# PPM-Terminverschiebung (Rollen und Besetzungen)



# Inhalt

- Voraussetzungen
  - PPM-Terminverschiebung
- Anwendung
  - PPM-Terminverschiebung
  - Rollenendtermine an Projektende anpassen
  - Terminverschiebung mit Besetzungsinitialisierung
  - Filter setzen

### Voraussetzungen

### **PPM-Terminverschiebung**

Diese App läuft auf Systemen mit mindestens SAP Portfolio and Project Management 6.1 (PPM 6.1) oder SAP Portfolio and Project Management 1.0 for S/4 HANA (EPPM 1.0). Angelegte Projekte besitzen eine Bedarfsverteilung und manuelle Pflegemöglichkeit der Rollenbedarfe. Eine automatische Ermittlung der Rollenbedarfe aus den definierten Aufgaben erfolgt nicht.

## Anwendung

#### **PPM-Terminverschiebung**

Die App Terminverschiebung ermöglicht eine schnelle Verschiebung der Projektterminierung. Validierungsinformationen werden dem Anwender über entsprechende Fehlermeldungen angezeigt. Beispielhaft wird hier die Prüfung auf die Funktion "Rolle gemäß Aufgaben aktualisieren" durchgeführt, die als Ausschlusskriterium dient.

 $\mathbb{Z}$  ×

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung	
-------------------------------------	--

Alle 🛞 1 🕂 2			
🛞 "Rolle gemäß Aufgaben aktualisieren" aktivie	rt		
Die Funktion der Terminverschiebung unterst	ützt dieses Szenario nicht		
⚠ Start- und Endtermine nicht änderbar (Projek	t und Rollen)		
I   Projekt laden   Terminänderung Projekt     Zurück   Weiter     * Startdatum:   03.01.2022   * Enddatum:   30.12.2025	Terminänderung Projektrollen	Projekt speichern	- 5  Fertig
			Schließen

Um Termine zu verschieben wird das neue Datum in das Feld "Startdatum" eingetragen und mit Enter bestätigt. Das Enddatum wird daraufhin automatisch angepasst und anhand der im Kalender hinterlegten Werktage ermittelt.



Nach erfolgter Bestätigung durch Enter wird das Enddatum neu bestimmt.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung					
Image: Description of the system     Image	_				
* Startdatum: 04.01.2021     Enddatum: 29.12.2023					
Mit Initialisierung der Besetzung:					
Rollenendtermine an Projektende anpassen:					
Rollenfilter:					

X

Die Folgeseite wird durch Anklicken des Buttons "Weiter" erreicht und zeigt die Terminierung der Projektrollen.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung						2 ×
Image: Constraint of the second se						
Filter & Einstellungen						
Rolle: Rollenart:	✓ Mit Initialisierur	ng der Besetzung:	Mit Verschiebung von Projekttermin: 🗸 Besetzu	ngsende an Rollener	ide anpassen: 🗹	
Rolle	Rollenart	Gesamtbedarf	Aktueller Status	Start	Ende	Zeitraum
ABAP Entwickler	ABAP Softwareentwicklung (IT)	770,00	Beplant ~	30.03.2021 🛅	30.12.2022	30.03.2021-30.12.2022
Java Entwickler	JAVA Softwarentwicklung (IT)	25,00	Abgestimmt	31.05.2021	26.04.2022	31.05.2021-26.04.2022
						Schließen

Wenn Sie erneut auf die Schaltfläche "Weiter" klicken, werden die Änderungen gespeichert. Die App kann geschlossen oder neu gestartet werden.

PPM-PRO Road-N	lap Terminverschiebung				$\mathbb{Z}$	×
Alle 🕢 1 ④ Es wurden kein	ne Änderungen in Projekt WW	R-000999 vorgenommen				_
⊢ 1 Projekt laden < Zurück Weiter > Neustart Road-Map	2 Terminänderung Projekt	3 Terminänderung Projektrollen	Projekt speichern	5 Fertig		
				-	Schließ	en

#### Anwendung Rollenendtermine an Projektende anpassen

Durch Auswahl von "Rollenendtermine an Projektende anpassen" werden die Projektrollen automatisch auf das neu bestimmte Enddatum gesetzt.

