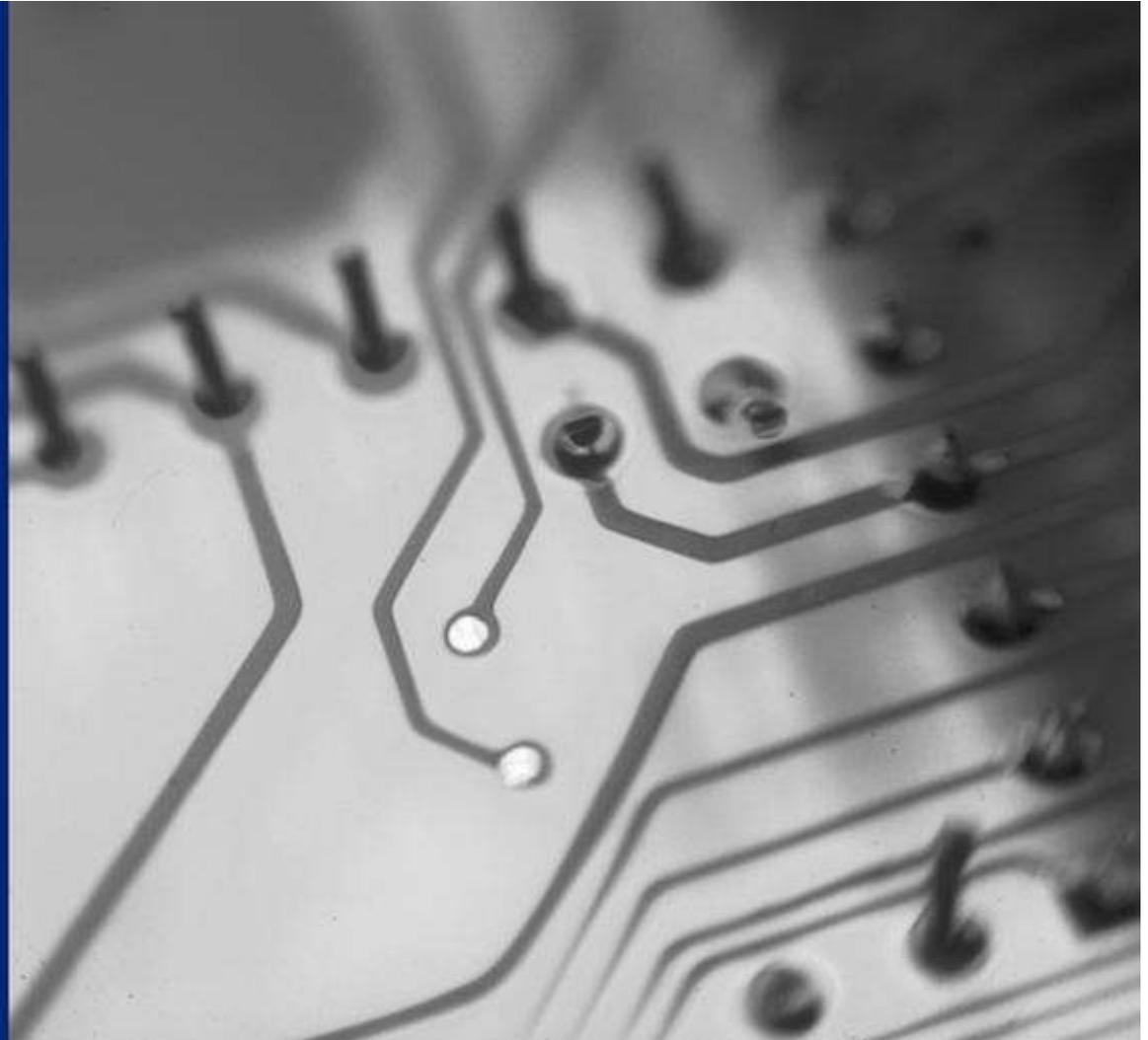




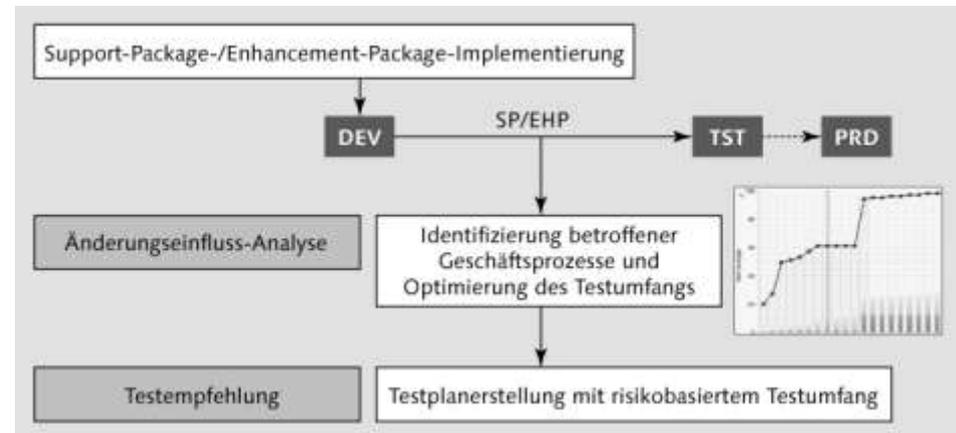
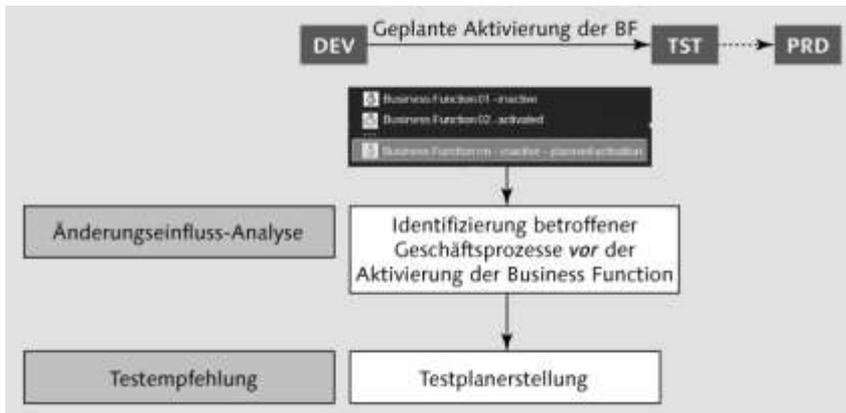
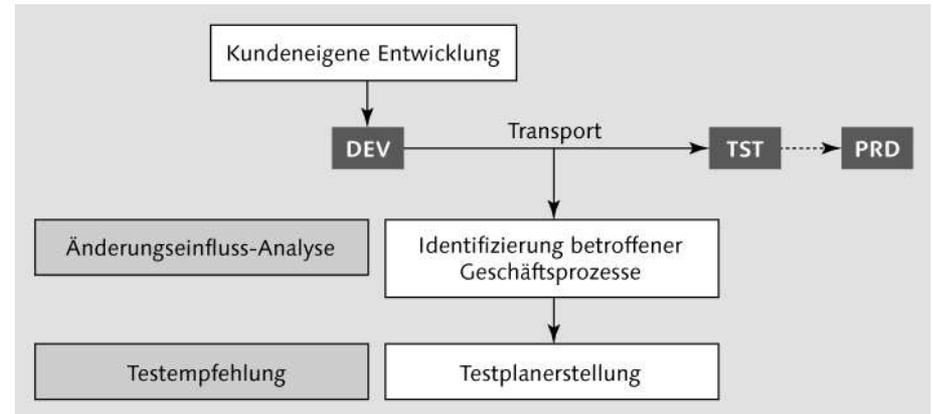
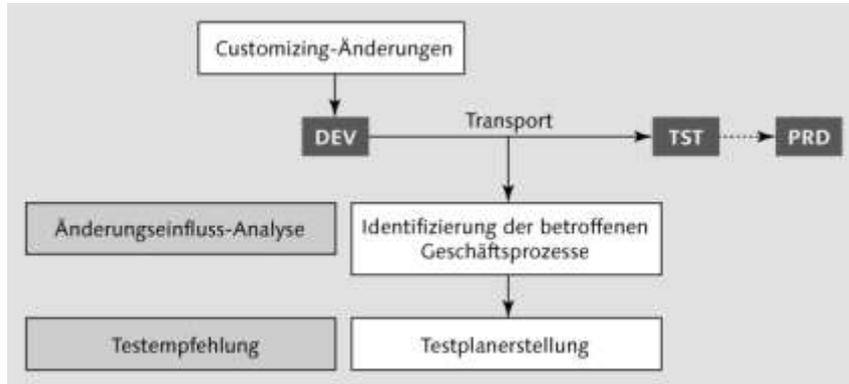
Solution Manager BPCA

