PPM-Meine Einplanung



Inhalt

- Voraussetzungen
 - PPM-Meine Einplanung
- Anwendung
 - PPM-Meine Einplanung
 - Anzeige Ressource
 - Absprung in PPM Projekt
 - Werteverteilung

Voraussetzungen

PPM-Meine Einplanung

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).

Anwendung

PPM-Meine Einplanung

Die Anwendung PPM-Mitarbeitersicht listet alle der Ressource zugeordneten Projekte und Rollen sowie die Verfügbarkeiten und Aufwände auf. Die Selektionsparameter werden nicht angezeigt, da die Ressource automatisch in Abhängigkeit des Aufrufers ermittelt wird. Zusätzlich werden Auslastungen in Form der Progress Indicator angezeigt und die Pflege der Aufwände ermöglicht (nur bei entsprechender Ressourcenmanagement-Berechtigung).

B	Speichern Selektionsbild C Aktualisieren	Zeitraum: 01	.02.2023 29	.02.2024 F	eriode: Mona	at Einh.: St	unde "I	Funktion	n ausw 🗸				
Sie	cht: Default 🗸 🗸 Exp.	Kompr.	Standard-Tabe	lle 🗸 🗐 Eir	istellungen 🗸	C Sucher	n Q ⁺ Weit	er suchen					
	Bezeichnung	Perioden	FEB 23	MAR 23	APR 23	MAI 23	JUN 23	JUL 23	AUG 23	SEP 23	OKT 23	NOV 23	DEZ 23
0	∽ Gesamt	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	Ressourcenverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ 8 ²	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	Gesamtverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ ▲ LINZ DEMO Multiprojektplanung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	SB ABAP Entwickler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ ▲ Testprojekt T	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	28 Projektverantwortlicher	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Anwendung

Anzeige Ressource

Die Markierung der eigenen Ressource erlaubt den Absprung über "Funktion auswählen" in die Ressourcen Anzeige.

8	🖫 Speichern Selektionsbild 📿 Aktualisieren Zeitraum: 01.02.2023 29.02.2024 Periode: Monat Einh.: Stunde 📊 🗸 Funktion auswäh 🗸 📾 🗸												
Sic	Sicht: Default V Exp. Kompr. Standard-Tabelle V III Einstellungen V Q Suchen Q [*] Weiter su Anzeige Ressource												
	Bezeichnung	Perioden	FEB 23	MAR 23	APR 23	MAI 23	JUN 23	JUL 23	AUG 23	SEP 23	OKT 23	NOV 23	DEZ 23
0	✓ Gesamt	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	Ressourcenverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	✓ 83	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	Gesamtverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ ▲ LINZ DEMO Multiprojektplanung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	Sa ABAP Entwickler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ ▲ Testprojekt T	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	22 Projektverantwortlicher	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Im sich öffnenden Ressourcenfenster werden alle Grunddaten der Ressource aufgelistet. Über die Reiter können die unterschiedlichen Detailansichten wie z.B. die Verfügbarkeit aufgerufen werden.

Schreibgeschützt Aktualisieren		@~
Keine Nachrichten - Meldungsprotokoll anzeigen		
Allgemeine Informationen Status Standort Verfügbarkeit Kapazität:	tszuordnung	
* Vorname:	Mitarbeiter-ID: 00000000	
* Nachname:	Benutzername:	
* E-Mail-Adresse:	Geschäftspartner: 412	
Bereichsname:	Typ:	
Bereich auswählen Bereichsauswahl		
Untertyp:	Rollenfunktion:	
Kost/ErlSatz:		

Anwendung

Absprung in PPM Projekt

Um den Absprung in die SAP-Standard Oberfläche durchzuführen, wird das entsprechende Projekt selektiert und über das "Funktion auswählen"-Menü die Funktion "Absprung PPM Projekt" ausgewählt.

