



# Project and Portfolio Management Center

Yazılım Sürümü: 9.40

## Yenilikler ve Değişiklikler

Belge Sürüm Tarihi: Kasım 2014  
Yazılım Sürüm Tarihi: Eylül 2016



**Hewlett Packard**  
Enterprise

## Hukuki Bildirimler

### Garanti

Hewlett Packard Enterprise ürünleri ve hizmetleri için olan tek garanti, bu tür ürün ve hizmetlerle birlikte gelen açık garanti beyanlarında ortaya konmaktadır. Buradaki hiçbir ifade, ek bir garanti teşkil ediyormuş gibi yorumlanmamalıdır. Hewlett Packard Enterprise, burada yer alan teknik veya editöryal hatalar veya ihmallerden sorumlu tutulamaz. Burada yer alan bilgiler, önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

### Sınırlı Haklar Açıklaması

Gizli bilgisayar yazılımı. Sahip olmak, kullanmak veya kopyalamak için Hewlett Packard Enterprise'nin verdiği geçerli lisans gereklidir. FAR 12.211 ve 12.212 ile tutarlılık gösteren Commercial Computer Software (Ticari Bilgisayar Yazılımı), Computer Software Documentation (Bilgisayar Yazılım Belgeleri) ve Technical Data for Commercial Items (Ticari Eşyalar için Teknik Veriler) lisansları, satıcının standart ticari lisansı çerçevesinde ABD Hükümeti'ne verilmiştir.

### Telif Hakkı Bildirimi

© 2016 Hewlett Packard Enterprise Development LP

### Ticari Marka Bildirimleri

Adobe®, Adobe Systems Incorporated'ın ticari markasıdır.

Microsoft® ve Windows®, Microsoft Corporation'ın ABD'de tescilli ticari markalarıdır.

UNIX®, The Open Group'un tescilli ticari markasıdır.

## Belge Güncellemeleri

Yeni güncelleştirmeleri kontrol etmek ya da bir belgenin en güncel versiyonunu kullandığınızdan emin olmak için şu adrese gidin: <https://softwaresupport.hpe.com/>.

Bu site, bir HP Pasaportu için kayıt olmanızı ve oturum açmanızı gerektirir. Bir HP Pasaportu Kimliği için kayıt olmak için, HPE Yazılım Desteği sitesinde **Kaydol** düğmesine tıklayın veya HP Pasaportu oturum açma sayfasında **Bir Hesap Oluştur** düğmesine tıklayın.

Uygun ürün hizmetine kaydolduysanız güncelleştirilmiş ya da yeni sürümleri alırsınız. Ayrıntılar için HPE satış temsilcinize danışın.

Aşağıdaki tablo, son onaylanan sürümden beri bu belgede yapılan değişiklikleri gösterir.

## Destek

HPE Yazılım Desteği sitesini şuradan ziyaret edin: <https://softwaresupport.hpe.com/>.

Destek alanlarının büyük bir bölümü HP Passport kullanıcısı olarak kayıtlı ve giriş yapmış olmanızı gerektirir. Birçoğu da destek sözleşmesi gerektirir. Bir HP Pasaportu Kimliği için kaydolmak için, HPE Destek sitesinde **Kaydol** düğmesine tıklayın veya HP Pasaportu oturum açma sayfasında **Bir Hesap Oluştur** düğmesine tıklayın.

Erişim düzeyleri hakkında daha fazla bilgi almak için şu adrese gidin: <https://softwaresupport.hpe.com/web/softwaresupport/access-levels>.

**HPE Software Solutions Artık HPSW Çözümüne ve Entegrasyon Portalı Web sitesine erişebiliyor.** Bu site, iş ihtiyaçlarınızı karşılamak için HPE Ürün Çözümlerini keşfetmenize olanak tanır ve ITIL Süreçlerinin bir listesi ile birlikte HPE Ürünleri arasındaki Entegrasyonların tam bir listesini de içerir. Bu Web sitesinin URL'si <https://softwaresupport.hpe.com/km/KM01702731>.

