

# SAP S/4HANA Planung

Elmar Hassler, Business Transformation Service, SAP Österreich GmbH  
13.05.2016, Steyr



# Disclaimer

---

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Dieses Dokument wird ohne jede Gewährleistung seitens SAP bezüglich der Richtigkeit, Vollständigkeit und Nutzung der enthaltenen Information und Angaben zur Verfügung gestellt. Es dient ausschließlich Informationszwecken. SAP übernimmt keine Haftung für Fehler in dem oder für die Vollständigkeit des Dokumentes, insbesondere nicht für die darin enthaltenen Informationen, Grafiken, Links oder andere Angaben und Inhalte. SAP übernimmt keine Haftung für Schäden, weder ausdrücklich noch stillschweigend, die sich aus dem Gebrauch des Dokumentes ergeben können, insbesondere nicht für die Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck sowie für die Gewährleistung der Nichtverletzung geltenden Rechts, es sei denn, dass Schäden durch Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit seitens SAP verursacht wurden. Hiervon umfasst sind insbesondere direkte, besondere, indirekte Schäden sowie Begleit- und Folgeschäden.

# Agenda



**S/4HANA Digital Core**

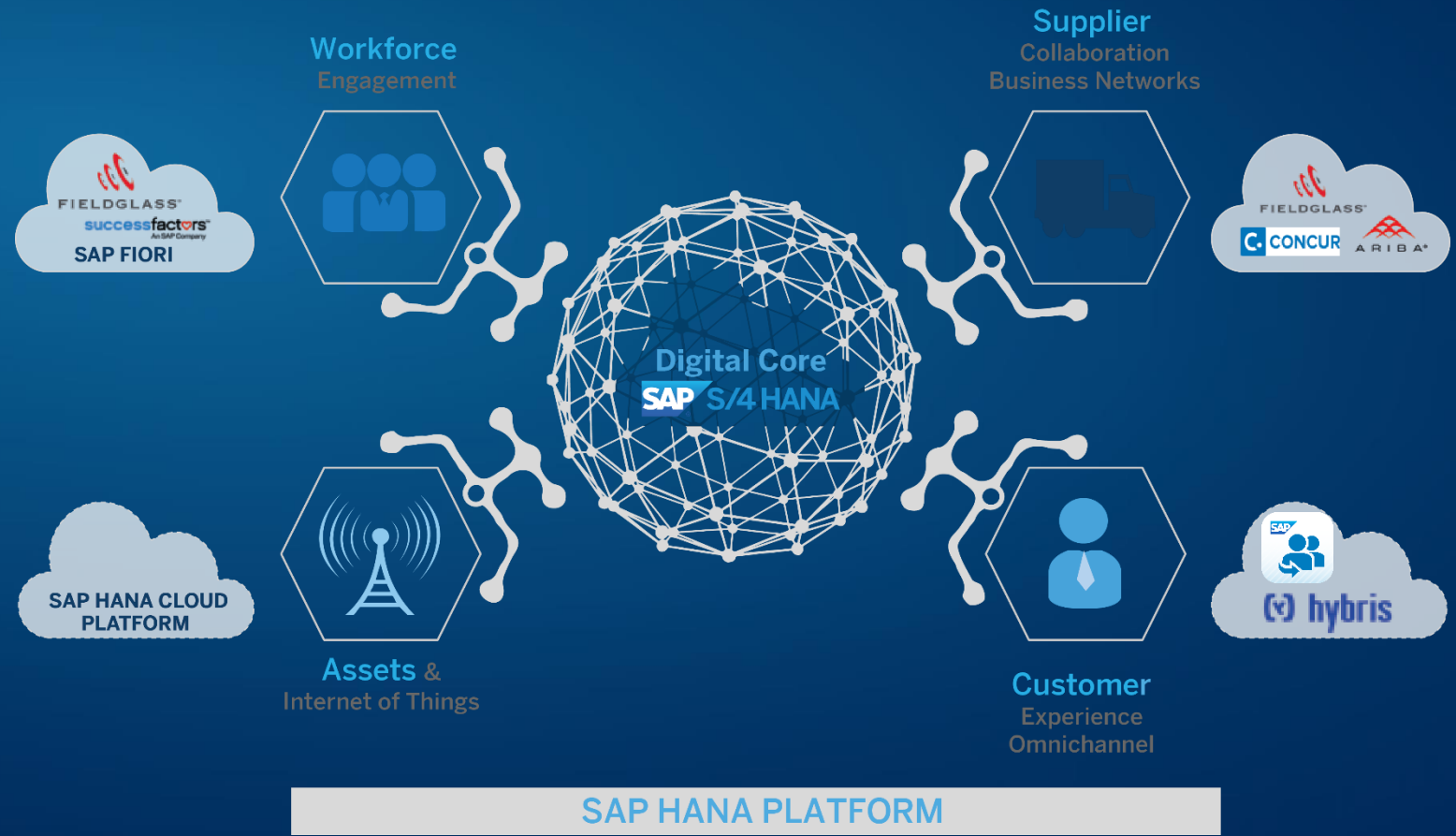
**S/4 SAP Business Planning  
and Consolidation (Embedded)**

**Demo & Diskussion**

Digital

# SAP S/4HANA reimagines businesses for the digital economy

- The entire value chain is digitized, including the digital core that serves as the foundation for business innovation and optimization.
- The digital enterprise **interconnects** all aspects of the value chain to **drive and anticipate** business outcomes in real time.
- Enterprises across industries can lead the digital transformation by completely **reimagining** business models, business processes, and work.



# Typical questions in the digital innovation race

How can we re-invent our business?

How can we leverage our existing customer base?

What workforce qualifications are required in digital business?



