



Apps für SAP Projekt- und Portfoliomanagement



Milliarum App: PS-Kostenauswertung (Hierarchie)

Über Milliarum

- Wir konzentrieren unsere Beratung und Entwicklung auf Systemlösungen für das SAP-Projektmanagement seit der Firmengründung im Jahr 2006
- Basis unserer Lösungen ist das SAP®-Projektsystem und SAP®-EPPM
- Unser Schwerpunkt sind Projektmanagement-, Produktentstehungs- und Kundeneinzelfertigungs- sowie Ressourcenmanagementprozesse
- Die Zielsetzung unserer Lösungen sind effiziente, kostengünstige und damit wettbewerbsfähige Geschäftsprozesse für unsere Kunden
- Mit dem Milliarum Cockpit (MC) und dessen Content-Packages sowie den Milliarum-Apps verfügen wir über standardisierte Softwareprodukte, die „Lücken“ der SAP-Standard-Software für Projektmanagement-Prozesse „schließen“

Milliarum-Apps im Überblick

- Standardisierte UI5 oder Web Dynpro Apps „zur schnellen Nutzung“
- „Moderne“ und einfache Benutzeroberfläche
- Sofort nutzbar durch vorkonfigurierten Auslieferungsumfang
- Aufruf über Fiori-Launchpad/SAP-Business Client/URL
- Lauffähig ab PPM 6.1/ERP EHP8 und SAP_UI 7.54 und für alle S/4HANA-Releases
- Auslieferung als Transport
- Sprachversionen: Deutsch und Englisch
- Lizenzmodell mit Wartung/Support (17% jährlich)
- Kundenindividuelle Erweiterungsmöglichkeiten
- Oberflächen-Anpassung im Rahmen der SAP-Infrastruktur (SAPUI5 flexibility, Web Dynpro Konfiguration)
- Vermarktung/Verkauf über Milliarum Internet-Seite (Bereich Apps)
- Ticket-System für Kundenmeldungen über Mantis

Apps für PS-Kostenauswertung

Funktionsumfang

- Darstellung von Recherche(Hierarchie-)berichten für SAP-PS in moderner Fiori-Oberfläche
- Customizing für Unterstützung von kundenspezifischen Rechercheberichten
- Auslieferung von über 40 SAP-Standardberichten
- Auslieferung von über 40 Milliarum-Overview-Pages passend zu den SAP-Standardberichten
- Absprung in Einzelpostenberichte und Project Builder
- Darstellung von objektbezogenen Zusatzdaten wie z.B. Termine
- Absprung von Overview-Page in hierarchische Kostenauswertung-App

Voraussetzungen

- Fiori Launchpad
- Customizing der Rechercheberichte in SAP-PS (Projektsystem)

Vorteile

- Intuitive Benutzeroberfläche für SAP-Rechercheberichte
- Auswertung von allen projektbezogenen Kosten- und Finanzdaten