# İçindekiler

Bölüm 1: PPM 9.40 Sürümündeki Yenilikler .....	4
Yeni Özellikler .....	4
Geliştirmeler .....	6
Sertifikalar .....	11
Bölüm 2: PPM 9.40 Sürümündeki Değişiklikler .....	12
Veri Modeli Değişiklikleri .....	12
Tablolar .....	12
Görünümler .....	13
Varlık Değişiklikleri .....	14
İstek Türü Değişiklikleri .....	14
İş Akışı Değişiklikleri .....	14
Erişim Yetkisi Değişiklikleri .....	14
Artalan Hizmeti Değişiklikleri .....	15
server.conf Dosyası Değişiklikleri .....	15
Sunucu Dizini Yapısı ve Sunucu Araçları Değişiklikleri .....	21
<PPM_Home>/bin .....	21
Yeni Ve Değiştirilmiş Belge Başlıkları .....	22
Kullanım Dışı Bırakılanlar .....	22
İlişkili Bilgiler .....	23
Belge geri bildirimini gönderin .....	24

# Bölüm 1: PPM 9.40 Sürümündeki Yenilikler

Bu bölüm aşağıdakileri içerir:

- "Yeni Özellikler" altında
- "Geliştirmeler" sayfa 6
- "Sertifikalar" sayfa 11

## Yeni Özellikler

PPM 9.40 aşağıdaki yeni özellikleri getirdi:

- **Geliştirilmiş Program Management**

Program Management, program yöneticileri ve PMO'ların daha iyi yönetmeleri ve organizasyondaki çeşitli iş hedefleri için oluşturulan programları yürütmeleri için aşağıdaki görünüşlerde geliştirilmiştir:

- Program Türü

Bir program oluşturulurken, program ayarlarının devralındığı bir program türüyle ilişkilidir.

Program türlerini kullanarak PMO'lar, programları yürütmek için organizasyonun standart biçimi uygulamasını sağlamak adına farklı program türleri için program şablonunu yönetebilir. Program türleri aynı zamanda program ayarlarının toplu güncellemesini basitleştirir.

Bir program türü oluşturmak için, **Oluştur > Yönetimsel > Program Türü** ögesini seçin.

Bir program türü aramak için, **Ara > Yönetimsel > Program Türleri** ögesini seçin.

- Program düzeyi isteği ve iş akışı

PPM 9.40, Program Management için aşağıdaki kural dışı birimleri tanıttı: Program Ayrıntıları (istek türü), PFM Programı (alan grubu) ve Program Süreci (iş akışı). Bu birimlerle, program düzeyinde daha fazla bilgiyi özelleştirebilir ve istek iş akışını kullanarak program yaşam döngüsünü kontrol edebilirsiniz.

Bir programla (istek iş akışıyla birlikte) bağlantılı istek türü **Program Süreci İstek Türü** alanında belirtilir. Bu alanın değeri, programın ait olduğu program türünden devralınır ve program ayarlarında değiştirilemez.

Program düzeyi istek ayrıntıları, Programa Genel Bakış sayfasının **Ayrıntılar** sekmesinde görüntülenir.

o Program durumunu izleme

Program durumunu izleme bir program için etkinleştirildiğinde PPM, program sorunları, riskleri ve kapsam değişikliklerine dayalı olarak program durumunu hesaplar.

PPM program durumunu hesapladığında ve programın hesaplanan durumunu geçersiz kılma etkinleştirildiğinde, program yöneticilerinin hesaplanan durumu silmesine, program için başka bir durum seçmesine ve belirli bir süre için programı uygunluk durumunda tutmasına izin verir.

Programın genel gidişatını izlemeyi etkinleştirmek için, program ayarlarında **Bu programın program gidişatını izle** seçeneğini seçin.