TOBA-Team

Dresden 19.05.2012



Welche Auswirkungen hat eine Änderung?



BPCA : Business Process Change Analyzer

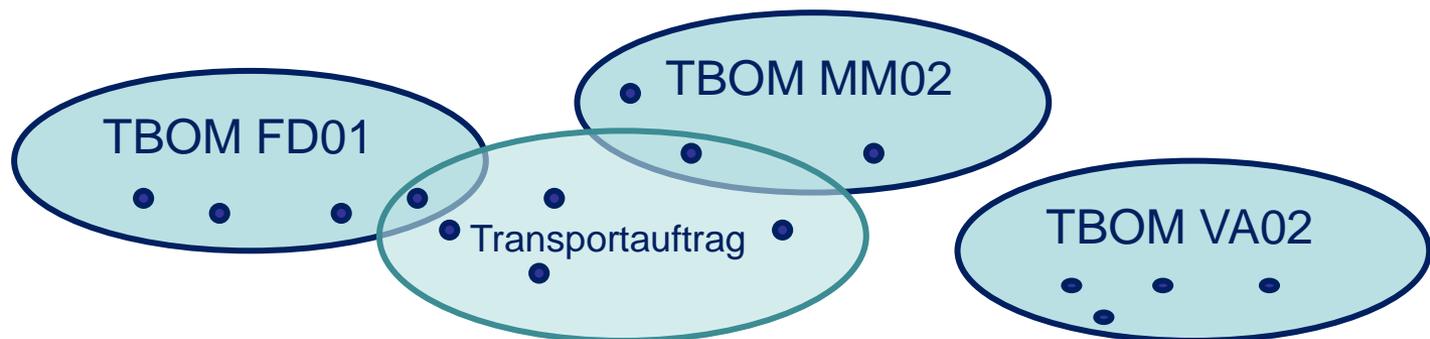
- Erlaubt die Identifizierung der Geschäftsprozesse, die von den Änderungen betroffen sind.
- Hilft bei der Erstellung von Testplänen
- Ist Bestandteil von Solution Manager 7.0 EHP1 bzw. Solution Manager 7.1
- Im zu untersuchenden System muss mindestens ST_PI 2008 mit Patchlevel 4 installiert sein.

NAME	VERSION	COMPONENT	DESCRIPTION
PI_BASIS	702	0006	SAPK-70206INPI... Basis Plug-In
ST-PI	2008_1_70	0004	SAPKITLRD4 SAP Solution Tools Plug-In
SAP_BS_FND	702	0004	SAPK-70204INSA... SAP Business Suite Foundation
SAP_BW	702		P Business Warehouse

Mindest-Patchlevel

Solution Manager BPCA: die Idee

- Für jede Transaktion, die für einen Geschäftsprozess relevant ist, wird ein Trace erstellt, der aufzeichnet, auf welchen Tabellen, Programme, ... die Transaktion zugreift. Die aufgezeichneten Objekte werden in der TBOM (Stückliste) abgelegt.
- Die Im Entwicklungssystem vorgenommenen Änderungen sind einem Transportauftrag zugeordnet oder sind einer Business Function bzw. einem Patch zugeordnet.
- Die Änderungsanalyse ermittelt die Schnittmenge zwischen Trace und Transportauftrag bzw. Business Function.



BPCA: Die Vorarbeiten 1

Jedes für einen Geschäftsprozess relevante System (Mandant) muss per RFC-Anbindung vom Solution Manager aus erreichbar sein.

Produktsystem Systemdaten remote

Produktversion

Produktinstanz

Kopfdaten Mandanten Instanzen Softwarekomponenten Weitere Attribute

Mandanten

M...	Bezeichnung	Rolle	Logisches Syst...	RFC lesende Zugriffe	RFC für
000	SAP AG	SAP Referenz			
001	SAP	Demo			
066	early Watch	Customizing	ID3CLNT066		
800	IDES-ALE: Cent...	Customizing	T90CLNT090	SM_EH5CLNT800_READ	
810	IDES-ALE: Sale	Customizing	T90CLNT810		
811	IDES-ALE: Prod...	Customizing	PRODUCTION		
812	Logistics	Test	WMS		

RFC Destination SM_EH5CLNT800_READ

Remote-Login Verbindungstest Unicode-Test

RFC-Destination

Verbindungstyp ABAP-Verbindung Beschreibung

Beschreibung

Beschreibung 1

Beschreibung 2

Beschreibung 3

Verwaltungsinformationen Technische Einstellungen Anmeldung & Sicherheit

Anmeldeverfahren

Sprache

Mandant

Benutzer Aktueller Benutzer

PW-Status

Passwort

Vertrauensbeziehung nein ja Anmeldebild

Status des sicheren Protokolls

Berechtigungen des Users beachten!

BPCA: Die Vorarbeiten 2

Die relevanten Geschäftsprozesse müssen im Blueprint in einem Solution-Manager-Projekt oder in einer Lösung dokumentiert sein.