٦	Speichern Selektionsbild C Aktualisieren	Zeitraum: 01	.02.2023 29	.02.2024 F	eriode: Mona	at Einh.: St	unde	Funktio	n auswäh 🗸				
								Funkt	on auswählen				
Si	cht: Default 🗸 😽 Exp.	Kompr.	Standard-Tabe	lle 🗸 📊 Eir	istellungen 🗸	Sucher	ו (ג ⁺ Weit	er su PPM I	Projekt				
	Bezeichnung	Perioden	FEB 23	MAR 23	APR 23	MAI 23	JUN 23	JUL 23	AUG 23	SEP 23	OKT 23	NOV 23	DEZ 23
0	∽ Gesamt	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	Ressourcenverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	× 83 1	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	Gesamtverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
۲	✓ ▲ LINZ DEMO Multiprojektplanung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	88 ABAP Entwickler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ ▲ Testprojekt T	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	Projektverantwortlicher	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Der sich öffnende Explorer zeigt die SAP Standard Umgebung an. Hier können die Projektdaten angezeigt werden.

X-180	025 Schwere	egrad [©] Ke	ein Wert gese	etzt: Aggregiert aus unt	rgeordneten Objekten Status: Freigegeben Verantwortlich:	
Struk	tur Ressource	n Rech	nungswesen	Projektversionen	Suchen	
Detai	Tabelle	Grafik				
LINZ DE	MO Multiprojektpl	anung 12.20	022			
Phase a	anlegen Aufgabe	anlegen	Anlegen 🗸 🛛	Einbinden	Terminieren Prüfen Schweregrade aggregieren Zu Favoriten hinzufügen 🗸 In Prognose kopieren 🗸 Anordnungsbez. 🗸 Alle Einschränkungen zurücksetzen E-Mail versenden] Sprache: Deutsch 🗸 🗸	
*	a 🖻 🖂	₽ ₽ 88		x 7	Grunddaten Termine und Arbeit Zusatzdaten Notizen Dokumente Objektverknüpfungen Berechtigungen Aufgaben Änderungsbelege	
Pro	jektelement		Sch Not	ti Dok Obj	Allzemein	Hilfe
 		ultiprojekt	<u> </u>		Bezeichnung: LINZ DEMO Multiprolektolanung 12.2022 Nummer: X18025	
	O Design		۵	Ø	Projektart: WW Kundenprojekt Aniass: Kundenprojekt	
	 Uberprüfung 	8	\$		Varantwartliche Polle: Keine Varantwartlichkeit Varantwartlichkeit Varantwartlichkeit	
					Voteniero	
					ven een.	
					Beschreibung:	
					Nicht sequenzielle Phasen:	
					Termine	
					Start- 04.10.2022 Ende: 20.12.2023	
					Ctatue	
					Status	
					staus: rreigegeoen	
					Status ändern: Untergeordnete abschließen Statusverwaltung	

Nach erfolgter Änderung/Eingabe werden die Daten über den "Sichern"-Button gespeichert und der Explorer über den "Schliessen"-Button geschlossen.

Anwendung

Werteverteilung

Durch Auswahl der Rolle wird im Dropdown "Funktion Auswählen" die Werteverteilung eingeblendet. Voraussetzung hierfür ist eine manuelle Pflegemöglichkeit der Bedarfe.

	🗈 Speichern Selektionsbild 📿 Aktualisieren Zeitraum: 01.02.2023 29.02.2024 Periode: Monat Einh.: Stunde 📊 V Funktion auswäh 🗸 📾 🖓												
Sic	Sicht: Default V Exp. Kompr. Standard-Tabelle V III Einstellungen V Q Suchen Q [*] Weiter su Werteverteilung												
	Bezeichnung	Perioden	FEB 23	MAR 23	APR 23	MAI 23	JUN 23	JUL 23	AUG 23	SEP 23	OKT 23	NOV 23	DEZ 23
0	✓ Gesamt	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	(0%)	0%	(0%)	0%
0	Ressourcenverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ 8 ²	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	Gesamtverfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Verbl. Verfügbarkeit	2.152,00	152,00	184,00	144,00	160,00	168,00	168,00	184,00	168,00	168,00	168,00	152,00
0	Zugeordneter Aufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ ▲ LINZ DEMO Multiprojektplanung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
۲	Sa ABAP Entwickler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	✓ ▲ Testprojekt T	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	Projektverantwortlicher	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Die Auswahl von "Werteverteilung" öffnet ein weiteres Fenster, in dem die Verteilungsparameter eingegeben werden.