Programın hesaplanan gidişatını geçersiz kılmayı etkinleştirmek için, program ayarlarında **Program yöneticilerinin programın hesaplanan gidişatını geçersiz kılmalarına izin ver** seçeneğini seçin.

o Özet program başlığı

Program başlığı aşağıdaki bilgileri bir bakışta görüntülemenizi kolaylaştırır:

- Program durumu, ilişkili portföy, süre ve ilerleme
- Program genel gidişatı, sorun gidişatı, risk gidişatı ve kapsam değişikliği gidişatı
- Program bütçesi ve gerçekleşen maliyet

o Program kilometre taşları

Programa Genel Bakış sayfasının **Zaman Çizelgesi** sekmesi şunları yapmanızı sağlar:

- Program kilometre taşlarını ve programa dahil edilen projelerin kilometre taşlarını görüntüleme.
- Kilometre taşı durumunu izleme
- Program kilometre taşları eklemeyi ve düzenlemeyi.

o Program maliyeti

Programa Genel Bakış sayfasının **Maliyet** sekmesi program maliyetini görüntülemeniz, program içerik maliyetini görüntülemeniz ve programa dahil edilen projeler için Kazanılan Değer Analizi gerçekleştirmeniz için size merkezi bir yer sağlar.

### • Kullanıcı Yönetici Konsolu

Kullanıcı Yönetici Konsolu, PPM Workbench'i gezinmek için harcayacağınız işgücünden tasarruf ederek aramanızı, görüntülemenizi, düzenlemenizi ve PPM Web sayfalarından kullanıcıları eklemenizi sağlar.

Kullanıcı Yönetimi Konsolunu açmak için, **Aç > Yönetimsel > Kullanıcı Yönetimi Konsolunu Aç** seçeneğini seçin.

### • Çevik Yönetici Bağlayıcı 2 kullanılarak PPM-AGM entegrasyonu

PPM 9.40 PPM ve Çevik Yönetici arasındaki entegrasyon için Çevik Yönetici Bağlayıcı 2'yi kullanır. Çevik Yönetici Bağlayıcı 2, 9.40'ın kurulumu veya yükseltmesi sırasında dağıtılmıştır ve aşağıdaki avantajları sağlamaktadır:

PPM görevleri ve Çevik Yönetici arasındaki entegrasyon için:

- Mevcut bir Çevik Yönetici sürümüne ek olarak, bir PPM görevini yeni bir Çevik Yönetici sürümüyle eşleyebilirsiniz.
- Senkronize etmek için bir sürümün özel bir sprintini seçebilir ve senkronize etmek için ayrıntılar düzeyine karar verebilirsiniz (sürüm düzeyi, sprint düzeyi veya kullanıcı hikayesi düzeyi).
- Bir PPM projesi bir karma proje olarak ayarlandığında, zaman görev düzeyinde izlendiği sürece projeye karşı gerçekleştirenleri izlemek için hala zaman yönetimini kullanabilirsiniz.
- Bir PPM projesi karma proje olarak ayarlandığında, hala her kaynak ataması için tahmini kalan işgücünü izleyebilirsiniz.

PPM zaman çizelgeleri ve Çevik Yönetici arasındaki entegrasyon için:

- Çevik Yöneticideki bir sprint, PPM zaman çizelgesi dönemine düşmüyorsa, tüm sprint işgücünün PPM'ye alınmaması yerine, zaman çizelgesi dönemindeki iş günlerindeki işgücü PPM'e alınır.
- PPM zaman çizelgesi satırı hücreleri, bir sürümdeki tüm geri dönen görevlerin ortalama toplam işgücü yerine bir sürümdeki tüm geri dönen görevlerin günlük toplam işgücü ile doldurulur.

## Geliştirmeler

PPM Center 9.40 aşağıdaki geliştirme isteklerini içermektedir.

