



Apps für SAP Projekt- und Portfoliomanagement



**Milliarum App: PPM-Projekt Aufgabenbearbeitung  
(Rollen und Ressourcen)**

# 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

# Milliarum WebDynpro-Apps: Rahmenbedingungen

- Auslieferung über Transportaufträge (Entwicklung/Customizing) über separate Szenarien/Rollen im Milliarum Cockpit
- Einzelaufruf als „SingleService“ über die Eingabe der Projektnummer
- Anleitung für Einbettung der App in das PPM-Projektdashboard
- Customizing-Umgebung zur Definition der App
- Voraussetzung: mindestens PPM 6.1 oder S/4HANA EPPM 1.0
- Lizenzierung über User mit Wartungsvertrag

# App für PPM-Projekte – Aufgabenbearbeitung (Rollen und Ressourcen)

## Funktionsumfang

- Aufruf von Projekt im Änderungsmodus
- Tabellarische Bearbeitung von Rollen- und Ressourcenzuordnungen zu Aufgaben
- Schnellerfassung von Rollen- und Ressourcenzuordnungen

## Voraussetzungen

- Aufgaben unterhalb von Phasen

## Vorteile

- Deutlich schnellere Bearbeitung als im SAP-Standard insbesondere bei der Erfassung von Rollen- und Ressourcenzuordnungen

# App Aufgabebearbeitung I: Rollenzuordnung

PPM-PRO Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen

1 Projekt laden 2 **Aufgabe-Rollenzuordnungen** 3 Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen Projekt

< Zurück Weiter >

Großprojekt 0002: 01.08.2022-30.12.2022

Filter

Aufgabe:  Übergeordnetes Element:  Rolle:  Name der Ressource:

| Aufgabe                        | Übergeordnetes Element        | Rolle                   | Name der Ressource | Status | Aktion |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------|--------|--------|
| Ressourcen Phase-01            | Phase-01: Prüfung             |                         |                    |        | ⌵      |
| Ressourcen Phase-01            | Phase-01: Prüfung             | Konstrukteur            |                    |        | ⌵      |
| Ressourcen Phase-01            | Phase-01: Prüfung             | Projektverantwortlicher |                    |        |        |
| Ressourcen Phase-01            | Phase-01: Prüfung             | Projektverantwortlicher |                    |        |        |
| Ressourcen Phase-01            | Phase-01: Prüfung             | techn. Zeichner         |                    |        |        |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung             |                         |                    |        |        |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung             | Konstrukteur            |                    |        |        |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung             | Konstrukteur            | Dirk Ott           |        | ⌵      |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung             | Konstrukteur            | Artur Chromik      |        | ⌵      |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung             | Projektverantwortlicher |                    |        | ⌵      |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung             | techn. Zeichner         |                    |        | ⌵      |
| G02: Freigabe                  | Phase-01: Prüfung             |                         |                    |        | ⌵      |
| Kick off vorbereiten           | Phase-01: Prüfung             |                         |                    |        |        |
| Kick off vorbereiten           | Phase-01: Prüfung             | Konstrukteur            |                    |        |        |
| Kick off vorbereiten           | Phase-01: Prüfung             | Projektverantwortlicher |                    |        |        |
| test2                          | Phase-01: Prüfung             |                         |                    |        |        |
| Mitarbeiter einplanen          | Phase-02: Ressourcenzuordnung |                         |                    |        | ⌵      |

4. Aufruf der Detail-Bearbeitungs-funktion

5. Filter

3. Aktionen: Rollen zuordnen oder Zuordnung löschen

1. Übersichtsbild über alle Aufgaben-Rollen- und Ressourcenzuordnungen im Projekt

2. Rolle oder Ressource

\*in Planung

# App Aufgabenbearbeitung II: Pflege Aufgaben Rollen Zuordnung

PPM-PRO Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen

1 Projekt laden 2 Aufgabe-Rollenzuordnungen 3 **Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen** 4 Projekt speichern 5 Fertig