Werteverteilun	g			Ø	×
Verteilungsre	egel				
Id Vert. Regel:	Gleichver	eilung	~		
Die Gleichver Verteilungssc Bei Auswahl n	teilung ver hlüssel. mehrerer O	ilt den vorgegebenen Aufwand gleichmäßig auf den vorgegeben jekte wird auch der vorgegebene Wert mehrfach je Objekt verteil	en Zeitraum in Abhängigkeit zum t.		
Parameterwe	erte				
ß					
* (Gültig ab:	01.02.2023			
* G	ültig bis:	29.02.2024			
A	Aufwand:				
	* Einheit:	Stunde 🗸			
* AI	ktionsart:	C			

Dio zur Auswahl	stohondon	Vortoilungerogoln	cind
Die zur Auswann	stenenden	vertenungsregem	sinu.

C

* Verteilungsschlüssel:

• Gleichverteilung: Die Gleichverteilung verteilt den vorgegebenen Aufwand gleichmäßig auf den vorgegebenen Zeitraum in Abhängigkeit zum Verteilungsschlüssel. Bei Auswahl mehrerer Objekte wird auch der vorgegebene Wert mehrfach je Objekt verteilt.

Verteilen Abbrechen

erteverteilung		2
Verteilungsre	gel	
Id Vert. Regel:	Gleichverteilung ~	
Die Gleichvert Verteilungssch Bei Auswahl m	eilung verteilt den vorgegebenen Aufwand gleichmäßig auf den vorgegebenen Zeitraum in Abhängigkeit zum lüssel. Iehrerer Objekte wird auch der vorgegebene Wert mehrfach je Objekt verteilt.	
Parameterwe	rte	
6		

* Gültig ab:	01.02.2023
* Gültig bis:	29.02.2024
Aufwand:	
* Einheit:	Stunde ~
* Aktionsart:	
* Verteilungsschlüssel:	C C C C C C C C C C C C C C C C C C C

 Verteilung mit verbl. Verfügbarkeit: Diese Verteilung verteilt die verbleibende Verfügbarkeit einer Ressource innerhalb des vorgegebenen Zeitraums. Es darf nur jeweils eine Besetzung pro Ressource selektiert werden. Bei Auswahl mehrerer Objekte wird die verbl. Verfügbarkeit je Objekt verteilt. Bei der Verteilung wird der Gesamtbedarf einer Rolle als Obergrenze berücksichtigt.

Werteverteilung	Ø
Verteilungsregel	
Id Vert. Regel: Verteilung mit verbl. Verfügbarkeit	
Diese Verteilung verteilt die verbleibende Verfügbarkeit einer Ressource innerhalb des vorgegebenen Zeitraums. Es darf nur jeweils eine Besetzung pro Ressource selektiert werden. Bei Auswahl mehrerer Objekte wird die verbl. Verfügbarkeit je Objekt verteilt. Bei der Verteilung wird der Gesamtbedarf einer Rolle als Obergrenze berücksichtigt.	
Parameterwerte	
* Gültig ab: 01.02.2023 * Gültig bis: 29.02.2024	

Verteilen Abbrec

Verteilen

Abbrech

 Neuberechnung des zugeordneten Aufwands bis zum max. Rollenbedarf: Diese Verteilung berechnet den zugewiesenen Aufwand der markierten Besetzung bis zum max. Rollenbedarf. Die Funktion überschreibt den aktuellen Bedarf mit dem neu berechneten Wert.