Projekt: TM_DEMO - Ändern - Business Blueprint

Systemrolle: Evaluierungssystem
Prozessschritt: Kundenauftrag anlegen

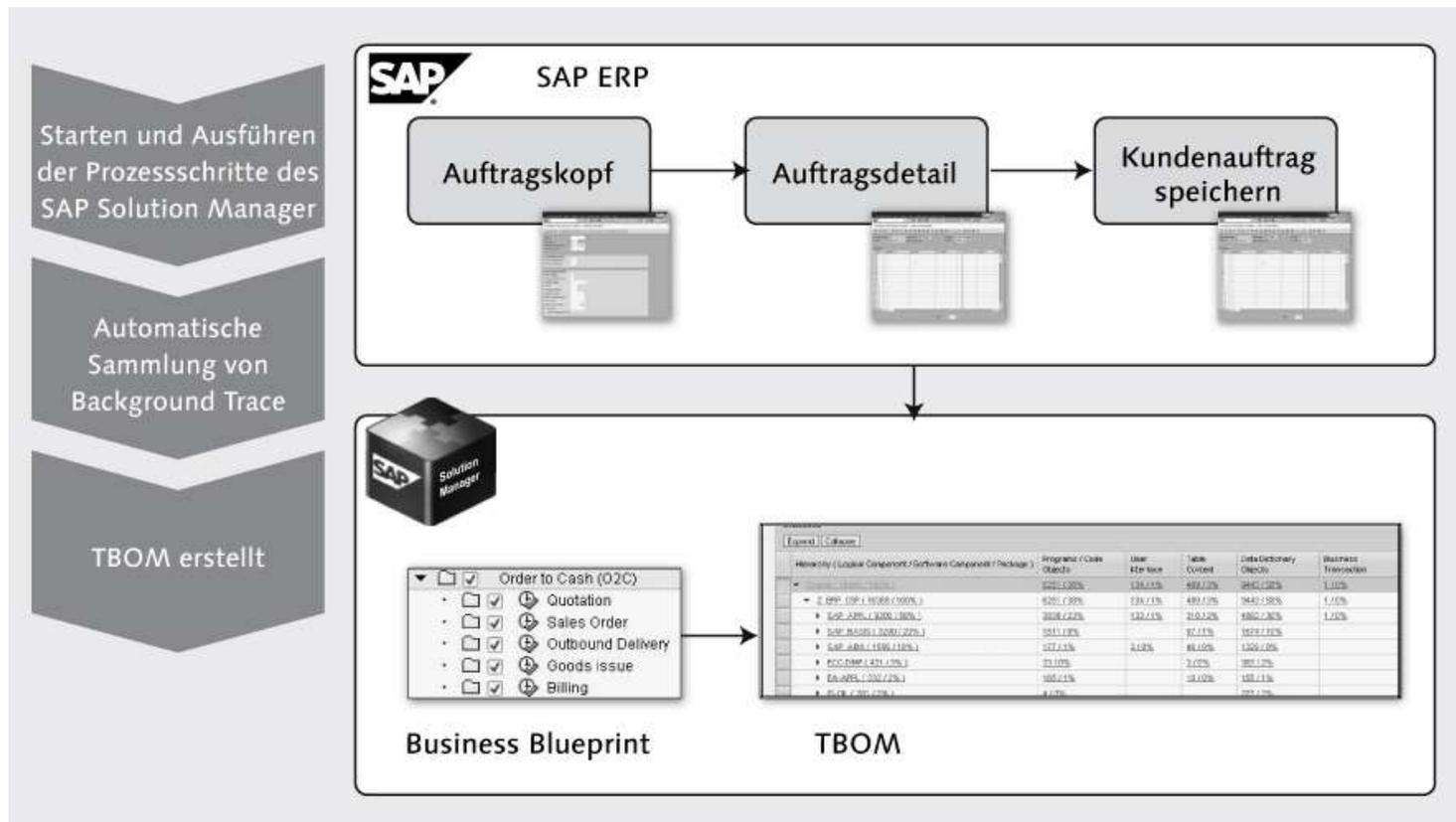
Struktur | Allg. Dokumentation | Projektdokumentation | Administration | **Transaktionen** | Servicemeldungen

Typ	Log. Komponente	Objekt	Im Umfang	Bezeichnung	Standard	Bearbeitungs...
Transaktion	Z_ERP_EHP5	VA01	<input checked="" type="checkbox"/>	Kundenauftrag anlegen	<input checked="" type="radio"/>	Dialog
Transaktion	Z_ERP_EHP5	VA02	<input checked="" type="checkbox"/>	Kundenauftrag ändern	<input type="radio"/>	Dialog
Transaktion	Z_ERP_EHP5	VA03	<input checked="" type="checkbox"/>	Kundenauftrag anzeigen	<input type="radio"/>	Dialog
			<input type="checkbox"/>		<input type="radio"/>	
					<input type="radio"/>	
					<input type="radio"/>	
					<input type="radio"/>	
			<input type="checkbox"/>		<input type="radio"/>	
			<input type="checkbox"/>		<input type="radio"/>	

Für Prozessschritt relevante Transaktionen

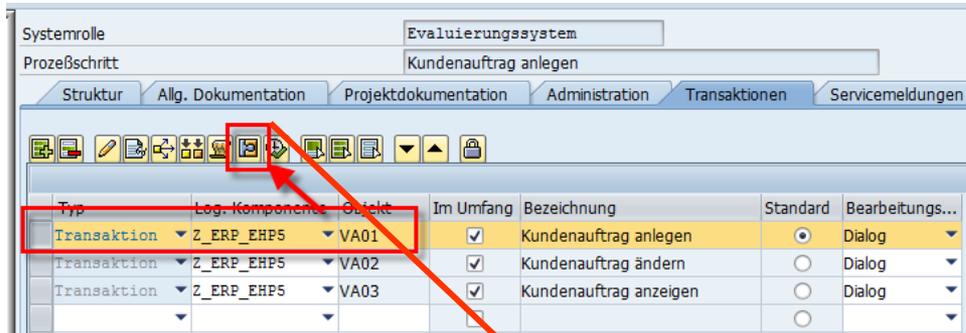
BPCA: TBOM erstellen

Die technische Stückliste (TBOM) wird durch einen Trace erstellt.



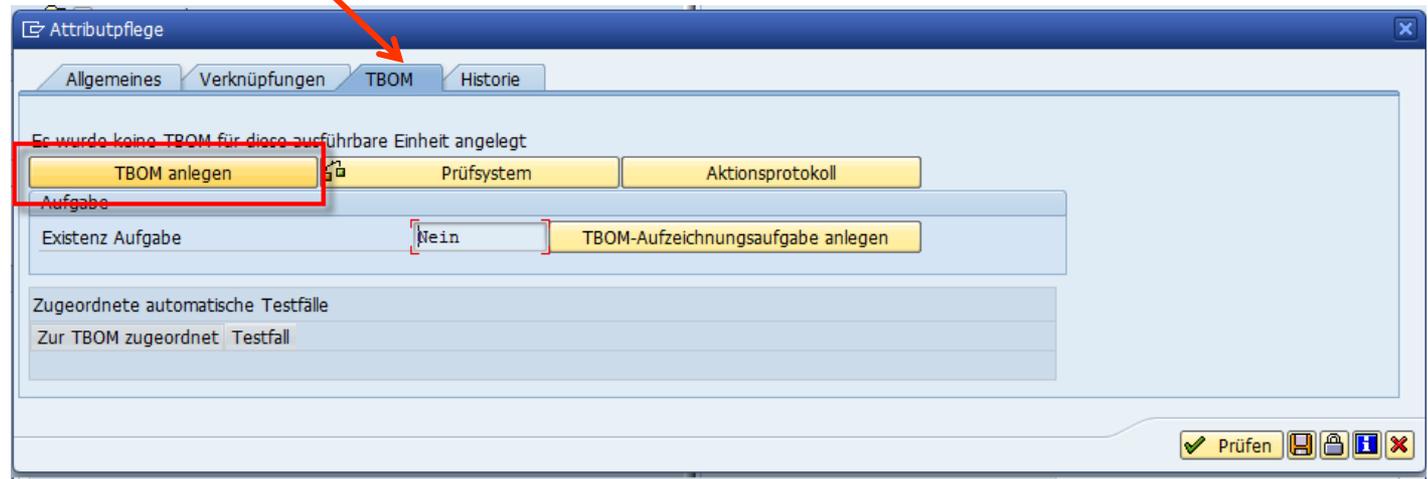
BPCA: TBOM erstellen

Die technische Stückliste (TBOM) wird durch einen Trace erstellt.



