HP Project and Portfolio Management Center

Softwareversion: 9.20

HP Program Management-Benutzerhandbuch

Dokument-Releasedatum: Februar 2013 Software-Releasedatum: Februar 2013



Rechtliche Hinweise

Garantie

Die Garantiebedingungen für Produkte und Services von HP sind in der Garantieerklärung festgelegt, die diesen Produkten und Services beiliegt. Keine der folgenden Aussagen kann als zusätzliche Garantie interpretiert werden. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Die hierin enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Eingeschränkte Rechte

Vertrauliche Computersoftware. Gültige Lizenz von HP für den Besitz, Gebrauch oder die Anfertigung von Kopien erforderlich. Entspricht FAR 12.211 und 12.212; kommerzielle Computersoftware, Computersoftwaredokumentation und technische Daten für kommerzielle Komponenten werden an die US-Regierung per Standardlizenz lizenziert.

Urheberrechtshinweise

© Copyright 1997-2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Marken

Adobe® ist eine Marke der Adobe Systems Incorporated.

Intel®, Intel® Itanium®, Intel® Xeon® und Pentium® sind Marken der Intel Corporation in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP und Windows Vista® sind in den Vereinigten Staaten eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

Oracle und Java sind eingetragene Marken von Oracle und/oder der zugehörigen Tochtergesellschaften.

UNIX® ist eine eingetragene Marke von The Open Group.

Dokumentationsaktualisierungen

Die Titelseite dieses Handbuchs enthält die folgenden Informationen:

- Softwareversionsnummer, die die Softwareversion angibt.
- Dokument-Releasedatum, das sich mit jeder Aktualisierung des Dokuments ändert.
- Software-Releasedatum zur Angabe des Releasedatums der Softwareversion.

Um nach Aktualisierungen des Dokuments zu suchen, oder um zu überprüfen, dass Sie die aktuellste Version des Dokuments verwenden, wechseln Sie zu:

h20230.www2.hp.com/selfsolve/manuals

Wenn Sie sich beim Support-Service eines bestimmten Produkts registrieren, erhalten Sie ebenfalls aktualisierte Softwareversionen und überarbeitete Ausgaben der zugehörigen Dokumente. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem HP-Kundenbetreuer.

Support

Die HP Software Support-Website finden Sie unter:

hp.com/go/hpsoftwaresupport

Der Online-Support von HP Software bietet effizienten Zugriff auf interaktive technische Support-Tools. Als Kunde mit Supportvertrag stehen Ihnen auf der HP Software Support-Website folgende Optionen zur Verfügung:

- Suchen nach interessanten Wissensdokumenten
- Absenden und Verfolgen von Support-Fällen und Erweiterungsanforderungen
- Herunterladen von Software-Patches
- Verwalten von Supportverträgen
- Nachschlagen von HP-Supportkontakten
- Einsehen von Informationen über verfügbare Services
- Führen von Diskussionen mit anderen Softwarekunden
- Suchen von und Registrieren für Softwareschulungen

Bei den meisten Support-Bereichen ist die Registrierung und Anmeldung als HP-Passport-Benutzer erforderlich. Einige Angebote setzen den Abschluss eines Supportvertrags voraus.

Weitere Informationen über die für den Zugriff erforderlichen Voraussetzungen erhalten Sie unter:

h20230.www2.hp.com/new_access_levels.jsp

Um sich für eine HP Passport-ID zu registrieren, wechseln Sie zu:

h20229.www2.hp.com/passport-registration.html

Inhalt

1	Erste Schritte mit HP Program Management.	9
	Einführung in HP Program Management	9
	Übersicht über HP Program Management	10
	Weiterführende Literatur	14
2	Erstellen von Programmen	15
	Übersicht über das Erstellen von Programmen	15
	Erstellen von Programmen	16
3	Geschäftsziele, Probleme, Risiken und Umfangsänderungen	17
	Übersicht über Geschäftsziele	17
	Erstellen von Geschäftszielen	18
	Verwalten von Geschäftszielen	19
	Ändern von Geschäftszielen	19
	Löschen von Geschäftszielen	21
	Senden von Problemen, Risiken und Projektumfangsänderungen	22
	Senden von Programmproblemen	24
	Senden von Projektproblemen.	27
	Senden von Risiken auf Programmebene	31
	Senden von Projektrisiken	35
	Senden von Projektumfangsänderungen	39
4	Anzeigen und Ändern von Programmen	45
	Übersicht über das Suchen, Ändern und Exportieren von Programmen.	45
	Suchen nach Programmen	46
	Verwenden des Suchfelds	47
	Verwenden der Seite "Programme suchen"	47
	Übersicht über das Ändern von Programmen	51
	Ändern allgemeiner Programminformationen	51

	Hinzufügen von Spalten zur Programmübersichtsseite.	56
	Gruppieren von Programmen nach Spaltenwerten und Aufheben der Gruppierung	57
	Löschen von Lebenszyklus-Entitäten, Geschäftszielen und Referenzen aus einem Programm	57
	Löschen von Programmen	58
	Konfigurieren der Programmeinstellungen	59
	HP Financial Management	59
	HP Portfolio Management	60
	Konfigurieren der Programmindikatoren	61
	Projekt- und Programmprobleme	61
	Programmrisiken	63
	Programmumfangsänderungen	65
	Ändern der Programmeinstellungen	67
	Konfigurieren des Programmzugriffs	72
	Aktualisieren der Programmprioritäten.	76
	Hinzufügen von Programmreferenzen	77
	Anhänge als Referenzen	77
	Vorhandene Pakete als Referenzen	79
	Neue Pakete als Referenzen	80
	Projekte als Referenzen	81
	Vorhandene Anforderungen als Referenzen	83
	Neue Anforderungen als Referenzen.	84
	Tasks als Referenzen	85
	URLs als Referenzen	87
	Exportieren von Programmen in Microsoft Excel	88
F		20
С		89
	Ubersicht über das Verwalten von HP Program Management	89
	Verwalten von Problemen.	90
	Suchen nach Programmproblemen	91
	Suchen nach Projektproblemen	93
	Analysieren der Problemaktivität	95
	Analysieren der Problemlösungszeit	97
	Verwalten von Risiken	98
	Suchen nach Projektrisiken	99
	Suchen nach Programmrisiken	. 101
	Analysieren der Risikoaktivität	. 102
	Analysieren der Risikolösungszeit	. 103
	Verwalten von Umfangsänderungen	.104

	Suchen nach Umfangsänderungen	104
	Analysieren der Umfangsänderungsaktivität	106
	Analysieren der Lösungszeit für Umfangsänderungen	108
	Verwalten von Programmprozessen	109
	Verwalten von Programmprozessen	109
	Verwalten von Projektrisikoprozessen	110
	Verwalten von Programmrisikoprozessen	
	Verwalten von Umfangsänderungsprozessen	112
6	Programmmanager-Seite	
	Übersicht über die Programmmanager-Seite	113
	Hinzufügen der Programmmanager-Seite zum PPM-Dashboard	
	Portlets auf der Programmmanager-Seite	116
	Das Portlet "Programmliste"	116
	Das Portlet "Programminhaltsliste"	
	Das Portlet "Problemliste"	118
	Das Portlet "Programmumfangsänderungsliste"	
	Das Portlet "Programmrisikoliste"	
	Das Portlet "Programmkostenüberblick"	
	Anpassen von Portlets	
Ind	lex	123

1 Erste Schritte mit HP Program Management

Einführung in HP Program Management

HP Program Management ist ein HP Project and Portfolio Management Center (PPM Center)-Produkt, das eine zentrale Schnittstelle für die Initiierung, Ausführung und Verwaltung des Portfolios der Programme und Lebenszyklus-Entitäten in Ihrer Organisation bereitstellt.

In diesem Dokument bezeichnet der Begriff "Lebenszyklus-Entität" einen Projektantrag, ein Projekt oder eine Anlage, und "Lebenszyklus-Entitäten" sind jede beliebige Kombination aus Projektanträgen, Projekten oder Anlagen.



Jede dieser Lebenszyklus-Entitäten kann neu erstellt werden, aber im Allgemeinen wird aus einem genehmigten Projektantrag automatisch ein Projekt, und aus einem abgeschlossenen Projekt wird automatisch eine Anlage. Diese Entwicklung wird als "Lebenszyklus" bezeichnet, und Projektanträge, Projekte und Anlagen sind die Entitäten, die diesen Lebenszyklus ausmachen.

Sie können HP Program Management für folgende Aufgaben verwenden:

- Ausrichten von IT-Projekten auf Geschäftsziele
- Vermeiden von Doppelaufwand bzw. Aufwand mit niedriger Priorität
- Verbessern der Betriebseffizienz
- Gewährleisten einer termin- und budgetgerechten Lieferung

Um Sie bei der Erfüllung dieser Geschäftsanforderungen zu unterstützen, stellt HP Program Management eine Komplettlösung für Programm-Lebenszyklen bereit. Es sorgt für die systematische Erfassung aller relevanten Funktionsspezifikationen und Prioritäten. Genehmigungen durch Geschäftsbenutzer auf der Grundlage des Projektumfangs, des genehmigten Budgets und anderer Geschäftsregeln sind integriert. Das Programm stellt eine zentrale Schnittstelle bereit, über die Projektanträge, Projekte, Anlagen und Anforderungen angezeigt und kontrolliert werden können.

Übersicht über HP Program Management

Unter einem Programm versteht man eine Reihe miteinander verbundener Lebenszyklus-Entitäten, die gruppiert werden können, um den zur Erreichung eines Geschäftsziels erforderlichen Aufwand zu koordinieren. Mit HP Program Management können Sie Programme erstellen, die Ihnen eine umfassende Übersicht über Projektanträge, Projekte und Anlagen in Ihrer Organisation bieten.



Weitere Informationen über das Erstellen von Programmen finden Sie in Kapitel 2, *Erstellen von Programmen,* auf Seite 15. Informationen über das Anzeigen von Programmen sowie das Aktualisieren der Programmprioritäten, der allgemeinen Informationen, der Zustandsindikatoren und der Sicherheit finden Sie in Kapitel 4, *Anzeigen und Ändern von Programmen,* auf Seite 45.

Es gibt viele verschiedene Gründe, um Lebenszyklus-Entitäten in einem Programm zu organisieren. Sie können ein Programm erstellen, um eine Gruppe von Projekten zu verwalten, die dasselbe Geschäftsziel verfolgen. Beispielsweise können Sie ein Programm im Hinblick auf ein bestimmtes Lieferergebnis entwerfen (ein Projekt, das Infrastruktur, koordinierte Entwicklung und andere Lieferergebnisse erfordert) oder die Arbeit für einen bestimmten Kunden in den Mittelpunkt stellen.

Wie Sie die Lebenszyklus-Entitäten in Programmen gruppieren, entspricht der Art und Weise, wie diese innerhalb Ihrer Organisation kontrolliert werden. Jedes Programm hat einen oder mehrere Besitzer (Programmmanager), die für die allgemeine Koordination der Lebenszyklus-Entitäten, die Lösung von Problemen, die nicht im Rahmen der einzelnen Projekte behoben werden können, die Verwaltung des Gesamtbudgets usw. verantwortlich sind. In einigen Fällen dienen Programme dazu, eine Reihe von Lebenszyklus-Entitäten anzuzeigen, die etwas gemeinsam haben, nicht jedoch dasselbe Geschäftsziel verfolgen. Beispielsweise können Sie ein Programm erstellen, damit eine Abteilung eine konsolidierte Darstellung aller Projekte erhält, die diese Abteilung "besitzt", auch wenn die einzelnen Projekte zu nicht miteinander verbundenen Programmen gehören.

Sie können HP Program Management verwenden, um verschiedene Risiken, Probleme und Umfangsänderungen zu bewerten, die während der Lebensdauer eines Programms auftreten können, und um die zur Verwaltung dieser Ereignisse erforderlichen Änderungen vorzunehmen.

Informationen über das Konfigurieren von Geschäftszielen und deren Verknüpfung mit Programmen finden Sie in Kapitel 3, *Geschäftsziele, Probleme, Risiken und Umfangsänderungen,* auf Seite 17. Dort wird auch beschrieben, wie Sie mit Hilfe von Anforderungen Probleme beheben können, die während der Lebensdauer eines Programms auftreten. Weitere Informationen über das Verwalten von Programmen finden Sie in Kapitel 5, *Verwalten von Programmen,* auf Seite 89.

HP Program Management unterstützt Sie bei folgenden Aufgaben:

- Überwachen zugehöriger IT-Projekte
- Koordinieren projektübergreifender Lieferergebnisse und Meilensteine
- Verwalten von Umfangsänderungen
- Identifizieren und Mildern von Risiken
- Beheben von projektübergreifenden Problemen

Sie können über das PPM-Dashboard und die Menüleiste auf die HP Program Management-Schnittstelle zugreifen. Das PPM-Dashboard zeigt Portlets an, die Sie an Ihre speziellen Geschäftsanforderungen anpassen können.



Weitere Informationen über die HP Program Management-Portlets, die Sie auf Ihren PPM-Dashboard-Seiten anzeigen können, finden Sie in Kapitel 6, *Programmmanager-Seite*, auf Seite 113.

Am oberen Rand der Standardschnittstelle befindet sich die Menüleiste, die aus hierarchisch organisierten Task-Menüs besteht. In den meisten Fällen reichen für die Arbeit mit HP Program Management die im Menü Öffnen > Program Management aufgelisteten Elemente aus. Für einige der in diesem Dokument beschriebenen Tasks benötigen Sie jedoch die Project Management- und Verwaltungs-Untermenüs. *Abbildung 1-1* zeigt die Menüleiste und das PPM-Dashboard.

uruel-ciiistellungen bearbeiten: Proc	aramminnaitsiiste .> Dash	ouard - Progr	anımmanaqer	> Portiet-Einstel	aungen bearbeiten: Progr	anınınnaitsiiste > D	vasnoo	Jard - Proj	ar ammma	nager		_
rogrammmanager					Ω	C	R		+			<u>A</u>
					ZURUCKSEIZEN	Zykius Exp	ontiel	ren	Minzulu	gen		Personalisien
n ogi ammiliste	Re	lative			n		Dee		Dinil		11	v v
Programmname	Pri	orität Pro	ogrammmai	nager	P	ogrammstatus	Pro	bleme	Risi	ken	Umf	angsanderun
Enterprise Business Applicatio One World	ns	3 Ca 1 Ca	rolyn Sayer rolyn Sayer		N	eu tiv		10		15		12
Partner Program		2 Ca	rolyn Sayer		Al	tiv	ŏ	11		12		3
Black Diamond Initiative		Ca	rolyn Sayer		A	tiv	<u> </u>	7		14	<u> </u>	12
🖻 In Excel exportieren				K K A	nzeige von 1 bis 4 von	4 > >						
Programminhaltelieto			୭	7 -								
AnfID 🛦 Nam	e Tvo		Status									
30630 Web	for One Proje	et	Detailed	Project								
Worl	d Tioje		Definitio Detailed	n Project								
- 30031 CRM	One world Proje		Definitio	n								
30632 APO Billin	- Pilot Proje a Systems	ct	Detailed	ct Project								
A 30633 Integ	ration Proje	ct	Definitio	n								
🖻 In Excel exportieren	K Anzeige vo	n 1 bis 4 vo	n 4 🔪 🗌	н								
Programmumfangsänderungs	liste											0 🛛
Projekt 🔺	Um	fangsänder	ungsnr. S	Schweregrad	Änderungsanforde	Status	1	Beschre	ibung			
APO - Pilot	304	38	h	littel	Ebene 1	Neu		Please a	dd this i	report		
APO - Pilot	304	40	h	littel	Ebene 2	Wird überprüff		Oracle 1	1 i upgra	de im	pacts	
APO - Pilot	304	39	F	loch	Ebene 2	Neu	1	PeopleS	oft upgra	ade re	quire	s additional
Billing Systems Integration	303	92	h	liedrig	Ebene 1	Entscheidu	ng l	Memory	Jpgrade	for S	ales C	onsultant
Billing Systems Integration	303	93	h	liedrig	Ebene 1	Neu	י נ ו	aptops Oracle uj	ograde r	equir	es adi	ditional testin <u>c</u>
🖻 In Excel exportieren			[K K Ar	nzeige von 1 bis 5 von	12 > >						
Programmkostenüberblick			0	2 🔲								
Kostenübersicht												
(apital			Prognose	Ist-Wert								
Arbeit			\$1,684,132	\$179,376								
Bachkosten			\$1,300,000	\$20,000								
Jesamt			\$2,984,132	\$199,376								
			Prognose	Ist-Wert								
Betrieb			\$530,827	\$149,/1/								
Betrieb Arbeit			\$1,160,000	\$120,000								
Betrieb Arbeit Sachkosten			\$4 690 827									
Betrieb Arbeit Sachkosten Gesamt			\$1,690,827	\$203,111								
Betrieb Arbeit Sachkosten Sesamt Programm Gesamt			\$1,690,827 \$4,674,959	\$469,093								
Setrieb Vrbeit Sachkosten Sesamt Programm Gesamt Ertragswertdetails			\$1,690,827 \$4,674,959	\$469,093								
Setrieb Arbeit Sachkosten Sesamt Programm Gesamt Ertragswertdetails Yogrammrisikoliste			\$1,690,827 \$4,674,959	\$469,093								0 2

Figure 1-1. Die Menüleiste und das PPM-Dashboard

Weiterführende Literatur

HP empfiehlt, dass Sie zusätzlich zu diesem Handbuch die folgenden Dokumente einsehen:

- HP Program Management Configuration Guide
- *HP Project Management-Benutzerhandbuch*
- HP Demand Management-Benutzerhandbuch
- HP Financial Management-Benutzerhandbuch
- *HP-Supplied Entities Guide* (enthält Beschreibungen aller HP Program Management-Portlets, -Anforderungstypen und -Workflows)



Viele HP Program Management-Bedienelemente basieren auf dem *A Guide to the Project Management Body of Knowledge* (PMBOK Guide des Project Management Institute). Zu diesen Programmbedienelementen zählen Probleme, Risiken und Umfangsänderungen.

2 Erstellen von Programmen

Übersicht über das Erstellen von Programmen

Ein Programm ist eine Sammlung von Projekten und der diesen zugewiesenen Umfangsänderungen, Risiken und Probleme. Programme bieten umfassende Drilldown-Funktionen für Projekte sowie den Rollup relevanter Daten. Programme verfügen - ebenso wie Projekte - über Zustandsindikatoren und konfigurierbare Ausnahmeindikatoren. In diesem Kapitel wird beschrieben, wie Programme in PPM Center erstellt werden.

Beispielsweise könnte ein Manager des Unternehmens XYZ ein Programm erstellen, um das Computersystem des Kundenservice zu aktualisieren und so eine bessere Integration mit dem Verkaufsteam zu gewährleisten. Der Kundenservice, das Verkaufsteam und die IT-Manager erstellen die Projekte. Jede Ressource ist für ihre Arbeit selbst verantwortlich, aber über das Programm werden die Ressourcen miteinander verknüpft und überwacht. Gleichzeitig werden Risiken und Umfangsänderungen, die an das Programm gesendet werden, verfolgt und verwaltet.

Erstellen von Programmen

Um ein Programm erstellen zu können, müssen Sie die HP Program Management-Lizenz besitzen und über die Zugriffserteilungen **Programme bearbeiten** und **Programme erstellen** bzw. die Zugriffserteilung **Alle Programme bearbeiten** verfügen. In der Dokumentation *Security Model Guide and Reference* finden Sie weitere Informationen über Zugriffserteilungen.

So erstellen Sie ein Programm:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Erstellen > Programm aus.

Die Seite Neues Programm erstellen wird geöffnet.

Dashboard - Startseite > Dashboard - Neue Seite > Neues Programm erstellen

Neues Programm erstellen

*Programmname:			
Programmmanager:	Admin User	2	
			Erstellen Abbrechen

- 3. Geben Sie im Feld Programmname den Programmnamen ein.
- (Optional) Geben Sie im Feld Programmanager eine oder mehrere Ressourcen an, um diese als Programmanager zuzuweisen. Standardmäßig wird der aktuelle Benutzer in diesem Feld angezeigt.



Wurde dem Programm ein benutzerdefiniertes Feld hinzugefügt, wird dieses Feld auf der Seite **Neues Programm erstellen** angezeigt.

5. Klicken Sie auf Erstellen.

Das Programm wird erstellt, und die Programmübersichtsseite wird geöffnet.

3 Geschäftsziele, Probleme, Risiken und Umfangsänderungen

Übersicht über Geschäftsziele

Geschäftsziele bieten Ihnen die Möglichkeit, die Ziele Ihres Unternehmens als eigenständige Entitäten zu erfassen, die Sie dann priorisieren und mit anderen PPM Center-Entitäten, einschließlich Programmen, verknüpfen können. Beispielsweise könnte das Unternehmen XYZ das Geschäftsziel "Verkürzung der Lieferzeit" festlegen, ihm eine Priorität zuweisen und es mit einem Programm zur Aktualisierung des Kundenservice-Systems verknüpfen. Geschäftsziele können in HP Portfolio Management oder HP Program Management erstellt werden.

Sie können ein Programm vorhandenen Zielen zuweisen. Wenn Sie ein Programm einem Geschäftsziel zuweisen möchten, das noch nicht existiert, können Sie das Geschäftsziel entweder vor dem Programm erstellen, oder Sie erstellen es später und nehmen die Zuweisung vor, nachdem Sie das Programm erstellt haben. In diesem Abschnitt werden die Schritte beschrieben, die ausgeführt werden müssen, um Geschäftsziele in HP Program Management zu erstellen.

Erstellen von Geschäftszielen

So erstellen Sie ein Geschäftsziel:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Erstellen > Verwaltung > Geschäftsziele aus.

Die Seite Neues Geschäftsziel erstellen wird geöffnet.

Neues Geschäftsziel erstellen

*Name:]		
Status:	In Arbeit				
Besitzer:		&			
Priorität:					
Beschreibung:					
			*		
			v		
				Fel	der zurücksetzen
				Erstellen	Abbrechen

3. Geben Sie Informationen zu dem Geschäftsziel ein, das Sie hinzufügen möchten.

Feldname	Beschreibung
Name	Der Name des Geschäftsziels.
Status	 Der Status des Geschäftsziels: In Arbeit: Das Geschäftsziel wird entwickelt. Erreicht: Das Geschäftsziel wurde erreicht.
	Abgebrochen: Das Geschäftsziel wurde abgebrochen.