Funktionsumfang: 42 Apps

App-Instanz	Beschreibung
/MILUM/PSAEDDB_AI_10KEF1A_OBJ	PS EIS-Report Costs/Revenues/Expenditures/Receipts OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_11ERL1A_OBJ	PS EIS-Report Planned Contribution Margin OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_11ERL1B_OBJ	PS EIS-Report Actual Contribution Margin OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_11ERL1C_OBJ	PS EIS-Report Plan/Actual/Variance OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_11ERL1D_OBJ	PS EIS-Report Quotation/Order/Plan/Actual OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_11ERL1E_OBJ	PS EIS-Report Project Results OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_11ERL1F_OBJ	PS EIS-Report Incoming Orders/Balance OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_11ERL1_OBJ	PS EIS-Report Structure OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12CTC1_OBJ	PS EIS-Report Forecast OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12EVA1_OBJ	PS EIS-Report Progress Analysis OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12EVA2_OBJ	PS EIS-Report Progress Analysis: Detail OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1A_OBJ	PS EIS-Report Budget/Actual/Commitmt/Rem.Plan/Assigned OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1B_OBJ	PS EIS-Report Budget/Actual/Variance OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1C_OBJ	PS EIS-Report Plan/Actual/Commitment/Rem.Plan/Assigned OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1D_OBJ	PS EIS-Report Plan/Actual/Variance OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1E_OBJ	PS EIS-Report Plan/Actual/Down Payment as Expense OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1F_OBJ	PS EIS-Report Commitment Detail OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1G_OBJ	EIS-Rep. Plan1/Plan2/Ist/Obligo
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1H_OBJ	PS EIS-Report Actual in COArea/Object/Trans. Currency OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1I_OBJ	PS EIS-Report Project Version Comparison: Actual/Plan OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1J_OBJ	PS EIS-Report Project Version Comparison: Plan OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1K_OBJ	PS EIS-Report Actual/Plan/Cur. Target/Cur. Total Costs OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1L_OBJ	PS EIS-Report Project Interest: Plan/Actual OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1_OBJ	PS EIS-Report Structure OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12TFP1_OBJ	PS EIS-Report Transfer Prices: Service Recipient OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_12TFP2_OBJ	PS EIS-Report Transfer Prices: Service Provider OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_13BUD1A_OBJ	PS EIS-Report Budget/Distributed/Plan/Distributed OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_13BUD1B_OBJ	PS EIS-Report Availability Control OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_13BUD1C_OBJ	PS EIS-Report Costs: Budget Update With Carryover OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_13BUDAKT_OBJ	PS EIS-Report Budget Updates OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_21ERL2_OBJ	PS EIS-Report Annual Overview OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_22KST2_OBJ	PS EIS-Report Funds Overview OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_31CASH_OBJ	PS EIS-Report Receipts/Expenditures in Fiscal Year OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_31FIMA_OBJ	PS EIS-Report Expenditures: All Fiscal Years OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_31FIMB_OBJ	PS EIS-Report Receipts: All Fiscal Years OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_31FIM_OBJ	PS EIS-Report Receipts/Expenditures: All Fiscal Years OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_3CST1_OBJ	PS EIS-Report Act. Costs Per Month,Current Fiscal Year OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_3CST2_OBJ	PS EIS-Report Plan Costs Per Month,Current Fiscal Year OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_3CST3_OBJ	PS EIS-Report Commitment per Month, Current FY OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_3CST4_OBJ	PS EIS-Report Cumulated Actual Costs OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_3CST5_OBJ	PS EIS-Report Actual/Planned Time Series OBJNR
/MILUM/PSAEDDB_AI_3CST6_OBJ	PS EIS-Report Actual/Plan/Variences Proj.+ Responsible OBJNR

Fiori Launchpad: 42 Apps

PS Recherche Hierarchieberichte

PS Hierarchiebericht Einnahmen/Ausgabe...	PS Hierarchiebericht Budgetaktualisierung...	PS Hierarchiebericht Budget/Verteilt/Plan/...	PS Hierarchiebericht Projektverzinsung PL...	PS Hierarchiebericht Auftragseingang/-bes...	PS Hierarchiebericht Kosten/Erlöse/Ausga...	PS Hierarchiebericht Plan-Deckungsbeitrag	PS Hierarchiebericht Ist/Plan Zeitreihe	PS Hierarchiebericht Plankosten pro Mon...	PS Hierarchiebericht Ausgaben alle Gesch...	PS Hierarchiebericht Obligo-Detail
PS Hierarchiebericht Istkosten kumuliert	PS Hierarchiebericht Prognose	PS Hierarchiebericht Transferpreise: Leist...	PS Hierarchiebericht Jahresübersicht	PS Hierarchiebericht Plan/Ist/Abweichung	PS Hierarchiebericht Mittelübersicht	PS Hierarchiebericht Plan/Ist/Anzahlung aL...	PS Hierarchiebericht Struktur	PS Hierarchiebericht Istkosten pro Monat ...	PS Hierarchiebericht Budget/Ist/Obligo/Re...	PS Hierarchiebericht Budgetakt. mit Übert...
PS Hierarchiebericht Budget/Ist/Abweichung	PS Hierarchiebericht Projektversionsvergl...	PS Hierarchiebericht Einnahmen alle Gesc...	PS Hierarchiebericht Plan/Ist/Abweichung	PS Hierarchiebericht Obligo pro Monat akt...	PS Hierarchiebericht Einnahmen/Ausgabe...	PS Hierarchiebericht Plan/Ist/Obligo/Restp...	PS Hierarchiebericht Projektergebnis	PS Hierarchiebericht Ist-Deckungsbeitrag	PS Hierarchiebericht Angebot/Auftrag/Pla...	PS Hierarchiebericht Fortschrittsanalyse D...
PS Hierarchiebericht Plan/Ist/Abw. Projekt...	PS Hierarchiebericht Ist in Kreis/Objekt/Tr...	PS Hierarchiebericht Verfügbarkeitskontrolle	PS Hierarchiebericht Ist/Plan/akt. Sollkst./...	PS Hierarchiebericht Plan1/Plan2/Ist/Obligo	PS Hierarchiebericht Transferpreise: Leist...	PS Hierarchiebericht Struktur	PS Hierarchiebericht Projektversionsvergl...	PS Hierarchiebericht Fortschrittsanalyse		

