

# BI - Integrierte Planung mit SAP NetWeaver 7.0 (2004s) erfolgreich bei Bizerba GmbH & Co. KG eingeführt.



Die ISC AG hat mit der technischen Umsetzung einer innovativen Planungslösung des zentralen Controllings einen wichtigen Beitrag zur Schaffung einer integrierten und eingebetteten Unternehmensplanung in der bestehenden SAP-Landschaft geschaffen. Dabei wurde die von SAP angebotene Technologie „BI Integrated Planning“ verwendet. Diese Lösung bringt eine wesentliche Performancesteigerung im Planungsprozess und eine deutliche Zeitersparnis.

## Das Projektziel:

Ziel der Planungsanwendung ist es, die Kostenstellen- und ProfitCenter-Planung den Verantwortlichen direkt am SAP-System zu ermöglichen.

Jahreswerte sollen dabei für die fünf folgenden Geschäftsjahre sowohl „Dezentral“ dass heißt, die Kostenstellen / ProfitCenter direkt in den verantwortlichen Fachbereichen als auch „Zentral“, bestimmte Kostenarten / Konten (z.B. Personalkosten, Afa, etc.) bereichsübergreifend von den Stabsstellen (z.B. Controlling) geplant werden.

Die so entstehenden Planzahlen müssen für den Fachbereich Controlling zur Umbewertung und Verteilung auf Monatsebene veränderbar sein. Nach Abschluss der Planung sollen diese Planzahlen / Planversionen mittels Retraktion zurück in das Quellsystem (R/3) übergeben werden.

**Profitcenter Planung - Dezentral**

Kontennummer	Plan	Plan				
		00-2009	01-2010	02-2011	03-2012	04-2013
9900 Dummy Gemeinkost.						
KB PLANGEZ						
KB UMSONET PCTR						
KB SPECTREL PCTR						
KB SC10 PCTR						
KB/910410						
KB/910411						
KB/910414						
KB/910415						
KB/910417						
KB/910418						
KB/910419						
KB/910420						
KB/910421						
KB/910422						
KB/910423						
KB SC20 PCTR						
KB SC30 PCTR						
KB PLSOERL PCTR						
KB PLMATERIAL						

## Die Projektumsetzung:

ISC hat hierzu ein NetWeaver-Portal (Double-Stack) eingerichtet. Die Mitarbeiter melden sich mit Ihren SAP Benutzerdaten an diesem NetWeaver-Portal an und erhalten entsprechend ihrer Zuständigkeit und ihrer Berechtigung, Zugriff auf diverse Web-Anwendungen (z.B. Planungsapplikation, Info-Berichte, Cockpit, etc.).

**Kostenstellen Planung - Cockpit**

Kontenstelle	Plan	Plan				
		00-2009	01-2010	02-2011	03-2012	04-2013
10000 Gesamt Zentr. Gesch.	753.858	0	188.415	188.415	188.415	188.415
1000FN Financial Ressort	34.490.879	0	8.622.720	8.622.720	8.622.720	8.622.720
1000TECH Resourc Technology	59.951.495	0	14.762.874	14.762.874	14.762.874	14.762.874
1000SAL Sales Ressort	68.198.015	0	17.948.504	17.948.504	17.948.504	17.948.504
1000SONST Sonstige Verrechnung	6.145.470	0	1.536.368	1.536.368	1.536.368	1.536.368
1000BIZERBA-KG Bizerba GmbH & Co. K.	188.827.518	0	42.156.881	42.156.881	42.156.881	42.156.881
100009 S	30209 S	30209 S	30209 S	30209 S	30209 S	30209 S

Im Cockpit stehen dem Fachbereich Controlling wichtige Funktionen und Berichte zur Steuerung der Planung sowie Anpassung und Verteilung der PLAN-

Daten einschließlich der Möglichkeit zur Retraktion der Planversionen ins R/3 zur Verfügung.

Die Zuständigkeit und Berechtigung für die über 160 an der Planung beteiligten Mitarbeiter sind hierzu benutzerfreundlich via Flat-File Upload (Excel-File) in einem zentralen DSO hinterlegt. Die Definition der Planungsinhalte durch den Fachbereich Controlling erfolgt dynamisch über Kostenarten- und Kontenhierarchien im R/3 mit anschließendem Upload ins BI-System. Den unterschiedlichen Anforderungen der einzelnen Benutzergruppen (z.B. Fachbereich, Führungsebene, Leitungsebene 1, etc.) werden zahlreiche Web-Applikationen und Planungsfunktionen (z.B. kopieren, umbewerten, verteilen usw.) gerecht. Als Grundlage für die Bereitstellung der IST- und PLAN-Daten dienen diverse zum Teil realtime fähige Info-Cubes welche auch teilweise durch periodisch eingeplante Prozessketten mit Daten aus dem R/3 gefüllt werden. Ein sehr geringer Anpassungsaufwand der gesamten Planungsanwendung für die Folgejahre wird mittels Variablen und Customer-Exit-Functions durch zentrale Einstellung im Customizing gewährleistet.

#### In Kürze:

- Kostenstellen- / ProfitCenter-Planung via Web-Applikationen
- Trennung zwischen „Dezentraler“ und „Zentraler“ Planung
- Definition der Planungsinhalte über Kostenarten- / Kontenhierarchien im SAP-R/3
- Abbildung der Zuständigkeit benutzerfreundlich mittels Excel-File Upload in ein DSO
- Keine jährliche Anpassung von SAP-Berechtigungsrollen notwendig
- Planung der fünf folgenden Geschäftsjahre
- Planungshilfen (z.B. IST-Daten der Vorjahre) durch automatischem Upload aus dem R/3
- Unterschiedliche Web-Applikationen entsprechend den Anforderungen der einzelnen Benutzergruppen (z.B. Fachbereich, Führungsebene, Leitungsebene 1, etc.)
- Zentrales Cockpit für den Fachbereich Controlling zur Steuerung und Anpassung der Planung
- Diverse Planungsfunktionen (z.B. Umbewertung, Kopieren in Planversionen, Verteilung auf Monatsebene, etc.)
- Retraktion der Planversionen ins R/3 in die Kostenstellen- bzw. ProfitCenter-Rechnung
- Geringer Anpassungsaufwand für die Folgejahre
- Zentrale Customizing-Einstellungen

#### Über das Unternehmen:

Bizerba ist ein weltweit operierendes, in weiten Bereichen marktführendes Technologieunternehmen für professionelle Systemlösungen der Wäge-, Informations- und Food-Servicetechnik. Seit 1866 bestimmt Bizerba den technologischen Wandel durch Innovations- und Serviceführerschaft maßgeblich mit. Die ständige Bereitschaft zur Veränderung war ein wesentlicher Erfolgsfaktor auf dem Weg zum globalen Hightech- und Software-Hersteller. Mit 2.807 Mitarbeitern, die mittelbar oder direkt im Dienst am Kunden stehen, 21 eigenen Gesellschaften in 20 Ländern und 58 Ländervertretungen weltweit setzte die Bizerba GmbH & Co. KG 2006 im Konzern 410 Mio. EUR um.



Innovative Systems Consulting AG  
Mangfallstrasse 37  
83026 Rosenheim  
Tel.: +49 (0)8031 90182 – 01  
Fax: +49 (0)8031 90182 – 16  
[www.isc-consulting.de](http://www.isc-consulting.de)  
[kontakt@isc-consulting.de](mailto:kontakt@isc-consulting.de)

ISC AG  
Innovative Systems Consulting

SAP  
SERVICES  
PARTNER