Feldname	Beschreibung
Besitzer	Der für das Geschäftsziel verantwortliche Programmmanager.
Priorität	Ein ganzzahliger Wert über Null, der den Rang des Geschäftsziels angibt. Mehrere Geschäftsziele können dieselbe Priorität aufweisen.
Beschreibung	Eine Beschreibung des Geschäftsziels.

4. Klicken Sie auf Erstellen.

Auf der Seite **Geschäftsziele verwalten** wird das neue Geschäftsziel angezeigt.



Wenn Ihre PPM Center-Instanz mehrere Sprachen unterstützt, wird jedes von Ihnen erstellte Geschäftsziel in der bei der Anmeldung ausgewählten Sprache (Ihrer Sitzungssprache) definiert. Nach der Erstellung kann das Geschäftsziel nur in der entsprechenden Definitionssprache geändert werden. Weitere Informationen finden Sie im *Multilingual User Interface Guide*.

Verwalten von Geschäftszielen

Dieser Abschnitt enthält Informationen über das Bearbeiten und Löschen von Geschäftszielen.

Ändern von Geschäftszielen

Da sich Geschäftsziele mit der Zeit ändern können, empfiehlt es sich, diese regelmäßig zu aktualisieren, indem Sie Details hinzufügen oder veraltete Informationen entfernen.



Wenn Ihre PPM Center-Instanz mehrere Sprachen unterstützt und das Geschäftsziel nicht in Ihrer Sitzungssprache definiert wurde, können Sie das Geschäftsziel nicht ändern. Weitere Informationen erhalten Sie, indem Sie in der Überschrift auf **Warum?** klicken, oder im *Multilingual User Interface Guide*.

So ändern Sie ein Geschäftsziel:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Suchen > Verwaltung > Geschäftsziele aus.

Die Seite **Geschäftsziele verwalten** wird geöffnet, auf der die vorhandenen Geschäftsziele aufgelistet werden.

Geschäftsziele verwalten

	Name	Status	Besitzer	Priorität	Beschreibung
×	OBJ DE	In Arbeit	Admin User	2	
X	OBJ DE 4	Erreicht	Admin User	1	Markterweiterung anstreben
Net	ies Geschäftsziel erstellen				

3. Klicken Sie in der Spalte **Name** auf den Namen des Geschäftsziels, das Sie ändern möchten.

Die Seite Geschäftsziel ändern wird geöffnet.

Geschäfts	ziel ändern: OBJ	DE 4		
*Name:	OBJ DE 4			
Status:	Erreicht			
Besitzer:	Admin User			
Priorität:	1			
Beschreibur	ng:			
Markterweite	rung anstreben		×	
				Felder zurücksetzen
				Fertia Abbrechen

4. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen an den Feldwerten vor, und klicken Sie dann auf **Fertig**.

Löschen von Geschäftszielen

Ist ein Geschäftsziel veraltet, können Sie es löschen.

So löschen Sie ein Geschäftsziel:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Suchen > Verwaltung > Geschäftsziele aus.

Die Seite **Geschäftsziele verwalten** wird geöffnet, auf der die vorhandenen Geschäftsziele aufgelistet werden.

Geschäftsziele verwalten

	Name	Status	Besitzer	Priorität	Beschreibung
×	OBJ DE	In Arbeit	Admin User	2	
×	OBJ DE 4	Erreicht	Admin User	1	Markterweiterung anstreben
Net	ues Geschäftsziel erstellen				

3. Klicken Sie links neben dem veralteten Geschäftsziel auf das Löschen-Symbol.

HP Program Management fordert Sie auf, das Löschen des Geschäftsziels zu bestätigen.

4. Klicken Sie auf OK. Das Geschäftsziel wird gelöscht.

Senden von Problemen, Risiken und Projektumfangsänderungen

Während der Lebensdauer eines Programms können Probleme auftreten, auf die Sie reagieren müssen. PPM Center bietet eine Rahmen, um solche Probleme in Form von Anforderungen zu identifizieren und zu lösen. Sie können Anforderungen senden (erstellen), überwachen, ablehnen, abschließen und Berichte dazu erstellen.

Die folgenden Anforderungen können sich auf Programme auswirken:

- **Programmprobleme.** Um Probleme zu verwalten, die mit der Ausführung des Programms zu tun haben, können Sie Programmprobleme erstellen. Erstellen Sie z. B. ein Programmproblem, wenn ein Manager oder Support-Mitarbeiter dem Programm nicht zugewiesen werden kann oder wenn ein Richtungswechsel im Unternehmen eine Neubewertung der Programmziele erforderlich macht. Kann ein Problem, das für ein mit dem Programm verknüpftes Projekt protokolliert wurde, vom Projekt-Manager nicht gelöst werden, muss es auf Programmebene angezeigt werden. Programmprobleme erfordern häufig die Koordination zwischen verschiedenen Projekten.
- **Projektprobleme.** Projektprobleme bieten einen Rahmen, um alle projektbezogenen Probleme zu identifizieren und zu lösen. Probleme können sich über mehrere Anforderungstypen erstrecken, sodass detailliertere Informationen zum Auflösungsprozesses angezeigt werden können.

Sowohl Programmfehler als auch Erweiterungen sind z. B. Probleme, die aus Überwachungsgründen bestimmte Felder gemeinsam haben, aber jeder Anforderungstyp wird seinem eigenen zugewiesenen Workflow entsprechend verarbeitet.

- **Programmrisiken.** Um Bedrohungen zu verwalten, die mit der Ausführung des Programms zu tun haben, können Sie Programmrisiken erstellen. Sie können Programmzustandsindikatoren konfigurieren, um Benutzer auf verschiedene Risikoebenen hinzuweisen. Die auf der Programmübersichtsseite angezeigten Risiken umfassen sowohl Programmrisiken als auch die Projektrisiken der im Programm enthaltenen Projekte.
- **Projektrisiken.** Risiken bieten eine Möglichkeit, um Bedrohungen für ein Projekt zu protokollieren und aufzulösen. Der Prozess der Erfassung von Informationen zu möglichen Risiken, einschließlich der Auswirkungen und der Wahrscheinlichkeit des Eintretens, wird optimiert. Sie können Programmzustandsindikatoren konfigurieren, um Benutzer auf verschiedene Risikoebenen hinzuweisen.

Beispielsweise könnte der Programmanager des Unternehmens XYZ das Upgrade-Programm für den Kundenservice so konfigurieren, dass ein roter Indikator angezeigt wird, wenn mehr als zwei Risiken erstellt werden, die die Auswirkungsebene 1 und den Wahrscheinlichkeitsfaktor "Hoch" aufweisen.

• **Projektumfangsänderungen.** Durch Umfangsänderungen kann sichergestellt werden, dass der Umfang eines Programms und der einzelnen Projekte überschaubar bleibt. Gesendete Umfangsänderungsanforderungen können bewertet werden, bevor sie abgelehnt oder in den Programm- bzw. Projektumfang aufgenommen werden. Um den Programm- und Projektumfang zu kontrollieren, sollten Sie sicherstellen, dass mögliche Änderungen eindeutig identifiziert, ausgerichtet und verarbeitet werden.

Senden von Programmproblemen

Während der Lebensdauer eines Programms ist es möglich, dass ein Problem auftritt oder eine Geschäftsentscheidung getroffen wird, die Sie als Programmproblem hinzufügen müssen. Solche Änderungen können in Form von Problemen mitgeteilt, verarbeitet und entschieden werden. Mit Hilfe der Program Management-Problemanforderungstypen können Sie diese Probleme identifizieren, wichtige Informationen sammeln (Auswirkungsebene und Wahrscheinlichkeit des Eintretens) und sie rechtzeitig beheben.

So senden Sie ein Programmproblem:

Um ein Programmproblem senden zu können, müssen Sie als Teilnehmer des Programmproblem-Anforderungstyps Programmprobleme erstellen können. Dies wird im Fenster **Anforderungstyp** der Anforderungs-Workbench festgelegt.

1. Melden Sie sich bei PPM Center an.

2. Wählen Sie in der Menüleiste Erstellen > Programmproblem aus.

Sofern Sie über die erforderliche Berechtigung verfügen, können Sie auch HP Demand Management verwenden, um ein Programmproblem zu senden.

Die Seite zum Erstellen neuer Programmprobleme wird geöffnet.

erweitern Alle reduzieren					
Überblick					
Problemstatus:					
Nicht gesendet					
Erstellt von:					
Admin User					
*Programm:] 📼
*Priorität:		Zugewiesen zu	1:		
	•				1
*Beschreibung:					
Problemdetails					
*Datum der Identifikation				Fällinkoitedati	um.
			P	Tallighteresada	 1917
Problemtvo:					
			~		
Detaillierte Beschreibung:					
					A
					v
Vorgeschlagene Lösung:					
					-
Geschäftsfunktion:					
					<u> </u>
					T
Notizen					

Geschäftsziele, Probleme, Risiken und Umfangsänderungen

 Füllen Sie die erforderlichen Felder aus (Programm, Priorität, Beschreibung und Datum der Identifikation), und geben Sie die optionalen Informationen ein, die diesem Problem zugewiesen werden sollen.

Feldname	Beschreibung			
Bereich "Überblick":				
Programm	Das diesem Problem zugewiesene Programm.			
Priorität	Die Priorität des Problems. In HP Program Management werden Probleme anhand der zugewiesenen Prioritätswerte gruppiert. Die im Feld Priorität eingegebenen Werte werden verwendet, um den Programmzustand zu berechnen.			
Zugewiesen zu	Die Ressource, der das Problem zugewiesen wurde.			
Beschreibung	Eine Beschreibung des Problems.			
Bereich "Problemdetails":				
Datum der Identifikation	Das Kalenderdatum, an dem das Problem akzeptiert wurde.			
Fälligkeitsdatum	Das Datum, bis zu dem das Problem gelöst werden soll.			
Problemtyp	Der Typ des aufgetretenen Problems.			
Detaillierte Beschreibung	Eine detaillierte Beschreibung des Problems.			
Vorgeschlagene Lösung	Die vorgeschlagene Lösung für das Problem.			
Geschäftsfunktion	Die Geschäftsfunktion, die von dem Problem betroffen ist.			
Notizbereich: Notizen hinzufügen				

Feldname	Beschreibung		
Notizen, die beim Speichern hinzugefügt werden	Zusätzliche Informationen, die über das Programmproblem aufgezeichnet werden sollen.		
Referenzbereich: Referenz hinzufügen			
Neue Referenz	Referenzen, die dem Programm hinzugefügt werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter <i>Hinzufügen von</i> <i>Programmreferenzen</i> auf Seite 77.		

4. Klicken Sie auf Senden.

Die gesendete Programmproblemanforderung beginnt, den ihr automatisch zugewiesenen Workflow bis zur Auflösung zu durchlaufen.

Senden von Projektproblemen

Verwenden Sie Projektproblem-Anforderungstypen, um Hindernisse und geschäftliche Herausforderungen zu verwalten, die während der Lebensdauer eines Projekts auftreten. Projektprobleme identifizieren diese Herausforderungen, sammeln wichtige Informationen (Auswirkungsebene und Wahrscheinlichkeit des Eintretens) und sorgen dafür, dass sie rechtzeitig behoben werden.

So senden Sie ein Projektproblem:

Um ein Projektproblem senden zu können, müssen Sie als Teilnehmer des Projektproblem-Anforderungstyps Projektprobleme erstellen können. Dies wird im Fenster **Anforderungstyp** der Anforderungs-Workbench festgelegt.

1. Melden Sie sich bei PPM Center an.

2. Wählen Sie in der Menüleiste Erstellen > Projektproblem aus.

Die Seite zum Erstellen neuer Programmprobleme wird geöffnet.

Projektproblem neu erstellen	
Alle erweitern Alle reduzieren	
- Überblick	
Problemstatus: Nicht gesendet Erstellt von: Admin User *Projekt:	Zugewiesen zu:
*Priorität:	*Eskalationsebene: Projekt
"Beschi elbung:	
*Datum der Identifikation: Problemtyp:	Fälligkeitsdatum:
 Detaillierte Beschreibung:	
Vorgeschlagene Lösung:	
Geschäftsfunktion:	<u>۲</u>
- Notizen	
+ Notizen hinzulugen + Referenzen	

 Füllen Sie Informationen die erforderlichen Felder aus (Projekt, Priorität, Eskalationsebene, Beschreibung und Datum der Identifikation), und geben Sie die optionalen Informationen ein, die diesem Problem zugewiesen werden sollen.

Damit ein Projekt in HP Program Management angezeigt wird, müssen Sie das Projekt dem Programm hinzufügen (oder dem Projektproblem ein Programm als Referenz hinzufügen) und im Bereich **Überblick** der Detailseite **Projektproblem** in der Liste **Eskalationsebene** den Eintrag **Programm** auswählen.

Feldname	Beschreibung			
Bereich "Überblick":				
Zugewiesen zu	Die Ressource, der das Problem zugewiesen wurde.			
Projekt	Das diesem Problem zugewiesene Projekt.			
	Die Priorität des Problems.			
Priorität	Die Werte in diesem Feld sind mit dem Problemzustand des Projekts verknüpft, der in der Richtlinie Problemzustand konfiguriert wird. Ausführlichere Informationen finden Sie im Kapitel über das Konfigurieren von Projekttypen im <i>HP Project Management- Benutzerhandbuch</i> .			
Eskalationsebene	Die Eskalationsebene des Problems. Mögliche Werte sind Projekt oder Programm . Wenn dem Projekt ein oder mehrere Programme zugewiesen wurden, bewirkt die Eskalationsebene Programm , dass das Problem auf Programmebene angezeigt wird. Falls Sie keine Programme verwenden, ist dieses Feld möglicherweise ausgeblendet.			
Beschreibung	Eine Beschreibung des Problems.			
Bereich "Problemdetails":				
Datum der Identifikation	Das Kalenderdatum, an dem das Problem akzeptiert wurde.			



Feldname	Beschreibung			
Fälligkeitsdatum	Das Datum, bis zu dem das Problem gelöst werden soll.			
Problemtyp	Der Typ des aufgetretenen Problems.			
Detaillierte Beschreibung	Eine detaillierte Beschreibung des Problems.			
Vorgeschlagene Lösung	Die vorgeschlagene Lösung für das Problem.			
Geschäftsfunktion	Die Geschäftsfunktion, die von dem Problem betroffen ist.			
Notizbereich: Notizen hinzufügen				
Notizen, die beim Speichern hinzugefügt werden	Zusätzliche Informationen, die über das Projektproblem aufgezeichnet werden sollen.			
Referenzbereich: Referenz hinzufügen				
Neue Referenz	Referenzen, die dem Projekt hinzugefügt werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter Schritt 4.			

- 4. So fügen Sie ein Programm als Referenz zu einem Projektproblem hinzu:
 - a. Erweitern Sie den Bereich **Referenzen** unten auf der Seite zum Erstellen neuer Projektprobleme.
 - b. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Programm aus.
 - c. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das Fenster Referenzprogramm wird geöffnet.

- d. Verwenden Sie das Feld **Programm**, um das Programm auszuwählen, dem Sie das Problem als Referenz hinzufügen.
- e. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Im Feld **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** unten auf der Seite zum Erstellen neuer Projektprobleme wird der Name des ausgewählten Programms angezeigt. 5. Klicken Sie auf Senden.

Die gesendete Projektproblemanforderung beginnt, den ihr zugewiesenen Workflow bis zur Auflösung zu durchlaufen.

Senden von Risiken auf Programmebene

Im Verlauf des Programms können Risiken auftreten, die mit dem Programm verknüpft sind. Verwenden Sie den Programmrisiko-Anforderungstyp, um diese Risiken zu identifizieren, Informationen darüber zu sammeln (Auswirkungsebene und Wahrscheinlichkeit des Eintretens) und schnell dagegen vorzugehen.



Programmrisiko-Anforderungstypen sind Teil der Best Practices. Um diese Inhalte zu verwenden, müssen die Best Practices installiert/erneut installiert werden.

So senden Sie ein Programmrisiko:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Erstellen > Programmrisiko aus.

Die Seite zum Erstellen neuer Programmrisiken wird geöffnet.

Prog	grammrisiko neu erstellen					
					2	Θ
					Senden	Abbrechen
Allee	rweitern Alle reduzieren					
- 1	Überblick					
E	Erstellt von:					
1	Admin User					
1	Abteilung:		Untertyp:			
[•				
	Workflow:			Anforderungsstatus:		
	Risikoverwaltungsprozess für Programm			 Nicht gesendet		
1	Priorität:		Anwendung:	Kontaktname:		
		•				
1	Zugewiesen zu:		Zugewiesene Gruppe:	Telefon des Kontakts:		
[â 🔯				
1	Anforderungsgruppe:			Kontakt-E-Mail:		
[
	Beschreibung:					
[
	Due					
- 1	rogrammreierenz					
	Programm:					
- 1	Programmrisiko					
	Risikoauswirkungsebene:					
	Wahrscheinlichkeit:					
						_
+ 1	Notizen					
	Referenzen					

 Füllen Sie die erforderlichen Felder aus (Workflow, Beschreibung, Programm, Risikoauswirkungsebene und Wahrscheinlichkeit), und geben Sie die optionalen Informationen ein, die diesem Risiko zugewiesen werden sollen.



Die Informationen im Feld Workflow werden automatisch eingegeben.

Feldname	Beschreibung			
Bereich "Überblick":				
Erstellt von	Schreibgeschützt. Die Ressource, die das Risiko erstellt hat.			
Abteilung	Die Abteilung, auf die das Risiko angewendet wird.			
Untertyp	Genauere Klassifikation des Risikos.			
Workflow	Erforderlich. Weist den Prozess zu, der den Pfad für die Anforderung definiert.			
Anforderungsstatus	Schreibgeschützt. Gibt den aktuellen Status des Risikos an.			
Priorität	Die Priorität des Risikos.			
Anwendung	Die Anwendung, auf die das Risiko angewendet wird.			
Kontaktname	Der vollständige Name der Kontaktperson für dieses Risiko.			
Zugewiesen zu	Die Ressource, der das Risiko zugewiesen wurde.			
Zugewiesene Gruppe	Die Sicherheitsgruppe, der das Risiko zugewiesen wurde.			
Telefon des Kontakts	Schreibgeschützt. Die Telefonnummer der Kontaktperson für das Risiko.			
Anforderungsgruppe	Die Anforderungsgruppe des Risikos.			
Kontakt-E-Mail	Schreibgeschützt. Die E-Mail-Adresse der Kontaktperson für das Risiko.			
Beschreibung	Eine Beschreibung des Risikos.			
Bereich "Programmreferen	z":			
Programm	Erforderlich. Das dem Risiko zugewiesene Programm.			
Bereich "Programmrisiko":				

Feldname	Beschreibung			
Risikoauswirkungsebene	Erforderlich. Wählen Sie einen Wert aus, um den Schweregrad des Risikos anzugeben. Die Risikoauswirkungsebene wird bei der Analyse der Risikoaktivität und der Berechnung der Risikolösungszeit verwendet. Weitere Informationen finden Sie unter <i>Analysieren der Risikoaktivität</i> auf Seite 102 und <i>Analysieren der</i> <i>Risikolösungszeit</i> auf Seite 103.			
Wahrscheinlichkeit	Erforderlich. Wählen Sie einen Wert aus, der die geschätzte Wahrscheinlichkeit für das Eintreten des Risikos angibt.			
Notizbereich: Notizen hinzufügen				
Notizen, die beim Speichern hinzugefügt werden	Zusätzliche Informationen, die über das Programmrisiko aufgezeichnet werden sollen.			
Referenzbereich: Referenz hinzufügen				
Neue Referenz	Referenz(en), die dem Programmrisiko hinzugefügt werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter Schritt 4.			

- 4. So fügen Sie dem Risiko eine Referenz hinzu:
 - a. Erweitern Sie den Bereich Referenzen.
 - b. Wählen Sie in der Liste **Neue Referenz** die Referenz aus, die hinzugefügt werden soll.
 - c. Klicken Sie auf Hinzufügen.
 - d. Fügen Sie die Referenz hinzu.
 - e. Klicken Sie auf OK.
 - f. Klicken Sie im Fenster Referenzprogramm auf Hinzufügen.

Im Feld **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** unten auf der Seite zum Erstellen neuer Programmrisiken wird der Name der ausgewählten Referenz angezeigt. 5. Klicken Sie auf Senden.

Das gesendete Programmrisiko beginnt, den Workflow bis zur Auflösung zu durchlaufen.

Senden von Projektrisiken

Im Verlauf des Programms können Risiken für Projekte auftreten, die mit dem Programm verknüpft sind. Sie können den Projektrisiko-Anforderungstyp verwenden, um diese Risiken zu identifizieren, Informationen darüber zu sammeln (Auswirkungsebene und Wahrscheinlichkeit des Eintretens) und schnell dagegen vorzugehen.

So senden Sie ein Projektrisiko:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Erstellen > Projektrisiko aus.

Die Seite zum Erstellen neuer Projektrisiken wird geöffnet.

Projektrisiko neu erstellen							
					2 Senden	O Abbrechen	Entwurf speicherr
lle erweitern Alle reduzieren							
- Überblick							
Risikostatus: Nicht gesendet							
Erstellt von:		Zugewiesen zu:	• 📼				
- Droioldt							
Projekt.							
Priorität:	•	*Risikoauswirkungsebene:	U	*Wahrschein	lichkeit:		•
*Beschreibung:	_	,		1			
Risikotyp:		×	*Datum der Identifikation:				e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
Detaillierte Beschreibung:							*
Abschlusskriterien:							
							A
Aktionsplan:							
							<u>~</u>
I							
+ Notizen							
+ Referenzen							

 Füllen Sie die erforderlichen Felder aus (Projekt, Risikoauswirkungsebene, Wahrscheinlichkeit, Beschreibung und Datum der Identifikation), und geben Sie die optionalen Informationen ein, die diesem Risiko zugewiesen werden sollen.

Damit das Projektrisiko in HP Program Management angezeigt wird, müssen Sie ein Projekt, das dem Programm zugewiesen wurde, oder das Programm selbst als Referenz zu dem Projektrisiko hinzufügen.

