

# P&PM

Solutions & Consulting

**Agiles Projektmanagement –  
Ein Add On für Ihr SAP®**

# EINE PLATTFORM ZUR KOLLABORATION

Welche Aufgaben stehen diese Woche an?

Wer im Team arbeitet gerade woran?

Welche Anforderungen sind zu erfüllen?...

Steuern Sie verschiedenste Projektvorhaben zentral in einem intuitiv zu bedienendem Werkzeug.

## PLANUNG UND STEUERUNG

Steuern Sie sowohl langfristige Aktivitäten als auch kurzfristige Ad Hoc Aufgaben in einer Lösung.

Sie schaffen so Transparenz und Klarheit im Team – für jeden Kollegen sichtbar.

**Phase**

**Cycle**

**List View: „Plan“**

**Write Mode / List View / Details**

**Haupt- & Unterpositionen (x Level)**

**Technische Domäne**

**Epics**

**Arbeitspaket**

Description	Item ID	Version	Status	Type	Description	Curr Coverage	Criticality	Urgency	Start Date
Requirements	00000523	0000	🔍	Re	Requirement				
Customer Requirements	00000524	0000	🔍	Re	Customer R				
Internal Requirements	00000525	0000	🔍	Re	Internal Req				
System Design	00000530	0000	🔍	Sy	System Des				
Actions	00000528	0000	🔍	Task	Actions				
Actions Proposal	00000529	0000	🔍	Task	Actions Prop				
Angebotzeichnung erstellen	00000563	0000	🔍	T	Angebotzsch				05.09.2018
CAD Modelle erstellen	00000564	0000	🔍	Task	CAD Model				05.09.2
Blockschaltbild erstellen	00000565	0000	🔍	Task	Blockschalt				05.09.2
EMV Konzept erstellen	00000566	0000	🔍	Task	EMV Konze				05.09.2
Funktionsbeschreibung HW & SW	00000567	0000	🔍	Task	Funktionsbe				05.09.2
Funktionsbauplan und -beschreibung (SW)	00000568	0000	🔍	Task	Funktionsac				05.09.2
Prüfkonzept	00000569	0000	🔍	Task	Prüfkonzept				05.09.2
Stecker- und Verkabelungskonzept	00000570	0000	🔍	Task	Stecker-un				05.09.2
Zeigericht	00000571	0000	🔍	Task	Zeigericht				12.09.2
Ruhestrom	00000572	0000	🔍	Task	Ruhestrom				12.09.2

- Aufbau einer Aufgaben- / Anforderungsstruktur über mehrere Ebenen
- Strukturierung über verschiedene Aufgaben- / Anforderungstypen
- Flexible Zuordnung von Dimensionen (Phase, Cycle, Arbeitspaket etc.)
- Zuordnung von Verantwortlichkeiten über Profile (z.B. „Konstrukteur“)
- Zuordnung von Mitarbeiter und deren Rolle (Verantwortlich etc.)

# EINFACHE BEDIENBARKEIT

Nutzen Sie ein Werkzeug, das wirklich im Team aktiv verwendet wird. Durch den Einsatz von Visual Management Verfahren machen wir Projektmanagement zum Team Erfolg.

# SCHNELLE EINFÜHRUNG

Unsere Lösung ist ein Add On Produkt, das wir in Ihr SAP® System einspielen. Vorher klären wir gemeinsam in einem Workshop die Konfiguration. Training ist in unserem Paket bereits enthalten.