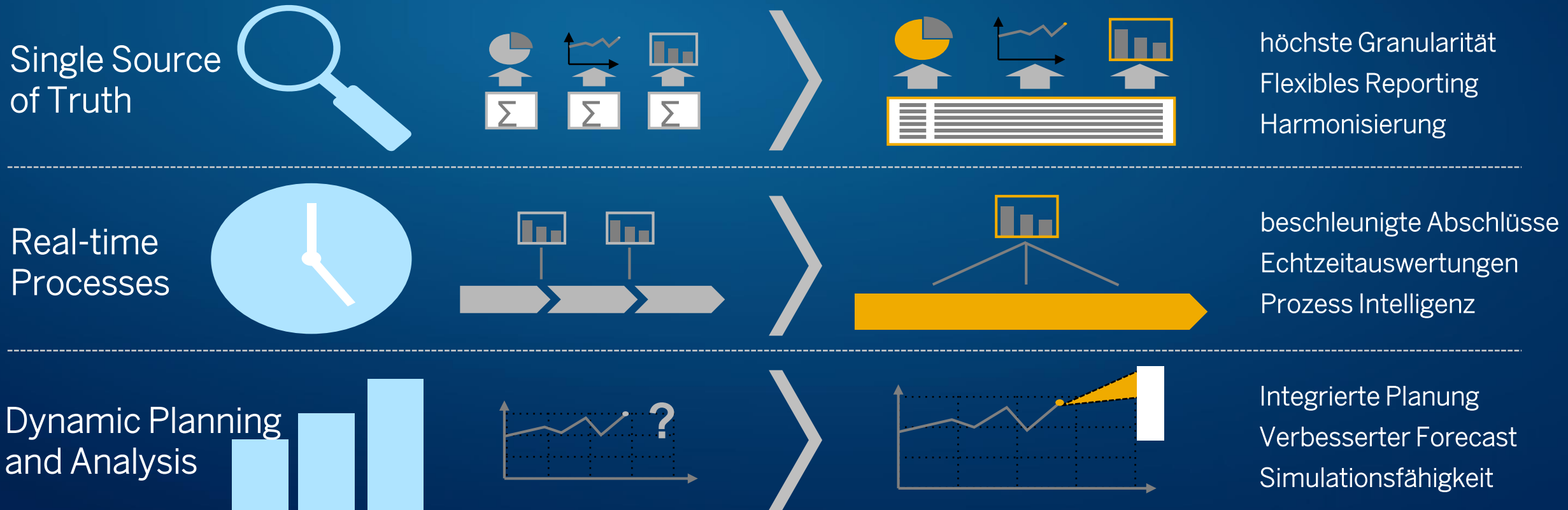
How can we make our processes more transparent?

How can we reduce our time to market/value?

How do we know in-time what our customers need?

# SAP S/4HANA Finance

## Verbesserte Entscheidungsgrundlagen für die Unternehmenssteuerung



# SAP S/4HANA Finance

Universal Journal: Mit dem umfassenden Buchungsbeleg beginnt eine neue Ära

## SAP S/4HANA Finance



Ermöglicht....

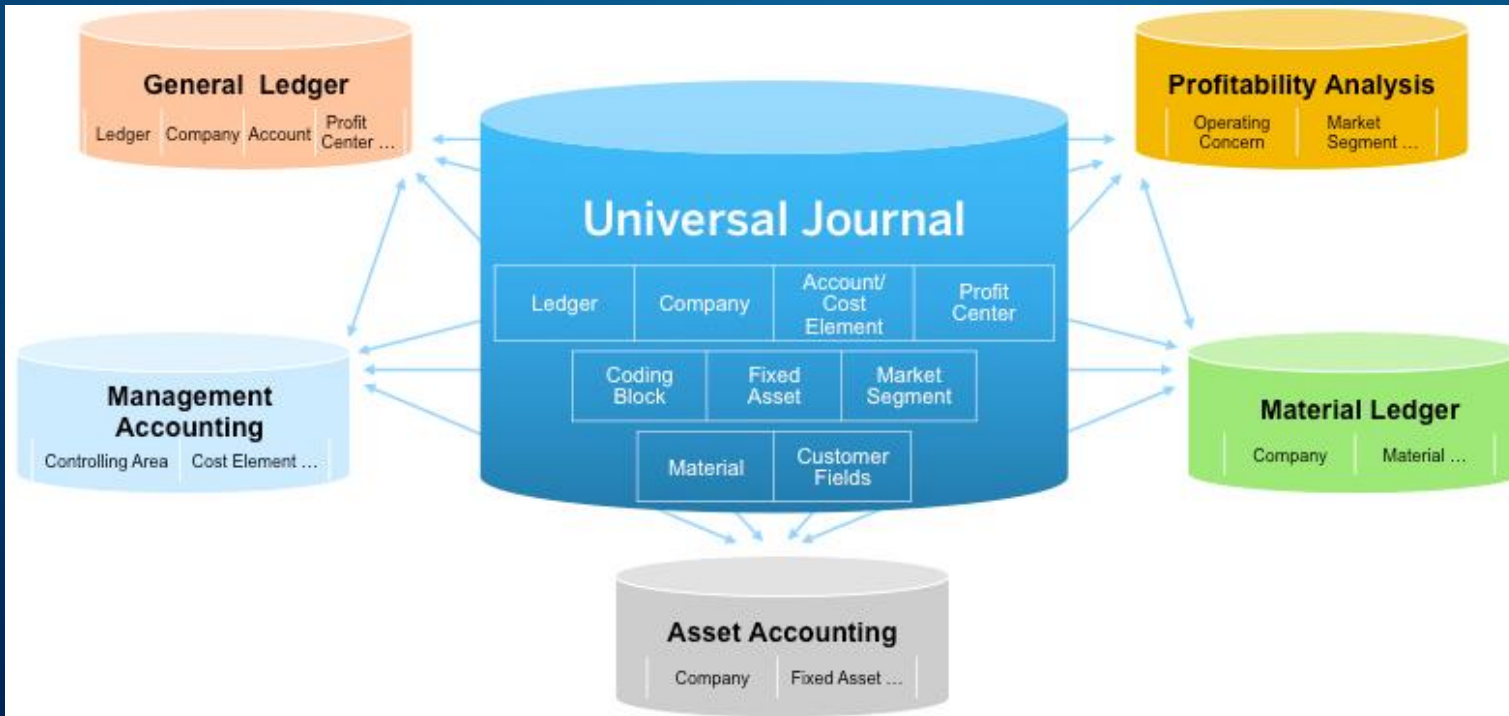
- Reporting in allen Dimensionen und zu jedem Zeitpunkt
- Nahtlose Kompatibilität
- Vereinfachung von Prozessen

und liefert.....