Feldname	Beschreibung		
Bereich "Überblick":			
Zugewiesen zu	Die Ressource, der das Risiko zugewiesen wurde.		
Projekt	Das dem Risiko zugewiesene Projekt.		
Feldname	Beschreibung		
---------------------------	---		
Priorität	Die Priorität des Risikos.		
Risikoauswirkungsebene	Wählen Sie einen Wert aus, um den Schweregrad des Risikos anzugeben. Die Risikoauswirkungsebene wird bei der Analyse der Risikoaktivität und der Berechnung der Risikolösungszeit verwendet. Weitere Informationen finden Sie unter <i>Analysieren der Risikoaktivität</i> auf Seite 102 und <i>Analysieren der</i> <i>Risikolösungszeit</i> auf Seite 103.		
Wahrscheinlichkeit	Wählen Sie einen Wert aus, der die geschätzte Wahrscheinlichkeit für das Eintreten des Risikos angibt.		
Beschreibung	Eine Beschreibung des Risikos.		
Bereich "Risikodetails":			
Risikotyp	Wählen Sie den Typ des aufgetretenen Risikos aus.		
Datum der Identifikation	Das Kalenderdatum, an dem das Risiko akzeptiert wurde. Das Erstellungsdatum des Risikos wird zur Berechnung der Risikolösungszeit verwendet. Weitere Informationen finden Sie unter <i>Analysieren</i> <i>der Risikolösungszeit</i> auf Seite 103.		
Detaillierte Beschreibung	Eine detaillierte Beschreibung des Risikos.		
Abschlusskriterien	Die Kriterien für den erfolgreichen Abschluss des Risikos.		
Aktionsplan	Der vorgeschlagene Aktionsplan für die Bewältigung des Risikos.		

Feldname	Beschreibung
Notizbereich: Notizen hinzufügen	
Notizen, die beim Speichern hinzugefügt werden	Zusätzliche Informationen, die über das Projektrisiko aufgezeichnet werden sollen.
Referenzbereich: Referenz	hinzufügen
Neue Referenz	Referenzen, die dem Projekt hinzugefügt werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter Schritt 4.

- 4. So fügen Sie ein Programm als Referenz zu einem Projektrisiko hinzu:
 - a. Erweitern Sie den Bereich Referenzen.
 - b. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Programm aus.
 - c. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das Fenster Referenzprogramm wird geöffnet.

- d. Verwenden Sie das Feld **Programm**, um das Programm auszuwählen, dem Sie die Projektumfangsänderung als Referenz hinzufügen.
- e. Klicken Sie auf OK.
- f. Klicken Sie im Fenster Referenzprogramm auf Hinzufügen.

Im Feld **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** unten auf der Seite zum Erstellen neuer Projektrisiken wird der Name des ausgewählten Programms angezeigt.

5. Klicken Sie auf **Senden**.

Das gesendete Projektrisiko beginnt, den Workflow bis zur Auflösung zu durchlaufen.

Senden von Projektumfangsänderungen

Ereignisse, die während der Lebensdauer eines Programms eintreten, können eine Änderung des Programmumfangs erfordern. Diese Änderungen können in Form von Program Management-Umfangsänderungs-Anforderungstypen mitgeteilt, abgewickelt und bearbeitet werden.

So senden Sie eine Projektumfangsänderung:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Erstellen > Änderung Projektumfang aus.

Die Seite zum Erstellen neuer Projektumfangsänderungen wird geöffnet.

Anf	orderung für Projektumfangsänderung neu er	stellen			
				2	Θ
1				Senden	Abbrechen
Alle	erweitern Alle reduzieren				
	Oberblick				
	Umfangsanderungsstatus: Nicht gesendet				
	Frstellt von:	Zugewiesen zu:			
	Admin User		& 🔯		
	Projekt:				
	Priorität:	*CR-Ebene:		*Schweregrad der Geschäftsauswirkung:	
			•		•
	*Beschreibung:				
-	Umfangsänderungsdetails				
	Zugewiesenes Release:		Gewünschtes Implementieru	ingsdatum:	
					P
	Detaillierte Beschreibung:				A
					~
	Nutzen der vorgeschlagenen Änderung:				
					-
					~
	Alternativen:				_
					<u>^</u>
					-
	Liste der betroffenen Lieferergebnisse:				_
					A
					-
	Auswirkungsüberblick:				_
					<u>~</u>
	Finanzielle Auswirkungen:		Auswirkung auf Terminnlan	(in Tagen):	
	Nistian				
+	NUIZEN				
+	Referenzen				

3. Füllen Sie die erforderlichen Felder aus (**Projekt**, **CR-Ebene**, **Schweregrad der Geschäftsauswirkung** und **Beschreibung**), und geben Sie die optionalen Informationen ein, die dieser Umfangsänderung zugewiesen werden sollen.

Damit die Umfangsänderungsanforderung in HP Program Management angezeigt wird, müssen Sie ein Projekt, das dem Programm zugewiesen wurde, oder das Programm selbst als Referenz zu der Umfangsänderungsanforderung hinzufügen.

Feldname	Beschreibung
Bereich "Überblick":	
Zugewiesen zu	Die Ressource, der die Umfangsänderung zugewiesen wurde.
Projekt	Das der Umfangsänderung zugewiesene Projekt.
Priorität	Die Priorität der Umfangsänderung.
CR-Ebene	Wählen Sie einen Wert aus, der die Auswirkung bzw. die Bedeutung der Umfangsänderung angibt. Ebene 1 bezeichnet eine umfassendere Umfangsänderungsanforderung als Ebene 2 , und Ebene 2 bezeichnet eine umfassendere Umfangsänderungsanforderung als Ebene 3 . In HP Program Management werden nur Umfangsänderungen angezeigt, denen Ebene 1 oder Ebene 2 zugewiesen wurde.
Schweregrad der Geschäftsauswirkung	Der Schweregrad der Auswirkung der Umfangsänderung auf die Geschäftsentwicklung.
Beschreibung	Eine Beschreibung der Umfangsänderung.
Bereich "Umfangsänderung	gsdetails":
Zugewiesenes Release	Das Release, dem die Umfangsänderung zugewiesen wurde.
Gewünschtes Implementierungsdatum	Das Datum, bis zu dem die Umfangsänderung implementiert werden soll.

Feldname	Beschreibung
Detaillierte Beschreibung	Eine detaillierte Beschreibung der Umfangsänderung.
Nutzen der vorgeschlagenen Änderung	Der Nutzen, den die vorgeschlagene Umfangsänderung hätte.
Alternativen	Mögliche Alternativen zu der Umfangsänderung.
Liste der betroffenen Lieferergebnisse	Eine Liste der Lieferergebnisse, die von der Umfangsänderung betroffen sind.
Auswirkungsüberblick	Ein Überblick über die Auswirkungen der Umfangsänderung.
Finanzielle Auswirkungen	Die Auswirkungen der Umfangsänderung in Euro.
Auswirkung auf Terminplan (in Tagen)	Die Anzahl der Tage, um die sich der Terminplan durch die Umfangsänderung verzögert.
Notizbereich: Notizen hinz	zufügen
Notizen, die beim Speichern hinzugefügt werden	Zusätzliche Informationen, die über die Projektumfangsänderung aufgezeichnet werden sollen.
Referenzbereich: Referenz	hinzufügen
Neue Referenz	Referenzen, die dem Projekt hinzugefügt werden sollen. Weitere Informationen finden Sie unter Schritt 4.

- 4. So fügen Sie der Umfangsänderung ein Programm als Referenz hinzu:
 - a. Erweitern Sie den Bereich Referenzen.
 - b. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Programm aus.
 - c. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das Fenster Referenzprogramm wird geöffnet.

- d. Verwenden Sie das Feld **Programm**, um das Programm auszuwählen, dem Sie die Umfangsänderung als Referenz hinzufügen.
- e. Klicken Sie auf OK.
- f. Klicken Sie im Fenster Referenzprogramm auf Hinzufügen.

Im Feld **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** unten auf der Seite zum Erstellen neuer Projektumfangsänderungen wird der Name des ausgewählten Programms angezeigt.

5. Klicken Sie auf Senden.

Die Projektumfangsänderung beginnt, den Workflow bis zur Auflösung zu durchlaufen.

4 Anzeigen und Ändern von Programmen

Übersicht über das Suchen, Ändern und Exportieren von Programmen

In diesem Kapitel werden folgende Themen behandelt:

• Suchen nach Programmen

Mit Hilfe des Suchfelds oder der Seite **Programme suchen** können Sie nach Programmen suchen.

• Ändern allgemeiner Programminformationen

Sie können die Programmübersichtsseite anzeigen, die eine zentralisierte, konsolidierte Ansicht des Programms enthält. Sie ist außerdem der zentrale Navigationspunkt für die dem Programm zugewiesenen Entitäten.

• Konfigurieren der Programmeinstellungen

Sie können HP Financial Management und HP Portfolio Management aktivieren und die Programmindikatoren konfigurieren.

• Konfigurieren des Programmzugriffs

Sie können den Zugriff auf vertrauliche Informationen bzw. Informationen, die für bestimmte Benutzer nicht relevant sind, steuern.

Aktualisieren der Programmprioritäten

Die Prioritäten der Programme können angepasst werden, um die Visibilität für Stakeholder zu gewährleisten.

• Hinzufügen von Programmreferenzen

Sie können dem Programm unterschiedliche Arten von Informationen als Referenzen hinzufügen.

• Exportieren von Programmen in Microsoft Excel

Sie können sämtliche Informationen der Programmübersichtsseite in ein Microsoft Excel-Arbeitsblatt exportieren.

Suchen nach Programmen

Um nach Programmen zu suchen, haben Sie zwei Möglichkeiten:

- **Das Suchfeld.** Verwenden Sie das Suchfeld, wenn Sie den Namen des Programms kennen oder nach einem oder mehreren Programmen suchen möchten, deren Namen mit einem bestimmten Ausdruck oder Textfragment beginnt. Das Suchfeld befindet sich in der rechten oberen Ecke.
- Die Seite "Programme suchen". Verwenden Sie die Seite Programme suchen, wenn Sie anhand von Kriterien, z. B. Programmanager, Programmstatus, enthaltenes Projekt, Ersteller, Geschäftsziel, Priorität oder Erstellungsdatum, nach einem Programm suchen möchten.

Verwenden des Suchfelds

Mit Hilfe des Suchfelds können Sie Programme suchen und öffnen, deren Name mit dem angegebenen Text beginnt.

So suchen und öffnen Sie ein Programm mit Hilfe des Suchfelds:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- Geben Sie im Suchfeld, das sich rechts neben der Menüleiste befindet, @ und den Anfang des Programmnamens ein, nach dem gesucht werden soll. Wenn Sie den Text eingeben, wird ein Untermenü angezeigt (Groß-/ Kleinschreibung braucht bei der Suche nicht beachtet zu werden).
- Nachdem Sie den Suchtext eingegeben haben, wählen Sie Programme suchen: <*Suchtext>* aus.

Wenn nur ein Programmname mit dem Suchtext übereinstimmt, wird die Programmübersichtsseite für dieses Programm geöffnet.

Stimmen dagegen mehrere Programmnamen mit dem Suchtext überein, wird die Seite **Programme suchen** geöffnet, die eine Liste der übereinstimmenden Programmnamen enthält. Klicken Sie auf den Namen eines Programms, um die Programmübersichtsseite zu öffnen.

Verwenden der Seite "Programme suchen"

So suchen Sie mit Hilfe der Seite **Programme suchen** nach einem vorhandenen Programm und zeigen dieses an:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Suchen > Programme aus.
- 3. Geben Sie Ihre Suchkriterien auf der Seite **Programme suchen** ein, und klicken Sie dann auf **Suchen**. Sie können auch eine Liste aller Programme anzeigen, indem ohne Suchkriterien auf **Suchen** klicken.

Feldname	Beschreibung
Programmname beginnt mit	Geben Sie eine Zeichenfolge ein. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme, deren Namen mit der angegebenen Zeichenfolge beginnt.
Programmmanager	Sie können einen oder mehrere Benutzer angeben oder auswählen. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme, die von den angegebenen Benutzern verwaltet werden.
Programmstatus	Sie können einen oder mehrere Programmstatuswerte angeben oder auswählen. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme, die dem bzw. den angegebenen Status entsprechen.
Enthält	Sie können eine oder mehrere Lebenszyklus-Entitäten (Projektanträge, Projekte oder Anlagen), die dem Programm zugewiesen wurden, angeben oder auswählen. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme, die mindestens eine der angegebenen Lebenszyklus-Entitäten enthält.
Erstellt von	Sie können einen oder mehrere Benutzer angeben oder auswählen. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme, die von den angegebenen Benutzern erstellt wurden.
Geschäftsziele	Sie können ein oder mehrere Geschäftsziele angeben oder auswählen. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme mit den angegebenen Geschäftszielen.

Feldname	Beschreibung
Nur Programme anzeigen, für die Portfolio Management aktiviert ist	Wählen Sie Ja aus, um nach Programmen zu suchen, für die HP Portfolio Management aktiviert wurde. Wenn Sie Nein auswählen, wird nach allen Programmen gesucht.
Relative Priorität von/bis	Geben Sie den Bereich der Prioritätsebenen an. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme innerhalb des angegebenen Bereichs der Prioritätsebenen.
Erstellungsdatum von/bis	Sie können einen Datumsbereich angeben oder auswählen. Die Suchergebnisse enthalten alle Programme, die innerhalb des angegebenen Datumsbereichs erstellt wurden.
Sortieren nach	Wählen Sie das Feld aus, nach dem die den Suchkriterien entsprechenden Programme sortiert werden sollen.
Aufsteigend/Absteigend	Geben Sie die Sortierreihenfolge an.
Ergebnisse pro Seite	Geben Sie die maximale Anzahl der auf einer Seite angezeigten Suchergebnisse an. Bei der Eingabe muss es sich um eine positive Ganzzahl handeln.

Auf der Seite **Programme suchen** werden die Programme angezeigt, die Ihren Suchkriterien entsprechen.

4. Klicken Sie in der Spalte **Programmname** unter **Programm auswählen** auf einen Programmnamen.

Speichern Fertig Mehr Programm: One World One World *Programmname: . Carolyn Sayer A Programmstatus: Aktiv Programmmanager: • Relative Priorität: Programmgesamtzustand: Bewertung: Beschreibung: Bring IT systems into compliance to support global customers. Provide single ecos with single view of worldwide customer operations. -Enable increased sales to global customers by providing high quality integrated servicing. Reduce cost of service and distribution. Nutzen: * -* Stat Currently in work. v Übersicht EV-Analyse Finanzübersicht: One World Programmkosten Betrieb Kapita Prognose \$1,684,132 Ist-Wert \$179,376 Prognose \$530,827 Ist-Wert Arbeit \$149,717 Sachkosten \$20,000 \$1,160,000 \$120,000 \$1,300,000 Gesamt \$2,984,132 \$199,376 \$1,690,827 \$269,717 Inhalt 🗖 Geschlossene berücksichtigen? Inhalt hinzufügen fernen Kapitalkosten Betriebsl osten Тур Zustand Name Manager Status Kostenzustani: Fertiostellungs: Geplanter Anfal Geplantes Ende Prognose geser Tetslichlicher G Pro o... \$412,164 \$137,500 ose gesø Tetslichlicher G \$642,157 \$244,738 Webfort One...Joseph Barkis Detailerte Pro... \$412,164 \$137,500 Billing Syste...Joseph Barkis Detailerte Pro... \$442,164 \$137,500 CRM One W...Joseph Barkis Detailerte Pro... \$12,22,480 \$0 \$642,157 \$244,738 \$373,250 \$12,200 \$199,000 \$0 Projekt 22% 1/1/12 9/30/12 Projekt 6% 1/1/12 9/30/12 0% 7/1/12 3/31/13 Projekt \$41,876 APO - Pilot Joseph Benks Erstellen \$697,328 \$476,420 \$12,780 ۲ 86% 10/1/11 1/31/12 Projekt Probleme, Umfangsänderungen, Risiken Probleme (Programm- und Projektebene) - Gesamt = 10 Umfangsänderungen: Ebene 1 und 2 (Projekteb no) - Gosamt = 12 4 3-3 -2-2-1 -0 Medium 0 0 0 nediate Kritisch Hoch Mttel Niedrig Planning Kritisch Hoch Mitel Nedric Priorität Schweregrad 🝐 Risiken (Programm und Projekt) - G mt = 15 Hoch Mittel Niedric Auswirkung Low Auswirkung Medium Auswirkung: High Geschäftsziele Geschäftsziel hinzufügen Besitzer Priorität Status Name Beschreibung 15% Growth in Partner C In Arbeit × 10% Increase in Revenu In Arbeit Notizen Neue Notiz: -Referenzen Referenz hinzufügen eferenz: Anhang Hinzufügen izen, die beim Speichern hinzugefügt werden: Öffnen Entfe en

Das Programm wird auf der Programmübersichtsseite angezeigt.

Übersicht über das Ändern von Programmen

Während der Lebensdauer eines Programms kann viel passieren, das eine Änderung des Programms erforderlich macht. Sie können die folgenden Aspekte eines Programms aktualisieren:

- Allgemeine Informationen (Programmübersichtsseite)
- Zustandsindikatoren und Programmeinstellungen (Seite **Programmeinstellungen**)
- Zugriffseinstellungen (Seite Programmzugriff konfigurieren)
- Priorität (Seite Programme priorisieren)

In den folgenden Abschnitten werden die Schritte beschrieben, die zur Durchführung dieser Tasks erforderlich sind.

Ändern allgemeiner Programminformationen

Auf der Programmübersichtsseite können Sie allgemeine Programminformationen, z. B. Zuweisungen, Geschäftsziele, Notizen und Referenzen, aktualisieren.

Sie müssen entweder über die Zugriffserteilung **PMO: Alle Programme bearbeiten** oder **PMO: Programme bearbeiten** verfügen, um ein Programm zu ändern oder zu löschen. In der Dokumentation *Security Model Guide and Reference* finden Sie weitere Informationen über Zugriffserteilungen.

So ändern Sie allgemeine Programminformationen:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Suchen Sie nach dem Programm, und wählen Sie es aus (siehe *Suchen nach Programmen* auf Seite 46).

Die Programmübersichtsseite wird geöffnet.



Die an dem Programm vorgenommenen Änderungen werden erst gespeichert, wenn Sie auf der Programmübersichtsseite auf **Speichern** oder **Fertig** klicken.

Feldname	Beschreibung
Programmname	Der Name des Programms (maximal 255 Zeichen).
Programmstatus	Der Status des Programms.
Programmmanager	Die als Programmmanager zugewiesenen Ressourcen.
Programmgesamtzu stand	Ein qualitativer Wert (Farbe), der dem Programm zugewiesen wurde, um den Gesamtzustand des Programms zu bewerten.
Relative Priorität	Schreibgeschützt. Dieser Wert gibt, sofern zugewiesen, die Priorität des Programms im Vergleich zu anderen Programmen an, die für Ihre Organisation eingerichtet wurden. Informationen über das Zuweisen einer Priorität finden Sie unter <i>Aktualisieren der Programmprioritäten</i> auf Seite 76.
Portfolio	Wenn HP Portfolio Management für das Programm aktiviert wurde, zeigt dieses Feld den Namen und einen Link zu dem Portfolio an, dem das Programm angehört. Wurde HP Portfolio Management nicht aktiviert, wird dieses Feld nicht angezeigt.
Bewertung	Eine qualitative (ganze) Zahl, um den Wert des Programms zu beurteilen.
Beschreibung	Eine Beschreibung des Programms.
Nutzen	Eine Beschreibung des Nutzens des Programms.
Statusnotizen	Zusätzliche Informationen, die über den Programmstatus aufgezeichnet werden sollen.

3. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen an den Feldwerten vor.

- 4. So weisen Sie dem Programm eine oder mehrere Lebenszyklus-Entitäten zu:
 - a. Klicken Sie im Bereich Inhalt auf Inhalt hinzufügen.

Das Fenster Neuen Programminhalt hinzufügen wird geöffnet.

- b. Sie haben zwei Möglichkeiten, um nach einer Lebenszyklus-Entität zu suchen und diese auszuwählen:
 - **Spezielle Elemente hinzufügen.** Suchen Sie nach den Namen bestimmter Lebenszyklus-Entitätstypen. Klicken Sie auf das Symbol neben dem Textfeld der Lebenszyklus-Entität, die Sie suchen möchten.

Nachdem Sie die Namen der Lebenszyklus-Entitäten ausgewählt haben, klicken Sie auf **OK**. Die ausgewählten Entitäten werden im Textfeld angezeigt. Klicken Sie auf **Hinzufügen**, um diese Entitäten dem Programm hinzuzufügen.

• **Hinzuzufügenden Programminhalt suchen.** Suchen Sie nach Lebenszyklus-Entitäten, die den angegebenen Kriterien entsprechen.

Nachdem Sie die Suchkriterien angegeben haben, wählen Sie **Suchen** aus. Es werden alle Lebenszyklus-Entitäten aufgelistet, die den Suchkriterien entsprechen. Verwenden Sie das Kontrollkästchen neben der Lebenszyklus-Entität, um die Entitäten auszuwählen, die dem Programm hinzugefügt werden sollen, und klicken Sie dann auf **Hinzufügen**. Es werden nur Projekte angezeigt, bei denen Sie Teilnehmer sind. Wenn Sie über die Zugriffserteilung **Alle Projekte anzeigen** verfügen, werden alle Projekte aufgelistet.

Wurde HP Portfolio Management für das aktuelle Programm aktiviert, werden nur Lebenszyklus-Entitäten aufgelistet, die keinem anderen Portfolio bzw. Programm angehören, für das HP Portfolio Management aktiviert wurde. Eine Lebenszyklus-Entität, die einem anderen Portfolio bzw. Programm angehört, für das HP Portfolio Management aktiviert wurde, kann dem aktuellen Programm nicht hinzugefügt werden.

Wurde HP Portfolio Management für das aktuelle Programm nicht aktiviert, werden alle Lebenszyklus-Entitäten aufgelistet.

Wird eine Lebenszyklus-Entität zu einem Portfolio oder Programm, für das HP Portfolio Management aktiviert wurde, hinzugefügt, das Portfolio oder Programm jedoch nicht gespeichert, dann wird die Lebenszyklus-Entität weiterhin angezeigt, bis das Portfolio oder Programm gespeichert wird.

Im Bereich Inhalt werden die ausgewählten Lebenszyklus-Entitäten aufgelistet.

Wenn einzelne Lebenszyklus-Entitäten angezeigt werden (d. h., Sie sehen sich einen Projektantrag, ein Projekt oder eine Anlage an), werden im Feld **Zugehörige Programme** die der Entität zugewiesenen Programme aufgelistet. Bei den angezeigten Programmen handelt es sich um die Programme, für die Sie die Zugriffserteilung **Programme anzeigen**, **Programme bearbeiten** oder **Alle Programme bearbeiten** besitzen.