App zu Bericht 12KST1C: Plan/Ist/Obligo/Restplan/Verfügt Multiprojekt

Selektion über ein oder mehrere Projekte

Selektion über Filterbar

Alle Projekte ▾

KostRechKreis: * 0001 Projektdef.: 00502 x 49 mehr PSP-Element: Bewertung: * 0 Planversion: * 001

Start Filterleiste ausblenden Zurücksetzen Filter (4)

Default ▾

Objekt	Plan - Gesamt	Ist - Gesamt	Obligo - Gesamt	AufRestpln - Gesamt	Verfügt - Gesamt	Verfügbar - Gesamt
PRO 00500 "Anlage Nr. 1"	384.600,00	22.300,00	1.100,00	0,00	23.400,00	361.200,00
PRO 00501 "Anlage Nr. 1"	0,00	34.000,00	0,00	0,00	34.000,00	-34.000,00
PRO ORG-9075 "Test V2 17.02.2019 S"	0,00	2.500,00	0,00	0,00	2.500,00	-2.500,00
PRO T-0001 "Test 1 Maschinenbau"	0,00	62.500,00	1,00	0,00	62.501,00	-62.501,00
PRO T-0002 "Test 2"	0,00	7.300,00	1,00	0,00	7.301,00	-7.301,00
PRO T-0003 "Test 3"	0,00	7.000,00	1,00	0,00	7.001,00	-7.001,00
PRO T-0004 "Test f. 17.03"	0,00	1.000,00	1,00	0,00	1.001,00	-1.001,00
PRO T-0005 "Webcast 05.05"	0,00	7.000,00	1,00	0,00	7.001,00	-7.001,00
PRO T-0007 "SWE Testprojekt 1 AC"	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	-1,00
PRO T-0008 "WebCast 23.05"	0,00	3.000,00	1,00	0,00	3.001,00	-3.001,00
PRO T-0009 "Test 11.09"	0,00	1.500,00	1,00	0,00	1.501,00	-1.501,00
PRO T-0010 "WebCast 15.09"	0,00	1.000,00	1,00	0,00	1.001,00	-1.001,00
PRO T-0011 "Test 11"	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	-1,00
PRO T-0012 "Test 12"	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	-1,00
PRO T-0013 "Test SWE Logistik In"	0,00	5.500,00	1,00	0,00	5.501,00	-5.501,00
PRO T-0099 "Test"	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	-1,00
PRO XTEST5 "Testprojekt RW SH1"	0,00	400,00	0,00	0,00	400,00	-400,00
PRO XTEST6 "RW-Integration Rolle"	0,00	800,00	0,00	0,00	800,00	-800,00
PRO Y.001 "Test 1"	0,00	107.000,00	1,00	0,00	107.001,00	-107.001,00
PRO Y.007 "Testprojekt Ulrich"	0,00	-100.000,00	0,00	0,00	-100.000,00	100.000,00