- Eine Wahrheit – keine Abstimmung mehr notwendig
- Einheitliche Erweiterbarkeit mit Kundenfeldern
- Unterstützung verschiedener GoB und Währungen

# SAP S/4HANA Finance

## Universal Journal - Details



- Konzept: “Nimm das Beste aus allen Welten” (z.B. Ledger, Marktsegment, Coding Block, etc.)
- EINE Einzelpostentabelle mit allen Details für alle Applikationen d.h. bessere Transparenz, Möglichkeit der Erweiterung
- Daten werden nur einmal gespeichert: keine Abstimmung mehr notwendig
- Reduzierung des Speicherbedarfs durch Entfernung von Redundanzen
- Schnelles multi-dimensionales Reporting möglich ohne Daten ins Business Warehouse (BW) zu replizieren
- Falls BI bereits im Einsatz ist, wird nur noch ein Extraktor benötigt

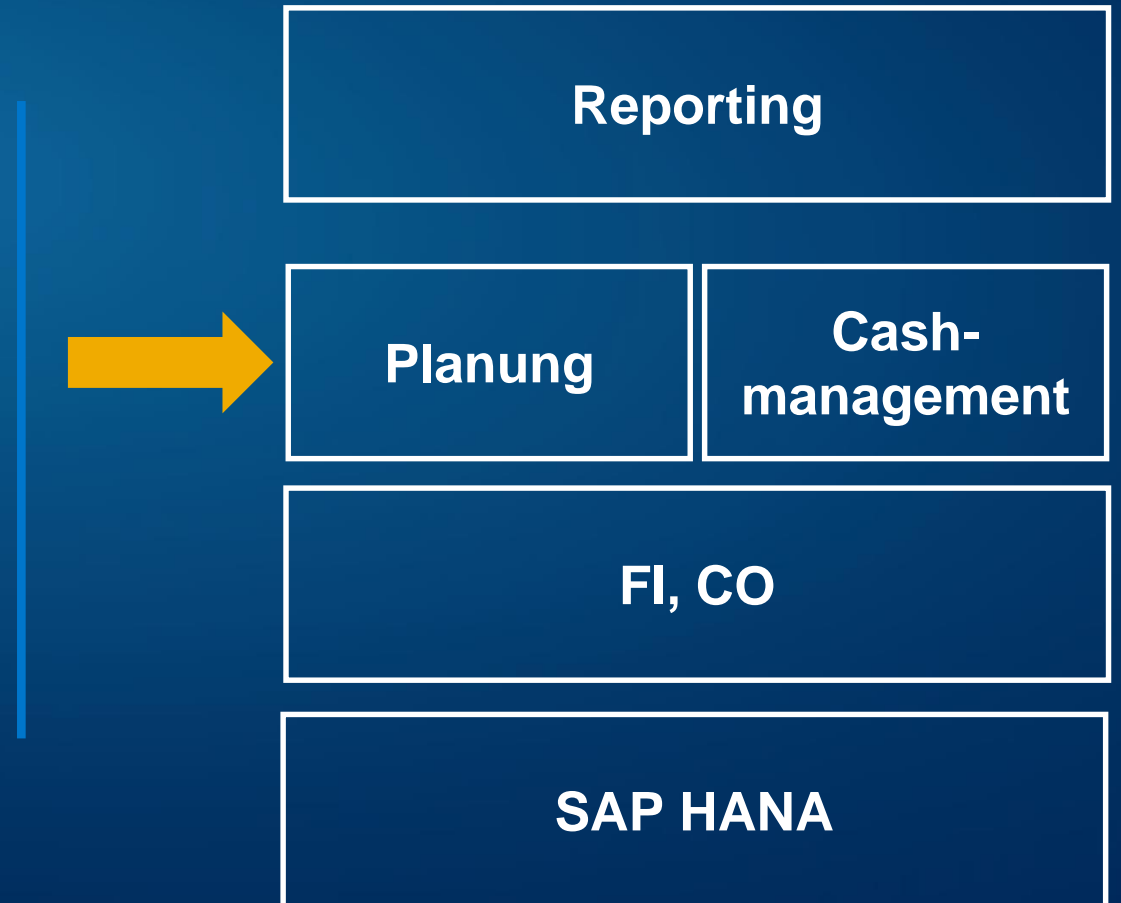


# SAP S/4HANA Finance

## Vereinfachung der Prozesse

Reporting, Cashmanagement und Planung können im ERP erfolgen:

- Weniger Datentourismus
- Weniger Systeme und Schnittstellen
- Kürzere Reporting- und Planungszyklen
- Bessere Qualität



# SAP Business Planning and Consolidation - Embedded

Integrierte Lösung für Konsolidierung, Planung, Budgetierung und Reporting

## Vertraut und einfach zu Nutzen

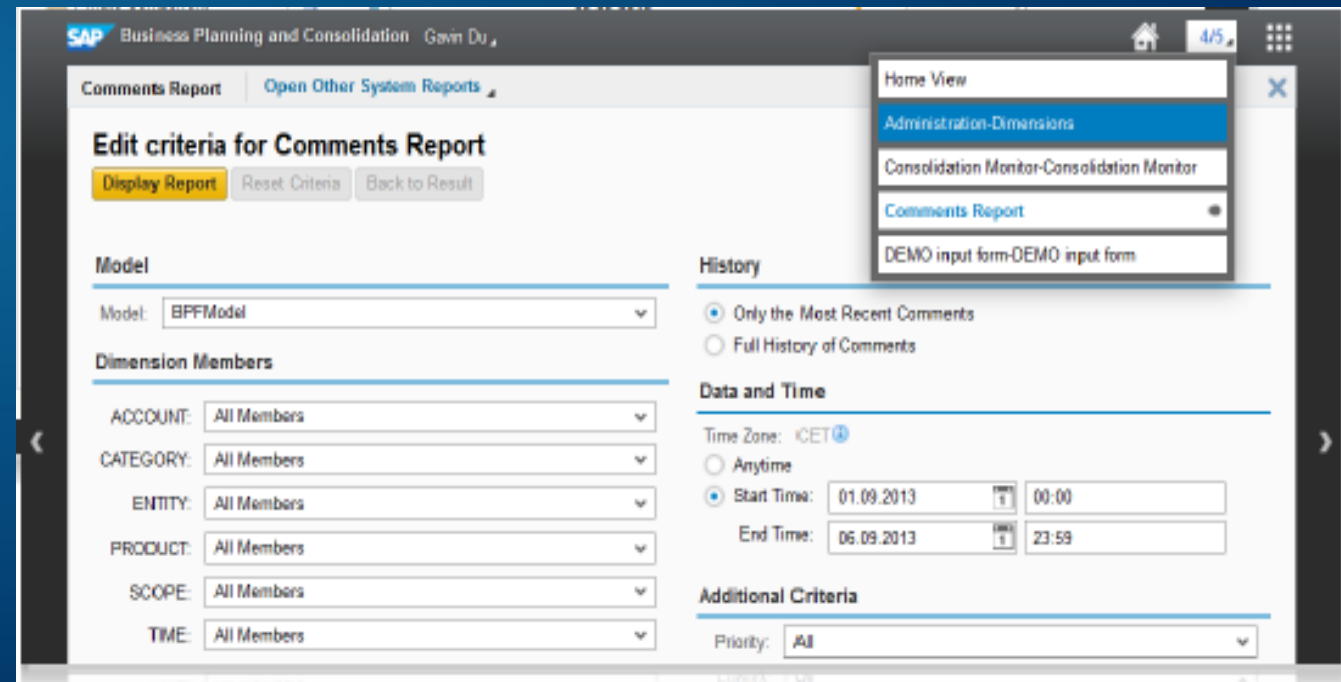
- Verwendung des EPM-Add-Ins bzw. Analysis for Office
- Einheitliche HTML5-Web-Benutzeroberfläche