# SAP® INTEGRATION

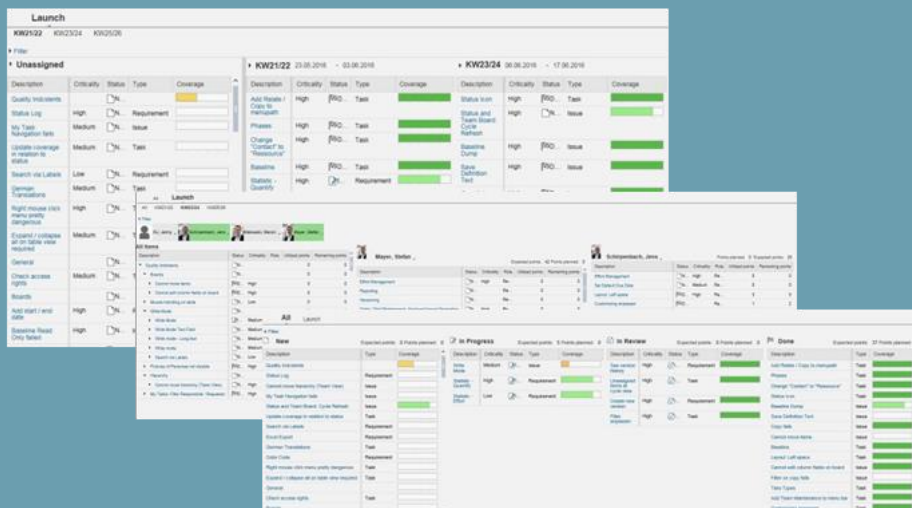
Nutzen Sie zahlreiche Integrationsmöglichkeiten in diverse SAP® Module wie zum Beispiel das Dokumentenmanagement.

Boards: „Execute“

Per Phase / Cycle, Team, Status

Phase

Cycle



Visual Management: Darstellung & Pflege im Team

Haupt- & Unterpositionen (x Level)

Technische Domäne

Epics

Arbeitspaket

# ECKPUNKTE DER LÖSUNG

## Task Management im Projekt:

- Planung, Bearbeitung und Koordination von Aufgaben und Tätigkeiten im Projektteam
- Beliebig aufbaubare Hierarchien zur Abbildung von Haupt- und Unteraktivitäten
- Unterstützung des operativen Projektmanagements - Management von ad hoc Aufgaben
- Klassische Zeitplanung – beliebig kombinierbar mit agilen Verfahren wie Scrum oder Kanban
- Visual Management: Nutzung von Boards zur illustrativen Darstellung des Arbeitsvorrates im Sprint / im Team
- Unterstützende Kalkulation der Aufwände pro Phase / Sprint (Kapazität vs. Plan vs. aktuelle Aufwände)
- Planung der Aufwände über Rollen / Skill Profile – Analyse der Auslastung im Projekt nach Rolle / pro Person
- Flexible Verknüpfung von Aufgaben miteinander – innerhalb des Projektes und mit anderen Projekten
- Nutzung von Bibliotheken für Checklisten und Vorlagen
- Erstellung von Baselines zur Fixierung eines Projektstandes

My Tasks						
Project	Title	Status	Type	Coverage	Comments	
1247	Clarify supplier A knowledge	New	Task	<div style="width: 10%;"></div>	1	☆
1247	Material competency	In Progress	Task	<div style="width: 30%;"></div>	3	★
1247	Logistics competency	Started	Task	<div style="width: 50%;"></div>	0	☆
1247	Clarify supplier B know-how	In Progress	Task	<div style="width: 20%;"></div>	2	☆
1247	Material competency	Done	Task	<div style="width: 100%;"></div>	1	☆
1350	Logistics competency	In Review	Task	<div style="width: 10%;"></div>	1	☆
1350	Provide DMU	In Review	Task	<div style="width: 0%;"></div>	0	☆
1350	Provide Q-Analysis	In Review	Review	<div style="width: 10%;"></div>	1	★
1350	Check Factory Layout	In Progress	Review	<div style="width: 10%;"></div>	1	☆
1350	Plant A Layout	New	Review	<div style="width: 0%;"></div>	0	☆
1350	Plant B Layout	In Progress	Review	<div style="width: 10%;"></div>	0	☆
1350	Plant C Layout	In Review	Review	<div style="width: 100%;"></div>	0	☆
1350	Confirm engine concept	In Progress	Task	<div style="width: 10%;"></div>	3	☆
1350	Confirm exhaust concept	Done	Task	<div style="width: 100%;"></div>	0	☆