Modül	CR	Özet
Resource Management	QCCR1L59318	Kaynak belirleyicide seçilen kaynağı kaydetme

		<p>Önceki sürümlerde, bir kaynağı bir konuma atadığınızda, kaynak durumu geçici olarak kaydedilir. Bu sürümde, atanan kaynağı kaydetmeyi seçebilirsiniz, yani bir kaynak atandığında, kaynak durumu otomatik olarak kaydedilir.</p> <p><b>Kaynak belirleyicide talebi seçilen kaynaklara eşit şekilde dağıtma</b></p> <p>Önceki sürümlerde, kaynakları bir konuma atadığınızda, PPM konum talebini eşit olmayan şekilde dağıtır. İlk kaynağın kalan kapasitesini, ardından ikinci kaynağı kullanır ve talep yerine getirilene kadar devam eder. 9.32.0003 ile artık talebi seçilen kaynaklara eşit şekilde dağıtabilirsiniz.</p>
	QCCR1L57692	<p><b>İstekleri İletirken kaynak havuzundaki atanabilir kaynakları görüntüleme</b></p> <p>Bir kaynak yöneticisi olarak, istekleri iletirken herhangi bir kaynak havuzunun kaynak kullanılabilirliğini kontrol edebilirsiniz. Bu, istekleri atanabilir kaynaklara sahip etkin kaynak havuzlarına ilettiğinizden emin olmanıza yardımcı olur.</p>
	QCCR1L59269	<p><b>Kaynak belirleyicide tüm kaynakları seçebilme</b></p> <p>Kaynak belirleyicide tek tıklamayla tüm kaynakları seçmeniz için <b>Tümünü İşaretle</b> seçeneği mevcuttur.</p>
	QCCR1L58412	<p><b>Belirli durumların konumları için kaynak istekleri göndermeme</b></p> <p>Aşağıdaki konumlar için artık</p>

		<p>kaynak istekleri gönderilmemektedir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• İstenilen konumlar</li><li>• Yerine getirilen konumlar</li><li>• Sıfır karşılanmayan talebe sahip geçici olarak kaydedilmiş veya yeni konumlar</li></ul>
	QCCR1L58748	<p><b>Personel Profili Yeni UI içinde personel profili kullanıcı verileri alan adlarını gizleme</b></p> <p>Personel profili kullanıcı verileri alan adı gizlenebilir.</p> <p>Kullanıcı verileri alanının tanımı "!" ile başladığında, kullanıcı verileri alanı adı "!" arkasındaki değerdir.</p> <p>Bu yüzden, personel profili kullanıcı verileri alanı adını gizlemek için, alan tanımını yalnızca "!" olarak ayarlayın.</p>
	QCCR1L57611	<p><b>Konumlar için istenen kaynakları belirtmedeki geliştirmeler</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• İstenilen Özel Kaynaklar sütunu personel profilinde varsayılan bir sütun olur.</li><li>• Satır içi düzenleme modunda istenen kaynakları belirtebilirsiniz.</li></ul>
	QCCR1L58155	<p><b>Personel Profili Yeni UI'ye yatay ve dikey toplamlar ekleme</b></p> <p>Yatay toplam (Tahmini Toplam ve Karşılanmayan Toplam) ve dikey toplamlar (Toplam Saat, Ortalama TZİ veya Personel-Gün, ekran görünümüne bağlı olarak) Personel Profili Yeni UI'ye eklendi.</p>



Project Management	QCCR1L58693 QCCR1L59695	<b>Kaynak kalan kapasitesini görüntüleme</b>  Kaynak kalan kapasitesi, Personel Profili Yeni UI ve Kaynak Dağıtımı Yönetimi Gantt görünümünde görüntülenir.
	QCCR1L59251	<b>Personel Profili Yeni UI'de konumları karşılanmayan talep ve aşırı tahsise göre filtreleme</b>  Personel Profili Eski UI'de yaptığınız gibi, Personel Profili Yeni UI'de de konumları karşılanmayan talep ve aşırı tahsise göre filtreleyebilirsiniz.
	QCCR1L59284	<b>İşgücünü konumlara girmek için daha kolay bir yol</b>  Personel Profili Yeni UI'nin Tablo görünümünde, aynı satırdaki konumlar için işgücünü kopyalamak ve yapıştırmak için SHIFT + CLICK'i kullanabilirsiniz.
	QCCR1L57425	<b>Projeye Genel Bakış Sayfasının Personel Alımı sekmesinde daha fazla seçenek</b>  Aşağıdaki seçenekler, bu sekmedeki personel profilinin kullanımını kolaylaştırmak için Projeye Genel Bakış Sayfasının <b>Personel Alımı</b> sekmesine eklendi: <ul style="list-style-type: none"><li>• Erişim yetkinize bağlı olarak, <b>Başlığı değiştir</b> veya <b>Başlığı görüntüle</b> düğmesi.</li><li>• Erişimi yapılandırmanızı, bildirimleri yapılandırmanızı, personel profilini silmenizi ve personel profili denetim günlüğünü görüntülemenizi</li></ul>