## Prozessorientiert

- Benutzerführung und Prozesssteuerung durch konfigurierbare Prozessschritte (business process flows)

## Vereinheitlicht

- Zeitersparnis und Fehlervermeidung durch eine integrierte Lösung für die Planung und Konsolidierung\*



# SAP Business Planning and Consolidation - Embedded Business Process Flows

- Flexible Abbildung von Prozessen
- Zuteilung von Verantwortlichkeiten
- Automatischer Workflow zum Review
- Status nachverfolgen
- Kommentarfunktion

The screenshot displays the SAP Business Planning and Consolidation (BPC01) interface. The top navigation bar includes icons for LIBRARY, MY ACTIVITIES (with a red notification badge '11'), CONSOLIDATION, ADMINISTRATION, SYSTEM REPORTS, and DOCUMENTS. Below the navigation bar, a 'Process Monitor' table lists various processes with their names, progress indicators, activities, contexts, and statuses. The 'Annual Budget 2015' process is highlighted. To the right of the table, an 'Overview' panel provides details for the selected process, including a 'Complete' status indicator, description, context, status, performer, and reviewer.

Process Name	Activity	Context	Status	
Financial Consolidation December 2014	0/20	Overview	Italy	Open - To perform
Equity Pick Up Demo December 2014	0/1			
Local Data Entry and Reporting Actual; December 2014	0/8			
LiquidityFcst 2012 TOTAL	0/1			
Intercompany Matching Process Actual; December 2014	16/18			
Legal Consolidation December 2014	0/2			
Overview 2014 TOTAL	0/1			
Annual Budget 2015 2015 TOTAL	0/1			

**Overview**  
Complete  
Description: Overview  
Context: 2015 TOTAL; Italy  
Status: Open - To perform  
Performer: ADMIN  
Reviewer:

# SAP Business Planning and Consolidation

## Kommentare

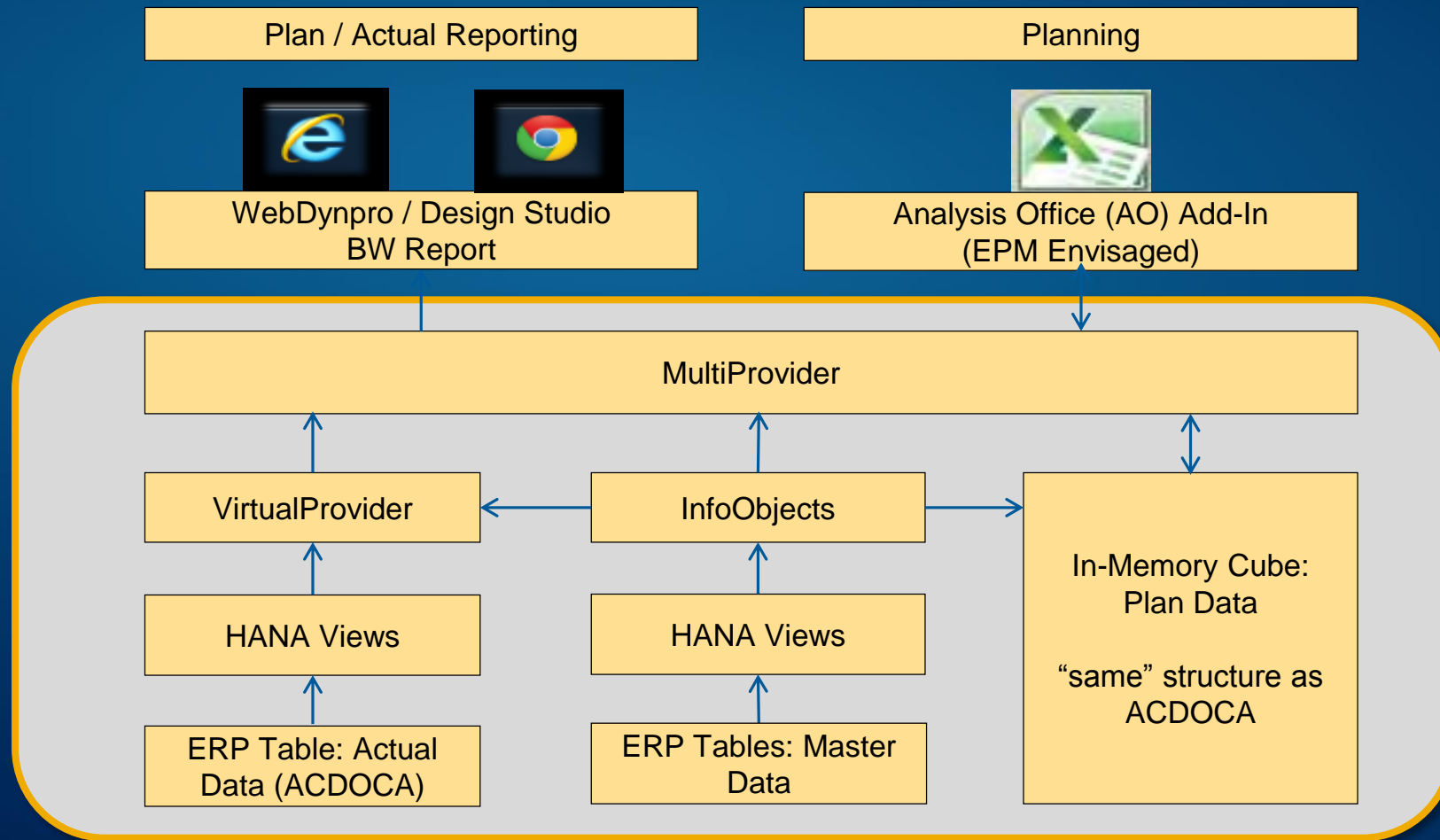
- Sie können einem Bericht Kommentare hinzufügen
- Sie können alle Kommentare in einem Datenbereich einsehen, verwalten und löschen
- Sie können Kommentare bearbeiten
- Sie können einem Bericht hinzugefügte Kommentare abrufen. Innerhalb des Berichts werden Kommentare als Quick-Infos angezeigt

The screenshot displays the SAP Business Planning and Consolidation (BPC) interface. The main window shows a 'Sales Forecast - USD' report for '2014.Q4'. The report is structured as a table with columns for 'Time' (2014 Quarter 4, October 2014, November 2014, December 2014) and 'Product' (All Product Lines, Product A, Product 01-08). A dialog box titled 'Add Comment' is open over the 'All Product Lines' row, allowing the user to enter a comment. The dialog box includes a text input field, a character count of '255 Characters left', and 'OK' and 'Cancel' buttons.