Werteverteilung	2
Verteilungsregel	
ld Vert. Regel: Neuberechnung des zugeordneten Aufwands bis zum max. Rollenbedarf 🛛 🗸	
Diese Verteilung berechnet den zugewiesenen Aufwand der markierten Besetzung bis zum max. Rollenbedarf.	
Die Funktion überschreibt den aktuellen Bedarf mit dem neu berechneten Wert.	
Parameterwerte	
* Gültig ab: 01.02.2023	
* Gültig bis: 29.02.2024 🖽	

 Gleichverteilung auf Mitarbeiter: Der Rollenbedarf wird gleichmäßig auf die ausgewählten Besetzungen innerhalb des gegebenen Zeitraums verteilt. D.h. bei 2 Besetzungen jeweils 50 %, bei 4 Besetzungen jeweils 25 % usw.

Werteverte	ilung	2
Verteilun	ngsregel	
Id Vert. Re	egel: Gleichverteilung auf Mitarbeiter 🗸 🗸	
Der Rolle d.h. bei 2	enbedarf wird gleichmäßig auf die ausgewählten Besetzungen innerhalb des gegebenen Zeitraums verteilt. 2 Besetzungen jeweils 50 %, bei 4 Besetzungen jeweils 25 % usw.	
Paramet	erwerte	
	Gültig ab: 01.02.2023	
	Gültig bis: 29.02.2024 🛗	

Gesamte Rollengültigkeit:

Nur Restbedarf:



Verteilen Abbrech

 Prozentuale Verteilung der Verfügbarkeit: Diese Verteilung ermittelt den angegebenen Prozentwert der Gesamtverfügbarkeit einer Ressource und verteilt diesen innerhalb des vorgegebenen Zeitraums. Bei Auswahl mehrere Besetzungen pro Ressource wird jede Besetzung mit dem selben Wert belegt.

rteverteilung		
/erteilungsreg	el	
d Vert. Regel: [Prozentuale Verteilung der Verfügbarkeit	
Diese Verteilung vorgegebenen 2 Bei Auswahl me	g ermittelt den angegebenen Prozentwert der Gesamtverfügbarkeit einer Ressource und verteilt diesen innerhalb des Zeitraums. zhrere Besetzungen pro Ressource wird jede Besetzung mit dem selben Wert belegt.	
arameterwer	te	
Parameterwer	te	
Parameterwer	te 01.02.2023	
Parameterwert	te 01.02.2023	

Verteilen Abbrech

Den ausgewählten Selektionskriterien entsprechend werden die Bedarfe verteilt. Wird beispielsweise eine Gleichverteilung ausgewählt wird der zu verteilende Aufwand in das Feld "Aufwand" eingegeben.

Werteverteilung	Ø	×
Verteilungsregel		
Id Vert. Regel: Gleichverteilung		
Die Gleichverteilung verteilt den vorgegebenen Aufwand gleichmäßig auf den vorgegebenen Zeitraum in Abhängigkeit zum Verteilungsschlüssel. Bei Auswahl mehrerer Objekte wird auch der vorgegebene Wert mehrfach je Objekt verteilt.		
Parameterwerte		

G		
* Gültig ab:	01.02.2023	
* Gültig bis:	29.02.2024	
Aufwand	20,00	
* Einheit:	Stunde	~
* Aktionsart:	SET 🗗	
* Verteilungsschlüssel:	MC	

Verteilen Abbrechen

Über ein Dropdown-Menü wird die Einheit ausgewählt.

* Einheit:	Stunde 🗸	
* Aktionsart:		
* Verteilungsschlüssel:	Stunde	
	Personentage(8h)]
	Stunden	
	Tage	
	Personentag (7,7h)	
	Z-Personentag (7h)	

Anschließend kann zwischen den folgenden Aktionsarten ausgewählt werden.

Auswählen: Aktionsart

Elemente (3)

	Aktionsart	Kurzbeschreibung
\bigcirc	SET	Überschreiben
\bigcirc	ADD	Addieren
\bigcirc	SUB	Subtrahieren

Abbrechen

Zuletzt wird ein passender Verteilungsschlüssel selektiert.

Auswählen: Verteilungsschlüssel	\mathbb{Z}	×	

Verteilungsschlüssel	Kurzbeschreibung
	Vollständiges Intervall
M	Pro Monat
D	Pro Tag
W	Pro Woche

Abbrechen

Das Ergebnis wird auf der Übersichtsseite der Anwendung angezeigt.

Ζ×