My Projects					
Project	Status	Type	Tasks Done	Tasks Due	
1247	Done	Project	42	6	☆
1350	In Progress	Project	22	4	★
1254	In Review	Library	22	4	☆

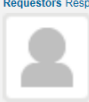
new Project ▶ more

Projektübersicht mit zugeordneten Aufgaben


Persönlichen Aufgaben – über alle Projekte

Title	Status	Type	Coverage	Criticality	Requestors	Responsible Stakeholders
Clarify supplier A knowledge	New	Task	<div style="width: 10%;"></div>	medium		
Material competency	In Progress	Task	<div style="width: 30%;"></div>	high		
Logistics competency	Started	Task	<div style="width: 50%;"></div>	low		
Clarify supplier B know-how	In Progress	Task	<div style="width: 20%;"></div>	medium		
Material competency	Done	Task	<div style="width: 100%;"></div>	low		
Logistics competency	In Review	Task	<div style="width: 10%;"></div>	low		
Provide DMU	In Review	Task	<div style="width: 0%;"></div>	medium		
Provide Q-Analysis	In Review	Review	<div style="width: 10%;"></div>	low		
Check Factory Layout	In Progress	Review	<div style="width: 10%;"></div>	high		
Plant A Layout	New	Review	<div style="width: 0%;"></div>	medium		
Plant B Layout	In Progress	Review	<div style="width: 10%;"></div>	medium		
Plant C Layout	In Review	Review	<div style="width: 100%;"></div>	high		
Confirm engine concept	In Progress	Task	<div style="width: 10%;"></div>	medium		
Confirm exhaust concept	Done	Task	<div style="width: 100%;"></div>	low		


**Requestors**




**Project Members**



Jens  
PMO Office



Marcin  
Consultancy



Stefan  
Internal Review

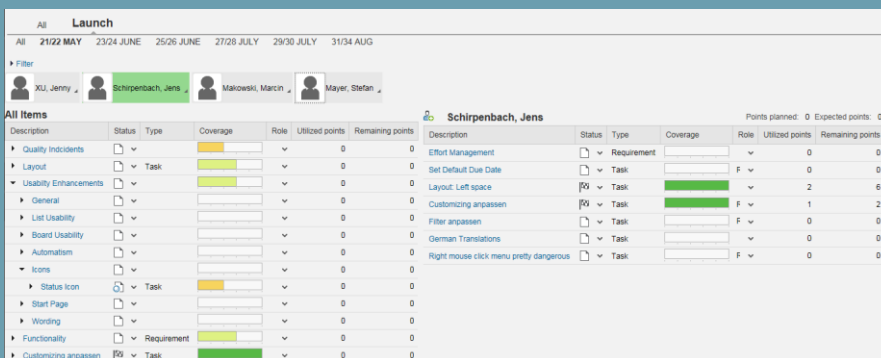
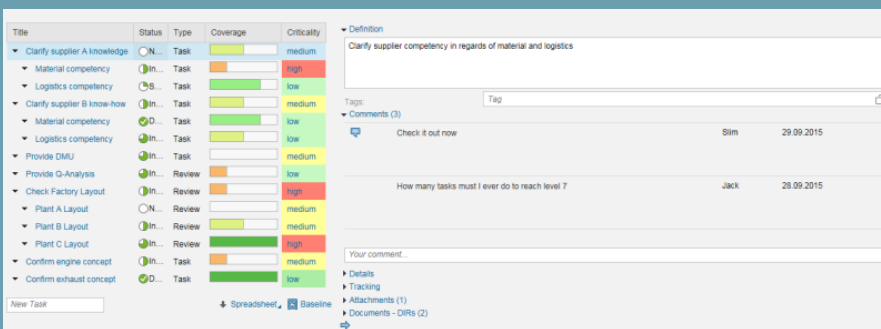
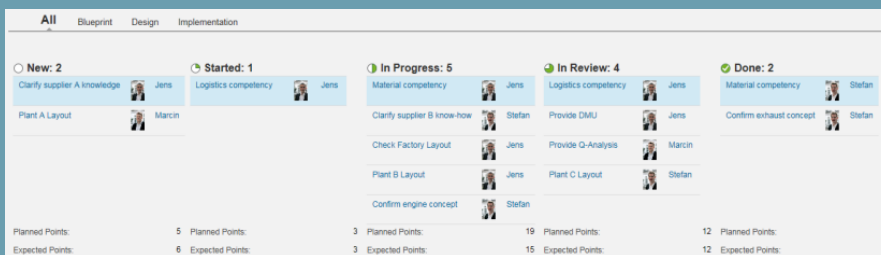
Visualisierung des Projektteams, Zuordnung der Verantwortlichkeiten zu Aktivitäten bzw. Anforderungen über Drag & Drop pro Rolle