Time	2014 Quarter 4	October 2014	November 2014	December 2014
Product				
All Product Lines	121,863,599	45,061,364	40,403,854	36,398,376
Product A	100,031,060	36,907,839	33,224,205	29,899,016
Product 01	55,511,526			
Product 02	8,220,080			
Product 03	28,659,588			
Product 04	7,639,868			
Product B	12,940,020			
Product 06	12,940,020			
Product C	8,892,510			
Product 07	5,782,420			
Product 08	3,110,080			

# SAP Business Planning and Consolidation – Embedded

## optimiert für S/4HANA Finance - Conceptual Overview (Architecture)



# SAP Business Planning and Consolidation – Embedded

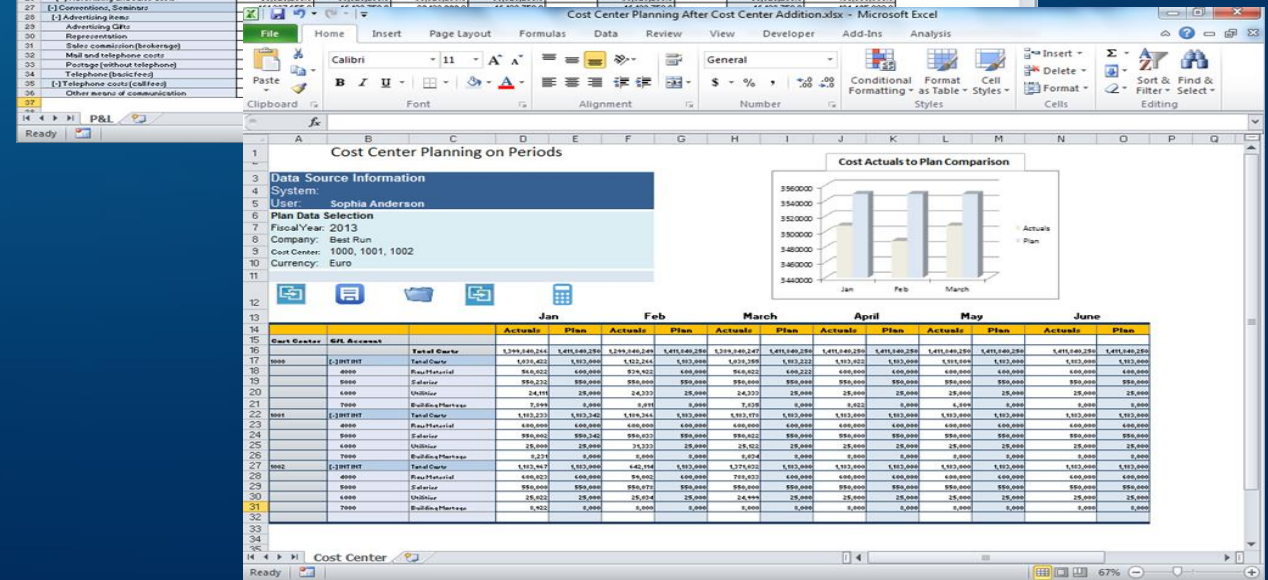
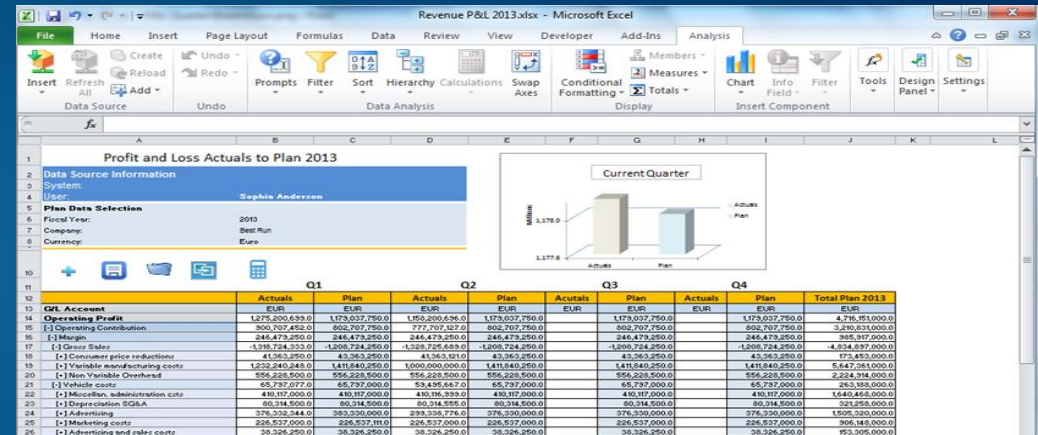
## optimiert für S/4HANA Finance - What is some of the content delivered?

Includes templates that provide support for:

- Cost Center Planning
- Internal Order Planning
- Project Planning
- Profit Center Planning
- Cost of Sales Planning
- P&L Planning
- Market Segment Planning
- Liquidity Planning

Includes also:

- Queries
- Planning Functions
- Sequences
- Info-Objects
- Info-Providers



# SAP Business Planning and Consolidation – Embedded optimiert für S/4HANA Finance

The screenshot displays the SAP Business Planning and Consolidation (BPC) interface. At the top, there is a navigation bar with icons for LIBRARY, MY ACTIVITIES, CONSOLIDATION, ADMINISTRATION, SYSTEM REPORTS, and DOCUMENTS. Below this, a secondary menu includes Show All, New, Report, Input Form, Workspace, Dashboard, and Folder. A 'Favorites' sidebar on the left shows Public, Private Component, and Teams. The main area shows a Microsoft Excel spreadsheet titled 'Revenue P&L 2013.xlsx'. The spreadsheet contains a 'Profit and Loss Actuals to Plan 2013' table with columns for Actuals, Plan, and Total Plan 2013, and rows for various cost accounts. A 'Current Quarter' chart is also visible in the background.