		<p>sağlayan <b>Daha Fazla</b> düğmesi.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Excel'e Aktar</b> simgesi.</li></ul>
<b>Platform</b>	QCCR1L59947	<p><b>Veri tablosunu kullanarak kullanıcı oturumlarını izleme</b></p> <p>PPM_LOGON_SESSIONS tablosunu kullanarak, oturum başlangıç ve bitiş zamanı, oturum türü, kullanıcıların PPM'de nasıl oturum açtığı, oturumun oluşturulduğu PPM düğümü ve oturumun nasıl sonlandırıldığı dahil olmak üzere kullanıcı oturumlarını izleyebilirsiniz.</p>
	QCCR1L60348	<p><b>Tablo bileşeni alanları ve istek arama sonuçlarını xlsx biçimine aktarma</b></p> <p>Tablo bileşeni alanları ve istek arama sonuçları şimdi xls dosyası yerine gerçek Excel dosyasına (xlsx dosyası) aktarıldı.</p>
	QCCR1L60749	<p><b>HTTPS aracılığıyla PPM Sunucusu ile irtibata geçmek için PPM Workbench'i etkinleştirme</b></p> <p>9.40'da, PPM Workbench, varsayılan olarak RMIS yerine HTTPS'i kullanarak PPM Sunucusu ile irtibata geçecektir.</p> <p>PPM Workbench'in hala RMIS aracılığıyla PPM Sunucusu ile irtibata geçmesini istiyorsanız, ENABLE_WORKBENCH_HTTP parametresini false olarak ayarlayın.</p>
	QCCR1L57430	<p><b>İstek Ayrıntıları, Proje Ayrıntıları ve Zaman Çizelgesini Düzenle sayfalarındaki Faaliyetsizlik Nedeniyle Veri Kaybını</b></p>

		<p><b>Önleme</b></p> <p>Zaman Çizelgesini düzenle sayfası ve Proje Ayrıntıları sayfası gibi sayfalara veri girerken çok zaman harcayabilirsiniz. Ancak, PPM bunu faaliyetsizlik olarak görecektir ve ardından oturumunuzu sonlandıracaktır. Bu, tekrardan başlamanız gerektiği için soruna neden olur.</p> <p>İstek Ayrıntıları sayfası, Proje Ayrıntıları sayfası ve Zaman Çizelgesini Düzenle sayfasında boşta kaldığınız süreyi belirtmeniz için PPM şimdi iki parametre (REQUEST_AND_PROJECT_KEEPLIVE_MAX_IDLE_TIME ve TIMESHEET_KEEPLIVE_MAX_IDLE_TIME) tanıtmaktadır. Bu, bu sayfalarda faaliyetsizlik nedeniyle veri kaybını önlemeye yardımcı eder.</p>
--	--	---

## Sertifikalar

Aşağıdaki sertifikalar PPM 9.40'a dahil edilmiştir:

- OpenJDK 8 için destek
  - Windows platformu için, yalnızca Azul Zulu (sertifikalı bir OpenJDK 8 oluşturması) desteklenmektedir.
  - Linux platformu için, yalnızca Linux'ta yerleşik OpenJDK 8 dağıtımları desteklenmektedir.
- Red Hat Enterprise Linux 7 için destek
- Mozilla Firefox desteği, ESR 45.x'e genişletilmiştir
- Google Chrome desteği 47'ye genişletilmiştir
- Internet Explorer 10 için desteği kaldırın

Daha fazla ayrıntı için, bkz. 9.40 sürümü için *System Requirements and Compatibility Matrix*.