The screenshot shows the SAP 'Kundenauftrag anlegen' (Create Customer Order) transaction list. The table below is a representation of the data shown in the screenshot:

Typ	Log. Komponente	Objekt	Im Umfang	Bezeichnung	Standard	Bearbeitungs...
Transaktion	Z_ERP_EHP5	VA01	<input checked="" type="checkbox"/>	Kundenauftrag anlegen	<input checked="" type="radio"/>	Dialog
Transaktion	Z_ERP_EHP5	VA02	<input checked="" type="checkbox"/>	Kundenauftrag ändern	<input type="radio"/>	Dialog
Transaktion	Z_ERP_EHP5	VA03	<input checked="" type="checkbox"/>	Kundenauftrag anzeigen	<input type="radio"/>	Dialog



The screenshot shows the 'Attributpflege' (Attribute Maintenance) dialog box for the selected transaction. The 'TBOM' tab is active, and the 'TBOM anlegen' button is highlighted with a red box. The dialog displays the following information:

- Er wurde keine TBOM für diese ausführbare Einheit angelegt
- Buttons: TBOM anlegen, Prüfsystem, Aktionsprotokoll
- Aufgabe: Existenz Aufgabe (Nein), TBOM-Aufzeichnungsaufgabe anlegen
- Zugeordnete automatische Testfälle: Zur TBOM zugeordnet, Testfall

BPCA: TBOM erstellen

Transaktion wird automatisch im Referenzsystem gestartet

Mandant/System, in dem die Aufzeichnung erfolgt

Ausführbare Einheit: VA01
Typ der ausführbaren Einheit: Transaktion
TBOM-Referenzsystem/-mandant: EHS / 800
TBOM-Beschreibung: TM_DEMO-Kundenauftrag anlegen-Z_ERP_EHP5-BMTA-VA01

Verkaufsbeleg Bearbeiten Springen Umfeld

Kundenauftrag anlegen: Einstieg

Anlegen mit Bezug Verkauf Positionsübersicht Besteller

Auftragsart: TA

Organisationsdaten

Verkaufsorganisation	1000
Vertriebsweg	10
Sparte	00
Verkaufsbüro	
Verkäufergruppe	

SAP EHS (2) 800 sapehp5 | INS

Terminauftrag anlegen: Übersicht

Nettowert: 0,00 EUR

Auftragsgeber: 1000 Becker Berlin / Calvinstrasse 36 / D-13467 Berlin-Hermsdorf

Warenempfänger: 1000 Becker Berlin / Calvinstrasse 36 / D-13467 Berlin-Hermsdorf

Wunschliefdat: T 29.05.2012

Auslief/Verk: Komplettlief. Gesamtgewicht: 3 KG

Liefersperre: Volumen: 0,000

Fakturasperre: Preisdatum: 16.05.2012

Zahlungskarte: Gültig bis:

Kart.verif.code:

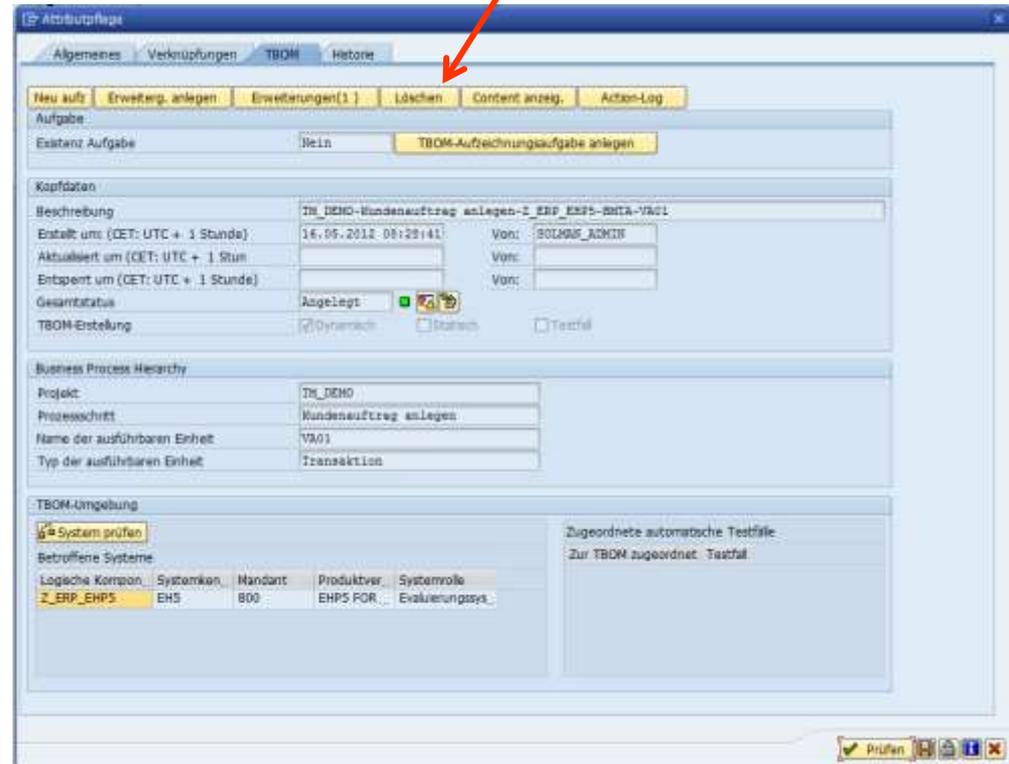
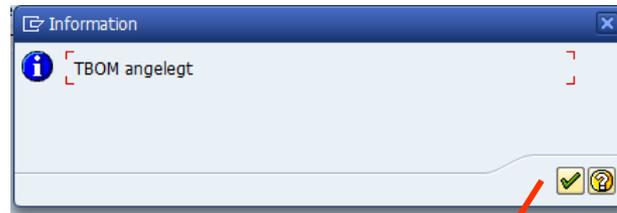
Zahlungsbed: IB01 14 Tage 3%, 30/2. Incoterms: CIF Berlin

Auftragsgrund:

Pos	Material	Auftragsmenge	ME	Bezeichnung	E	Kundenmaterialnummer
	10 ANTIENNA-1	1	ST	Antenna Assembly	<input checked="" type="checkbox"/>	

BPCA: TBOM erstellen

Beim Beenden der Transaktion wird TBOM generiert.