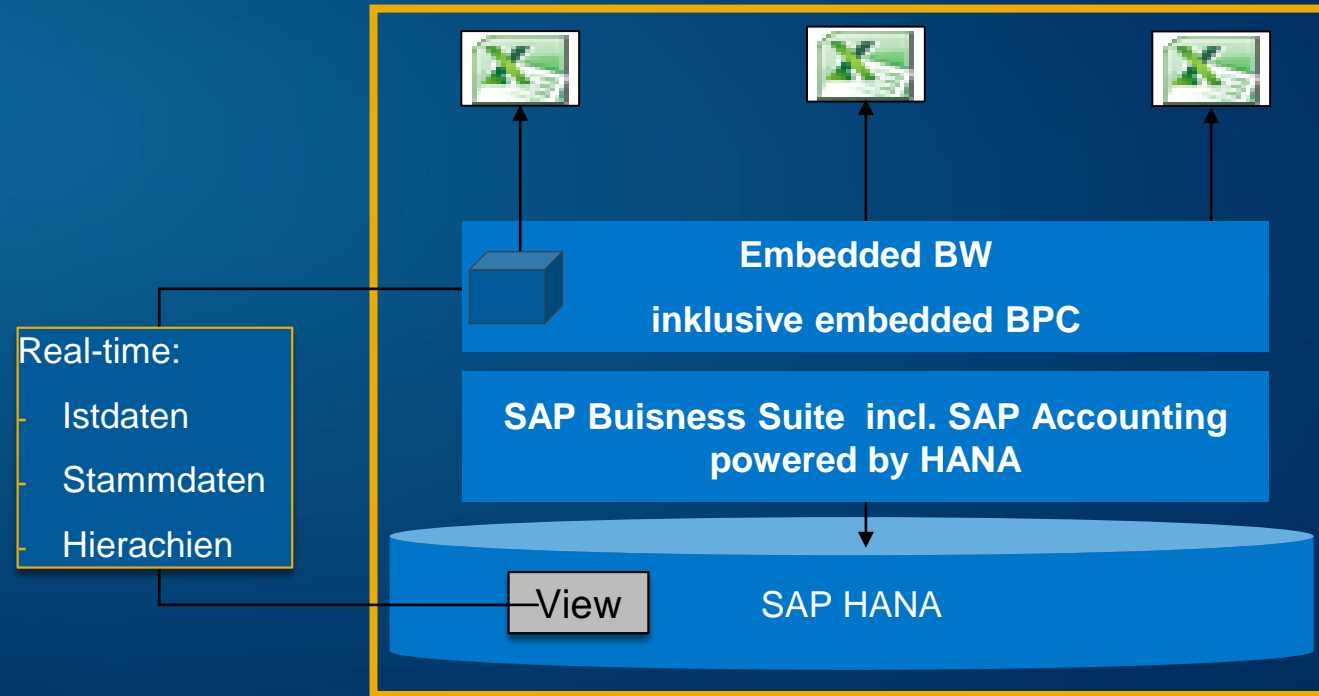
GL Account	Actuals	Plan	Actuals	Plan	Actuals	Plan	Actuals	Plan	Total Plan 2013
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Operating Profit	1,275,200,633.0	1,173,037,750.0	1,185,000,636.0	1,173,037,750.0	1,173,037,750.0	1,173,037,750.0	1,173,037,750.0	1,173,037,750.0	4,796,851,000.0
Operating Contribution	300,707,452.0	602,707,750.0	777,707,427.0	802,707,750.0	802,707,750.0	802,707,750.0	802,707,750.0	802,707,750.0	3,280,831,000.0
Margin	246,473,250.0	246,473,250.0	246,473,250.0	246,473,250.0	246,473,250.0	246,473,250.0	246,473,250.0	246,473,250.0	989,317,000.0
Cost of Sales	-1,319,724,333.0	-1,200,724,250.0	-1,309,725,636.0	-1,200,724,250.0	-1,200,724,250.0	-1,200,724,250.0	-1,200,724,250.0	-1,200,724,250.0	-4,234,637,000.0
Contribution price reductions	41,363,250.0	43,263,250.0	41,363,250.0	43,263,250.0	43,263,250.0	43,263,250.0	43,263,250.0	43,263,250.0	173,453,000.0
Variable manufacturing costs	1,232,240,243.0	1,411,840,250.0	1,600,000,000.0	1,411,840,250.0	1,411,840,250.0	1,411,840,250.0	1,411,840,250.0	1,411,840,250.0	5,147,251,000.0
Non-Variable Overhead	556,228,500.0	556,228,500.0	556,228,500.0	556,228,500.0	556,228,500.0	556,228,500.0	556,228,500.0	556,228,500.0	2,224,314,000.0
Vehicle costs	65,737,027.0	65,737,027.0	53,435,647.0	65,737,027.0	65,737,027.0	65,737,027.0	65,737,027.0	65,737,027.0	263,358,000.0
Miscellaneous, administration costs	490,187,000.0	490,187,000.0	490,186,333.0	490,187,000.0	490,187,000.0	490,187,000.0	490,187,000.0	490,187,000.0	1,640,464,000.0
Depreciation SG&A	80,314,500.0	80,314,500.0	80,314,555.0	80,314,500.0	80,314,500.0	80,314,500.0	80,314,500.0	80,314,500.0	321,254,000.0
Advertising	376,232,044.0	383,230,000.0	293,238,774.0	376,230,000.0	376,230,000.0	376,230,000.0	376,230,000.0	376,230,000.0	1,606,320,000.0
Marketing costs	226,537,000.0	226,537,000.0	226,537,000.0	226,537,000.0	226,537,000.0	226,537,000.0	226,537,000.0	226,537,000.0	906,144,000.0
Advertising and sales costs	38,266,250.0	38,266,250.0	38,266,250.0	38,266,250.0	38,266,250.0	38,266,250.0	38,266,250.0	38,266,250.0	153,305,000.0
Conventions, Seminars	44,837,455.0	44,837,455.0	39,323,939.0	44,837,455.0	44,837,455.0	44,837,455.0	44,837,455.0	44,837,455.0	144,495,000.0
Advertising team	34,444,250.0	34,444,250.0	34,444,250.0	34,444,250.0	34,444,250.0	34,444,250.0	34,444,250.0	34,444,250.0	137,777,000.0
Advertising gifts	33,005,750.0	33,005,750.0	33,005,750.0	33,005,750.0	33,005,750.0	33,005,750.0	33,005,750.0	33,005,750.0	136,035,000.0
Representation	34,344,333.0	34,345,750.0	40,245,644.0	34,345,750.0	34,345,750.0	34,345,750.0	34,345,750.0	34,345,750.0	137,383,000.0
Sales commission (brokerage)	34,285,250.0	34,285,250.0	34,285,250.0	34,285,250.0	34,285,250.0	34,285,250.0	34,285,250.0	34,285,250.0	137,153,000.0
Mail and telephone costs	143,732,939.0	143,733,000.0	143,733,000.0	143,733,000.0	143,733,000.0	143,733,000.0	143,733,000.0	143,733,000.0	539,172,000.0
Postage (without telephone)	33,245,250.0	33,245,250.0	33,244,444.0	33,245,250.0	33,245,250.0	33,245,250.0	33,245,250.0	33,245,250.0	136,391,000.0
Telephone (basic fee)	41,745,444.0	40,745,000.0	39,745,000.0	40,745,000.0	40,745,000.0	40,745,000.0	40,745,000.0	40,745,000.0	166,350,000.0
Telephone costs (call fee)	34,862,750.0	34,862,750.0	34,862,750.0	34,862,750.0	34,862,750.0	34,862,750.0	34,862,750.0	34,862,750.0	133,453,000.0
Other means of communication	34,942,342.0	34,940,000.0	34,947,777.0	34,940,000.0	34,940,000.0	34,940,000.0	34,940,000.0	34,940,000.0	133,760,000.0