Weitere Informationen über das Erstellen von Projekten finden Sie im *HP Project Management-Benutzerhandbuch*. Weitere Informationen über das Erstellen von Projektanträgen und Anlagen finden Sie im *HP Portfolio Management-Benutzerhandbuch*.

c. Klicken Sie auf **Speichern**. Wenn Sie das Programm beenden, ohne vorher zu speichern, wird der hinzugefügte Inhalt nicht als Teil des Programms gespeichert.

Inhalte, die hinzugefügt, aber nicht im Programm gespeichert wurden, werden kursiv angezeigt und orange hervorgehoben.





 Sollen im Bereich Inhalt geschlossene Inhalte angezeigt werden, die Teil des Programms sind (geschlossene Inhalte weisen den Status Geschlossen, Abgeschlossen oder Abgebrochen auf), aktivieren Sie das Kontrollkästchen Geschlossene einbeziehen?. Standardmäßig werden geschlossene Inhalte im Bereich Inhalt nicht angezeigt.

Inhalte, die einem Programm hinzugefügt (aber nicht gespeichert) wurden, werden im Bereich **Inhalt** immer angezeigt. Wenn Sie geschlossene Inhalte hinzufügen und das Kontrollkästchen **Geschlossene einbeziehen?** nicht aktivieren, werden die geschlossenen Inhalte im Bereich **Inhalt** angezeigt, bis Sie das Programm speichern oder beenden.

- 6. So weisen Sie dem Programm ein Geschäftsziel zu:
 - a. Klicken Sie im Bereich Geschäftsziel auf Geschäftsziel hinzufügen.

Ein Auswahlfenster wird geöffnet, das eine Liste der Geschäftsziele enthält.

b. Klicken Sie auf den Namen des Geschäftsziels, das dem Programm zugewiesen werden soll.

Das Auswahlfenster wird geschlossen, und im Bereich **Geschäftsziel** wird das ausgewählte Ziel angezeigt.

c. Um dem Programm weitere Geschäftsziele hinzuzufügen, wiederholen Sie Schritt 6.

Weitere Informationen über das Erstellen von Geschäftszielen finden Sie unter *Erstellen von Geschäftszielen* auf Seite 18.

7. Um dem Programm eine Notiz hinzuzufügen, geben Sie den Inhalt in das Feld **Neue Notiz** ein.

Nach dem Speichern des Programms werden im Bereich **Notizen** Ihr Benutzername, das Datum und die Uhrzeit der Erstellung der Notiz sowie der Inhalt der Notiz angezeigt.

- 8. So fügen Sie dem Programm eine Referenz hinzu:
 - a. Wählen Sie in der Liste **Neue Referenz** des Bereichs **Referenzen** den Referenztyp aus, der dem Programm hinzugefügt werden soll.
 - b. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das daraufhin angezeigte Auswahlfenster hängt davon ab, welchen Referenztyp Sie in der Liste **Neue Referenz** ausgewählt haben. Eine vollständige Liste der Referenztypen und der entsprechenden Auswahlfenster finden Sie unter *Hinzufügen von Programmreferenzen* auf Seite 77.

Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** wird die ausgewählte Referenz angezeigt.

- c. Soll die angezeigte Referenz an das Programm angehängt werden, klicken Sie auf **Speichern**.
- d. Soll eine Referenz aus dem Programm entfernt werden, wählen Sie den Referenznamen aus, und klicken Sie auf **Entfernen**.
- 9. Um die Änderungen an dem Programm zu speichern, klicken Sie auf **Speichern** oder **Fertig**.

Hinzufügen von Spalten zur Programmübersichtsseite

Sie können Spalten zum Bereich Inhalt auf der Seite Programmübersicht hinzufügen. Klicken Sie zu diesem Zweck mit der rechten Maustaste auf die Zeile mit der Spaltenüberschrift und klicken Sie dann auf **Spalten** > *<Spaltenname>*. Um eine Spalte zu entfernen, deaktivieren Sie den Spaltenamen.

Gruppieren von Programmen nach Spaltenwerten und Aufheben der Gruppierung

Im Bereich Inhalt auf der Programmübersichtsseite können Sie die Zeilen durch Gruppieren unter den Überschriften organisieren, die den unterschiedlichen Werten in einer bestimmten Spalte entsprechen. Klicken Sie zu diesem Zweck mit der rechten Maustaste auf die Spaltenüberschrift in der Spalte mit den Werten, die als Gruppierungen verwendet werden, und klicken Sie dann auf Gruppieren nach *Spaltenname*>.

Nach dem Einrichten der Gruppierungen (Überschriften) wird eine zusätzliche Option **Gruppierung aufheben** angezeigt, wenn Sie mit der rechten Maustaste auf eine beliebige Spalte klicken. Zum Entfernen der Überschriften klicken auf die Schaltfläche **Gruppierung aufheben**.

Löschen von Lebenszyklus-Entitäten, Geschäftszielen und Referenzen aus einem Programm

Auf der Programmübersichtsseite können Sie allgemeine Programminformationen, z. B. Inhalte (Lebenszyklus-Entitäten), Geschäftsziele und Referenzen, löschen.

So löschen Sie Lebenszyklus-Entitäten, Geschäftsziele und Referenzen aus einem Programm:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Suchen Sie nach dem Programm, und wählen Sie es aus (siehe *Suchen nach Programmen* auf Seite 46).

Die Programmübersichtsseite wird geöffnet.



Die Änderungen, die Sie an dem Programm vornehmen, werden erst gespeichert, wenn Sie auf der Programmübersichtsseite auf **Speichern** oder **Fertig** klicken.

- 3. So löschen Sie eine oder mehrere Lebenszyklus-Entitäten aus dem Programm:
 - a. Wählen Sie im Bereich Inhalt eine oder mehrere Lebenszyklus-Entitäten aus (mit Umschalt + Klicken oder Strg + Klicken können Sie mehrere Entitäten auswählen).
 - b. Klicken Sie auf Inhalt entfernen.
- 4. So löschen Sie ein Geschäftsziel:
 - a. Klicken Sie auf das Löschen-Symbol neben dem Geschäftsziel, das entfernt werden soll.
- 5. So löschen Sie eine Referenz:
 - a. Klicken Sie neben der Referenz, die entfernt werden soll, auf Details.
 - b. Klicken Sie auf Löschen.

Löschen von Programmen

Sie können die Programmübersichtsseite verwenden, um ein Programm zu löschen. Die Lebenszyklus-Entitäten des Programms sowie die zugehörigen Umfangsänderungen, Risiken und Probleme werden nicht gelöscht.



Um ein Programm löschen zu können, müssen Sie der Programmmanager des Programms sein und über die Zugriffserteilung **PMO: Programme bearbeiten** oder **PMO: Alle Programme bearbeiten** verfügen.

So löschen Sie ein Programm:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Suchen Sie nach dem Programm, und wählen Sie es aus (siehe *Suchen nach Programmen* auf Seite 46).

Die Programmübersichtsseite wird geöffnet.

3. Klicken Sie in der rechten oberen Ecke der Seite auf Löschen.

Konfigurieren der Programmeinstellungen

Jedes Programm enthält Einstellungen, die vom Programmmanager so konfiguriert werden können, dass sie den Zielen eines bestimmten Programms entsprechen.

Um die Programmeinstellungen anzuzeigen oder zu bearbeiten, klicken Sie unter Mehr auf Programmeinstellungen in der oberen rechten Ecke der Seite Programmübersicht.

HP Financial Management

Mit Hilfe der HP Financial Management-Funktionen können Sie planungsbezogene Kostendaten verfolgen. Finanzinformationen für die in einem Programm enthaltenen Lebenszyklus-Entitäten können angezeigt werden, sofern diese Entitäten für die Verfolgung dieser Informationen konfiguriert wurden und Sie HP Financial Management für das Programm aktiviert haben.

Finanzinformationen umfassen Gesamtkosteninformationen für den aktiven Basisplan, Prognose- und Ist-Werte sowie Aufstellungen der Arbeits- und Sachkosten, Kapital- und Betriebskosten. Sie können Kostendaten während der Ausführung des Projektplans erfassen und diese dann mit den Finanzdaten in den Finanzübersichten der Projekte und Programme vergleichen.

Wenn HP Financial Management aktiviert wurde, enthält die Programmübersichtsseite den Bereich **Programmkosten** und die Registerkarte **EV-Analyse**. Der Bereich **Programmkosten** gibt einen Überblick über die Finanzdaten der Projektanträge, Projekte und Anlagen, sodass Sie die Kosten für das Programm verfolgen können. Auf der Registerkarte **EV-Analyse** können Sie die Kostendaten, z. B. SPI und CPI, für mehrere Projekte in einem Programm vergleichen. Im *HP Financial Management-Benutzerhandbuch* finden Sie weitere Informationen über Kostendaten und Formeln.

Im Bereich **Programmkosten** können Sie einen Link auswählen, um die Finanzübersicht des Programms anzuzeigen. Diese enthält Finanzinformationen zu allen Projektanträgen, Projekten und Anlagen des Programms und bietet außerdem die Möglichkeit, die Daten in Microsoft® Excel zu exportieren. Weitere Informationen finden Sie im *HP Financial Management-Benutzerhandbuch*.



Je nachdem, ob die Kapitalisierungsüberwachung aktiviert wurde, werden möglicherweise unterschiedliche Kategorien für die Finanzübersichten Ihres Programms angezeigt.

HP Portfolio Management

Wenn Sie HP Portfolio Management für ein Programm aktivieren, können Sie das Programm einem Portfolio hinzufügen. Wurde ein Programm einem Portfolio zugewiesen, können Sie HP Portfolio Management für dieses Programm nicht deaktivieren.

Damit ein Programm einem Portfolio hinzugefügt werden kann, müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Sie müssen über eine Portfolio Management-Lizenz verfügen.
- HP Portfolio Management muss für das Programm aktiviert sein.
- Ein Programm, für das HP Portfolio Management aktiviert wurde, kann nur einem Portfolio hinzugefügt werden. Wird Programm1 beispielsweise zu Portfolio1 hinzugefügt, kann Programm1 keinem anderen Portfolio hinzugefügt werden.
- Programminhalte (Projektanträge, Projekte oder Anlagen) können nur einem Portfolio bzw. Programm, für das HP Portfolio Management aktiviert wurde, hinzugefügt werden. Wenn also HP Portfolio Management für Programm1 aktiviert und Projekt1 zu Programm1 hinzugefügt wurde, kann Projekt1 nicht zu Portfolio1 hinzugefügt werden. Ebenso kann Projektantrag1 nicht zu Programm1 hinzugefügt werden, wenn er bereits zu Portfolio1 hinzugefügt wurde.

Weitere Informationen finden Sie im *HP Portfolio Management-Benutzerhandbuch*.

Konfigurieren der Programmindikatoren

Programmindikatoren sorgen dafür, dass Sie den Status der Programmprobleme, -umfangsänderungen und -risiken auf einen Blick erkennen können. Diese Indikatoren werden als farbige Symbole auf der Programmübersichtsseite des Programmlisten-Portlets angezeigt.

Jeder Anforderungstyp, der in HP Program Management angezeigt wird, verfügt über einen eigenen Zustandsindikator, den Sie unabhängig von den anderen Indikatoren konfigurieren können. Um die Indikatoren zu konfigurieren, verwenden Sie den Bereich **Zustandsindikatoren** auf der Seite **Programmeinstellungen**. Die folgenden Abschnitte enthalten Informationen zu diesen Zustandsindikatoren.

Projekt- und Programmprobleme

Probleme bieten einen Rahmen, um sämtliche projekt- und programmbezogenen Probleme zu identifizieren und zu lösen. Probleme können sich über mehrere Anforderungstypen erstrecken, um die Visibilität des Lösungsprozesses zu verbessern.

Bei Problemen, die direkt für ein Programm protokolliert wurden, handelt es sich um Probleme des Programms selbst. Beispielswiese kann ein Richtungswechsel im Unternehmen eine Neubewertung der Programmziele erforderlich machen.



An Projekte gesendete Probleme können bei Bedarf auf Programmebene eskaliert werden. Projektprobleme, die nicht auf Programmebene eskaliert wurden, werden in HP Program Management nicht angezeigt.

Kann ein Problem, das für ein mit dem Programm verknüpftes Projekt protokolliert wurde, vom Projekt-Manager nicht gelöst werden, muss dieses Problem auf Programmebene angezeigt werden. Beispielsweise kann ein Problem die Koordination mehrerer Projekte erfordern.

Die Problemüberwachung ist in HP Program Management standardmäßig aktiviert. Um die Problemüberwachung zu deaktivieren, klicken Sie im Unterbereich Programmprobleme der Seite Programmeinstellungen neben der Option Probleme für dieses Programm überwachen? auf Nein, und klicken Sie dann auf Speichern.

Der Problemzustand basiert auf einer Reihe von Problemen, denen Prioritäten zugewiesen werden. Bei der Berechnung des Programmproblemzustands werden nur offene Probleme berücksichtigt, die direkt für ein Programm protokolliert oder für ein aktives Projekt des Programms auf Programmebene eskaliert wurden (wird ein Projekt geschlossen und in eine Anlage umgewandelt, werden die auf Programmebene eskalierten Probleme dieses Projekts weiterhin in HP Program Management angezeigt und bei der Berechnung des Programmproblemzustands verwendet). Der Programmanager kann Problemen, denen unterschiedliche Prioritäten zugewiesen wurden, verschiedene Gewichtungen zuweisen. Außerdem kann der Programmmanager Schwellenwerte für die Zustandsstatusebenen festlegen, die durch gelbe und rote Indikatoren gekennzeichnet werden.

Angenommen, Sie haben den Problemprioritäten für das Programm folgende Gewichtungen zugewiesen:

- Kritisch: 8
- Hohe Priorität: 5
- Mittlere Priorität: 3
- Niedrige Priorität: 1

Angenommen, Ihr Programm weist die folgenden Probleme auf:

- 3 Probleme mit hoher Priorität
- 2 Probleme mit mittlerer Priorität
- 6 Probleme mit niedriger Priorität

Der für diese Programmprobleme berechnete Gesamtzustandswert beträgt (3 x 5 + 2 x 3 + 6 x 1), also 27.

Wenn der Schwellenwert für den gelben Zustandsindikator 20 und der Schwellenwert für den roten Zustandsindikator 40 lautet, ist der Problemzustandsindikator für dieses Programm gelb.

Sie können die in der Liste **Priorität** der Validierungs-Workbench angezeigten Werte (Namen und Anzahl) ändern. (Um auf die Validierungs-Workbench zuzugreifen, öffnen Sie die PPM-Workbench, und wählen Sie dann im Verknüpfungsmenü **Konfiguration > Validierungen** aus.)

Die Standardschwellenwerte für Indikatoren lauten:

- Rot: 40
- Gelb: 20
- Grün: alle Werte unter 20

Die Standardgewichtungen für Programmproblemprioritäten lauten:

- Kritisch: 5
- Hohe Priorität: 3
- Mittlere Priorität: 1
- Niedrige Priorität: 0

Programmrisiken

Risiken bieten eine Möglichkeit, Bedrohungen für den Programmerfolg zu protokollieren und zu lösen. Der Prozess der Erfassung von Informationen zu möglichen Risiken (einschließlich deren Auswirkungen und der Wahrscheinlichkeit des Eintretens) wird optimiert.

Risiken, die für ein Projekt in einem Programm protokolliert wurden, müssen auf Programmebene angezeigt werden, damit eine koordinierte Reaktion erfolgen kann. In vielen Organisationen konzentriert sich der Programmmanager nur auf Risiken, deren Auftreten wahrscheinlich ist.



Die Risikoüberwachung ist in HP Program Management standardmäßig aktiviert. Um die Risikoüberwachung zu deaktivieren, klicken Sie im Unterbereich **Programmrisiko** der Seite **Programmeinstellungen** neben der Option **Risiken für dieses Programm überwachen?** auf **Nein**, und klicken Sie dann auf **Speichern**.

Der Programmrisikozustand basiert auf einer Reihe von Risiken, denen bestimmte Risikoebenen und Wahrscheinlichkeiten zugeordnet wurden. Bei der Berechnung des Programmrisikozustands werden Risiken berücksichtigt, die direkt für ein Programm bzw. für Projekte in einem Programm protokolliert wurden.

Der Programmanager kann Risiken, denen unterschiedliche Auswirkungsebenen und Wahrscheinlichkeiten zugewiesen wurden, verschiedene Gewichtungen zuweisen. Außerdem kann der Programmanager Schwellenwerte für gelbe und rote Zustandsindikatoren festlegen.

Angenommen, den Auswirkungsebenen und Wahrscheinlichkeiten wurden folgende Gewichtungen zugewiesen:

- Auswirkungsebene 1: 7
- Auswirkungsebene 2: 5
- Auswirkungsebene 3: 3
- Hohe Wahrscheinlichkeit: 3
- Mittlere Wahrscheinlichkeit: 2
- Niedrige Wahrscheinlichkeit: 1

Drei Risiken wurden für das Programm protokolliert:

- Risiko 1: Auswirkungsebene = 1, Wahrscheinlichkeit = Hoch
- Risiko 2: Auswirkungsebene = 2, Wahrscheinlichkeit = Niedrig
- Risiko 3: Auswirkungsebene = 3, Wahrscheinlichkeit = Hoch

Der Beitrag jedes Risikos zum Gesamtzustand wird berechnet, indem die Gewichtungen für die Auswirkungsebene und die Wahrscheinlichkeit multipliziert werden. In diesem Fall beträgt der berechnete Gesamtzustandswert (7 x 3 + 5 x 1 + 3 x 3), also 35. Wenn der gelbe

Zustandsschwellenwert 20 und der rote Zustandsschwellenwert 30 lautet, ist der Risikozustandsindikator für dieses Programm rot.

Die Standardschwellenwerte für Indikatoren lauten:

- Rot: 40
- Gelb: 20
- Grün: Alle Werte unter 20

Die Standardgewichtungen für Risikoauswirkungen und Wahrscheinlichkeiten lauten:

- Auswirkungsebene 1: 5
- Auswirkungsebene 2: 3
- Auswirkungsebene 3: 1
- Hohe Wahrscheinlichkeit: 5
- Mittlere Wahrscheinlichkeit: 3
- Niedrige Wahrscheinlichkeit: 1

Programmumfangsänderungen

Durch Umfangsänderungen kann sichergestellt werden, dass der Umfang eines Programms und der darin enthaltenen Projekte überschaubar bleibt. Umfangsänderungen, die für Projekte in einem Programm protokolliert wurden, müssen auf Programmebene angezeigt werden, wenn sie sehr umfangreich sind oder aus anderen Gründen besondere Aufmerksamkeit erfordern.

Gesendete Umfangsänderungsanforderungen können bewertet und dann abgelehnt oder in den Programm- bzw. Projektumfang aufgenommen werden. Sie können den Programm- und Projektumfang kontrollieren, indem Sie sicherstellen, dass potentielle Änderungen eindeutig identifiziert, ausgerichtet und verarbeitet werden. Die Überwachung der Umfangsänderungsanforderungen ist in HP Program Management standardmäßig aktiviert. Um die Überwachung der Umfangsänderungsanforderungen zu deaktivieren, klicken Sie im Unterbereich **Änderungen im Programmumfang** der Seite **Programmeinstellungen** neben der Option **Umfangsänderungen für dieses Programm überwachen?** auf **Nein**, und klicken Sie dann auf **Speichern**.

Der Umfangsänderungszustand basiert auf einer Reihe von Umfangsänderungen, denen unterschiedliche Schweregrade zugewiesen werden. Bei der Berechnung des Umfangsänderungszustands werden nur offene Umfangsänderungen berücksichtigt, die für ein Projekt innerhalb des Programms protokolliert wurden.

Der Programmanager kann Umfangsänderungen, denen unterschiedliche Schweregrade zugewiesen wurden, verschiedene Gewichtungen zuweisen. Außerdem kann der Programmanager Schwellenwerte für gelbe und rote Zustandsindikatoren festlegen.

Angenommen, den Schweregraden der Umfangsänderungen für ein Programm wurden folgende Gewichtungen zugewiesen:

- Kritischer Schweregrad: 8
- Hoher Schweregrad: 5
- Mittlerer Schweregrad: 3
- Niedriger Schweregrad: 1

Angenommen, das Programm weist die folgenden Umfangsänderungen auf:

- 3 Kritische Umfangsänderungen
- 2 Umfangsänderungen mittleren Schweregrads
- 6 Umfangsänderungen niedrigen Schweregrads

Dann beträgt der für Umfangsänderungen berechnete Gesamtzustandswert (3 x 8 + 2 x 3 + 6 x 1), also 36. Wenn der gelbe Zustandsschwellenwert 20 und der rote Zustandsschwellenwert 40 lautet, ist der Zustandsindikator für die Programmumfangsänderung gelb.

Die Standardschwellenwerte der Zustandsindikatoren für Programmumfangsänderungen lauten:

- Rot: 40
- Gelb: 20
- Grün: alle Werte unter 20

Die Standardgewichtungen für die Schweregrade der Programmumfangänderungen lauten:

- Kritisch: 5
- Hoch: 3
- Mittel: 1
- Niedrig: 0



Probleme, Risiken und Umfangsänderungen basieren auf *A Guide to the Project Management Body of Knowledge* des Project Management Institute.

Ändern der Programmeinstellungen

So ändern Sie die Indikatoreinstellungen für ein Programm:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Öffnen Sie das Programm, für das Sie die Indikatoreinstellungen ändern möchten.



Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

Auf der Programmübersichtsseite werden die Details für das ausgewählte Programm angezeigt.