Selektierte Projekte

Dynamische Spaltenanzeige abhängig vom Berichtslayout

App zu Bericht 12KST1C: Plan/Ist/Obligo/Restplan/Verfügt Einzelprojekt

Selektionsvariante mit
ausgewähltem Projekt

Filter ein- und ausblenden

SAP T.0001

Start Filterleiste einblenden Zurücksetzen Filter (4)

Default

Objekt	Plan - Gesamt	Ist - Gesamt	Obligo - Gesamt	AufRestpln - Gesamt	Verfügt - Gesamt	Verfügbar - Gesamt
PRO T-0001 "Test 1 Maschinenbau"	0,00	62.500,00	1,00	0,00	62.501,00	-62.501,00
PSP T-0001 "Projekt"	0,00	62.500,00	1,00	0,00	62.501,00	-62.501,00
PSP T-0001-01 "Konstruktion"	0,00	8.500,00	1,00	0,00	8.501,00	-8.501,00
PSP T-0001-01-01 "Konstruktion elek."	0,00	1.000,00	1,00	0,00	1.001,00	-1.001,00
NPV 4000300 0010 "Konstruktion"	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	-1,00
PSP T-0001-01-02 "Konstruktion mech."	0,00	7.500,00	0,00	0,00	7.500,00	-7.500,00
PSP T-0001-02 "Projektleitung"	0,00	33.000,00	0,00	0,00	33.000,00	-33.000,00
PSP T-0001-03 "Produktion"	0,00	13.000,00	0,00	0,00	13.000,00	-13.000,00
NPV 4000301 0020 "Fertigung"	0,00	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00	-1.000,00
PSP T-0001-04 "Montage"	0,00	8.000,00	0,00	0,00	8.000,00	-8.000,00

Ansichtseinstellungen Zurücksetzen

Spalten Sortieren Filtern

Suchen Auswahl einblenden

Spalten (36/54)

- Plan - Gesamt
- Ist - Gesamt
- Obligo - Gesamt
- AufRestpln - Gesamt
- Verfügt - Gesamt
- Verfügbar - Gesamt
- Plan - Vorjahre
- Ist - Vorjahre
- Obligo - Vorjahre
- AufRestpln - Vorjahre
- Verfügt - Vorjahre
- Verfügbar - Vorjahre
- Plan - 2023
- Ist - 2023
- Obligo - 2023
- AufRestpln - 2023
- Verfügt - 2023
- Verfügbar - 2023
- Plan - 2024
- Ist - 2024
- Obligo - 2024
- AufRestpln - 2024
- Verfügt - 2024

OK Abbrechen

Hierarchie des Projektes

Feldauswahl des aktuellen
Berichtes

App zu Bericht 12KST1C: Plan/Ist/Obligo/Restplan/Verfügt Absprungmöglichkeiten

SAP Plan/Ist/Obligo/Restplan/Verfügt

T.0001

Default

Objekt	Plan - Gesamt	Ist - Gesamt
PRO T-0001 "Test 1 Maschinenbau"	0,00	62.500,00
PSP T-0001 "Projekt"	0,00	62.500,00
> PSP T-0001-01 "Konstruktion"	0,00	8.500,00
> Einzelpostenübersicht	0,00	33.000,00
> Anzeige Projekt-Objekt	0,00	13.000,00
PSP T-0001-04 "Montage"	0,00	8.000,00

Navigationmöglichkeiten
über Hyperlink

Project Builder CJ20N

SAP Project Actual cost Line Items

Einzelpostenbericht

Menü

Anzeigevariante 1SAP
 Objekt PSP T-0001-01
 Kostenart 400000 bis 404000
 Buchungsdatum 01.01.1999 bis 30.04.2023

Belegdatum/Objekt/Kostenart/Wert
 Konstruktio
 Verbr. Rohstoffe 1...