4. Aufruf der Sicherungs-Funktion

5. Filter

Großprojekt 0002: 01.08.2022-30.12.2022

Filter  
 Aufgabe:  Rolle:  Name der Ressource:

| Aufgabe             | Rolle                   | Name der Ressource | Status | Arbeit | Einheit Arbeit | Start | Ende | Möglicher Zeitraum    |
|---------------------|-------------------------|--------------------|--------|--------|----------------|-------|------|-----------------------|
| Ressourcen Phase-01 | Konstrukteur            |                    |        | 20,00  | Stunde         |       |      | 01.08.2022-02.09.2022 |
| Ressourcen Phase-01 | Projektverantwortlicher |                    |        | 40,00  | Stunde         |       |      | 01.08.2022-02.09.2022 |
| Ressourcen Phase-01 | Projektverantwortlicher |                    |        | 0,00   | Stunde         |       |      | 01.08.2022-02.09.2022 |
|                     | techn. Zeichner         |                    |        | 5,00   | Stunde         |       |      | 01.08.2022-02.09.2022 |
| führen              | Konstrukteur            |                    |        | 10,00  | Stunde         |       |      | 21.09.2022-09.09.2022 |
| führen              | Konstrukteur            | Dirk Ott           |        | 10,00  | Stunde         |       |      | 21.09.2022-09.09.2022 |
| führen              | Konstrukteur            | Artur Chromik      |        | 5,00   | Stunde         |       |      | 21.09.2022-09.09.2022 |
| führen              | Projektverantwortlicher |                    |        | 2,00   | Stunde         |       |      | 21.09.2022-09.09.2022 |
| führen              | techn. Zeichner         |                    |        | 5,00   | Stunde         |       |      | 21.09.2022-09.09.2022 |
|                     | Konstrukteur            |                    |        | 0,00   | Stunde         |       |      | 06.09.2022-05.09.2022 |
|                     | Projektverantwortlicher |                    |        | 0,00   | Stunde         |       |      | 06.09.2022-05.09.2022 |
| ordnen              | Konstrukteur            |                    |        | 10,00  | Stunde         |       |      | 19.10.2022-26.09.2022 |
| der Phase-05        | Konstrukteur            |                    |        | 10,00  | Stunde         |       |      | 10.2022-27.09.2022    |
| Ressourcen Phase-05 |                         |                    |        | 50,00  |                |       |      | 10.2022-19.10.2022    |
| Ressourcen Phase-05 |                         |                    |        | 30,00  |                |       |      | 10.2022-19.10.2022    |
| Ressourcen Phase-05 |                         |                    |        | 10,00  |                |       |      | 10.2022-19.10.2022    |

1. Übersichtsbild über alle Aufgaben-Rollen- und Ressourcenzuordnungen im Projekt

2. Rolle oder Ressource

3. Eingabebereite Zuordnungsfelder

# App Aufgabenbearbeitung III : Ressourcenzuordnung

PPM-PRO Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen

1 Projekt laden 2 **Aufgabe-Rollenzuordnungen** 3 Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen

< Zurück Weiter >

Großprojekt 0002: 01.08.2022-30.12.2022

Filter

Aufgabe:  Übergeordnetes Element:  Rolle:  Name der Ressource:

| Aufgabe                        | Übergeordnetes Element | Rolle                   | Name der Ressource | Status | Aktionen             |
|--------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------------|--------|----------------------|
|                                | Phase-01: Prüfung      |                         |                    |        | <input type="text"/> |
|                                | Phase-01: Prüfung      | Konstrukteur            |                    |        | <input type="text"/> |
|                                | Phase-01: Prüfung      | Projektverantwortlicher |                    |        | <input type="text"/> |
|                                | Phase-01: Prüfung      | Projektverantwortlicher |                    |        | <input type="text"/> |
|                                | Phase-01: Prüfung      | techn. Zeichner         |                    |        | <input type="text"/> |
|                                | Phase-01: Prüfung      |                         |                    |        | <input type="text"/> |
|                                | Phase-01: Prüfung      | Konstrukteur            |                    |        | <input type="text"/> |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung      | Konstrukteur            | Dirk Ott           |        | <input type="text"/> |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung      | Konstrukteur            | Artur Chromik      |        | Zuordnung löschen    |
| Machbarkeitsstudie durchführen | Phase-01: Prüfung      | Projektverantwortlicher |                    |        | <input type="text"/> |

1. Übersichtsbild über alle Aufgaben-Rollen- und Ressourcenzuordnungen im Projekt

4. Aufruf der Detail-Bearbeitungs-funktion

5. Filter

3. Aktionen: Ressource zuordnen oder Zuordnung löschen

2. Rolle

\*in Planung



# App Aufgabenbearbeitung IV: Pflege Aufgaben Ressourcen Zuordnung

PPM-PRO Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen

1. Projekt laden    2. Aufgabe-Rollenzuordnungen    3. **Pflege Aufgabe-Rollenzuordnungen**    4. Projekt speichern    5. Fertig