Wichtig:

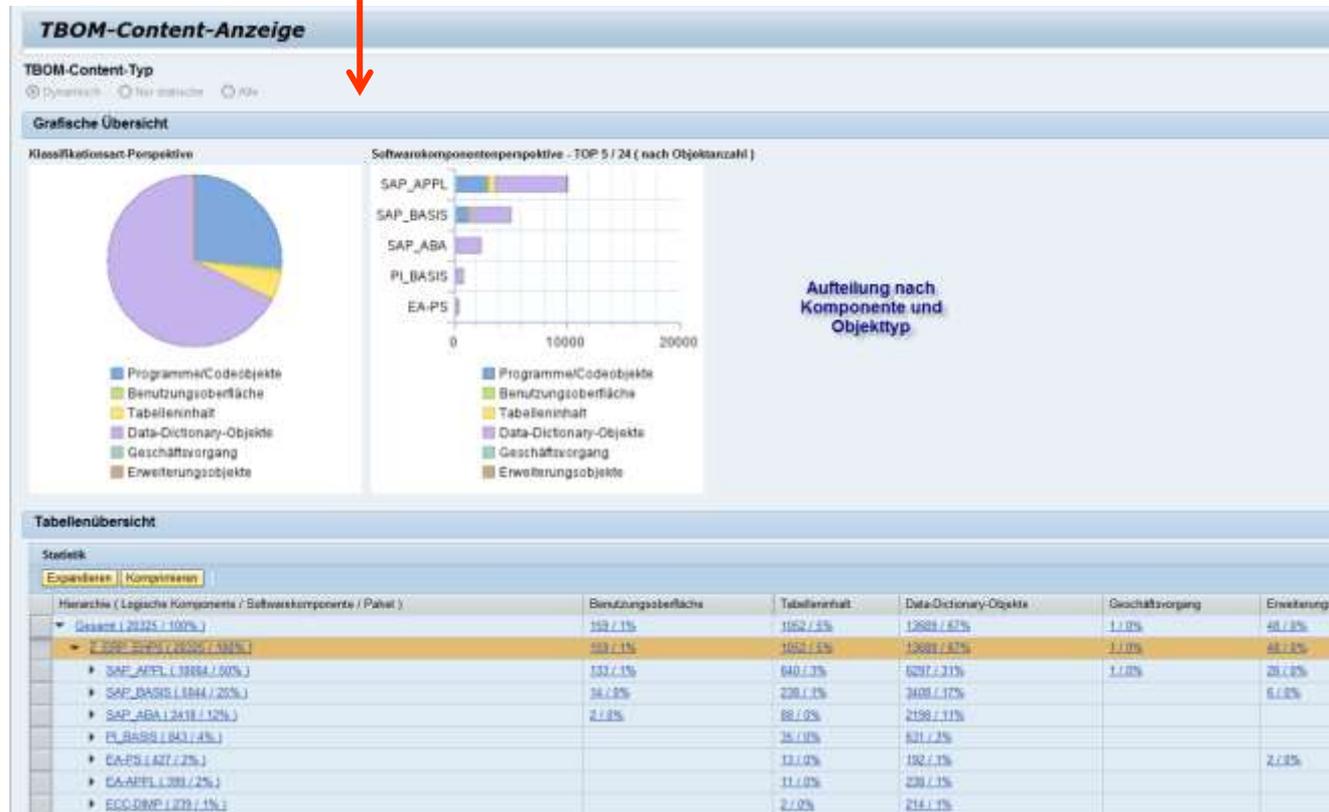
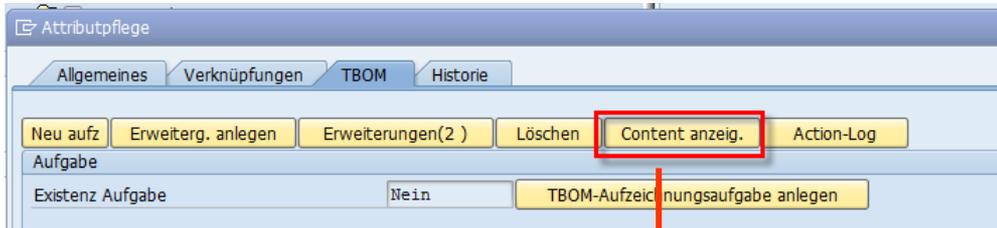
Der Trace erfasst nur die tatsächlich ausgeführten Aktionen.

Eventuell sind mehrere Aufzeichnungen notwendig, um alle Varianten abzubilden.

Zusätzliche Aufzeichnungen als „Erweiterung anlegen“.

Erweiterg. anlegen

BPCA: TBOM anzeigen



BPCA: TBOM anzeigen

Detailreport von Tabellen-Content , Softwarekomponente:SAP_APPL , Logische Komponente:Z_ERP_EHP5

Sicht: [Standardsicht] Export Hierarchiedarstellung Tabellenschlüssel einblenden **Tabellenbeschreibung einblenden**

SAP-System	Quellman...	Text Objekttyp	Objektname	Objekt-Kurztext	Gewichtung je TBOM-Posit.	TBOM-Klassifikationsart	Schlüssel vorhanden	Soft
					Undefiniert		Alle Werte	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T023T	Bezeichnungen zu Warengruppen	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T024P	Kreditmanagement. Kreditbearbeiter	k.A.	Customizing-Tabellen	<input type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T052	Zahlungsbedingungen	k.A.	Customizing-Tabellen	<input type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T052S	Zahlungsbedingungen für Zahlung in R...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T134	Materialarten	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T160M	Nachrichten-Steuerung Einkauf	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T171T	Debitoren: Verkaufsbezirke: Texte	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T180	Folgebildsteuerung: Vorschlagswerte j...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T182E	Steuertabelle für die Kundenstatistiken	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T184	Verkaufsbelege: Positionstypenfindung	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T604S	Präferenz: Findung der Präferenzzone ...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T605Z	Außenhandel: Vorschlag der Geschäft...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T681	Konditionen: Strukturen	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T681A	Konditionen: Applikationen	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T681V	Konditionen: Verwendungen	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T681Z	Konditionen: Abhängige Daten je Appli...	k.A.	Systemtabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T682	Konditionen: Zugriffsfolgen	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T682I	Konditionen: Zugriffsfolgen (generierte ...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T682V	Konditionen: Konditionsart/Zugriff (Vor...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input type="checkbox"/>	SAF
EH5	800	Tabelleninhalt	T682Z	Konditionen: Zugriffsfolgen (Felder)	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAF

Tabellenschlüssel

Sicht: [Standardsicht] Export Details einblenden

BPCA: TBOM anzeigen

Detailreport von Tabellen-Content , Softwarekomponente: SAP_APPL , Logische Komponente: Z_ERP_EHP5

Sicht: [Standardsicht] Export Hierarchiedarstellung **Tabellenschlüssel einblenden** Tabellenbeschreibung einblenden

SAP-System	Quellman...	Text Objekttyp	Objektname	Objekt-Kurztext	Gewichtung je TBOM-Posit.	TBOM-Klassifikationsart	Schlüssel vorhanden	Softw
					Undefiniert		Alle Werte	SAP
EH5	800	Tabelleneinhalt	T184	Verkaufsbelege: Positionstypenfindung	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAP
EH5	800	Tabelleneinhalt	T604S	Präferenz: Findung der Präferenzzone ...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAP
EH5	800	Tabelleneinhalt	T605Z	Außenhandel: Vorschlag der Geschäft...	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAP
EH5	800	Tabelleneinhalt	T685	Konditionen: Arten	k.A.	Customizing-Tabellen	<input checked="" type="checkbox"/>	SAP

Tabellenschlüssel

Sicht: [Standardsicht] Export **Details einblenden**

Tabellenname	Objekt-Kurztext	Schlüssel
T184	Verkaufsbelege: Positionstypenfindung	%%TA NORM