## Bölüm 2: PPM 9.40 Sürümündeki Değişiklikler

Bu bölüm aşağıdakileri içerir:

- "Veri Modeli Değişiklikleri" altında
- "Varlık Değişiklikleri" sayfa 14
- "server.conf Dosyası Değişiklikleri" sayfa 15
- "Sunucu Dizini Yapısı ve Sunucu Araçları Değişiklikleri" sayfa 21
- "Yeni Ve Değiştirilmiş Belge Başlıkları" sayfa 22
- "Kullanım Dışı Bırakılanlar" sayfa 22

### Veri Modeli Değişiklikleri

Bu bölüm 9.30 sürümüne kıyasla bu sürümdeki veri modelindeki büyük değişiklikleri açıklar.

### Tablolar

Aşağıdaki tablo PPM 9.30 sürümüyle karşılaştırıldığında PPM sürümündeki 9.40 tablolarda yapılan değişikliklerin ayrıntısını verir. Bazı yeni tablolar tanıtıldı ve bazı mevcut tablolar değiştirildi. Tablo değişiklikleri

Tablo	Etki
PPM_LOGON_SESSIONS	9.40'te eklendi
PGM_PROGRAM_TYPES	9.40'te eklendi
PGM_PROGRAM_MILESTONES	9.40'te eklendi
KCRT_FG_PFM_PROGRAM	9.40'te eklendi
KCRT_FG_PFM_PROGRAM_INT	9.40'te eklendi

Tablo	Etki
PGM_PROGRAMS	9.40'ta değiştirildi: PROGRAM_TYPE_ID, PGM_REQUEST_ID , DISPLAY_STATUS, OVERRIDE_DATE ve OVERRIDE_DESCRIPTION sütunları eklendi.
KNTA_ARCHIVES	9.32,0001'de değiştirildi: Sütun sürümü uzunluğu VARCHAR2 (10)'dan VARCHAR2 (20)'ye artırıldı.
PPM_FISCAL_PERIODS_NLS	9.32.0001'de değiştirildi: PPM_FISCAL_PERIODS_NLS_N2 endeksi eklendi.
RSC_POSITION_FORECAST	9.32.0001'de değiştirildi: RSC_POSITION_FORECAST_N7 endeksi eklendi.
DSH_PORTLETS	9.31.0001'de değiştirildi: EXPORT_TO_HTML_EXCEL sütunu eklendi.
KDLV_PENDING_PACKAGES	9.31.0003'te değiştirildi: NULL_EXECONTEXT_NODE_NUMBER sütunu eklendi.
KNTA_USERS_INT	9.31.0003'te değiştirildi: DEPARTMENT_CODE sütununun uzunluğu VARCHAR2 (30)'dan VARCHAR2 (40)'a artırıldı.

Veri tablosu değişiklikleri hakkında ayrıntılar için, PPM sürümü 9.40 için bkz. *Data Model Guide*.

## Görünümler

Aşağıdaki tablo, PPM 9.30 sürümüyle karşılaştırıldığında PPM sürümünün 9.40 görünümündeki değişikliklerin ayrıntılarını verir. Bazı yeni görünümler tanıtıldı ve bazı mevcut görünümler değiştirildi.

Görünüm	Etki
PM_PROGRAM_TYPES_MIGE_V	9.40'te eklendi
PM_PROGRAM_TYPES_MIGS_V	9.40'te eklendi

## Varlık Değişiklikleri

Bu bölüm, 9.30 sürümüyle karşılaştırıldığında, bu sürümde HPE tarafından sağlanan birimlerdeki - erişim yetkileri, lisanslar, portletler, rapor türleri, istek türleri, özel komutlar, belirteçler, doğrulamalar, artalan hizmetleri ve iş akışları - önemli değişiklikleri açıklamaktadır. Bazı değişiklikler, belirtildiği gibi, hizmet paketleri veya küçük sürümlerde sunulmuştur.