P&PM hat eine Lösung entwickelt, die die Koordination von Aktivitäten im Rahmen eines Projektes effektiv unterstützt und dabei den Einsatz agiler Elemente ermöglicht. Alle Projektmitarbeiter haben Zugriff auf eine zentrale Liste, in der diese Aufgaben, Aktivitäten oder Checkpunkte verwalten können: Es lassen sich unterschiedliche Typen unterscheiden – flexibel einstellbar nach ihren Bedürfnissen. Aus Bibliotheken können Sie vordefinierte Aktivitäten, zum Beispiel Checkpunkte, in ihr Projekt übertragen. So kann zum Beispiel die Einhaltung von Meilensteinkriterien in Ihrem Projekt gesteuert werden.

Jede Aktivität wird dabei den relevanten Stakeholdern sowie einem Zieltermin in Form von Phasen und / oder Sprints zugeordnet. Alle Projektmitarbeiter haben so jederzeit Transparenz darüber, wer an welcher Thematik mit welchem Fortschritt arbeitet.

Der Projektleiter kann so besser die Aktivitäten im Team koordinieren - aber auch das Team wird in die Lage versetzt, aktiv die Maßnahmen miteinander abzustimmen und untereinander zu verteilen. Kommentarfunktionen ermöglichen eine entsprechende Kollaboration im Team.

Die Aktivitäten sind nicht versteckt in einem anonymen Projektplan, sondern transparent und einfach für alle im Projekt zugänglich - ganz im Sinne agiler Verfahren.



Unsere Lösung setzt dabei stark auf eine Visualisierung der Aktivitäten: Dashboards, die pro Team bzw. Teammitglied die aktuell laufenden und noch anstehenden Aktivitäten darstellen.

In unsere agile Projektmanagement Lösung ist auch ein umfassendes Anforderungsmanagement bereits integriert: Anforderungen werden über einen Product Backlog definiert und können dann ganz im Sinne von SCRUM oder KANBAN in die Umsetzung eingebracht werden.

Da unsere Anwendung in Ihrem SAP® System läuft, bieten wir enge Integrationen in andere Module an.

# P&PM

Solutions & Consulting

**P&PM bietet Lösungen zur Verbesserung der Zusammenarbeit von Teams während komplexer Produktentwicklungsszenarien.**

**P&PM wurde von erfahrenen Senior Consultants mit jeweils über 10 Jahren Beratungserfahrung 2013 gegründet.**

**P&PM ist Mitglied im SAP® PartnerEdge® Programm.**



[www.p-and-pm.com](http://www.p-and-pm.com)  
[info@p-and-pm.com](mailto:info@p-and-pm.com)

**P&PM Solutions & Consulting GmbH**  
Zum Eulenbroicher Auel 19  
D-51503 Rösrath