3. Klicken Sie in der oberen rechten Ecke unter Mehr auf Programmeinstellungen.

- a	en für JNS 1		Speichern Fertig Abbreche
Financial Management-E	instellungen		
Wit der Aktivierung von Financial	Management erhalten Sie die Möglichkeit, die Fin	nanzdaten für dieses Programm abzurufen.	
🔲 Financial Management fü	r dieses Programm aktivieren		
Portfolio Management-Ei	nstellungen		
Vit der Aktivierung von Portfolio M	vlanagement kann das Programm als Inhalt zu ein	inem Portfolio hinzugefügt werden.	
🔲 Portfolio Management fü	r dieses Programm aktivieren		
Zustandsindikatoren			Standardwerte wiederherstellen
Programmprobleme			
Probleme für dieses Program	n m überwachen ? 💿 Ja 🔿 Nein		
Der Problemzustand des Program	nns wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Pr	robleme des Programms summiert wird. Unten können Sie die G	ewichtung für das Problem auf der Grundlage seiner
rioritat testiegen.	Gewichtung		
Viedrig			
viittel	1		
loch	3		
(ritisch	5		
lustand			
er Problemzustand des Program	nms ist 스 , wenn die Gewichtung aller offenen	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 20	
er Problemzustand des Program			
and the second sec	ins ist 🛑 , wellt die Gewichlund aller uneren	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40	
	inis ist 🔲 , wenin die Gewichtung aller ohenen	n Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40	
Programmrisiken	inis ist 🥌 , weni'i die Gewichtung aller offenen	n Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40	
Programmrisiken Visiken für dieses Programm	n überwachen? O ja C Nein	n Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40	
Programmrisiken Risiken für dieses Programm Der Risikozustand des Programm Wahrscheinlichkeit angeben.	n überwachen?	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und
Programmrisiken Visiken für dieses Programm Ver Risikozustand des Programm Vahrscheinlichkeit angeben. Vuswirkung	mis ist — , wein die Gewichtung aller Uneren n überwachen ?	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 ken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung
Programmrisiken Visiken für dieses Programm Jer Risikozustand des Programm Adhrscheinlichkeit angeben. Vuswirkung Bene 1	n überwachen? G Ja C Nein s wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Risi Gewichtung 5	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 ken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch [26-100 %]	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung S
Programmrisiken Valken für dieses Program Vahrscheinlichket angeben. Valswirkung Valswirkung Valswirk 2	n überwachen? G Ja C Nein s wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Risi Gewichtung 5 3	Nrobleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 Iken des Programms summiert wird, Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch [26-100 %] Mttel [11-25 %]	chtung für das Risko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3
Programmrisiken sisiken für dieses Program vahrscheinlichket angeben. uswrirkung bene 1 bene 2 bene 3	n überwachen? G Ja C Nein s wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Risi Gewichtung 5 3 1	Nrobleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 iken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch [26-100 %] Mttel [11-25 %] Niedrig [0-10 %]	chtung für das Risko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1
Programmrisiken sikken für dieses Program vahrscheinlichket angeben. uswrirkung bene 1 bene 2 bene 3 ustand	ni uberwachen? G Ja O Nein s wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Risi Gewichtung 3 1	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 ken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch [26-100 %] Mttel [11-25 %] Niedrig [0-10 %]	chtung für das Risko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1
Programmrisiken tisiken für dieses Program vahrscheinlichket angeben. uswirkung bene 1 bene 2 bene 3 tustand er Risikozustand des Programm	ni uberwachen? G Ja Nein is wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Risi Gewichtung 5 3 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 ken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahr scheinlichkeit Hoch [26-100 %] Mttel [11-25 %] Niedrig [0-10 %] Sisken mindestens folgenden Wert ergeber. 20	chlung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 3 1
Programmrisiken Valken für dieses Program Vahrscheinlichket angeben. Vahrscheinlichket angeben. Vaswirkung Bene 1 Bene 2 Bene 3 Vastand Vastand Vastand Ver Riskozustand des Programm	in tiberwachen? Ja Nein is wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Risil Gewichtung 5 3 1 3 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 ken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch (26-100 %) Metel (11-25 %) Niedrig (0-10 %) Risken mindestens folgenden Wert ergeben: 20 Risken mindestens folgenden Wert ergeben: 40	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 3 1
Programmrisiken Visiken für dieses Program Ver Risikozustand des Program Varscheinlichtet angeben. Varscheinlichtet angeben. Varscheinlichtet angeben. Varscheinlichtet angeben. Varscheinlichtet angeben. Varschein des Program Ver Risikozustand des Program	n überwachen? G Ja Nein n überwachen? Ja Nein is wird ermittelt, indem die Gewichtung aller Risil Gewichtung 5 3 1 1 is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 Iken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch (26-100 %) Mittel [11-25 %] Niedrig [0-10 %] Risiken mindestens folgenden Wert ergeben: 20 Risiken mindestens folgenden Wert ergeben: 40	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1
Programmrisiken Visiken für dieses Program Ver Risikozustand des Program Verscherlichkeit angeben. Auswirkung Ebene 1 Ebene 2 Ebene 3 Zustand Der Risikozustand des Program Par Risikozustand des Program	n überwachen? G Ja C Nein n überwachen? G Ja C Nein is wird ermittet, inden die Gewichtung aller Risä Gewichtung 5 3 1 is ist A, wenn die Gewichtung aller offenen R is ist K, wenn die Gewichtung aller offenen R mumfang	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 Iken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch (26-100 %) Metrig [0-10 %] Risiken mindestens folgenden Wert ergeben: 20 Risiken mindestens folgenden Wert ergeben: 40	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1
Programmrisiken Visiken für dieses Program Ver Risikozustand des Program Auswirkung Dene 1 Ebene 2 Ebene 3 Zustand Der Risikozustand des Program Der Risikozustand des Program Anderungen im Program	In uberwachen? C Ja C Nein n uberwachen? C Ja C Nein is wird ermittet, indem die Gewichtung aller Risi Gewichtung 5 3 1 is ist A, wenn die Gewichtung aller offenen R is ist W, wenn die Gewichtung aller offenen R is ist W, wenn die Gewichtung aller offenen R mumfang ses Programm überwachen? C Ja C	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 Iken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewi Wahrscheinlichkeit Hoch (26-100 %) Metrig [0-10 %] Risken mindestens folgenden Wert ergeben: 20 Risken mindestens folgenden Wert ergeben: 40 Nein	chtung für das Risko auf Basis seiner Auswirkung und
Programmrisiken disiken für dieses Programm dier Risikozustand des Programm vahrscheinlichket angeben. uwwirkung bene 1 bene 2 bene 3 custand der Risikozustand des Programm er Risikozustand des Programm infangsänderungen für diet rer zustand des Programms in E infangsänderungen für diet	In uberwachen? Ja C Nein Uberwachen? Ja C Nein Uberwachen? Ja C Nein S wird ermittet, indem die Gewichtung aller offenen R s sit , wenn die Gewichtung aller offenen R s ist , wenn die Gewichtung aller offenen R mumfang See Programm überwachen? G Ja C La C	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben:	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1
Programmrisiken Usiken für dieses Programm von scheinlichkeit angeben. Usiken für dieses Programm Von scheinlichkeit angeben. Usikand des Programm Anderungen im Programm Anderungen im Programm Imfangsänderungen für diet ver Zustand des Programms in Einfangsänderungen auf Basis och Verwerged	In uberwachen? Ja C Nein uberwachen? Ja C Nein uberwachen? Ja C Nein s wird ermittet, indem die Gewichtung aller offenen R s ist , wenn die Gewichtung aller offenen R s ist , wenn die Gewichtung aller offenen R mumfang ses Programm überwachen? Guewichtung Gewichtung	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben: 40 iken des Programms summiert wird. Unten können Sie die Gewä Wahrscheinlichkeit Hoch (26-100 %) Metel (11-25 %) Nedrig (0-10 %) Risken mindestens folgenden Wert ergeben: 20 Risken mindestens folgenden Wert ergeben: 40 Nein dem die Gewächtung aller Umfangsänderungen für das Program	chtung für das Risko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1 1
Programmrisiken Usiken für dieses Programm Verscheinlichket angeben. Usiken für dieses Programm Verscheinlichket angeben. Usikand bene 1 bene 2 bene 3 Lustand Her Risikozustand des Programm Frisikozustand des Programm Anderungen im Program Infangsänderungen für diet Ier Zustand des Programms in E Imfangsänderungen auf Basis o chweregrad inflasch	initial , weini die Gewichtung aller offenen R is vird ermitteit, indem die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R is ist , wenn die Gewichtung aller offenen R ist , wenn die Gewichtung	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben:	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1 am sunniert wird. Unten können Sie die Gewichtung für die
Programmrisiken sisken für dieses Programm er Risikozustand des Programm derscheinlichket angeben. uswirkung bene 1 bene 2 bene 3 ustand er Risikozustand des Programm er Risikozustand des Programm inderungen im Program mfangeänderungen für dier er Zustand des Programs in E mfangeänderungen für dier er Zustand des Programs in E mfangeänderungen uf Basis o chweregrad ritsch	In uberwachen? Ja Nein uberwachen? Ja Nein uberwachen? Ja Nein s wird ermittet, indem die Gewichtung aller offenen R s ist , wenn die Gewichtung all	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben:	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1 xm summiert wird. Unten können Sie die Gewichtung für die
Irogrammrisiken isiken für dieses Programm der Risikozustand des Programm derscheinlichket angeben. uswirkung bene 1 bene 2 bene 3 ustand er Risikozustand des Programm anderungen im Program mfangsänderungen für dier er Zustand des Programs in E mfangsänderungen für dier er Zustand des Programs in E mfangsänderungen für dier er Zustand des Programs in E mfangsänderungen auf Basis o chweregrad ritisch och	inis ist, weini die Gewichtung aller offenen R Gewichtung	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben:	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1
rogrammrisiken isiken für dieses Programm isiken für dieses Programm isiken für dieses Programm abere flasse in des Programm isike stand er Risikozustand des Programm anderungen im Programm mfangsänderungen für dier er Zustand des Programm mfangsänderungen für dier er Zustand des Programm in Emfangsänderungen für dier er Zustand des Programmen in Emfangsänderungen	inis ist, weini die Gewichtung aller offenen R Gewichtung	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben:	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1 xm summiert wird. Unten können Sie die Gewichtung für die
Programmrisiken sisken für dieses Programm der Risikozustand des Programm derscheinlichket angeben. uswirkung bene 1 bene 2 bene 3 ustand er Risikozustand des Programm er Risikozustand des Programm inderungen im Program mfangsänderungen für dier er Zustand des Programs in E mfangsänderungen für dier tisch och titel edrig ustand	inis ist, weini die Gewichtung aller offenen R Gewichtung	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben:	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Programmrisiken Bisken für dieses Program Verrscheinlichkeit angeben. Auswirkung bene 1 bene 2 bene 3 Vertand der Riskozustand des Program ver Riskozustand des Program rer Riskozustand des Program finlangsänderungen für dier ker Zustand des Program infangsänderungen für dier ler Zustand des Programs in E Imfangsänderungen für die ver Zustand des Programs in E Imfangsänderungen für die ver Geregrad ittisch loch tittel iedrig ustand er Umfangsänderungszustand	inis ist ●, weini die Gewichtung aller offenen R Gewichtung Gewichtung 1 S ist ●, wenn die Gewichtung aller offenen R is ist ●, wenn die Gewichtung aller offenen R is ist ●, wenn die Gewichtung aller offenen R mumfang See Programm überwachen? ● ja C Cezug auf Umfangsänderungen wird ernittet, inc is je stellen Schwerergrads angeben. Gewichtung 5 3 1 0 des Programm sist ●, wenn die Gewichtung a	Probleme mindestens folgenden Wert ergeben:	chtung für das Risiko auf Basis seiner Auswirkung und Gewichtung 5 3 1 1 1 an summiert wird. Unten können Sie die Gewichtung für die ergeben. 20

- 4. Um HP Financial Management für dieses Programm zu aktivieren, aktivieren Sie unter Financial Management-Einstellungen das Kontrollkästchen Financial Management für dieses Programm aktivieren.
- 5. Um HP Portfolio Management für dieses Programm zu aktivieren, aktivieren Sie unter Portfolio Management-Einstellungen das Kontrollkästchen Portfolio Management für dieses Programm aktivieren. Die Aktivierung von HP Portfolio Management bewirkt, dass das Programm als Inhalt zu einem Portfolio hinzugefügt werden kann.

Wurde das Programm als Inhalt zu einem Portfolio hinzugefügt, muss dieses Kontrollkästchen aktiviert bleiben. Wenn Sie das Kontrollkästchen deaktivieren, können Sie die Programmeinstellungen nicht speichern.

6. Der Programmproblemzustand wird ermittelt, indem die Gewichtungen aller offenen Programmprobleme addiert werden. Sie können Problemen relative Gewichtungen auf der Grundlage von Prioritäten zuweisen.

Um Zustandsindikatoren für Programmprobleme zu aktivieren und einzustellen, führen Sie im Bereich **Programmprobleme** folgende Schritte aus:

- a. Um Programmprobleme zu verfolgen, behalten Sie neben
 Probleme für dieses Programm überwachen? die Auswahl Ja bei.
- b. Um die Gewichtungswerte für Programmprioritäten zu ändern, geben Sie in den Feldern unter **Gewichtung** die neuen Gewichtungswerte für jede Priorität ein. Die Standardwerte lauten wie folgt:
 - Niedrig = 0
 - Normal = 1
 - Hoch = 3
 - Kritisch = 5

Bei der Berechnung des Programmzustands addiert HP Program Management die Gewichtungen aller offenen Programmprobleme. Sie können die Schwellenwerte so festlegen, dass Warnindikatoren (gelb) und kritische Indikatoren (rot) angezeigt werden, wenn die Anzahl und der Schweregrad der Probleme ein Niveau erreichen, das Ihre Aufmerksamkeit erfordert.

- c. Um den Schwellenwert für Warnungen zu ändern, geben Sie unter **Zustand** neben dem gelben Indikator einen neuen Wert ein (die Standardeinstellung lautet 20).
- d. Um den kritischen Schwellenwert zu ändern, geben Sie unter **Zustand** neben dem roten Indikator einen neuen Wert ein (die Standardeinstellung lautet 40).
- Der Programmrisikozustand wird ermittelt, indem die Gewichtungen aller offenen Programmrisiken addiert werden. Sie können Risiken relative Gewichtungen auf der Grundlage der Auswirkung und der Wahrscheinlichkeit zuweisen.

Um Programmrisikoindikatoren zu konfigurieren, führen Sie im Bereich **Programmrisiko** folgende Schritte aus:

- a. Um Programmrisiken zu verfolgen, behalten Sie neben **Risiken für** dieses Programm überwachen? die Auswahl Ja bei.
- b. Um die Gewichtungswerte f
 ür Auswirkungsebenen zu
 ändern, geben Sie f
 ür jede Auswirkungsebene neue Werte ein. Die Standardeinstellungen f
 ür Auswirkungsebenen lauten:
 - Ebene 1 = 5
 - Ebene 2 = 3
 - Ebene 3 = 1
- c. Um die Gewichtungswerte f
 ür die Wahrscheinlichkeit zu
 ändern, geben Sie f
 ür jede Wahrscheinlichkeit neue Werte ein. Die Standardeinstellungen f
 ür Wahrscheinlichkeitswerte lauten:
 - Hoch [26 100 %] = 5
 - Mittel [11 25 %] = 3
 - Niedrig [0 10 %] = 1
- d. Um den Warnungswert für Programmrisiken (gelb) zu ändern, geben Sie unter **Zustand** einen neuen Wert ein. (Der Standardwert lautet 20.)

- e. Um den kritischen Wert für Programmrisiken (rot) zu ändern, geben Sie unter **Zustand** einen neuen Wert ein. (Der Standardwert lautet 40.)
- Der Zustand von Programmumfangsänderungen wird ermittelt, indem die Gewichtungen aller offenen Programmumfangsänderungen addiert werden. Sie können Umfangsänderungen, denen unterschiedliche Schweregrade zugewiesen wurden, verschiedene Gewichtungen zuweisen.

Um Zustandsindikatoren für Programmumfangsänderungen zu aktivieren und einzustellen, führen Sie unter Änderungen im Programmumfang folgende Schritte aus:

- a. Um Programmumfangsänderungen zu verfolgen, behalten Sie neben
 Umfangsänderungen für dieses Programm überwachen? die Auswahl
 Ja bei.
- b. Um die Gewichtungswerte f
 ür den Schweregrad der Umfangs
 änderung zu
 ändern, geben Sie f
 ür jeden Schweregrad neue Werte ein. Die Standardwerte lauten:
 - Kritisch = 5
 - Hoch = 3
 - Normal = 1
 - Niedrig = 0
- c. Um den Warnungswert für Programmumfangsänderungen (gelb) zu ändern, geben Sie einen neuen Wert ein. (Der Standardwert lautet 20.)
- d. Um den kritischen Wert für Programmumfangsänderungen (rot) zu ändern, geben Sie einen neuen Wert ein. (Der Standardwert lautet 40.)
- 9. Um die Änderungen an den Indikatoreinstellungen zu speichern und die Seite **Programmeinstellungen** zu schließen, klicken Sie auf **Fertig**.

Konfigurieren des Programmzugriffs

Normalerweise kontrollieren Organisationen den Zugriff auf bestimmte interne Informationen und Geschäftsprozesse, entweder um vertrauliche Daten, z. B. Gehaltsinformationen, zu schützen oder um Daten auszublenden, die für einige Benutzer nicht von Interesse sind, und so Geschäftsprozesse zu vereinfachen. HP Program Management umfasst zwei Ebenen des Datenzugriffs:

- Programmzugriff
- Kostenzugriff

Sowohl der Programm- als auch der Kostenzugriff werden auf der Seite **Zugriffsberechtigungen konfigurieren** für jedes einzelne Programm konfiguriert.

So bearbeiten oder aktualisieren Sie den Zugriff für ein Programm:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Öffnen Sie ein Programm.



Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

Auf der Programmübersichtsseite werden die Programminformationen angezeigt.

3. Klicken Sie in der rechten oberen Ecke der Seite unter Mehr auf Zugriffsberechtigungen konfigurieren.

Die Seite Zugriffsberechtigungen konfigurieren für wird geöffnet.
Zugriffsberechtigungen konfigurieren für Progr_1	Speichern	Fertig	Abbrechen
Programmzugriff			
Zusätzlich zu Admin User (Programmmanager dieses Programms) Anzeigeberechtigung erteilen für:			
C Niemand			
C Alle Inhalts-Manager in diesem Programm			
Alle anderen Programmmanager			
C Alle Programmanager sowie Inhalts-Manager dieses Programms			
C Nur diese Sicherheitsgruppen:			
Sicherheitsgruppe			
Kosten- und Nutzenzugriff			
Zusätzlich zu Admin User (Programminanager dieses Programms) Anzeigeberechtigung erteilen für:			
Niemand			
C Alle Inhalts-Manager in diesem Programm			
C Alle anderen Programmanager			
O Alle Programmanager sowie Inhalts-Manager dieses Programms			
C Nur diese Sicherheitsgruppen:			
Sicherheitsgruppe			
Sicherheitsgruppe hinzufügen			

- 4. Im Bereich **Programmzugriff** können Sie auswählen, wer Zugriff auf das Programm erhalten soll.
 - Niemand
 - Alle Inhalts-Manager in diesem Programm
 - Alle anderen Programmanager
 - Alle Programmmanager sowie Inhalts-Manager dieses Programms
 - Nur diese Sicherheitsgruppen

Faktisch ist jeder Benutzer, der über die Zugriffserteilung **Programme bearbeiten** (oder **Alle Programme bearbeiten**) verfügt, ein Programmmanager. Wurde ein Benutzer als Programmmanager zugewiesen, der nicht über die erforderliche Zugriffserteilung verfügt, kann dieser das Programm nicht verwalten.

Ein Benutzer, der über die Zugriffserteilung **Alle Programme bearbeiten** verfügt, besitzt bereits uneingeschränkten Zugriff auf das Programm, selbst wenn im Bereich **Programmzugriff** die Option **Niemand** ausgewählt wurde.



- 5. Wenn Sie **Nur diese Sicherheitsgruppen** ausgewählt haben, führen Sie die folgenden Schritte aus:
 - a. Klicken Sie unter Sicherheitsgruppe auf Sicherheitsgruppe hinzufügen.

Ein Auswahlfenster wird geöffnet.

b. Klicken Sie auf den Namen einer Sicherheitsgruppe, um diese auszuwählen.

Das Auswahlfenster wird geschlossen, und im Bereich **Sicherheitsgruppe** wird der Name der ausgewählten Sicherheitsgruppe angezeigt.

Um eine auf der Seite **Zugriffsberechtigungen konfigurieren** angezeigte Sicherheitsgruppe zu entfernen, klicken Sie auf das Symbol links neben dem Namen der Sicherheitsgruppe.

Um eine weitere Sicherheitsgruppe hinzuzufügen, klicken Sie erneut auf Sicherheitsgruppe hinzufügen.

- Wurde HP Financial Management f
 ür das Programm aktiviert, sollte der Bereich Kosten- und Nutzenzugriff verwendet werden. W
 ählen Sie eine der folgenden Optionen aus, um Anzeigeberechtigungen f
 ür Programmkostendaten zuzuweisen:
 - Niemand
 - Alle Inhalts-Manager in diesem Programm
 - Alle anderen Programmanager
 - Alle Programmmanager sowie Inhalts-Manager dieses Programms
 - Nur diese Sicherheitsgruppen



Standardmäßig besitzt der Programmmanager uneingeschränkten Zugriff auf das Programm.



- 7. Wenn Sie **Nur diese Sicherheitsgruppen** ausgewählt haben, führen Sie die folgenden Schritte aus:
 - a. Klicken Sie unter Sicherheitsgruppe auf Sicherheitsgruppe hinzufügen.

Ein Auswahlfenster wird geöffnet.

b. Klicken Sie auf den Namen einer Sicherheitsgruppe, um diese auszuwählen.

Das Auswahlfenster wird geschlossen, und im Bereich Sicherheitsgruppe wird der Name der ausgewählten Sicherheitsgruppe angezeigt.

Um eine auf der Seite **Zugriffsberechtigungen konfigurieren** angezeigte Sicherheitsgruppe zu entfernen, klicken Sie auf das Symbol links neben dem Namen der Sicherheitsgruppe.

Um eine weitere Sicherheitsgruppe hinzuzufügen, klicken Sie erneut auf Sicherheitsgruppe hinzufügen.

8. Um die Änderungen zu speichern und die Seite **Zugriffsberechtigungen** konfigurieren zu schließen, klicken Sie auf Fertig.



Aktualisieren der Programmprioritäten

Im Laufe der Zeit werden einige Geschäftsziele vielleicht erreicht, während andere dringlicher werden. Aus diesem Grund können Sie die Prioriäten der Programme in Ihrer Organisation ändern. Dies hilft dabei, die Visibilität kritischer Probleme für Stakeholder zu gewährleisten.

Führen Sie folgende Schritte aus, um die Priorität eines Programms im Vergleich zu anderen Programmen, die für Ihre Organisation eingerichtet wurden, zu ändern:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Programme priorisieren aus.

Die Seite **Programme priorisieren** wird geöffnet, auf der die vorhandenen Programme angezeigt werden. Wurden den Programmen Prioritätswerte zugewiesen, werden die Programme in absteigender Reihenfolge ihrer Priorität auf der Seite aufgelistet.