< Zurück   Weiter >

4. Aufruf der Sicherungs-Funktion

5. Filter

Großprojekt 0002: 01.08.2022-30.12.2022

Filter

Aufgabe:  Rolle:  Name der Ressource:

| Aufgabe              | Rolle                   | Name der Ressource   | Status               | Arbeit | Einheit Arbeit              | Start                | Ende                 | Möglicher Zeitraum    |
|----------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|--------|-----------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Ressourcen Phase-01  | Konstrukteur            | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 20,00  | Stunde <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 01.08.2022-02.09.2022 |
| Ressourcen Phase-01  | Projektverantwortlicher | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 40,00  | Stunde <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 01.08.2022-02.09.2022 |
| Ressourcen Phase-01  | Projektverantwortlicher | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 0,00   | Stunde <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 01.08.2022-02.09.2022 |
| Ressourcen Phase-01  | techn. Zeichner         | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 5,00   | Stunde <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 01.08.2022-02.09.2022 |
| <input type="text"/> | Konstrukteur            | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 10,00  | Stunde <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 21.09.2022-09.09.2022 |
| <input type="text"/> | Konstrukteur            | Dirk Ott             | <input type="text"/> | 10,00  | Stunde <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | 21.09.2022-09.09.2022 |

1. Übersichtsbild über alle Aufgaben-Rollen- und Ressourcenzuordnungen im Projekt

2. Ressource

3. Eingabebereite Zuordnungsfelder

# Milliarum Apps: Internetpräsenz und Verkaufsprozess

## Internetpräsenz

- Aufruf über die Milliarum Internetseite [Milliarum – Portfolio-, Projekt- und Ressourcenmanagement mit SAP](#)
- Übersichtseite Apps
- Detailseite zu jeder einzelnen App mit
  - Beschreibung im Überblick
  - Download pdf-Dokument mit Detail-Funktionsbeschreibung und Screenshots
  - Kurzvideo mit Funktionsüberblick
  - Technische Informationen
  - Preisinformation für Lizenzen und Wartung/Support über „Konfigurator“
  - Kontaktformular für Angebots-/Vertragsanforderung

## Verkaufsabwicklung

- Zusendung Angebot mit Softwarevertrag inkl. Wartung/Support
- Rücksendung unterschriebener Softwarevertrag
- Nach Zahlungseingang Auslieferung Software per Transport

# Preisstaffel

| Staffel          | Inhalt  | Erweiterung   | Entwicklerlizenzen | Preisstaffel  |
|------------------|---|---|--------------------|---|
| Standard         | PPM-Projekt Aufgabenbearbeitung (Rollen und Ressourcen) als „Single-Service“  | SAP-Standard-Erweiterung  | 0                  | 3.000€: bis 25 User<br>6.000€: 26 – 50 User<br>9.000€: 51 – 150 User<br>12.000€: 151-350 User<br>15.000€: 351-750 User  |
| Professional     | PPM-Projekt Aufgabenbearbeitung (Rollen und Ressourcen) als „Single-Service“  | SAP-Standard-Erweiterung und kundenspezifische Apps auf Basis der Milliarum WebDynpro Infrastruktur | 1                  | 8.000€ : bis 25 User (3.000€ Userlizenz + 5.000€ Entwicklerlizenz*, jede weitere Entwicklerlizenz 5000€)<br>11.000€ 26 – 50 User<br>14.000€ 51 – 150 User<br>17.000€ 151 - 350 User<br>20.000€ 351-750 User |
| Premium          | PPM-Projekt Aufgabenbearbeitung (Rollen und Ressourcen) als „Single-Service“<br><br>+ kundenspezifische Anpassungen | SAP-Standard-Erweiterung und kundenspezifische Apps auf Basis der Milliarum WebDynpro-Infrastruktur | 1                  | Auf Anfrage   |
| Wartung/ Support |   |   |                    | 17% jährlich  |

\*App übergreifende Lizenz, gilt auch für weitere App-Käufe



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

Verwenden Sie dazu unseren Lizenzrechner auf [www.milliarum.de](http://www.milliarum.de) unter *Apps* oder senden Sie uns dazu folgende Daten an [info@milliarum.com](mailto: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](http://www.milliarum.de)