<u>⊢ 1</u> <u>− 2</u> <u>−</u>	3		- 5
Projekt laden Terminänderung Proje	kt Terminänderung Projektrollen	Projekt speichern	Fertig
< Zurück Weiter >			
* Startdatum:	04.01.2021		
* Enddatum:	29.12.2023		
Mit Initialisierung der Besetzung:			
Rollenendtermine an Projektende anpassen:			
Rollenfilter:			

Schließen

Ein Klick auf den "Weiter"-Button führt diese Funktion automatisch aus und passt die Rollentermine an das Projektende an. Auf der Seite "Terminänderung Projektrollen" wird auch eine manuelle Anpassung einzelner Rollen ermöglicht.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung						2 ×
Image: Projekt laden     Image: Projekt of the spectrum of the spect						
REGELBETRIEB Schulung RM Prototyp: 04.01.2	021-29.12.2023					
Filter & Einstellungen						
Rolle: Rollenart:	✓ Mit Initialisieru	ng der Besetzung:	$\Box$ Mit Verschiebung von Projekttermin: $\checkmark$ Besetzu	ngsende an Rollenen	de anpassen: 🔽	
Rolle	Rollenart	Gesamtbedarf	Aktueller Status	Start	Ende	Zeitraum
ABAP Entwickler	ABAP Softwareentwicklung (IT)	770,00	Beplant ~	30.03.2021 📰	29.12.2023 🛅	30.03.2021 29.12.2023
Java Entwickler	JAVA Softwarentwicklung (IT)	25,00	Abgestimmt 🗸	31.05.2021	29.12.2023 🛄	31.05.2021 29.12.2023
						Schließen

Die Auswahl von "Mit Verschiebung von Projekttermin" verschiebt den Projektzeitraum bei manueller Änderung der Start- oder Endtermine. Wenn das Datum einer Rolle manuell geändert und mit Enter bestätigt wird, führt dies zu einer automatischen Anpassung der Zeiträume.

PPM-PRO Road-M	ap Terminverschiebung						2 ×
Projekt laden	2 Terminänderung Projekt		4 ( speichern F	5 ——  eertig			
REGELBETRIEB Schu	lung RM Prototyp: 04.01.20	021-29.12.2023					
Filter & Einstellung	len						
Rolle:	Rollenart:	✓ Mit Initialisie	rung der Besetzung:	Mit Verschiebung von Projekttermin: 🗹 Besetz	ungsende an Rollenen	de anpassen: 🗹	
	Rolle	Rollenart	Gesamtbedarf	Aktueller Status	Start	Ende	Zeitraum
ABAP Entwickler		ABAP Softwareentwicklung (IT)	770,00	Beplant 🗸	30.03.2021 📰	29.12.2023	30.03.2021-29.12.2023
Java Entwickler		JAVA Softwarentwicklung (IT)	25,00	Abgestimmt 🗸	31.05.2021 🔃	29.12.2023	31.05.2021-29.12.2023
							Schließen

Außerdem wird die gesamte Projektdauer an die neue Terminierung angepasst. Dabei werden nur Werktage berücksichtigt.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung						× N
Projekt laden     Terminänderung Projekt     Terminänderung Projektrollen     Projekt speichern     Fertig       < Zurück						
REGELBETRIEB Schulung RM Prototyp: 04.01.20	21-01.03.2024					
Filter & Einstellungen						
Rolle: Rollenart:	✓ Mit Initialisierun	g der Besetzung:	Mit Verschiebung von Projekttermin: 🗸 Besetzu	ngsende an Rollenen	de anpassen: 🗹	
Rolle	Rollenart	Gesamtbedarf	Aktueller Status	Start	Ende	Zeitraum
ABAP Entwickler	ABAP Softwareentwicklung (IT)	770,00	Beplant ~	30.03.2021 🛅	29.12.2023 🛅	30.03.2021-29.12.2023
Java Entwickler	JAVA Softwarentwicklung (IT)	25,00	Abgestimmt 🗸	02.08.2021	01.03.2024 🛅	02.08.2021-01.03.2024
						Schließen

Mit einem Klick auf die Schaltfläche "Weiter" werden die Änderungen gespeichert. Die App kann nun geschlossen oder neu gestartet werden.

PPM-PRO Road-M	lap Terminverschiebung				$\mathbb{Z}$	×
Alle 🥥 1	ne Änderungen in Projekt WW	R-000999 vorgenommen				
Projekt laden	Terminänderung Projekt		Projekt speichern	— 5 — Fertig		
Neustart Road-Map						_
					Schließ	en

#### Anwendung

#### Terminverschiebung mit Besetzungsinitialisierung

Bei der Funktion "Mit Initialisierung der Besetzung" wird die ursprünglich geplante Besetzung beibehalten, aber der darauf geplante Bedarf wird initialisiert. Dies kann der Fall sein, wenn Projekte in die Zukunft verschoben werden und die Besetzung der Mitarbeiter unsicher ist. Durch Ankreuzen des Kästchens auf der ersten App-Seite wird diese Funktion ausgeführt, nachdem Sie auf die Schaltfläche "Weiter" geklickt haben.