Programme priorisie	ren					Speichern
Programmname	Relative Priorität	Programmmanager	Programmstatus	Geschäftsziele	Beschreibung	
One World	4	Carolyn Sayer	Aktiv			
Partner Program	2	Carolyn Sayer	Aktiv			
Enterprise Business Applications	3	Carolyn Sayer	Neu			
Black Diamond Initiative	1	Carolyn Sayer	Aktiv			

- 3. Geben Sie im Feld **Relative Priorität** rechts neben dem Programmnamen eine Ganzzahl ein, die die neue Prioritätsebene angibt.
- 4. Ändern Sie bei Bedarf die relativen Prioritätswerte der anderen Programme.
- 5. Klicken Sie auf Speichern.

Speichern

Hinzufügen von Programmreferenzen

Dieser Abschnitt enthält Informationen über die Referenztypen, die Sie einem Programm hinzufügen können, z. B. Anhänge, vorhandene Pakete, neue Pakete, Projekte, vorhandene Anforderungen, neue Anforderungen, Tasks und URLs.

Anhänge als Referenzen

Sie können Anhänge als Programmreferenzen festlegen.

So referenzieren Sie einen Anhang:

1. Öffnen Sie ein Programm.

Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Behalten Sie in der Liste **Neue Referenz** die Auswahl **Anhang** (Standardeinstellung) bei, und klicken Sie auf **Hinzufügen**.

Das Fenster Dokument hinzufügen wird geöffnet.

Dokument hinzufügen			
* Datei:			
	Durchsuchen		
Autor:			
Admin User			
Beschreibung:			
	*		
		Hinzufügen	Abbrechen

4. Geben Sie im Feld **Datei** den vollständigen Pfad zu der Datei ein, die als Referenz hinzugefügt werden soll.



Sie müssen von Ihrer Arbeitsstation aus auf den Anhang zugreifen können.

- 5. Im Feld **Autor** können Sie den Namen der Person eingeben, die den Anhang verfasst hat.
- 6. Im Feld **Beschreibung** können Sie Informationen sowie die Gründe für die Referenzierung des Anhangs eingeben.
- 7. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Die angegebene Datei wird hochgeladen. Das Feld **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** im Bereich **Referenzen** auf der Programmübersichtsseite zeigt den Dateinamen an.

8. Klicken Sie auf Speichern.

Vorhandene Pakete als Referenzen

Sie können einem Programm vorhandene Pakete als Referenz hinzufügen.

So referenzieren Sie ein vorhandenes Paket:

1. Öffnen Sie das Programm über das PPM-Dashboard.

Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Paket (vorhanden) aus.
- 4. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Die Seite Referenz hinzufügen: Pakete suchen wird geöffnet.

5. Geben Sie die Suchkriterien ein, und klicken Sie dann auf Suchen.

Referenz hinzufügen: Paket

Wählen Sie die Beziehung zwischen der/dem ausgewählten Pakete und Programm Nr. 30020 aus:											
💿 Mit diesem Programm verbunden - (Info) - Ausgewähltes Paket ist mit Programm 30020 verbunden											
Paketsuchergebnisse											
Paketnr. 🔻	Workflow	Status	Priorität	Zugewiesen zu	Paketpositionen	Beschreibung					
30011	Vvrkfi1	Neu	Normal								
Alle auswählen Auswahl aufheben I bis 1 von 1 werden angezeigt											
	Hinzufügen Suche ändern Abbrechen										

Im Fenster **Referenz hinzufügen: Paket** werden die Beziehungstypen aufgelistet und das Paket bzw. die Pakete angezeigt, die Ihren Suchkriterien entsprechen.

6. Wählen Sie den Beziehungstyp, das Paket oder die Pakete aus, und klicken Sie auf **Hinzufügen**.

Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** wird das ausgewählte Paket angezeigt.

7. Klicken Sie auf Speichern.

Neue Pakete als Referenzen

Sie können ein neues Paket als Programmreferenz hinzufügen.

So referenzieren Sie ein neues Paket:

1. Öffnen Sie das Programm über das PPM-Dashboard.

Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Paket (neu) aus.
- 4. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das Fenster Neues Paket erstellen wird geöffnet.

Neues Paket erstellen

*Beziehung:		
It diesem Programm verbunden - (Info) - Ausgewähltes Paket ist mit Programm 30020 verbunden		
	Erstellen	Abbrechen

5. Wählen Sie die Beziehung aus, und klicken Sie dann auf Erstellen.

Ein Fenster wird geöffnet, in dem Sie das neue Paket erstellen können.

6. Geben Sie die Paketinformationen ein, und klicken Sie dann auf Speichern.

Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** wird das neue Paket angezeigt. Weitere Informationen über Pakete finden Sie im *HP Deployment Management-Benutzerhandbuch*.

7. Um das Paket an das Programm anzuhängen, klicken Sie auf Speichern.

Projekte als Referenzen

So hängen Sie ein vorhandenes Projekt als Programmreferenz an:

1. Öffnen Sie das Programm über das PPM-Dashboard.

Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Projekt aus.
- 4. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Die Seite Referenz hinzufügen: Projekt wird geöffnet.

Referenz hinzufügen: Projekt

Nach Projekten suchen			
Projektname enthält:	Proje	ekt-Manager: 🛛 🔒	
Projekttyp:	📒 Detaillierte S	uche	
Geplantes Anfangsdatum vo	on: 🔤 💕 Bis:	100 m	
Geplantes Enddatum von:	💕 Bis:	a second	
Fertig gestellte Projekte ein	schließen: O Ja 💿 Nein		
Zustand: 🗖 📕			
	Zugehörige Programme:	E	
	Region:		
🗖 Kein/e			
Recipitrom			
sorueren nach: Projektham		*Ergebnisse pro Seπe: P ^o	
	C Absteigend		
			Suchen

5. Geben Sie Ihre Suchkriterien ein und klicken Sie dann auf Suchen.

Referenz hinzufügen: Projekt

•Wäh ⊙ M	Nählen Sie die Beziehung zwischen der/dem ausgewählten Projekte und null Nr. 30020 aus: © Mit diesem Programm verbunden - (Info) - Ausgewähltes Projekt ist mit Programm 30020 verbunden											
Pro	Projekt auswählen 🔹 1 bis 3 von 3 werden angezeigt 🔊											
		Projektname		Status	Projekt-Manager	Projektnr.	Region	Projekttyp	Projektanfang (Periode)	Projektende (Periode)		
	0	PR1		In Planung	Admin User	30122	REG	Unternehmen	Januar 2013	Dezember 2013		
	0	PRA1		in Planung	Admin User	30123	REG1	Unternehmen	Juli 2013	April 2016		
	0	Proj1		In Planung	Admin User	30125	REG1	Unternehmen	Januar 2013	Juni 2013		
	Alle auswählen											
									Hinzufü	gen Suche ändern Abbrechen		

- 6. Führen Sie eine Suche nach Projekten durch, und wählen Sie ein oder mehrere Projekte aus, die als Programmreferenzen hinzugefügt werden sollen.
- 7. Klicken Sie auf Hinzufügen.
- 8. Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** werden die ausgewählten Projekte angezeigt.
- 9. Um die Projekte an das Programm anzuhängen, klicken Sie auf Speichern.

Vorhandene Anforderungen als Referenzen

Sie können Projektrisiken, -umfangsänderungen und -probleme direkt zu einem Programm hinzufügen, ohne sie mit den dem Programm zugewiesenen Projekten zu verknüpfen. Wenn Sie solche Projektanforderungen als Programmreferenzen anhängen, werden diese in den entsprechenden Bereichen der Programmübersichtsseite angezeigt (in den Balkendiagrammen **Probleme, Umfangsänderungen** und **Risiken**). Auf den Programmzustand wirken sie sich nur aus, wenn die entsprechenden Projekte direkt mit dem Programm verknüpft sind.

So fügen Sie eine vorhandene Anforderung als Programmreferenz hinzu:

1. Öffnen Sie das Programm über das PPM-Dashboard.



- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Anforderung (vorhanden) aus.
- 4. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Die Seite Referenz hinzufügen: Anforderung suchen wird geöffnet.

5. Geben Sie Ihre Suchkriterien ein und klicken Sie dann auf Suchen.

Refe	tererenz ninzurugen: Anforderung										
*Wähl	Wählen Sie die Beziehung zwischen der/dem ausgewählten Anforderungen und Programm Nr. 30020 aus:										
ΘM	🗭 Mit diesem Programm verbunden - (Info) - Ausgewählte Anforderung ist mit Programm 30020 verbunden										
Anf	Anforderungssuchergebnisse 🔹 1 - 2 von 2 werden angezeigt 汝										
	Anforderungsnr 🔻	Anforderungstyp	Beschreibung	Status	Zugewiesen zu	Priorität	Erstellt von				
	30126	PFM-Anlage		Anwendungsdaten eingeben			Admin User				
	30124	PFM-Anlage		Anwendungsdaten eingeben			Admin User				
Alle	Alle auswählen Auswahl aufheben 1 - 2 von 2 werden angezeigt										
					Hinzufügen	Suche änder	Abbrechen				

In dem Fenster können Sie Beziehungstypen auswählen, die angeben, wie die ausgewählten Anforderungen mit dem Programm verbunden sind.

Außerdem werden Anforderungen angezeigt, die Ihren Suchkriterien entsprechen.

- 6. Wählen Sie den Beziehungstyp und die Anforderungen aus, die als Referenz hinzugefügt werden sollen.
- 7. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** werden die ausgewählten Anforderungen angezeigt.

8. Um die Anforderungen an das Programm anzuhängen, klicken Sie auf **Speichern**.

Neue Anforderungen als Referenzen

So fügen Sie eine neue Anforderung als Programmreferenz hinzu:

1. Öffnen Sie das Programm über das PPM-Dashboard.



Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Anforderung (neu) aus.
- 4. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das Fenster Neue Anforderung erstellen wird geöffnet.

Neue Anforderung erstellen

*Anforderungstyp:	X	
*Beziehung: Mit diesem Program	mm verbunden - (Info) - Ausgewählte Anforderung ist mit Programm 30020 verbunden	
		Erstellen Abbrechen

5. Wählen Sie in der Liste Anforderungstyp den Anforderungstyp aus.

- 6. Wählen Sie unter **Beziehung** die Beziehungsoption aus, die angibt, wie die referenzierte neue Anforderung mit dem Programm verbunden ist.
- 7. Klicken Sie auf **Erstellen**.

Das Fenster Neu erstellen wird geöffnet.

8. Geben Sie die zur Erstellung der Anforderung erforderlichen Informationen ein.

Ausführliche Informationen über das Erstellen von Anforderungen finden Sie im *HP Demand Management-Benutzerhandbuch*.

Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** wird die neue Anforderung angezeigt.

9. Um die neue Anforderung an das Programm anzuhängen, klicken Sie auf **Speichern**.

Tasks als Referenzen

Sie können vorhandene Tasks als Programmreferenzen hinzufügen.

So referenzieren Sie eine vorhandene Task:

1. Öffnen Sie das Programm über das PPM-Dashboard.



Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag Task aus.
- 4. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Die Seite Referenz hinzufügen: Tasks suchen wird geöffnet.

5. Geben Sie Ihre Suchkriterien ein und klicken Sie dann auf Suchen.

Das Fenster listet die Beziehungstypen sowie die Ihren Suchkriterien entsprechenden Tasks auf.

Referenz hinzufügen: Task

Wäl ⊙ N	Wählen Sie die Beziehung zwischen der/dem ausgewählten Tasks und null Nr. 30020 aus: Mit diesem Programm verbunden - (Info) - Ausgewählte Task ist mit Programm 30020 verbunden										
Ta	Task auswählen 🔇 1 bis 2 von 2 werden angezeigt >										
	Taskname 🔺	Projekt	Projektpfad	Geplanter Anfang	Geplantes Ende	Taskstatus	Ressourcen	Ausnahmeindikator	Fertigstellungsgrad in %		
	PRA1	PRA1		Apr 17, 2013	Apr 17, 2013	In Planung			0%		
	Tsk	PRA1	PRA1	Apr 17, 2013	Apr 17, 2013	Bereit			0%		
	Alle auswählen I bis 2 von 2 werden angezeigt >										
								Hinzufügen	Suche ändern Abbrechen		

- 6. Wählen Sie oben auf der Seite den Beziehungstyp aus, der beschreibt, wie die Tasks mit dem Programm verbunden sind.
- 7. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** werden die referenzierten Tasks angezeigt.

8. Um die Referenz an das Programm anzuhängen, klicken Sie auf Speichern.

URLs als Referenzen

Sie können einem Programm einen vorhandenen URL hinzufügen.

So geben Sie einen URL als Programmreferenz an:

1. Öffnen Sie das Programm über das PPM-Dashboard.

Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

- 2. Führen Sie einen Bildlauf zum Bereich Referenzen durch.
- 3. Wählen Sie in der Liste Neue Referenz den Eintrag URL aus.
- 4. Klicken Sie auf Hinzufügen.

Das Fenster Referenz-URL wird geöffnet.

Referenz-URL

*URL:	URL anzeigen	
Beschreibung:		
		OK Abbrechen

- 5. Geben Sie im Feld **URL** den URL ein.
- 6. Im Feld Beschreibung können Sie Informationen über den URL eingeben.
- 7. Klicken Sie auf **OK**.

Im Bereich **Referenzen, die beim Speichern hinzugefügt werden** wird der URL angezeigt.

8. Um die Referenz an das Programm anzuhängen, klicken Sie auf Speichern.

Exportieren von Programmen in Microsoft Excel

So exportieren Sie die Programmübersichtsseite in eine Microsoft Excel-Datei:

- 1. Wenn Sie Microsoft Internet Explorer Version 7 verwenden, überprüfen Sie, ob die Internetoptionen Ihres Browsers ordnungsgemäß konfiguriert sind. Weitere Informationen finden Sie in *Erste Schritte*.
- 2. Öffnen Sie das Programm, das exportiert werden soll.

Weitere Informationen über das Suchen und Öffnen von Programmen finden Sie unter *Suchen nach Programmen* auf Seite 46.

3. Klicken Sie auf der Programmübersichtsseite auf das Microsoft Excel-Symbol.

Ein neues Fenster wird geöffnet, das in bestimmten Abständen aktualisiert wird, bis das System den Export abgeschlossen hat.

4. Speichern Sie die exportierte Excel-Datei.



Wenn Sie in der rechten oberen Ecke der Seite **Programmübersicht** unter **Mehr** auf **In Excel exportieren** klicken, werden nur die im Bereich **Inhalt** angezeigten Spalten in der dargestellten Reihenfolge nach Excel exportiert. Es werden also alle Änderungen, die Sie an den zur Anzeige ausgewählten Spalten und am Spaltenlayout vorgenommen haben, in die Excel-Datei übernommen.

5 Verwalten von Programmen

Übersicht über das Verwalten von HP Program Management

Während der Lebensdauer eines Programms kann viel passieren. Beispiele:

- Risiken entstehen.
- Der Programm-/Projektumfang ändert sich.
- Probleme treten auf.
- Zugewiesene Projekte werden abgeschlossen, unterbrochen oder komplett abgebrochen.
- Geschäftsziele ändern sich oder werden überflüssig.
- Referenzen sind nicht mehr gültig oder ändern sich.

HP Program Management fasst diese Ereignisse in folgenden Kategorien zusammen:

- Programm- und Projektprobleme
- Risiken
- Umfangsänderungen

In diesem Kapitel wird beschrieben, wie Sie Ihre Programme und die Ereignisse, die diese Programme betreffen, verwalten können.

Verwalten von Problemen

Probleme bieten eine Möglichkeit, um Hindernisse, die während der Lebensdauer eines Programms auftreten, zu identifizieren und zu beseitigen. Hierzu werden Anforderungen verwendet, die Sie überwachen und für die Sie Berichte erstellen können. Sie können Probleme direkt für ein Programm erstellen oder Probleme, die für ein mit dem Programm verknüpftes Projekt erstellt wurden, eskalieren. Auf diese Weise können Projekt-Manager mit Problemen auf Projektebene arbeiten, und es werden nur die Probleme eskaliert, die Aufmerksamkeit auf Programmebene erfordern.

In diesem Abschnitt wird dargestellt, wie Sie Programm- und Projektprobleme in HP Program Management überwachen und analysieren können. Informationen über das Senden von Problemen finden Sie unter *Senden von Programmproblemen* auf Seite 24.

Suchen nach Programmproblemen

So suchen Sie nach Programmproblemen:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Suchen > Programmprobleme aus.

Die Seite Anforderungen suchen wird geöffnet. In der Liste Anforderungstyp ist Programmproblem ausgewählt.

3. Geben Sie die Suchkriterien für die Anforderung ein, und klicken Sie dann auf **Suchen**.

Im Bereich **Anforderungssuchergebnisse** werden die Programmprobleme aufgelistet, die Ihren Suchkriterien entsprechen.

📄 In	In Excel exportieren Suche ändern										
Diese	Viese Suche speichern unter: Gespeicherte Suchläufe verwalten										
Anforderungssuchergebnisse I - 2 von 2 werden angeze											
	Anforderungsnr 🔻	Anforderungstyp	Beschreibung	Status	Zugewiesen zu	Priorität	Erstellt von				
	30128	Programmproblem	Fehler bei der Initialisierung	Neu	Admin User	Niedrig	Admin User				
	30127	Programmproblem	Laufzeitüberschreitung	Neu	Admin User	Mittel	Admin User				
Alle	Alle auswählen Auswahl aufheben Bearbeiter Löschen <1-2 von 2 werden angezeigt >										
📄 In	In Excel exportieren Suche ändern										

4. Klicken Sie in der Spalte **Anforderungsnr.** auf einen Eintrag, um die entsprechende Programmproblemanforderung zu öffnen.

Programmproblem 30128 - Fehler bei der Initialisierung Stati			Status: Neu
e erweitern I Alle reduzieren			
- Überblick			
Problemnr.:	Problemstatus:		
30128	Neu		
Erstellt von:	Erstellt am:		
Admin User	April 18, 2013		
*Programm:			
JNS DE			
*Priorität:	Zugewiesen zu:		
Niedrig	Admin User	& 🔯	
*Beschreibung:			
Fehler bei der Initialisierung			
- Problemdetails			
*Datum der Identifikation:	Fällic	keitsdatum:	
March 28, 2013	April	2, 2013	(All and All a
Problemtyp:			
Technisch	•		
Detaillierte Beschreibung:			
			<u> </u>
			V
Vorgeschlagene Lösung:			
Geschäftsfunktion:			
			<u> </u>
			2000000
			y
+ Notizen (Keine Notizen vorhanden)			V
Notizen (Keine Notizen vorhanden) Stature			Y

Die Seite Programmproblem wird geöffnet.

5. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen an den Feldern auf der Seite **Programmproblem** vor und klicken Sie dann auf **Speichern**.

Suchen nach Projektproblemen

So suchen Sie nach Projektproblemen:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Suchen > Projektprobleme aus.

Die Seite Anforderungen suchen wird geöffnet. Beachten Sie, dass Projektproblem in der Liste Anforderungstyp bereits ausgewählt ist.

3. Geben Sie Ihre Suchkriterien für die Anforderung ein, und klicken Sie dann auf **Suchen**.

Im Bereich **Anforderungssuchergebnisse** werden die Projektprobleme aufgelistet, die Ihren Suchkriterien entsprechen.

🖻 In	in Excel exportieren Suche ändern						
Diese	Diese Suche speichern unter: Speichern Gespeicherte Suchläufe verwalten						
Ant	forderungssuchergeb	nisse			< 1 - 2	von 2 werder	i angezeigt 🕟
	Anforderungsnr 🔻	Anforderungstyp	Beschreibung	Status	Zugewiesen zu	Priorität	Erstellt von
	30132	Projektproblem	Teschnische Probleme bei der Auftragserfassung in LPA	Neu	Admin User	Mittel	Admin User
	30131	Projektproblem	Zuweisungsprobleme bei Kundenakquise	Neu	Admin User	Hoch	Admin User
Alle	auswählen Auswal	hl aufheben Bearb	eiter Löschen		< 1 - 2	von 2 werder	ı angezeigt 🔉

📄 In Excel exportieren

Suche ändern

4. Um ein aufgelistetes Projektproblem zu öffnen, klicken Sie in der Spalte **Anforderungsnr.** auf die Anforderungsnummer.

Proj	Projektproblem 30132 - Teschnische Probleme bei der Auftragserfassung in LPA Status: Neu					Neu		
Überg	berprüfen und Zuweisen des Problems Einer Abbrechen Abbrechen							
Alle	erweitern I Alle reduzieren					operchern	Kupieren	wem
-	Üherhlick							
	Drahlamme .	Droklemetatusi						
	30132	Neu						
	Fretellt war	Frstellt am			7unomioson zu:			
	Admin User	April 18, 2013			Admin User		- 2 🗖	
	*Projekt:							
	PR1							
	*Priorität:	*Eskalationsebene:						
	Mittel	Projekt		•				
	*Beschreibung:							
	Teschnische Probleme bei der Auftragserfassung in LPA							
	Desklass datalla							
-	Problemdetails							
	Datum der Identifikation:		Fälligkeitsdatu	m:				
	April 10, 2013	Ľ	April 12, 2013				1 B	
	Problemtyp:							
	Technisch	•						
	Detaillierte Beschreibung:							
							<u> </u>	
							-	
	Vorgeschlagene Lösung:							'
								1
							-	1
	Geschäftsfunktion:							
							<u>^</u>	
							~	
+	Notizen (Keine Notizen vorhanden)							
+	Status							
+	Referenzen 1 Referenz vorhanden							

Die Seite Projektproblem wird geöffnet.

5. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen vor und klicken Sie dann auf **Speichern.**

Analysieren der Problemaktivität

HP Program Management kann ein Problemaktivitätsdiagramm anzeigen, dem Sie entnehmen können, wie viele Probleme in einem angegebenen Zeitraum pro Monat (oder Woche) erstellt und gelöst wurden.

So zeigen Sie die Problemaktivität an:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Probleme > Problemaktivität analysieren aus.

Die Seite **Problemaktivität: Erstellung und Lösung im Zeitablauf** wird geöffnet.

3. Geben Sie im Bereich Filtern nach die folgenden Informationen an:

Feldname	Beschreibung
Anzeigen	Der Anforderungstyp, der angezeigt werden soll. Verwenden Sie die Standardeinstellung (Probleme).
Programmname	Der Name des Programms, für das Problemlösungsinformationen angezeigt werden sollen.
Projekte	Die Namen der Projekte, die mit dem ausgewählten Programm verknüpft sind, für das die (eskalierten) Probleminformationen angezeigt werden sollen. Erfolgt im Feld Projekte keine Eingabe, zeigt HP Program Management die Problemlösungszeit für die Probleme aller mit dem Programm verknüpfter Projekte an, die auf Programmebene eskaliert wurden.
Auflösungsdatu m	Der Datumsbereich, für den Problemlösungsinformationen angezeigt werden sollen.
Periode	Das bei der Anzeige der Problemlösungsinformationen verwendete Zeitinkrement. Wählen Sie Monate (Standardeinstellung) oder Wochen aus.