- Fachbereichsorientierung: Administration, Anpassung, Berichtsbau, Benutzerfreundlichkeit
- Vorkonfiguriertes Modell und Exceloberflächen für die Finanzplanung
- Aufträge, Kostenstellen, Projekte Marktsegmente
- Enthält Planungs-Content, inkl. Templates
- Vereinfachung der Systemlandschaft
- Tiefe Integration in SAP ERP

# SAP Business Planning and Consolidation – Embedded

optimiert für S/4HANA Finance

- Eine einzige Planungslösung mit den Stärken der gegenwärtigen Lösungen
- Echtzeit Zugriff auf Stamm- und transaktionale Daten zur Modellierung und Abweichungsanalysen
- Ermittlung von Trends und Forecasts unter der Nutzung von Predictive Analysis
- Nahtlose Integration der Planungsscreens in ERP Workflows
- End-to-end Simulationsmöglichkeiten
- Vordefinierte Planungsmodelle für beschleunigte Einführung



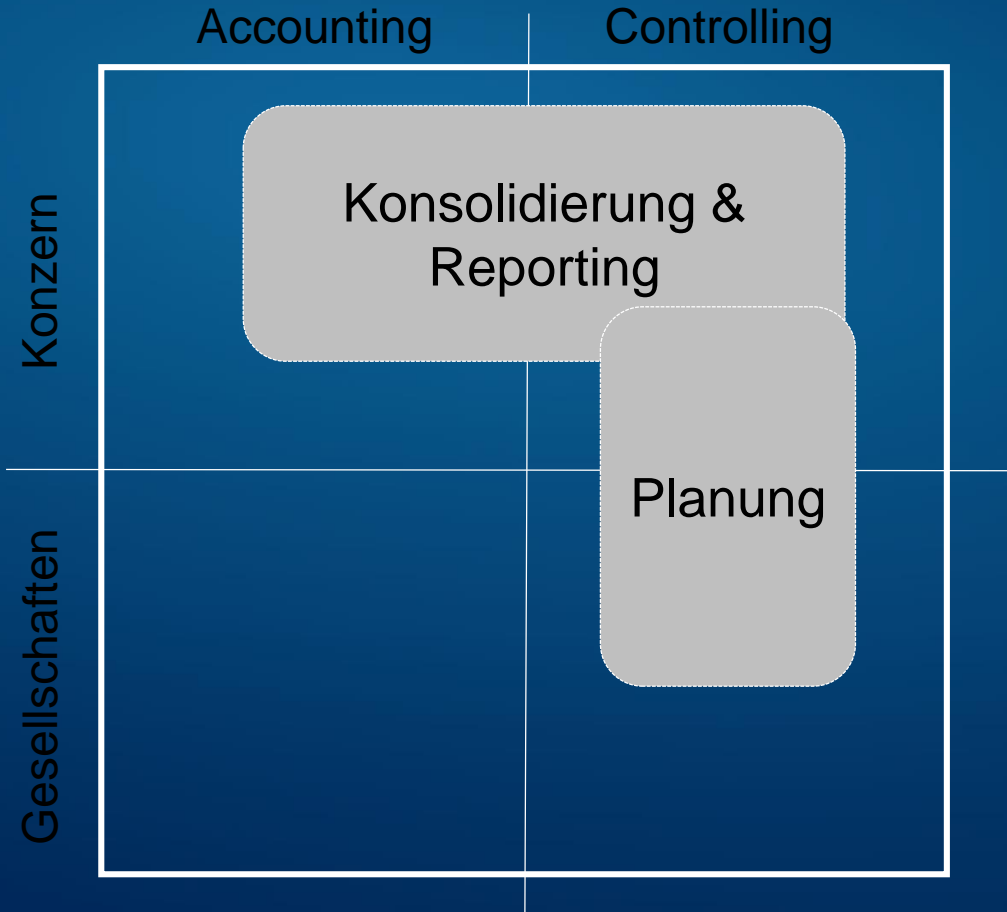


# SAP Business Planning and Consolidation

## Prozessunterstützung

### Konzern-Accounting

- Datenlieferung
- Qualitätsprüfung
- IC-Abstimmung
- Konsolidierung
- Reporting



### Konzerncontrolling Konsolidierte Sicht

- Budget
- Forecasts
- Simulationen
- Abweichungsanalysen

### Gesellschaftscontrolling

- Integrierte Planung
- Bilanz, GuV, Cash Flow
- Planungslogik
- Optimierung
- Erfassungsprozess
- Inter-Company Planung

# SAP Business Planning and Consolidation

## Funktionale Aspekte bei der Konsolidierung (1)

### ■ Geschäftsprozess-Abläufe

- Datenerfassung
- Vorbereitung und Durchführung der Konsolidierung
- Berichte und Analysen

### ■ IFRS-Dateneingabe und -Datenkontrolle

- Kontenplan mit den gängigen Bilanz- und GuV Positionen
- Eingabemasken für Dateneingabe oder -import
- Kontrollberichte für Validierung der Daten

### ■ Konsolidierungsverarbeitung

- Full-, Proportionate und Equity Methode
- Konsolidierungskreisveränderungen und Rate Variationen
- Set automatischer Geschäftsregeln

Consolidation for Plannin... Category: ACTUAL... Time: 2014.SEP... Consolidation perimeter: CORPORATE...