Tabellenschlüsselinformationen

Tabellenname: T184
 Tabellenbeschreibung: Verkaufsbelege: Positionstypenfindung

Sicht: [Standardsicht] Export

Feldname	Feldbeschreibung	Typ	Länge	Schlüsselwert
MANDT	Mandant	CLNT	3	*
AUART	Verkaufsbelegart	CHAR	4	TA
MTPPOS	Positionstypengruppe aus Materialstammsatz	CHAR	4	NORM
VWPOS	Verwendung der Position	CHAR	4	
UEPST	Positionstyp der übergeordneten Position	CHAR	4	*

BPCA: TBOM anzeigen

Detailreport von Data-Dictionary-Objekte

Sicht: * [Standardsicht] Export Hierarchiedarstellung Tabellenschlüssel einblenden Tabellenbeschreibung

SAP-System	Quellmandant	Text Objekttyp	Objektname
EH5	800	Domänendefinition	IB_OBJTYP_INSTANCE
EH5	800	Datenelementdefinition	IBCLASSNAME
		Datenelementdefinition	IBINTTYP
		Datenelementdefinition	IBOBJTYP
		Datenelementdefinition	IB_IND_TIMERANGE
		Datenelementdefinition	IB_OBART
		Datenelementdefinition	IB_OBJTYP_INSTANCE
		Datenelementdefinition	IB_OWNER_FUNCNAME
		Tabellendefinition	T371D

Detailreport von Programme/Codeobjekte

Sicht: * [Standardsicht] Export Hierarchiedarstellung Tabellenschlüssel einblenden Tabellenbeschreibung

SAP-System	Quellmandant	Text Objekttyp	Objektname
EH5	800	Klassendefinition (ABAP Objects)	CL_CBASE
EH5	800	Klassendefinition (ABAP Objects)	CL_CBASE_CONVERT
EH5	800	Klassendefinition (ABAP Objects)	CL_CUCB
EH5	800	Klassendefinition (ABAP Objects)	CL_CUIB_IBCO_CORE
EH5	800	Private Header (ABAP Objects)	CL_CBASE
EH5	800	Private Header (ABAP Objects)	CL_CBASE_CONVERT
EH5	800	Private Header (ABAP Objects)	CL_CUCB
EH5	800	Private Header (ABAP Objects)	CL_CUIB_IBCO_CORE
EH5	800	Protected Header (ABAP Objects)	CL_CBASE
EH5	800	Protected Header (ABAP Objects)	CL_CBASE_CONVERT
EH5	800	Protected Header (ABAP Objects)	CL_CUCB
EH5	800	Protected Header (ABAP Objects)	CL_CUIB_IBCO_CORE
EH5	800	Public Header (ABAP Objects)	CL_CBASE
EH5	800	Public Header (ABAP Objects)	CL_CBASE_CONVERT
EH5	800	Public Header (ABAP Objects)	CL_CUCB
EH5	800	Public Header (ABAP Objects)	CL_CUIB_IBCO_CORE
EH5	800	Funktionsbaustein	CUEV_RAISE_INIT
EH5	800	Funktionsbaustein	CUEV_REGISTER_FOR

Detailreport von Erweiterungsobjekte

Sicht: * [Standardsicht] Export Hierarchiedarstellung Tabellenschlüssel einblenden

SAP-System	Qu...	Text Objekttyp	Objektname
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SD_SALES_CHECK_REF
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SD_SALES_CHECK_REF_INT
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SD_SALES_ITEM
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SD_SALES_ITEM_PRICING
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SLS_HEAD_SCR_CUS
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SLS_HEAD_SCR_INT
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SLS_ITEM_DIRECT_SHIPMENT1
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SLS_ITEM_SCR_CUS
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SLS_ITEM_SCR_INT
EH5	800	Enhancement Implementation	BADI_SLS_PRS_CPI_STD_WBS

Customizing-Änderung durchführen

Einführungsleitfaden anzeigen

Existierende BC-Sets &? BC-Sets zur Aktivität &? Aktivierte BC-Sets

Struktur

- Grundfunktionen
- Verkauf
 - Verkaufsbelege
 - Verkaufsbelegkopf
 - Verkaufsbelegposition
 - Positionstypen definieren
 - Positionstypengruppen definieren
 - Vorschlagswerte Materialart festlegen
 - Positionstypenverwendung festlegen
 - Positionstypen zuordnen**
 - Absagegründe definieren
- Funktionsgruppen

Sicht "Positionstypenzuordnung" ändern: Detail

Neue Einträge

Verk.belegart	TA
PosTypengruppe	NORM
PosVerwendung	
PosTyp ÜbergPos	
Positionstyp	TAN
Pos. Typ manuell	TAP
Pos. Typ manuell	TAPQ
Pos. Typ manuell	TANN
Pos. Typ manuell	TAW
Pos. Typ manuell	TAK
Pos. Typ manuell	TAS
Pos. Typ manuell	TAB
Pos. Typ manuell	TANQ
Pos. Typ manuell	TAPA
Pos. Typ manuell	
Pos. Typ manuell	

Änderungen durchführen

Abfrage Customizing-Auftrag

Viewpflege: Daten V_T184

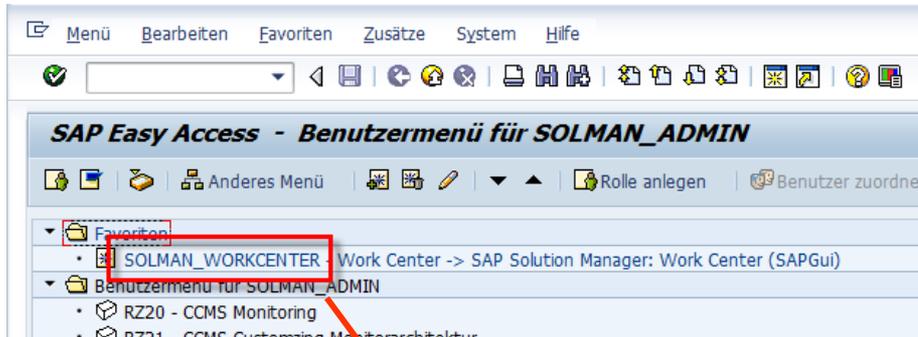
Auftrag EH5K900008 Customizing-Auftrag

Kurzbeschreibung Positionstypen anpassen

✓ | &? | Eigene Aufträge | ✗

**Änderungen in
Transportauftrag sichern!**

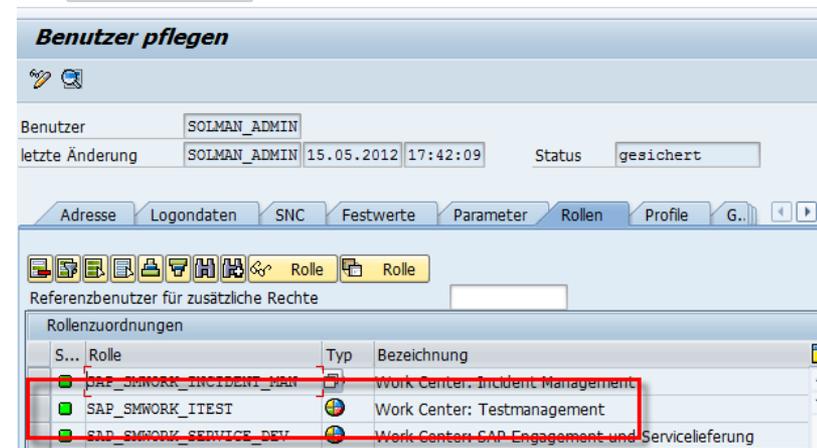
Analyse der Auswirkungen



SAP Easy Access - Benutzermenü für SOLMAN_ADMIN

Favoriten

- SOLMAN_WORKCENTER - Work Center -> SAP Solution Manager: Work Center (SAPGui)
- Benutzermenü für SOLMAN_ADMIN
 - RZ20 - CCMS Monitoring
 - RZ31 - CCMS Customizing Monitorarchitektur



Benutzer pflegen

Benutzer: SOLMAN_ADMIN
letzte Änderung: SOLMAN_ADMIN 15.05.2012 17:42:09
Status: gesichert

Adresse Logondaten SNC Festwerte Parameter Rollen Profile G...