4. Klicken Sie auf Anwenden.

Die Seite Problemaktivität: Erstellung und Lösung im Zeitablauf zeigt die Ergebnisse.



Problemaktivität: Erstellung und Lösung im Zeitablauf

Probleme für Progr_1 Anzahl der monatlich erstellten und aufgelösten Probleme ab 1. Januar 2006 bis 31. Dezember 2013

Diese Seite zeigt ein Diagramm an, das die erstellten und gelösten Programmprobleme sowie die auf Programmebene eskalierten Projektprobleme für das von Ihnen angegebene Programm bzw. den Datumsbereich darstellt.

Analysieren der Problemlösungszeit

HP Program Management stellt Diagramme zur Verfügung, denen Sie entnehmen können, wie schnell gesendete Probleme (sowohl Programmprobleme als auch Projektprobleme, die auf Programmebene eskaliert wurden) gelöst werden.

So analysieren Sie die Problemlösungszeit:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Probleme > Problemlösungszeit analysieren aus.

Die Seite Problemlösung: Durchschnittliche Lösungszeit wird geöffnet.

3. Geben Sie im Bereich Filtern nach die folgenden Informationen an:

Feldname	Beschreibung
Anzeigen Der Anforderungstyp, der angezeigt werden soll. Verwenden Sie die Standardeinstellung (Probleme	
Programmname	Der Name des Programms, für das Problemlösungsinformationen angezeigt werden sollen.
Projekte	Die Namen der Projekte, die mit dem ausgewählten Programm verknüpft sind, für das die (eskalierten) Probleminformationen angezeigt werden sollen. Erfolgt im Feld Projekte keine Eingabe, zeigt HP Program Management die Problemlösungszeit für die Probleme aller mit dem Programm verknüpfter Projekte an, die auf Programmebene eskaliert wurden.
Auflösungsdatum	Der Datumsbereich, für den Problemlösungsinformationen angezeigt werden sollen. Der Zeitpunkt, an dem die Problemanforderung gesendet wurde, wird zur Berechnung der Problemlösungszeit verwendet.
Periode	Das bei der Anzeige der Problemlösungsinformationen verwendete Zeitinkrement. Wählen Sie Monate (Standardeinstellung) oder Wochen aus.

4. Klicken Sie auf Anwenden.

HP Program Management zeigt ein Diagramm an, dem Sie die durchschnittliche Anzahl der Tage entnehmen können, die für die Lösung der in dem angegebenen Zeitraum gelösten Probleme benötigt wurden. Hierzu zählen Programmprobleme sowie Projektprobleme, die auf Programmebene eskaliert wurden.

Verwalten von Risiken

Projekt- und Programmrisiken bieten eine Möglichkeit, um Risiken zu identifizieren und zu lösen. Hierzu werden Anforderungen verwendet, die Sie überwachen und für die Sie Berichte erstellen können. Sie können das Risiko eskalieren, sodass es für das Pogramm (bzw. die Programme) angezeigt wird, mit dem das Projekt verknüpft ist.

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie nach Risiken suchen und Informationen zur Risikoaktivität und Risikolösung anzeigen können. Informationen über das Senden einer Risikoanforderung finden Sie unter *Senden von Risiken auf Programmebene* auf Seite 31 und *Senden von Projektrisiken* auf Seite 35.

Suchen nach Projektrisiken

So suchen Sie nach Projektrisiken:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Suchen > Projektrisiken aus.

Die Seite Anforderungen suchen wird geöffnet. Im Feld Anforderungstyp unter Anforderungen suchen ist Projektrisiko ausgewählt.

- 3. Geben Sie im Bereich **Anforderungen suchen** die Suchkriterien für die Anforderung ein.
- Um die Anzeige der Suchergebnisse zu konfigurieren, können Sie im Bereich Spalten auswählen Einträge zwischen den Feldern Verfügbare Spalten und Ausgewählte Spalten verschieben.
- 5. Klicken Sie auf Suchen.

Im Bereich **Anforderungssuchergebnisse** werden die Projektrisikodatensätze aufgelistet, die den Suchkriterien entsprechen.

🖻 In	In Excel exportieren Suche ändern						
Diese	Diese Suche speichern unter: Gespeicherte Suchläufe verwalten						
Anf	Anforderungssuchergebnisse 🔹 1 - 4 von 4 werden angezeigt 🔊						
	Anforderungsnr 🔻	Beschreibung	Status	Erstellt von	Priorität	Workflow	Erstellungsdatum
	30134	Fehler bei der Initialisierung	Neu	Admin User	Niedrig	Risikoverwaltungsprozess	Apr 17, 2013
	30131	Laufzeitüberschreitung	Neu	Admin User	Mittel	Risikoverwaltungsprozess	Apr 17, 2013
	30130	Connectivity-Risiko	Neu	Admin User	Mittel	Risikoverwaltungsprozess	Apr 17, 2013
	30127	Laufzeit-Risiko	Neu	Admin User	Mittel	Risikoverwaltungsprozess	Apr 17, 2013
Alle	Alle auswählen Auswahl aufheben Bearbeiter Löschen Dynamic Graphing < 1 - 4 von 4 werden angezeigt >						
📄 Ir	In Excel exportieren Suche ändern						

6. Um eine Projektrisikoanforderung zu öffnen, klicken Sie in der Spalte **Anforderungsnr.** auf die entsprechende Anforderungsnummer.

Die Seite Projektrisiko wird geöffnet.

Projektrisiko 30134 - Unvollständige Zertifizierung

Status: Neu

e erweitern Alle reduzieren			Speichervorgang erfolg	reich 04:33:26
Überblick				
Risikonr.:	Risikostatus:			
30134	Neu			
Erstellt von:	Erstellt am:		Zugewiesen zu:	
Admin User	Apr 17, 2013			& (
*Projekt:				
Partner Training				
Priorität:	*Risikoauswirkungsebene:		*Wahrscheinlichkeit:	
Mittel		•	Mittel [11-25 %]	
*Beschreibung:				
Unvollständige Zertifizierung				
				<u> </u>
Abschlusskriterien:				
Aktionsplan:				<u> </u>
 Notizen (Keine Notizen vorhanden) 				
Status				

 Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen an der Projektrisikoanforderung vor und klicken Sie dann auf Speichern.

Suchen nach Programmrisiken

So suchen Sie nach Programmrisiken:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Suchen > Programmrisiken aus.

Die Seite Anforderungen suchen wird geöffnet. Im Feld Anforderungstyp unter Anforderungen suchen ist Programmrisiko ausgewählt.

- 3. Geben Sie im Bereich **Anforderungen suchen** die Suchkriterien für die Anforderung ein.
- 4. Um die Anzeige der Suchergebnisse zu konfigurieren, können Sie im Bereich **Spalten auswählen** Einträge zwischen den Feldern **Verfügbare Spalten** und **Ausgewählte Spalten** verschieben.
- 5. Klicken Sie auf Suchen.

Im Bereich **Anforderungssuchergebnisse** werden die Programmrisikodatensätze aufgelistet, die den Suchkriterien entsprechen.

6. Um eine Programmrisikoanforderung zu öffnen, klicken Sie in der Spalte **Anforderungsnr.** auf die entsprechende Anforderungsnummer.

Die Seite Programmrisiko wird geöffnet.

7. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen an der Programmrisikoanforderung vor und klicken Sie dann auf **Speichern**.

Analysieren der Risikoaktivität

So analysieren Sie die Risikoaktivität:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Risiken > Risikoaktivität analysieren aus.

Die Seite Risikoaktivität: Erstellung und Lösung im Zeitablauf wird geöffnet. In der Liste Anzeigen ist Risiken ausgewählt.

3. Geben Sie die folgenden Informationen an:

Feldname	Beschreibung
Anzeigen	Der Anforderungstyp, der angezeigt werden soll. Verwenden Sie die Standardeinstellung (Risiken) .
Programmname	Der Name des Programms, für das die Risikoaktivität angezeigt werden soll.
Projekte	Die Namen der Projekte, die mit dem ausgewählten Programm verknüpft sind, für das die (eskalierte) Risikoaktivität angezeigt werden soll. Erfolgt im Feld Projekte keine Eingabe, zeigt HP Program Management Aktivitätsinformationen für die Risiken aller Projekte an, die mit dem Programm verknüpft wurden.
Auflösungsdatu m	Der Datumsbereich, für den die Risikoaktivität angezeigt werden soll.
Periode	Das bei der Anzeige der Risikoaktivität verwendete Zeitinkrement. Wählen Sie Monate (Standardeinstellung) oder Wochen aus.

4. Klicken Sie auf Anwenden.

HP Program Management zeigt ein Diagramm an, das die Anzahl der erstellten und gelösten Risiken für das von Ihnen angegebene Programm bzw. den Datumsbereich darstellt. Um die im Diagramm angezeigten Informationen anzupassen, ändern Sie die Informationen im Bereich Filtern nach, und klicken Sie dann auf Anwenden.

Analysieren der Risikolösungszeit

Mit Hilfe von HP Program Management können Sie bewerten, wie schnell Risiken, die Ihren Programmen zugewiesen wurden, gelöst werden.

So analysieren Sie die Lösungszeit:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Risiken > Risikolösungszeit analysieren aus.

Die Seite Risikolösung: Durchschnittliche Lösungszeit wird geöffnet.

Feldname	Beschreibung
Anzeigen	Der Anforderungstyp, der angezeigt werden soll. Verwenden Sie die Standardeinstellung (Risiken) .
Programmname	Der Name des Programms, für das die Risikolösungszeit angezeigt werden soll.
Projekte	Die Namen der Projekte, die mit dem ausgewählten Programm verknüpft sind, für das Risikolösungsinformationen angezeigt werden sollen. Erfolgt im Feld Projekte keine Eingabe, zeigt HP Program Management Lösungsinformationen für die Risiken aller Projekte an, die mit dem Programm verknüpft wurden.
Auflösungsdatum	Der Datumsbereich, für den Risikolösungsinformationen angezeigt werden sollen.
Periode	Das bei der Anzeige der Risikolösungszeit verwendete Zeitinkrement. Wählen Sie Monate (Standardeinstellung) oder Wochen aus.

3. Geben Sie im Bereich Filtern nach die folgenden Informationen an:

4. Klicken Sie auf Anwenden.

Die Seite **Risikolösung: Durchschnittliche Lösungszeit** enthält ein Diagramm, das die durchschnittliche Anzahl der Tage anzeigt, die in dem angegebenen Zeitraum für die Lösung der Risiken benötigt wurden.

5. Um die Ansicht des Diagramms anzupassen, ändern Sie die Informationen im Bereich Filtern nach, und klicken Sie dann auf Anwenden.

Verwalten von Umfangsänderungen

Während der Lebensdauer eines Projekts können Ereignisse eintreten, die sich auf den Umfang eines Projekts auswirken. Eine Änderung des Projektumfangs wirkt sich auch auf den Umfang der Programme aus, denen das Projekt zugewiesen ist. Mit Hilfe von Projektumfangsänderungs-Anforderungen können Sie diese Änderungen anzeigen, sie verarbeiten und die entsprechenden Entscheidungen treffen. Die Umfangsänderungs-Anforderungen können in HP Program Management angezeigt und überwacht werden.

Suchen nach Umfangsänderungen

So suchen Sie nach einer Projektumfangsänderung:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Umfangsänderungen > Umfangsänderungen suchen aus.

Die Seite Anforderungen suchen wird geöffnet. Im Listenfeld Anforderungstyp wird der Wert Anforderung für Projektumfangsänderung angezeigt.

- 3. Geben Sie im Bereich Anforderungen suchen Ihre Suchkriterien ein.
- 4. Um die Anzeige der Suchergebnisse zu konfigurieren, können Sie im Bereich **Spalten auswählen** Einträge zwischen den Feldern **Verfügbare Spalten** und **Ausgewählte Spalten** verschieben.

5. Klicken Sie auf Suchen.

Um alle Projektumfangsänderungs-Anforderungen aufzulisten, klicken Sie auf **Suchen**, ohne Suchkriterien anzugeben.

Im Bereich **Anforderungssuchergebnisse** werden die Projektumfangsänderungs-Anforderungen aufgelistet, die Ihren Suchkriterien entsprechen.

🖻 In	E In Excel exportieren Suche ändern						
Diese	ese Suche speichern unter: Gespeicherte Suchläufe verwalten						
Anforderungssuchergebnisse <a> 1 - 2 von 2 werden angezeigt				en angezeigt >			
	Anforderungsnr 🔻	Anforderungstyp	Beschreibung	Status	Zugewiesen zu	Priorität	Erstellt von
	30137	Anforderung für Projektumfangsänderung	Änderung B14-B15	Neu	Admin User	Mittel	Admin User
	30136	Anforderung für Projektumfangsänderung	Änderung C1-C5	Neu	Admin User	Niedrig	Admin User
Alle	Alle auswählen Auswahl aufheben Bearbeiter Löschen C 1 - 2 von 2 werden angezeigt >						
📄 Ir	In Excel exportieren Suche ändern						

6. Um eine aufgelistete Projektumfangsänderungs-Anforderung zu öffnen, klicken Sie in der Spalte **Anforderungsnr.** auf die Anforderungsnummer.

Die Seite Anforderung für Projektumfangsänderung wird geöffnet.

Anforderung für Projektumfangsänderung 30137 - Änderung B14-B15					Status: Neu		
CR identifizieren und dokumentieren					P	F	
Abgeschlossen				Speichern	Kopieren	Mehr	
Alle erweitern Alle reduzieren							
- Überblick							
Umfangsänderungsnr.:	Umfangsänderungsstatus:						
30137	Neu						
Erstellt von:	Erstellt am:	Z	ugewiesen zu:				
Admin User	April 18, 2013	Į	ldmin User		â 🖸	1	
*Projekt:							
PR1							
Priorität:	*CR-Ebene:	*	Schweregrad der Ge	schäftsaus	wirkung:		
Mittel	Ebene 1	•	Mittel		-		
*Beschreibung:							
Änderung B14-B15							
+ Umfangsänderungsdetails							
+ Notizen (Keine Notizen vorhanden)							
+ Status							
+ Referenzen 1 Referenz vorhanden							

7. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen vor und klicken Sie dann auf **Speichern.**

Analysieren der Umfangsänderungsaktivität

So analysieren die Projektumfangsänderungsaktivität:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Umfangsänderungen > Umfangsänderungsaktivität analysieren aus.

Die Seite **Umfangsänderungsaktivität: Erstellung und Lösung im Zeitablauf** wird geöffnet.

3. Geben Sie im Bereich Filtern nach die folgenden Informationen an:

Feldname	Beschreibung
Anzeigen	Der Anforderungstyp, der angezeigt werden soll. Verwenden Sie die Standardeinstellung (Umfangsänderungen).
Programmname	Der Name des Programms, für das die Projektumfangsänderungs-Anforderungsaktivität angezeigt werden soll.
Projekte	Die Namen der Projekte, die mit dem ausgewählten Programm verknüpft sind, für das die Umfangsänderungs-Anforderungsaktivität angezeigt werden soll. Erfolgt im Feld Projekte keine Eingabe, zeigt HP Program Management Aktivitätsinformationen für die Umfangsänderungs-Anforderungen aller Projekte an, die mit dem Programm verknüpft wurden.
Auflösungsdatum	Der Datumsbereich, für den Informationen zur Umfangsänderungs-Anforderungsaktivität angezeigt werden sollen.
Periode	Das bei der Anzeige der Umfangsänderungs- Anforderungsaktivität verwendete Zeitinkrement. Wählen Sie Monate (Standardeinstellung) oder Wochen aus.

4. Klicken Sie auf Anwenden.

HP Program Management zeigt ein Diagramm an, dem Sie entnehmen können, wie viele Projektumfangsänderungen in dem angegebenen Zeitraum pro Monat (oder Woche) erstellt und gelöst wurden.



Umfangsänderung Aktivität: Erstellung und Lösung im Zeitablauf

5. Um die Ansicht des Diagramms anzupassen, ändern Sie die Informationen im Bereich Filtern nach, und klicken Sie dann auf Anwenden.

Analysieren der Lösungszeit für Umfangsänderungen

Mit Hilfe von HP Program Management können Sie bewerten, wie schnell Projektumfangsänderungs-Anforderungen, die Ihren Programmen zugewiesen wurden, gelöst werden.

So zeigen Sie die Lösungszeit für Projektumfangsänderungen an:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Program Management > Umfangsänderungen > Lösungszeit für Umfangsänderung analysieren aus.

Die Seite **Umfangsänderungslösung: Durchschnittliche Lösungszeit** wird geöffnet.

3. Geben Sie im Bereich Filtern nach die folgenden Informationen an:

Feldname	Beschreibung
Anzeigen	Der Anforderungstyp, der angezeigt werden soll. Verwenden Sie die Standardeinstellung (Umfangsänderungen) .
Programmname	Der Name des Programms, für das die Lösungszeiten der Projektumfangsänderungs-Anforderungen angezeigt werden sollen.
Projekte	Die Namen der Projekte, die mit dem ausgewählten Programm verknüpft sind, für das die Lösungszeiten der Umfangsänderungs-Anforderungen angezeigt werden sollen. Erfolgt im Feld Projekte keine Eingabe, zeigt HP Program Management Lösungszeiten für die Umfangsänderungs-Anforderungen aller Projekte an, die mit dem Programm verknüpft wurden.
Auflösungsdatum	Der Datumsbereich, für den die durchschnittlichen Lösungszeiten angezeigt werden sollen.
Periode	Das bei der Anzeige der Lösungszeiten für die Umfangsänderungs-Anforderungen verwendete Zeitinkrement. Wählen Sie Monate (Standardeinstellung) oder Wochen aus.
4. Klicken Sie auf Anwenden.

HP Program Management zeigt ein Diagramm an, dem Sie die durchschnittliche Anzahl der Tage entnehmen können, die für die Lösung der Projektumfangsänderungen für das angegebene Programm bzw. den angegebenen Zeitraum benötigt wurden.

5. Um die im Diagramm angezeigten Daten anzupassen, ändern Sie die Informationen im Bereich **Filtern nach**, und klicken Sie dann auf **Anwenden**.

Verwalten von Programmprozessen

Das Verwalten des Programmprozesses betrifft die Durchführung von Änderungen an dem Workflow, der dem Programmproblem, Programmrisiko oder Umfangsänderungs-Anforderungstyp zugewiesen wurde. Wird der Programmprozess für ein Programm geändert, wirkt sich dies auf die Prozesse aller anderen Programme aus. Dies kann zu Problemen führen, insbesondere, wenn der Workflow von einem Anforderungstyp verwendet wird.

Verwalten von Programmprozessen

Mit Hilfe der PPM-Workbench können Sie den Prozess verwalten, der auf eskalierte Projektprobleme und Programmprobleme angewendet wird.

So verwalten Sie den Programmproblemprozess:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Verwaltung > Programmprozesse > Problemprozess verwalten aus.

Die Fenster Workflow-Schrittquellen, Workflow-Workbench und Workflow: Problemverwaltungsprozess werden geöffnet.

Verwenden Sie die Registerkarten im Fenster Workflow:
Problemverwaltungsprozess, um die erforderlichen Änderungen an dem

Programmproblem-Workflow, dem Layout, den zulässigen Anforderungstypen und der Sicherheit vorzunehmen.

- 4. Klicken Sie auf **OK**. Das Fenster **Workflow: Problemverwaltungsprozess** wird geschlossen.
- 5. Schließen Sie die PPM-Workbench.

Verwalten von Projektrisikoprozessen

So verwalten Sie den Prozess, der auf die Risiken für die mit dem Programm verknüpften Projekte angewendet wird:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Verwaltung > Programmprozesse > Projektrisikoprozess verwalten aus.

Die Fenster Workflow-Schrittquellen, Workflow-Workbench und Workflow: Risikoverwaltungsprozess werden geöffnet.

- Verwenden Sie die Registerkarten im Fenster Workflow: Risikoverwaltungsprozess, um die erforderlichen Änderungen an dem Workflow, den Workflow-Schritten, dem Layout, den zulässigen Anforderungstypen und der Sicherheit vorzunehmen.
- 4. Klicken Sie auf **OK**. Das Fenster **Workflow: Risikoverwaltungsprozess** wird geschlossen.
- 5. Schließen Sie die PPM-Workbench.

Verwalten von Programmrisikoprozessen

So verwalten Sie den Prozess, der auf die an das Programm gesendeten Risiken angewendet wird:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Verwaltung > Programmprozesse > Programmrisikoprozess verwalten aus.

Die Fenster Workflow-Schrittquellen, Workflow-Workbench und Workflow: Risikoverwaltungsprozess für Programm werden geöffnet.

- Verwenden Sie die Registerkarten im Fenster Workflow: Risikoverwaltungsprozess für Programm, um die erforderlichen Änderungen an dem Workflow, den Workflow-Schritten, dem Layout, den zulässigen Anforderungstypen und der Sicherheit vorzunehmen.
- 4. Klicken Sie auf **OK**. Das Fenster **Workflow: Risikoverwaltungsprozess für Programm** wird geschlossen.
- 5. Schließen Sie die PPM-Workbench.

Verwalten von Umfangsänderungsprozessen

Mit Hilfe der PPM-Workbench können Sie den auf Projektumfangsänderungs-Anforderungen angewendeten Prozess verwalten.

So verwalten Sie den Programmumfangsänderungsprozess:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste Öffnen > Verwaltung > Programmprozesse > Umfangsänderungsprozess verwalten aus.

Die Fenster Workflow-Schrittquellen, Workflow-Workbench und Workflow: Anforderungsprozess für Umfangsänderung werden geöffnet.

- Nehmen Sie im Fenster Workflow: Anforderungsprozess für Umfangsänderung die erforderlichen Änderungen an dem Workflow, den Workflow-Schritten, dem Layout, den zulässigen Anforderungstypen und der Sicherheit vor.
- 4. Klicken Sie auf OK. Das Fenster Workflow: Anforderungsprozess für Umfangsänderung wird geschlossen.
- 5. Schließen Sie die PPM-Workbench.

6 Programmanager-Seite

Übersicht über die Programmmanager-Seite

HP Program Management wird mit einer vorkonfigurierten Programmanager-Seite geliefert. Ob ein oder mehrere Programme auf der Programmanager-Seite angezeigt werden, hängt davon ab, wie Sie die Portlets auf der Seite konfigurieren. Sie können auch mehrere Programmanager-Seiten konfigurieren, um mehrere Programme anzuzeigen. *Abbildung 6-1* zeigt die Programmanager-Seite.