ENTITY	Consolidation method		Consolidation %		Ownership %	
	Generated	Current	Generated	Current	Generated	Current
1 E0300	100-Full	888-Leaving during	0.00	100.00	0.00	90.00
2 E0207	100-Full	100-Full	0.00	100.00	0.00	100.00
3 E0201	100-Full	100-Full	0.00	100.00	0.00	80.00
4 E0204	100-Full	111-Holding-Main P	0.00	100.00	0.00	100.00
5 E0216	100-Full	100-Full	0.00	100.00	0.00	100.00
6 E010101	100-Full	20-Equity	0.00	20.00	0.00	20.00
7 E0203	100-Full	50-Proportional	0.00	40.00	0.00	40.00
8 E010102	100-Full	100-Full	0.00	100.00	0.00	60.00
9 E0211	100-Full	50-Proportional	0.00	45.00	0.00	45.00
10 E0206	100-Full	50-Proportional	0.00	50.00	0.00	50.00
11 E0205	100-Full	20-Equity	0.00	13.00	0.00	13.00
12 E0212	100-Full	20-Equity	0.00	15.00	0.00	15.00
13						

# SAP Business Planning and Consolidation

## Funktionale Aspekte bei der Konsolidierung (2)

### ■ Analysen und Audit-Trail

- Dynamisch formatierte Accounting und Analyse Reports nutzen nativen Drill Down
- Audit IDs zum Tracken der Datenherkunft

### ■ IFRS-Dateneingabe und -Datenkontrolle

- Bilanz mit aktuellem/nicht aktuellem Format
- Ergebnisrechnung mit Aufwandsklassifikation nach Funktion
- Kapitalflussrechnung (automatisch generiert)
- Eigenkapitalspiegel
- Segment Informationen

### ■ XBRL-Vorlagen

- Excel-Vorlagen mit Vordefinition gemäß IFRS Klassifizierung

The screenshot displays the SAP Business Planning and Consolidation interface. The main window shows an Income Statement for Italy, Local Currency, for September 2014. The report is structured as follows:

	Actual	Current Budget	TARGET		
	September 2014	September 2014	Actual - Budget	September 2014	Actual - Target
Sales Revenue	1,364,974	1,816,595	-24.9%	1,865,325	-26.8%
Inter-company Revenue			0.0%		0.0%
Sales Rebates	50,080	58,379	14.2%	594,668	91.6%
Sales Discounts	67,342	77,692	13.3%	225,160	70.1%
<b>Net Revenue</b>	<b>1,247,552</b>	<b>1,680,524</b>	<b>-25.8%</b>	<b>1,045,497</b>	<b>19.3%</b>
Raw Materials	182,897	193,927	5.7%	182,897	0.0%
Direct Labor Costs	273,601	234,439	-16.7%	273,601	0.0%
Other Direct Costs	114,336	94,929	-20.4%	114,336	0.0%
Cost of Sales - Third Party			0.0%	4,588	100.0%
<b>Cost Of Goods Sold</b>	<b>570,834</b>	<b>523,295</b>	<b>-9.1%</b>	<b>575,422</b>	<b>0.8%</b>
<b>Profit After Direct Costs</b>	<b>676,718</b>	<b>1,157,229</b>	<b>-41.5%</b>	<b>470,075</b>	<b>44.0%</b>
Salaries - Exempt	31,057	29,708	-4.5%	31,057	0.0%
Hourly Wages	118,343	116,917	-1.2%	118,343	0.0%
<b>Salaries</b>	<b>149,400</b>	<b>146,625</b>	<b>-1.9%</b>	<b>149,400</b>	<b>0.0%</b>
Bonuses	8,558	8,335	-2.7%	8,558	0.0%
Overtime Wages	15,721	16,041	2.0%	15,721	0.0%
Commissions	30,545	31,066	1.7%	30,545	0.0%



DEMO

# Vielen Dank!

Elmar Hassler

Business Transformation Service

SAP Österreich GmbH | Lassallestraße 7b | 1021 Wien | Austria

M +43 664 620 7324

# © 2016 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.

---

No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP SE or an SAP affiliate company.

SAP and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP SE (or an SAP affiliate company) in Germany and other countries. Please see <http://global12.sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx> for additional trademark information and notices.

Some software products marketed by SAP SE and its distributors contain proprietary software components of other software vendors.

National product specifications may vary.

These materials are provided by SAP SE or an SAP affiliate company for informational purposes only, without representation or warranty of any kind, and SAP SE or its affiliated companies shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for SAP SE or SAP affiliate company products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty.

In particular, SAP SE or its affiliated companies have no obligation to pursue any course of business outlined in this document or any related presentation, or to develop or release any functionality mentioned therein. This document, or any related presentation, and SAP SE's or its affiliated companies' strategy and possible future developments, products, and/or platform directions and functionality are all subject to change and may be changed by SAP SE or its affiliated companies at any time for any reason without notice. The information in this document is not a commitment, promise, or legal obligation to deliver any material, code, or functionality. All forward-looking statements are subject to various risks and uncertainties that could cause actual results to differ materially from expectations. Readers are cautioned not to place undue reliance on these forward-looking statements, which speak only as of their dates, and they should not be relied upon in making purchasing decisions.

# © 2016 SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen. Alle Rechte vorbehalten.

---

Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen nicht gestattet.

SAP und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von SAP sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE (oder von einem SAP-Konzernunternehmen) in Deutschland und verschiedenen anderen Ländern weltweit.

Weitere Hinweise und Informationen zum Markenrecht finden Sie unter <http://global.sap.com/corporate-de/legal/copyright/index.epx>.

Die von SAP SE oder deren Vertriebsfirmen angebotenen Softwareprodukte können Softwarekomponenten auch anderer Softwarehersteller enthalten.

Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

Die vorliegenden Unterlagen werden von der SAP SE oder einem SAP-Konzernunternehmen bereitgestellt und dienen ausschließlich zu Informationszwecken.

Die SAP SE oder ihre Konzernunternehmen übernehmen keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation.

Die SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen steht lediglich für Produkte und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, die in der Vereinbarung über die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen ausdrücklich geregelt ist. Keine der hierin enthaltenen Informationen ist als zusätzliche Garantie zu interpretieren.

Insbesondere sind die SAP SE oder ihre Konzernunternehmen in keiner Weise verpflichtet, in dieser Publikation oder einer zugehörigen Präsentation dargestellte Geschäftsabläufe zu verfolgen oder hierin wiedergegebene Funktionen zu entwickeln oder zu veröffentlichen. Diese Publikation oder eine zugehörige Präsentation, die Strategie und etwaige künftige Entwicklungen, Produkte und/oder Plattformen der SAP SE oder ihrer Konzernunternehmen können von der SAP SE oder ihren Konzernunternehmen jederzeit und ohne Angabe von Gründen unangekündigt geändert werden.

Die in dieser Publikation enthaltenen Informationen stellen keine Zusage, kein Versprechen und keine rechtliche Verpflichtung zur Lieferung von Material, Code oder Funktionen dar. Sämtliche vorausschauenden Aussagen unterliegen unterschiedlichen Risiken und Unsicherheiten, durch die die tatsächlichen Ergebnisse von den Erwartungen abweichen können. Die vorausschauenden Aussagen geben die Sicht zu dem Zeitpunkt wieder, zu dem sie getätigt wurden. Dem Leser wird empfohlen, diesen Aussagen kein übertriebenes Vertrauen zu schenken und sich bei Kaufentscheidungen nicht auf sie zu stützen.