Projekt laden Terminänderung Projekt		Projekt speichern	Fertig
* Startdatum: * Enddatum: Mit Initialisierung der Besetzung: Rollenendtermine an Projektende anpassen: Rollenfilter:	04.01.2021 29.12.2023		
			Schließen

Anwendung

### Filter setzen

Die Möglichkeit, Filter zu setzen, unterstützt die Terminverschiebung und Anpassung der einzelnen Rollen innerhalb komplexer Projekte. Der erste Filter ermöglicht eine Rollenfilterung. Es gilt zu beachten, dass gesetzte Filter auf den Folgeseiten übernommen werden.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung	× N
Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system       Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system     Image: Description of the system	Fertig
* Startdatum: 04.01.2021     * Enddatum: 29.12.2023     Mit Initialisierung der Besetzung: Rollenendtermine an Projektende anpassen: Rollenfilter:	
	Schließen

Auf der Folgeseite wird dieser Filter, um das weitere Kriterium "Rollenart" ergänzt. Eine Maskierung der Filter ist ebenfalls möglich.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung						2 ×
Image: Constraint of the second se	3 (4	peichern F	5 —			
REGELBETRIEB Schulung RM Prototyp: 04.01.20	021-29.12.2023					
Rolle: Rollenart:	✓ Mit Initialisieru	ing der Besetzung:	Mit Verschiebung von Projekttermin: 🗹 Besetzu	ingsende an Rollenen	ide anpassen: 🗹	
Rolle	Rollenart	Gesamtbedarf	Aktueller Status	Start	Ende	Zeitraum
ABAP Entwickler	ABAP Softwareentwicklung (IT)	770,00	Beplant 🗸	30.03.2021 📰	30.12.2022 📰	30.03.2021-30.12.2022
Java Entwickler	JAVA Softwarentwicklung (IT)	25,00	Abgestimmt 🗸	31.05.2021 📰	26.04.2022 📰	31.05.2021-26.04.2022
						C-blieder

Zur Maskierung von Sucheinträgen geben Sie \*Wert\* in das entsprechende Filterfeld ein. Nur Daten, die das eingegebene Kriterium der jeweiligen Spalte enthalten, werden aufgelistet.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung	2	×
Image: Constraint of the system of the sy		
* Startdatum: 04.01.2021		
Mit Initialisierung der Besetzung:		
Rollenfilter: *J*		

Schließen

Wenn Sie auf die Schaltfläche "Weiter" klicken, werden alle Rollen aufgelistet, die ein "K" enthalten.

PPM-PRO Road-Map Terminverschiebung						× N
Projekt laden Terminånderung Projekt	3 4 Terminänderung Projektrollen Projekt sp	eichern	5 —— Fertig			
REGELBETRIEB Schulung RM Prototyp: 04.01.2 Filter & Einstellungen	2021-29.12.2023					
Rolle: Rollenart:	V Mit Initialisieru	ng der Besetzung:	🗌 Mit Verschiebung von Projekttermin: 🗹 Besetzu	ingsende an Rollener	ide anpassen: 🔽	
Rolle	Rollenart	Gesamtbedarf	Aktueller Status	Start	Ende	Zeitraum
Java Entwickler	JAVA Softwarentwicklung (IT)	25,00	Abgestimmt	31.05.2021	26.04.2022	31.05.2021-26.04.2022
						Schließen

Zusätzlich besteht die Möglichkeit das Filterfeld "Aufgabenart" und "übergeordnetes Element" einzufügen. Hier werden die ebenfalls die Filtereinstellungen auf die Folgeseite mit übernommen.

Projekt laden Terminän	2 derung Projek	t Terminänderung Projektrollen	Projekt sp	) — ( peichern F	5 —— ertig				
< Zurück Weiter >									
REGELBETRIEB Schulung RM P	rototyp: 04.0	1.2021-29.12.2023							
Filter & Einstellungen									
Rolle:	Rollenart:	<u> </u>	Mit Initialisierur	ng der Besetzung:	Mit Verschiebung von Projekttermi	n: 🔽 Besetzu	ngsende an Rollenen	de anpassen: 🔽	
Rolle				Gesamtbedarf	Aktueller Status		Start	Ende	Zeitraum
ABAP Entwickler		ABAP Softwareentwicklung (IT)		770,00	Beplant	$\sim$	30.03.2021	30.12.2022	30.03.2021-30.12.2022
Java Entwickler		JAVA Softwarentwicklung (IT)		25,00	Abgestimmt	$\sim$	31.05.2021	26.04.2022	31.05.2021-26.04.2022
	-		,						
									Schlie