Referenzbenutzer für zusätzliche Rechte

S...	Rolle	Typ	Bezeichnung
■	SAP_SMWORK_INCIDENT_MAN	■	Work Center: Incident Management
■	SAP_SMWORK_ITEST	■	Work Center: Testmanagement
■	SAP_SMWORK_SERVICE_DEV	■	Work Center: CAP Engagement und Servicelieferung

Im Solution Manager „Workcenter“ starten.
Rolle „SAP_SMWORK_ITEST“ muss zugewiesen sein!



SAP Solution Manager: Work Center

Change Management SAP-Solution-Manager-Konfiguration Incident Management **Testmanagement** Ver...

Übersicht

- Testvorbereitung
- TBOM-Arbeitsvorrat
- BP Change Analyzer**
- Testplanverwaltung
- Tester-Arbeitsvorrat
- Arbeitsvorrat für beschädigt...

Testvorbereitung

Lösungen

Meine Lösungen (???) Projekte
Alle Lösungen (???) Meine Pr
Alle Proj

TBOM-Arbeitsvorrat

Analyse der Auswirkungen

Änderungseinfluss-Analyse

Start **Als Variante sichern** **Variante holen**

Analysebeschreibung: * Auswirkungen Customizing vom 16.05.2012 SD

Umfang der Änderungsereignisse

Transportaufträge Auslieferungstransporte durch SAP
 Maintenance-Optimizer-Upgrade Geplante Aktivierung einer Business Function

System: *
Mandant: *
Änderungsintervall: Bis
Transportaufträge: *

Systemumgebung **Rücksetzen**

Opt. zur ausführbaren Einheit

Logische Komponente:

Nur im Umfang
 Alle TBOM-Typen verwenden
 Nur dynamische TBOM verwenden
 Nur statische TBOM verwenden

Umfang der BPH-Knoten

Projekt Lösung Projekt/Lösung

Projekt-ID:
Knotentyp:
Systemrolle: *

Knoten mit und ohne Testfälle
 Nur Knoten mit Testfällen
 Nur Knoten ohne Testfälle

Erweiterte Attribute

Schnittmengen-Optionen

TBOM-Positionsgewichtung:

Mehrfachselektion

Option	Wert
<input checked="" type="checkbox"/>	SCENARIO
<input type="checkbox"/>	PROCESS
<input type="checkbox"/>	PROCESS_STEP

Projekt zur Ermittlung des Blueprints

Zu prüfende Transportaufträge

Über „Umfang der Änderungsereignisse“ wird spezifiziert, wodurch die Änderungen zustande gekommen sind. Analysejob wird mit **Start** erzeugt.

Analysemodus auswählen

Sofort starten
 Zur geplanten Zeit starten

OK **Abbrechen**

Ergebnis der Analyse

Aktive Abfragen

Ergebnisse **Meine Ergebnisse (0) Aktuell (2) Alle (0)**

Ergebnisse - Aktuell

Kriterienschnellpflege anzeigen

Sicht: * [Standardsicht] **Löschen** **Eingeplanten Job stornieren** **Parameter** **Extern anzeigen** **Anwendungsprotokoll** **Druckversion** **Export**

Erge...	Erg...	Beschreibung	Umf...	Systemrolle	Status	Ni.verwen.Obj.	Syst...	Man...	Ange...	Anlegedatum
5	■	Auswirkungen Customizin...	Projekt	Entwicklungssystem	Beendet	■	EH5	800	SOLM...	16.05.2012
3	◇	Transport EH5K90006 IDEs	Projekt	Entwicklungssystem	Beendet	■	EH5	800	SOLM...	15.05.2012

Bei dieser Analyse keine Schnittmenge!

Ergebnis-ID 5

Sicht: [Standardsicht] **Export** **Details anzeigen** **Alle Posten anzeigen** **Testplan** **Aktualisieren** **Testumfang optim**

Umfangsart	Umfangs-ID	Beschreibung
Projekt	TM_DEMO	Demo-Projekt für Testmanagement

Gesamte Schnittmenge

BPH-Umgebung

Business-Process-Hierarchy-Umgebung

Nur betroffene Knoten

Business Process Hierarchy für Projekte

- ▼ Projekte
 - ▼ TM_DEMO - Demo-Projekt für Testmanagemen...
 - ▼ Szenarios
 - ▼ Vertrieb
 - ▼ Prozesse
 - ▼ Order to Cash
 - ▼ Schritte
 - Kundenauftrag anlegen

Die von den Änderungen betroffenen Transaktionen bzw. Prozesse werden angezeigt.

Testplan erstellen

Ergebnis-ID 5

Sicht: [Standardsicht] | Export | Details anzeigen | Alle Posten anzeigen | **Testplan** | Aktualisieren

Umfangsart	Umfangs-ID	Beschreibung
Projekt	TM_DEMO	Demo-Projekt für Testmanagement

Testplan dropdown menu options:
Testplan anlegen
Testplan erweitern

Testplan anlegen

Vorlage

Projekt: TM_DEMO
Beschreibung: Demo-Projekt für Testmanagement
Systemrolle: * Entwicklungssystem

Allgemeine Daten

Titel: * Test nach Customizing-Änderung 16.05.2012 SD
Testreihe:
Verantwortlicher: * SOLMAN_ADMIN
Freigabestatusschema:

Einstellungen

Nur freigegebene Testdokumente
 Mit Transaktionen

Dokumentationsart

Testnotiz: * Testnotiz für Testfall

OK Abbrechen

Testplan erstellen



The screenshot shows the SAP Testplan creation interface. The title bar reads "Testplan: Test nach Customizing-Änderung 16.05.2012 SD - Projekt: TM_". The main window is divided into two panes. The left pane, titled "Testplanstruktur", shows a hierarchical tree of test plan elements. The "Order to Cash" process is expanded, and its sub-elements "Kundenauftrag anlegen", "Kundenauftrag ändern", and "Kundenauftrag anzeigen" are highlighted with a red box. The right pane, titled "Hinweis", displays a message: "Hinweis: Zu diesem Strukturelement sind keine Daten vorhanden".

Die betroffenen Prozess-Schritte sind automatisch markiert.



An information dialog box is shown, titled "Information". It contains the text "Testplan Test nach Customizing-Änderung 16.05.2012 SD angelegt". The dialog box has a close button (X) in the top right corner and three status icons (checkmark, question mark, and X) in the bottom right corner. A red arrow points from the left side of the dialog box to the right.

Testplanverwaltung

SAP Solution Manager: Work Center

Change Management | SAP-Solution-Manager-Konfiguration | Incident Management | **Testmanagement** | Verwaltung von Solution Manager | Techn...