Abbildung 6-1. Programmmanager-Seite

Programmana	ger				O Zurücksetzen	C Zyklus	Export	ieren	Hinzu	⊢ fügen		A Personalisieren
Drogrammlisto						-				-		
Programmiste		Relative										
Programmname		Priorität	Programmma	mager	Pr	ogrammsta	atus P	roblem	e Ri	siken	Um	fangsänderunge
Enterprise Busines	ss Applications	3	Carolyn Sayer		Ne	eu	(0	0) 0	0	0
One World		1	Carolyn Sayer		Ak	tiv	(10		15		12
Partner Program		2	Carolyn Sayer		Ak	tiv	() 11		12	0	3
Black Diamond Initi	iative		Carolyn Sayer		Ak	div	_ 4	<u> </u>	4	14		12
📄 In Excel exportie	eren			K K A	nzeige von 1 bis 4 von	4	Я					
Programminhaltsli	ste		0	2 🔳								
AnfID ▲	Name	Тур	Status									
30630	Web for One	Project	Detaile	d Project								
0.0001	CPM One World	Project	Detaile	d Project								
00000		Dusiast	Definiti	on								
30632	APU - Pilot Billing Systems	Project	Constr	d Project								
<u>A</u> 30633	Integration	Project	Definiti	on								
📄 In Excel exportie	eren 🛛 🧭 An	zeige von 1 bis	4 von 4 >	н								
Programmumfangs	sänderungsliste											0 🗹 🗖
Projekt 🔺		Umfangsä	nderungsnr.	Schweregrad	Änderungsanforder	r Status	;	Besch	nreibung			
APO - Pilot		30438		Mittel	Ebene 1	Neu		Pleas	e add thi	s repo	rt	
APO - Pilot		30440		Mittel	Ebene 2	Wird	о л	Oracle	e 11i upg	rade ir	npacts	3
APO - Pilot		30439		Hoch	Ebene 2	Neu	un	Peopl interfa	eSoft up; ces	jrade r	equire	s additional
Billing Systems Inte	egration	30392		Niedrig	Ebene 1	Entsch	neidung	Memo	ry upgra	de for S	Sales (Consultant
Billing Systems Inte	egration	30393		Niedrig	Ebene 1	Neu	nonu	Oracle	e upgradi	e requi	ires ac	Iditional testing
📄 In Excel exportie	eren			K K Ar	zeige von 1 bis 5 von	12 >	Я					
					-							
Programmkostenü	iberblick		0	2								
Kostenübersicht			_									
Kapital			Prognose	e Ist-Wert								
Arheit			\$1.684.13	2 \$179.376								
Sachkosten			\$1,300,000	1 \$20.000								
Gesamt			\$2,984,13	2 \$199,376								
Betrieb			Prognose	e Ist-Wert								
Arbeit			\$530.82	7 \$149.717								
Sachkosten			\$1 160 000	1 \$120.000								
Gesamt			\$1,690,82	7 \$269,717								
Programm Gesam	t		\$4,674,95	9 \$469,093								
Ertragswertdeta	ils											
						_						
Programmrisikolis	te											0 🛛 🗆
Bitte hearheiten Sie	die Finstellungen für dieses G	Portlet										
	s allo canatolionigoni for dicaca r	ornot.										

Hinzufügen der Programmmanager-Seite zum PPM-Dashboard

So fügen Sie die vorkonfigurierte Programmanager-Seite zu Ihrem PPM-Dashboard hinzu:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Wählen Sie in der Menüleiste **Dashboard > Dashboard personalisieren** aus.

Die Seite Dashboard personalisieren wird geöffnet.

- 3. Klicken Sie unter der Menüleiste auf Private Seiten.
- 4. Klicken Sie auf das Symbol Neu hinzufügen.
- 5. Wählen Sie Vorkonfigurierte Seiten hinzufügen aus

Eine Liste der verfügbaren vorkonfigurierten PPM-Dashboard-Seiten wird angezeigt.

6. Wählen Sie die Seite Programmanager aus, und klicken Sie auf OK.

Die Seite wird zu Ihrem PPM-Dashboard hinzugefügt.

7. Passen Sie die Programmanager-Seite und die Portlets nach Bedarf an.

Die Änderungen an Ihrem PPM-Dashboard werden automatisch gespeichert.

Portlets auf der Programmanager-Seite

In diesem Abschnitt werden die Standard-Portlets beschrieben, die auf der Programmanager-Seite angezeigt werden. Informationen über das Personalisieren dieser Portlets finden Sie unter *Anpassen von Portlets* auf Seite 122.

Das Portlet "Programmliste"

Das Portlet **Programmliste** (*Abbildung 6-2*) bietet auf hoher Ebene einen Überblick über die Details aller Programme in Ihrem System. Es zeigt allgemeine Informationen wie die Priorität, den Status und die zugewiesenen Probleme eines Programms an. Sie können dieses Portlet so personalisieren, dass Datensätze anhand des Programmnamens oder eines projektbezogenen Kriteriums gefiltert werden und Benutzer sich auf die für sie relevanten Daten konzentrieren können.

Abbildung 6-2. Das Portlet Programmliste

Programmliste 🎯 🖬									0 🗹 🗖
Programmname	Relative Priorität	Programmmanager	Programmstatus	Pro	bleme	Risi	ken	Umf	angsänderungen
Enterprise Business Applications	3	Carolyn Sayer	Neu	0	0	0	0	0	0
One World	1	Carolyn Sayer	Aktiv	0	10	<u> </u>	15		12
Partner Program	2	Carolyn Sayer	Aktiv	0	11	<u> </u>	12	0	3
Black Diamond Initiative		Carolyn Sayer	Aktiv	- 🛆	7	<u> </u>	14		12
R In Excel exportieren		K	Anzeige von 1 bis 4 von 4 > >						



Um ein aufgelistetes Programm anzuzeigen, klicken Sie auf einen Eintrag in der Spalte **Programmname**.

Um die Beschreibungen aller Filterfelder anzuzeigen, die für das Portlet **Programmliste** konfiguriert werden können, klicken Sie in der rechten oberen Ecke des Portlets auf das Symbol **Hilfe**.

Das Portlet "Programminhaltsliste"

Das Portlet **Programminhaltsliste** (*Abbildung 6-3*) bietet einen Einblick in alle einem Programm zugewiesenen Projekte und deren Zustandsindikatoren. Sie können mehrere Instanzen dieses Portlets öffnen, um verschiedene Programme und die diesen zugewiesenen Projekte anzuzeigen. Anhand verschiedener Kriterien, z. B. Projektname, Status und Zustand, können Sie auswählen, welche Projekte im Portlet angezeigt werden sollen. Außerdem können Sie einen Drilldown auf die Projektseite durchführen, indem Sie auf einen Eintrag in der Spalte **Name** klicken.

Pro	ogramminhaltsliste			0 🗹 🗖
An	ifID ▲	Name	Тур	Status
0	30630	Web for One World	Projekt	Detailed Project Definition
0	30631	CRM One World	Projekt	Detailed Project Definition
	30632	APO - Pilot	Projekt	Construct
	30633	Billing Systems Integration	Projekt	Detailed Project Definition
R	In Excel exportieren	K K Ar	nzeige von 1 bis 4 von 4	>

Abbildung	6-3.	Das	Portlet	Programminhaltsliste	è
J				•	

Um die Beschreibungen aller Filterfelder anzuzeigen, die für das Portlet **Programminhaltsliste** konfiguriert werden können, klicken Sie in der rechten oberen Ecke des Portlets auf das Symbol **Hilfe**.

Das Portlet "Problemliste"

Im Portlet **Problemliste** (*Abbildung 6-4*) werden alle Probleme aufgelistet, die direkt mit einem ausgewählten Programm verknüpft sind. Sie können mehrere Instanzen dieses Portlets auf einer Seite öffnen, sodass mehrere Programme und die diesen zugewiesenen Probleme angezeigt werden können.

Sie können das Portlet **Problemliste** so personalisieren, dass Probleme auf der Grundlage bestimmter Kriterien angezeigt werden, z. B. Programmstatus, Priorität, Eskalationsebene usw. Informationen über ein bestimmtes Projekt können Sie anzeigen, indem Sie in der Spalte **Projekt** auf den entsprechenden Eintrag klicken.

Problemliste						2	1
Problemnr.	Priorität 🔺	Eskalationsebene	Status		Beschreibung		
30130	Hoch	Programm	Neu		error en el tiempo de ejecución		
30127	Mittel	Programm	Neu		Laufzeitüberschreitung		
30129	Mittel	Programm	Neu		error de funcionamiento / configuración		
30128	Niedrig	Programm	Neu		Fehler bei der Initialisierung		
📄 In Excel e	xportieren			K Anzeige von 1 bis 4	von 4 🔉 刘		

Abbildung 6-4. Das Portlet Problemliste

Um die Beschreibungen aller Filterfelder anzuzeigen, die für das Portlet **Problemliste** konfiguriert werden können, klicken Sie in der rechten oberen Ecke des Portlets auf das Symbol **Hilfe**.

Das Portlet "Programmumfangsänderungsliste"

Im Portlet **Programmumfangsänderungsliste** werden alle Umfangsänderungen aufgelistet, die einem bestimmten Programm zugewiesen wurden (*Abbildung 6-5*). Sie können mehrere Instanzen dieses Portlets auf einer Seite öffnen, sodass mehrere Programme und die diesen zugewiesenen Umfangsänderungen angezeigt werden können.

Sie können das Portlet **Programmumfangsänderungsliste** so anpassen, dass Umfangsänderungen auf der Grundlage des Status, das Schweregrads, der Änderungsanforderungsebene usw. angezeigt werden. Informationen über ein bestimmtes Projekt können Sie anzeigen, indem Sie in der Spalte **Projekt** auf den entsprechenden Eintrag klicken.

Programmumfangsänderungsliste					@ 🗹 🗖	1
Projekt 🔺	Umfangsänderungsnr.	Schweregrad	Änderungsanforder	Status	Beschreibung	
APO - Pilot	30438	Mittel	Ebene 1	Neu	Please add this report	
APO - Pilot	30440	Mittel	Ebene 2	Wird überprüft	Oracle 11i upgrade impacts	
APO - Pilot	30439	Hoch	Ebene 2	Neu	PeopleSoft upgrade requires additional interfaces	
Billing Systems Integration	30392	Niedrig	Ebene 1	Entscheidung ausstehend	Memory upgrade for Sales Consultant Iaptops	
Billing Systems Integration	30393	Niedrig	Ebene 1	Neu	Oracle upgrade requires additional testing	
📄 In Excel exportieren		K K An	zeige von 1 bis 5 von 12	ĸ		

Abbildung 6-5. Das Portlet Programmumfangsänderungsliste

Um die Beschreibungen aller Filterfelder anzuzeigen, die für das Portlet **Programmumfangsänderungsliste** konfiguriert werden können, klicken Sie in der rechten oberen Ecke des Portlets auf das Symbol **Hilfe**.

Das Portlet "Programmrisikoliste"

Im Portlet **Programmrisikoliste** (*Abbildung 6-6*) werden alle einem ausgewählten Programm zugewiesenen Risiken aufgelistet. Sie können mehrere Instanzen dieses Portlets auf einer Seite öffnen, sodass mehrere Programme und die diesen zugewiesenen Risiken angezeigt werden können.

Sie können das Portlet **Programmrisikoliste** so personalisieren, dass Risiken auf der Grundlage des Status, der Auswirkungsebene, der Wahrscheinlichkeit usw. angezeigt werden.

Außerdem können Sie einen Drilldown auf die Projektseite durchführen, indem Sie auf einen Eintrag in der Spalte **Projekt** klicken.

Programmrisikoliste 🎯 💈									
Projekt 🔺	Risikonr.	Wahrscheinlichkeit	Auswirkungsebene	Status	Beschreibung				
APO - Pilot	30142		Hoch	Neu	Key business stakeholder has left organization.				
APO - Pilot	30146		Niedrig	Neu	Patch release incompatibility with desktop publ				
APO - Pilot	30141		Hoch	Neu	Hardware Procurements is delayed by Vendor				
APO - Pilot	30161		Niedrig	Neu	Hiring freeze - need additional resources to fi				
APO - Pilot	30144		Hoch	Neu	Glitches in building move during testing				
🖻 In Excel exportieren		K Anzeige vo	ın 1 bis 5 von 15 🕟	к					

Abbildung 6-6. Das Portlet Programmrisikoliste

Um die Beschreibungen aller Filterfelder anzuzeigen, die für das Portlet **Programmrisikoliste** konfiguriert werden können, klicken Sie in der rechten oberen Ecke des Portlets auf das Symbol **Hilfe**.

Das Portlet "Programmkostenüberblick"

Im Portlet **Programmkostenüberblick** (*Abbildung 6-7*) wird ein Überblick über den Programmkostenzustand auf der Grundlage der aus dem Inhalt (Projektanträge, Projekte und Anlagen) des Programms übernommenen Kosten angezeigt. Die angezeigten Beträge umfassen die Aufstellung der Arbeits- und Sachkosten, die Gesamtausgaben im Vergleich zum Basisplan sowie die Gegenüberstellung der prognostizierten und tatsächlichen Kosten.

Das Portlet **Programmkostenüberblick** weist nur ein Filterfeld auf: **Programmname**.



Damit Daten in diesem Portlet angezeigt werden können, muss HP Financial Management aktiviert sein, und es müssen Finanzübersichten aktiv sein. Ist die Finanzübersicht eines Projekts nicht aktiv, werden die Kosteninformationen aus dem Arbeitsplan des Projekts verwendet.

Programmkostenüberblick	3	2 🔲
Kostenübersicht		
Kapital	Prognose	Ist-Wert
Arbeit	\$1,684,132	\$179,376
Sachkosten	\$1,300,000	\$20,000
Gesamt	\$2,984,132	\$199,376
Betrieb	Prognose	Ist-Wert
Arbeit	\$530,827	\$149,717
Sachkosten	\$1,160,000	\$120,000
Gesamt	\$1,690,827	\$269,717
Programm Gesamt	\$4,674,959	\$469,093
Ertragswertdetails		

Abbildung 6-7. Das Portlet Programmkostenüberblick

Klicken Sie auf **Ertragswertdetails**, um die Registerkarte **EV-Analyse** des Programms zu öffnen. Auf der Registerkarte **EV-Analyse** können Sie die Kostendaten, z. B. SPI und CPI, für mehrere Projekte in einem Programm vergleichen. Im *HP Financial Management-Benutzerhandbuch* finden Sie weitere Informationen über Kostendaten und Formeln.

Anpassen von Portlets

Sie können festlegen, welche (und teilweise auch wie) Daten in einem Portlet angezeigt werden.

So passen Sie ein Portlet an:

- 1. Melden Sie sich bei PPM Center an.
- 2. Öffnen Sie die PPM-Dashboard-Seite, auf der das anzupassende Portlet angezeigt wird.
- 3. Klicken Sie in der rechten oberen Ecke des Portlets auf das Bearbeiten-Symbol.

Die Seite Einstellungen bearbeiten wird geöffnet.

- 4. So ändern Sie den auf der Seite angezeigten Portlet-Titel:
 - a. Klicken Sie am oberen Rand der Seite auf Titel ändern.

Das Fenster Portlet-Titel bearbeiten wird geöffnet.

- b. Wählen Sie im Feld **Titel** den aktuellen Titel aus, und geben Sie dann den neuen Titel ein.
- c. Um den Titel zu speichern, klicken Sie auf Ändern.
- 5. Nehmen Sie in den Bereichen Einstellungen und Spalten für Anzeige auswählen die erforderlichen Änderungen vor.



Um eine Beschreibung der Bedienelemente im Bereich **Einstellungen** anzuzeigen, kehren Sie zum Portlet zurück, und klicken Sie in der rechten oberen Ecke auf das Hilfe-Symbol.

6. Klicken Sie auf Fertig.

Ihre Änderungen werden im Portlet angezeigt.

Weitere Informationen über das Arbeiten mit Portlets finden Sie unter Erstellen von Portlets und Modulen.

Index

Α

Aktualisieren Prioritäten für Programme 76 Analysieren Lösungszeit für Umfangsänderungen 108 Problemaktivität 95 Problemlösungszeit 97 Risikoaktivität 102 Risikolösungszeit 103 Umfangsänderungsaktivität 106 Ändern Geschäftsziele 19 Programme 51 Programmeinstellungen 67 Programmzustandsindikatoren 67 Anforderungen an Programme senden 22 in Programmen referenzieren 83, 84 Programmprobleme 22 Programmrisiken 23 Projektprobleme 22 Projektrisiken 23 Projektumfangsänderungen 23 Anhänge in Programmen referenzieren 77 Anpassen Portlets auf einer PPM Dashboard-Seite 122

D

Dashboard Programmanager-Seite hinzufügen 115 E Erstellen Geschäftsziele 18 Programme 16 Programmprobleme 24 Programmrisiken 31 Projektprobleme 27 Projektrisiken 35 Projektumfangsänderungen 39 Exportieren Programme in Microsoft Excel-Dateien 88 F **Financial Management** Programmeinstellungen 59 G

Geschäftsziele Ändern 19 aus Programm löschen 57 in Program Management erstellen 18 Löschen 21 Übersicht 17 Verwalten 19

Н

Hinzufügen Programmanager-Seite zum Dashboard 115 Referenzen zu Programmen 77 Κ Konfigurieren Programmeinstellungen 59 Programmeinstellungen für Probleme 61 Programmeinstellungen für Risiken 63 Programmeinstellungen für Umfangsänderungen 65 Programmzugriff 72 Programmzustandsindikatoren 61 Kostenzugriff 72 Lebenszyklus-Entitäten aus Programm löschen 57 Löschen Geschäftsziele 21 Geschäftsziele aus Programm 57 Lebenszyklus-Entitäten aus Programm 57 Programme 58 Referenzen aus Programm 57 Μ Menüleiste Program Management 12 Microsoft Excel Programme exportieren 88 Ρ Pakete in Programmen referenzieren 79, 80 Portfolio Management Programmeinstellungen 60

Portlets Anpassen 122 Problemliste 118 Programminhaltsliste 117

Programmkostenüberblick 121 Programmliste 116 Programmrisikoliste 120 Programmumfangsänderungsliste 119 Prioritäten für Programme aktualisieren 76 Probleme Aktivität analysieren 95 für Programme erstellen 24 für Programme senden 24 für Projekte erstellen 27 für Projekte senden 27 in Programmen suchen 91 in Projekten suchen 93 Lösungszeit analysieren 97 Programme 22 Programmeinstellungen konfigurieren 61 Projekte 22 Prozesse verwalten 109 Verwalten 90 Zustandsindikatoren 61 Problemliste, Portlet 118 Program Management Geschäftsziele 17 Menüleiste 12 Übersicht 10 Programme Ändern 51 Anforderungen senden 22 Anforderungsreferenzen 83, 84 Anhangreferenzen 77 Einstellungen ändern 67 Einstellungen konfigurieren 59 Erstellen 16 Financial Management-Einstellungen 59 Geschäftsziele löschen 57 in Microsoft Excel-Dateien exportieren 88 Lebenszyklus-Entitäten löschen 57

Löschen 58 Paketreferenzen 79, 80 Portfolio Management-Einstellungen 60 Prioritäten aktualisieren 76 Probleme 22, 24 Probleme erstellen 24 Probleme senden 24 Probleme suchen 91 Probleme verwalten 90 Projektreferenzen 81 Prozesse verwalten 109 Referenzen hinzufügen 77 Referenzen löschen 57 Risiken 23, 31 Risiken erstellen 31 Risiken senden 31 Risiken suchen 101 Risikoprozesse verwalten 111 Suchen 46 Taskreferenzen 85 Übersicht 10 URL-Referenzen 87 Zugriff konfigurieren 72 Zustandsindikatoren ändern 67 Zustandsindikatoren konfigurieren 61 Programmeinstellungen Ändern 67 Financial Management 59 Konfigurieren 59 Portfolio Management 60 Programminhaltsliste, Portlet 117 Programmkostenüberblick, Portlet 121 Programmliste, Portlet 116 Programmanager-Seite 113 zum Dashboard hinzufügen 115 Programmrisikoliste, Portlet 120 Programmumfangsänderungsliste, Portlet 119 Programmzugriff 72

Projekte in Programmen referenzieren 81 Probleme 22, 27 Probleme erstellen 27 Probleme suchen 93 Risiken 23, 35 Risiken erstellen 35 Risiken senden 35 Risiken suchen 99 Risikoprozesse verwalten 110 Senden 27 Umfangsänderungen 23, 39 Projektumfangsänderungen Erstellen 39 Senden 39 Prozesse für Programme verwalten 109 R Referenzen Anforderungen 83, 84 Anhänge 77 aus Programm löschen 57 Pakete 79, 80 Projekte 81 Tasks 85 **URLs 87** zu Programmen hinzufügen 77 Risiken Aktivität analysieren 102 für Programme erstellen 31 für Programme senden 31 für Projekte erstellen 35 für Projekte senden 35 in Programmen suchen 101 in Projekten suchen 99 Lösungszeit analysieren 103 Programme 23 Programmeinstellungen konfigurieren 63 Projekte 23 Prozesse für Programme verwalten 111 Prozesse für Projekte verwalten 110 Verwalten 98 Zustandsindikatoren 63

S

Senden Anforderungen 22 Programmprobleme 24 Programmrisiken 31 Projektprobleme 27 Projektrisiken 35 Projektumfangsänderungen 39 Suchen nach Umfangsänderungen 104 Programme 46 Programmprobleme 91 Programmrisiken 101 Projektprobleme 93 Projektrisiken 99

T

Tasks

in Programmen referenzieren 85

U

Umfangsänderungen Aktivität analysieren 106 für Projekte erstellen 39 für Projekte senden 39 Lösungszeit analysieren 108 Programmeinstellungen konfigurieren 65 Projekte 23 Prozesse verwalten 112 Suchen nach 104 Verwalten 104 Zustandsindikatoren 65 URLs

in Programmen referenzieren 87

V

Verwalten Geschäftsziele 19 Probleme 90 Problemprozesse 109 Programmprozesse 109 Risiken 98 Risikoprozesse für Programme 111 Risikoprozesse für Projekte 110 Umfangsänderungen 104 Umfangsänderungsprozesse 112 Ζ Zugriff für Programme konfigurieren 72 Zustandsindikatoren Ändern 67 Probleme 61

Programmumfangsänderungen 65

Risiken 63