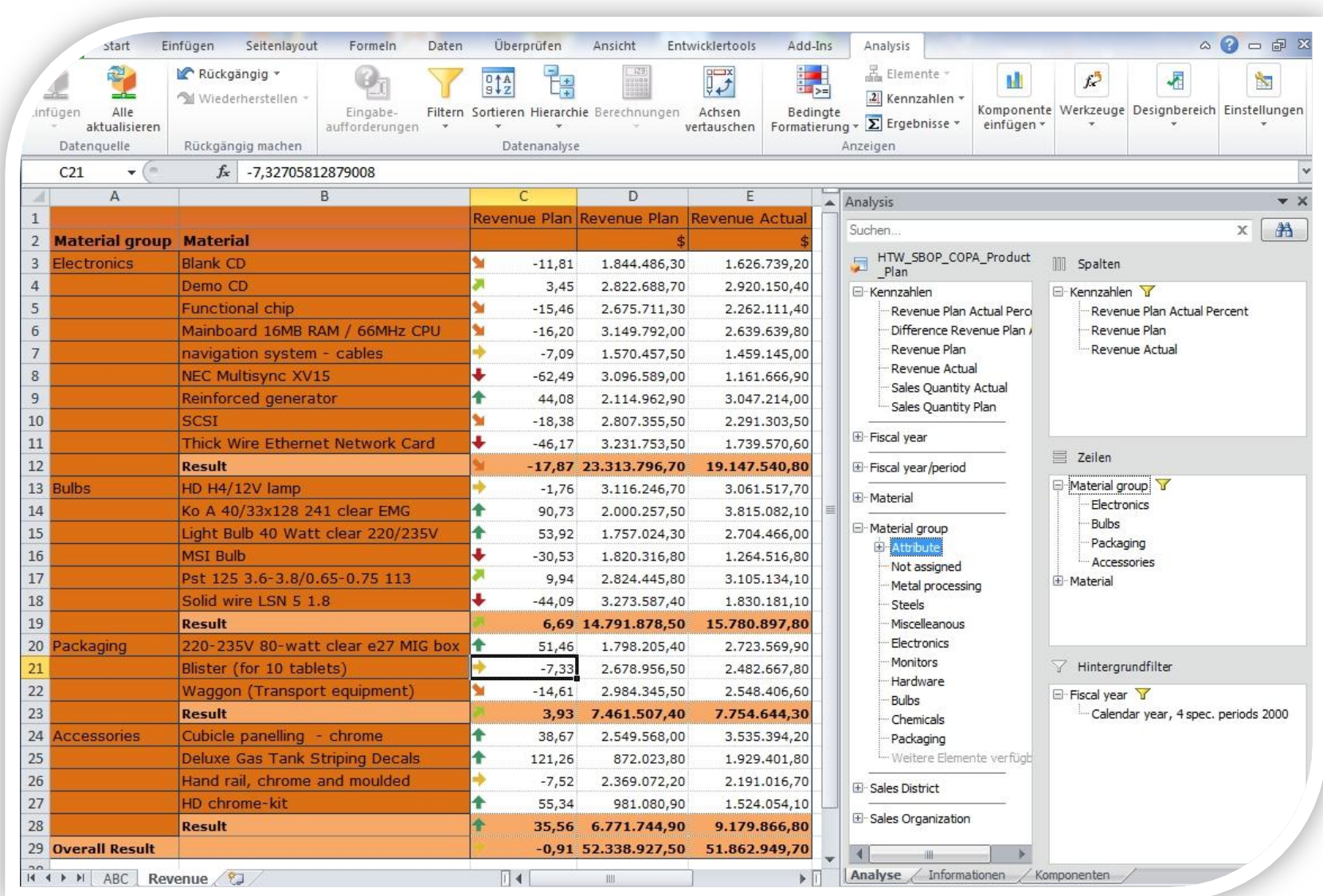
- Power User / IT
  - Entwicklung und Bereitstellung von Analyse-Berichtsmappen
- Business Analyst
  - Ad Hoc Datenzugriff in Excel und Aufbereitung in PowerPoint
- Business User
  - Abrufen von vordefinierten Berichten und Präsentationen

**Architektur:**



Quelle: Inside SAP BusinessObjects Advanced Analysis, S. 57.

**Oberfläche in Microsoft Excel:**



**Vorteile:**

- Komfortable Navigation
- Nutzung von Hierarchien
- Kommentarfunktion
- Direkter Zugriff auf Daten / Aktualisierung in PowerPoint

**Nachteile:**

- Keine Migration von BEx Berichtsmappen zu Advanced Analysis
- Zusammenführung von Berichtsmappen

**Fehlende Funktionalitäten gegenüber dem BEx Analyzer**

- Planungsfunktion (verfügbar ab Version 1.1)
- Support für SAP BW 3.x
- Scheduling
- Unterstützung RRI (Report Report Interface)
- Unterstützung personalisierter Variablen

**Szenario:**

Adressat dieser Berichtsmappe ist das Management. Sie ist auf den Konsum von Informationen ausgerichtet. Die Ergebnisse können durch Filter eingeschränkt werden.

Für die Unternehmenssteuerung sind die Kennzahlen Deckungsbeitrag und Umsatz dargestellt.

- (1) Deckblatt mit aggregierten Deckungsbeiträgen.
- (2) Mehrstufige Deckungsbeitragsrechnung nach Produkt dargestellt in einem Kennzahlenbaum in Detail- und Kompaktdarstellung.
- (3) Darstellung des Umsatzes in einem Ergebnisorganigramm.

**Projektergebnisse:**

Grundsätzlich kann das Tool die Funktionen des BEx Analyzers mit geringen Einschränkungen abdecken. Die gegenüber dem BEx Analyzer fehlenden Funktionen sollen in folgenden Versionen umgesetzt werden. Das Add-In eignet sich unter anderem für die Analyse und Erstellung von Berichten für die Unternehmenssteuerung. Zusätzlich können diese Berichte durch Excel Funktionalitäten erweitert werden.

Die Integration in PowerPoint ist in der vorliegenden Version ausbaufähig. Dies betrifft die Formatierung, Anpassbarkeit von Diagrammen und Filterung der Daten.