← ▶

Übersicht

- Testvorbereitung
- TBOM-Arbeitsvorrat
- BP Change Analyzer
- Testplanverwaltung**
- Tester-Arbeitsvorrat
- Arbeitsvorrat für beschädigt...
- Testauswertung
- Protokolle
- Auswertungen
- Verwaltung

Aktive Abfragen

Testpläne **Meine Testpläne (2)** Testplanfavoriten (0) Vorlage: Testpläne (0) Alle Testpläne (0)

Testpläne - Meine Testpläne

► **Kriterienschnellpflege anzeigen**

Sicht: Standard | Testplan | **Testpaketverwaltung** | Springen | Hilfsmittel | Favoriten | Massenän...

Projekt-/Lösungs-ID	Testplan	Fre...
TM_DEMO	Test nach Transport EH5K90006	
	Test nach Customizing-Änderung 16.05.2012 SD	

Testpaketverwaltung - Test Organizer

Testplan: Test nach Customizing-Änderung 16.05.2012 SD

- Testplan wird automatisch aktualisiert
- Meldungen werden nicht automatisch aktualisiert

Sequenzen | Arbeitsvorrat | Arbeitsvorrat | Statusanalyse | Status | Einplanen

Testplan, Pakete und zugeordnete Tester	Z.	Namen der T...	Fehlerhaft	Ohne Ergebnis	OK	Hin...	Meld...
Test nach Customizing-Änderung 16.05.2012 SD			0	3	0		
Testpakete			0	3	0		
Test Änderungen 16.05.2012 Auftragsbearbeitung			0	3	0		
TESTER1		Tester 1					

Mit Hilfe der Testpaketverwaltung können die Tester festgelegt werden.

Workflow für TBOM-Erstellung

Projekt: TM_DEMO - Ändern - Business Blueprint

Systemrolle: Evaluierung
Prozessschritt: Lieferung anle

Business Blueprint Struktur

- ✓ Demo-Projekt für Testmanagement
 - ✓ Organisationseinheiten
 - ✓ Stammdaten
 - ✓ Geschäftsszenarios
 - ✓ Vertrieb
 - ✓ Organisationseinheiten
 - ✓ Stammdaten
 - ✓ Geschäftsprozesse
 - ✓ Order to Cash
 - ✓ Kundenauftrag anlegen
 - ✓ **Lieferung anlegen**
 - ✓ Rechnung anlegen

Struktur | Allg. Dokumentation | Projektdokumentation

Typ	Log. Komp...	Objekt	Im Umfang
Transakti...	Z_ERP_EH...	VL01	<input checked="" type="checkbox"/>
Transak...	Z_ERP_EH...	VL02	<input checked="" type="checkbox"/>
Transak...	Z_ERP_EH...	VL03	<input checked="" type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

Attributpflege

Allgemeines | Verknüpfungen | **TBOM** | Historie

Es wurde keine TBOM für diese ausführbare Einheit angelegt

TBOM anlegen | Prüfsystem | Aktionsprotokoll

Aufgabe

Existenz Aufgabe: **TBOM-Aufzeichnungsaufgabe anlegen**

Workflow für TBOM-Erstellung

TBOM-Aufzeichnungsaufgaben anlegen - SAP Soluion Manager

Workitems anlegen Schließen

Anzulegende Aufgaben
 Sicht: MSP Druckversion Export Einträge entfernen Entfernen zurücknehmen Massenänderung anwenden Prüfung Bearbeiten Anzeigen

Systemrolle	Aktion	GP-Experte	GP-Experte - Vollständig Name	QA-Experte
Evaluieru...	Anlegen	TESTER1	Solman Test...	SOLMAN_ADM

Details der ausgewählten ausführbaren Einheit:

Kopfdaten
 Kommentare: N/A

AdminDaten
 Status:
 Workitem-ID:
 Angelegt um:
 Aktualisiert um:
 Qualitätsexperte:
 Geschäftsprozessexperte:

Achtung: Spalte „QA-Experte“ ist Pflichtfeld, in Standardsicht aber ausgeblendet! QA-Experte bekommt Workitem vorgelegt!

Sta...	Knotentext	Beschreibung	Name der ausführbaren Einheit	Logische Komponente	Systemrolle	Aktion
📄	Lieferung anlegen	Anlegen Auslieferung	VL01	Z_ERP_EHP5	Evaluierungsa...	Anlegen

Details der ausgewählten ausführbaren Einheit: Anlegen Auslieferung

Kopfdaten
 Kommentare: N/A

AdminDaten
 Status:
 Workitem-ID: 1
 Angelegt um: 16.05.2012 11:31:26
 Aktualisiert um: 16.05.2012 11:31:26
 Qualitätsexperte:
 Geschäftsprozessexperte:
 Aktion:

Business Process Hierarchy
 Projekt: TM_DEMO
 Prozessschritt: Lieferung anlegen
 Typ ausführbare Einheit: Transaktion
 Name d. ausführb. Einheit: VL01

TBOM-Daten
 Logische Komponente:
 Systemrolle:
 Logisches System:
 Status:

Algemeines Verknüpfungen TBOM Historie

Es wurde keine TBOM für diese ausführbare Einheit angelegt

TBOM anlegen Prüfungssystem Aktionsprotokoll

Aufgabe
 Existenz Aufgabe TBOM-Aufzeichnungsaufgabe ändern

Zugeordnete automatische Testfälle
 Zur TBOM zugeordnet: Testfall

Anzeige TBOM-Workitem

SAP Solution Manager: Work Center

Change Management | SAP-Solution-Manager-Konfiguration | Incident Management | **Testmanagement** | Verwaltung von Solution Manager | Technische Administration | Technisches Monitoring

Übersicht
Testvorbereitung
TBOM-Arbeitsvorrat
BP Change Analyzer
Testplanverwaltung
Tester-Arbeitsvorrat
Arbeitsvorrat für beschädigt...
Testauswertung
Protokolle
Auswertungen
Verwaltung

Typische Aufgaben
Einfache Testautomatisierung
Erweiterte Testautomatisierung
Testplan anlegen

Zugehörige Links

Aktive Abfragen
Qualitätsexperte **Meine Workitems (1)** Alle Workitems (0)

Qualitätsexperte - Meine Workitems
Kriterienschnellpflege anzeigen

Sicht: [Standardsicht] Bearbeiten Anzeigen Dokumentation anzeigen Springen Druckversion Export

Kenn...	Status	AusführStatus	GP-Experte	Name der a
1	TBOM initiale Aufzeichnung	Öffnen	Solman Tester 1	VL01

Aufgabe ändern 000000001
Bearbeiten **Anlegen TBOM** Aktualisieren Prüfen

Allgemeine Daten | Verwaltungsdaten

Kopfdaten
Workitem-ID: 1
Status: TBOM initiale Aufzeichnung
Beschreibung: Anlegen Auslieferung

Partner
Qualitätsexpertenart: Geschäftspartner
QA-Experte: SOLMAN_ADM Herr Solman Administrator
GP-Expertenart: Geschäftspartner
GP-Experte: TESTER1 Solman Tester 1

TBOM-Daten
TBOM-Status:
Typ d. ausführbaren Ei
Name d. ausführb. Eint

Umgebung
Projekt:
Prozessschritt:
Logische Komponente:
Logisches System:
Systemrolle:

Kommentare