Belegdatum	ObjAr	Objekt	Kostenart	Wert/KWähr	K.Währ	Wert/TWähr	T.Währ
13.02.2017		T-0001-01-01	400000	1.000,00	EUR	1.000,00	EUR
		T-0001-01-01		1.000,00	EUR	1.000,00	EUR
13.02.2017	PSP	T-0001-01-02	404000	7.500,00	EUR	7.500,00	EUR
		T-0001-01-02		7.500,00	EUR	7.500,00	EUR
				8.500,00	EUR	8.500,00	EUR

SAP Project Builder: Teilprojekt T-0001-01 a...

Identifikation und Sichtenauswahl

PSP-Element: T-0001-01 Konstruktion

Detail: [Anzeige](#) [Übersicht](#) [Drucken](#) [Löschen](#) [Neu](#)

Übersicht(en): [Liste](#) [Diagramm](#) [Diagramm](#) [Diagramm](#)

Grunddaten Termine Zuordnungen Steuerung Benutzerfelder Verwaltung Übergeordnete Fortschritt Langtext eProjects

Projektart: PSP-Element Kategorie A Kurz-ID: T-0001-01
 Priorität: Projektverdringung:

Status
 Systemstatus: FREI TVSP
 Anwenderstatus:

Zuständigkeiten Operative Kennzeichen

Verantwortlich: 0 Planungselement:
 Antragsteller: 0 Kondierungselement:
 Verantw.KoSt: Fakturierungselement:
 Anford.KoSt: Dispo-PSP-Element:
 AnfordBuchKreis:

Customizing App/Bericht I: Berichtseinstellungen

The screenshot shows the SAP Fiori interface for customizing reports. The breadcrumb path is 'Sicht "Pflegeview AI-App Inst Type PS ...'. The main title is 'Pflegeview AI-App Inst Type PS EIS-Berichte'. The 'App. Inst. Type:' field contains '/MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1C_OBJ'. The 'DB-Profil:' field contains '0000000000001'. The 'Bericht:' field contains '12KST1C'. The 'Feldname Nav.:' field contains 'OBJNR'. Three callout boxes point to these fields: 'App-Instanz' points to the 'App. Inst. Type:' field, 'Zuordnung PS-Datenbankprofil' points to the 'DB-Profil:' field, and 'Zuordnung Recherchebericht' points to the 'Feldname Nav.:' field.

Customizing App/Bericht II: Absprung in andere Berichte/Anwendungen

Sicht "Navigationsziele" ändern: Über... Alle Suchen

Menü Detail Neue Einträge Kopieren als... Löschen Änderung widerrufen Alle markieren Block markieren Alle entmarkieren

Dialogstruktur

- ▼ Pflegeview AI-App Inst Type PS EIS
- ▼ Navigationsziele
- ▼ Zuweisungen von UI-Navigations...
- ▼ Klonen von Navigationsparamete...
- ▼ ABAP-Klassen Selektionsvariabl...

Appl. Inst. Type: /MILUM/PSAEDDB_AI_12KST1C_OBJ

Navigationsziel-ID	Nav. Zielbeschreibung	
<input type="checkbox"/> PROJECT_ACTUAL_COST_LINE_ITEMS	Einzelpostenübersicht	Absichtsbasierte Navigation ▼
<input type="checkbox"/> PROJECT_OBJECT_SHOW	Anzeige Projekt-Objekt	Absichtsbasierte Navigation ▼

Callouts: App-Instanz, Zuordnung Services



Gern beantworten wir Ihre Fragen oder erstellen Ihnen direkt ein unverbindliches Angebot.

Verwenden Sie dazu unseren Lizenzrechner auf www.milliarum.de unter *Apps* oder senden Sie uns dazu folgende Daten an info@milliarum.com :

- Gewünschte Edition
- Anzahl der User und Entwicklerlizenzen
- Verwendetes SAP Release und SAP UI Version

Im Anschluss erhalten Sie von uns einen Softwarevertrag inklusive Wartung und Support. Nach Rücksendung des unterschriebenen Vertrags und Zahlungseingang erfolgt die Auslieferung der Software per Transport.



Milliarum GmbH & Co.KG

An der Eickesmühle 22
41238 Mönchengladbach
Tel.: +49 (0) 2166 3101 106
www.milliarum.de