- ["İstek Türü Değişiklikleri" altında](#)
- ["İş Akışı Değişiklikleri" altında](#)
- ["Erişim Yetkisi Değişiklikleri" altında](#)
- ["Artalan Hizmeti Değişiklikleri" sonraki sayfada](#)

## İstek Türü Değişiklikleri

Birim Adı	Etki
Program Ayrıntıları	9.40'te eklendi

## İş Akışı Değişiklikleri

Birim Adı	Etki
Program Süreci	9.40'te eklendi

## Erişim Yetkisi Değişiklikleri

Birim Adı	Etki
Program Türünü Görüntüle	9.40'te eklendi
Program Türünü Düzenle	9.40'te eklendi

## Artalan Hizmeti Değişiklikleri

Birim Adı	Etki
Program Durumu Hizmeti	9.40'te eklendi

## server.conf Dosyası Değişiklikleri

Bu bölüm, 9.40 sürümünde (server.conf dosyasında bulunan) sunucu yapılandırma parametrelerine yapılan değişiklikleri açıklar.

**Tablo 3-1**'de listelenen sunucu yapılandırma parametreleri ya eklenmiş ya da değiştirilmiştir (örneğin, parametre başka bir amaç için kullanılmaktadır ya da geçerli değerler değiştirilmiştir). Bu parametreler hakkında ayrıntılar için bkz. *Kurulum ve Yönetim Kılavuzu*.

**Tablo 3-1. Yeni ya da değiştirilmiş olan sunucu yapılandırma parametreleri**

Parametre Adı	Değişiklik Geçmişi	Tanım
ENABLE_COMMIT_RESOURCES_IN_RESOURCE_FINDER	9.32.0003'de eklendi	<b>Seçilen kaynakları yürüt</b> seçeneğinin kaynak belirleyicide mevcut olup olmadığını işaretler.
CHECK_COMMIT_RESOURCES_IN_RESOURCE_FINDER	9.32.0003'de eklendi	<b>Seçilen kaynakları yürüt</b> seçeneğinin kaynak belirleyicide işaretli olup olmadığını işaretler.
ENABLE_DISTRIBUTE_RESOURCES_IN_RESOURCE_FINDER	9.32.0003'de eklendi	<b>Talebi seçilen kaynaklara eşit şekilde dağıt</b> seçeneğinin kaynak belirleyicide mevcut olup olmadığını işaretler.
CHECK_DISTRIBUTE_RESOURCES_IN_RESOURCE_FINDER	9.32.0003'de eklendi	<b>Talebi seçilen kaynaklara eşit şekilde dağıt</b> seçeneğinin kaynak belirleyicide işaretli olup olmadığını işaretler.
USER_SEARCH_RESULTS_MAX_ROWS	9.40'te eklendi	Kullanıcı Yönetici Konsolunda görüntülenen azami kullanıcı

**Tablo 3-1. Yeni ya da değiştirilmiş olan sunucu yapılandırma parametreleri, Devam Ediyor**

Parametre Adı	Değişiklik Geçmişi	Tanım
		sayısını belirtin.
ENABLE_WORKBENCH_HTTP	9.40'te eklendi	PPM Workbench'in HTTP(S) aracılığıyla PPM Sunucusu ile irtibata geçip geçmediğini işaretler.
WORKBENCH_SERVICE_URL	9.40'te eklendi	PPM Workbench, HTTP(S) aracılığıyla PPM Sunucusu ile irtibata geçmek için etkinleştirildiyse, bu parametre, PPM Workbench'in HTTP(S) aracılığıyla irtibata geçtiği PPM Sunucusunun adresini belirtir.
ENABLE_WEB_ACCESS_LOGGING	9.40'de değiştirildi	Varsayılan değerler false'dan true'ya değiştirildi.
MAX_WEB_ATTACHMENT_SIZE_IN_MB	9.40'de değiştirildi	Varsayılan değer 2048'den 20'ye değiştirildi.
ENABLE_LOGIN_COOKIE	9.40'de değiştirildi	Varsayılan değer true'dan false'a değiştirildi.
SECURE_RMI	9.40'dan kaldırıldı	9.40'dan kaldırıldı.
ENABLE_SP_LABOR_COST_UPDATE	9.32.0002'de eklendi	Proje ayarlarını kaydettiğinizde PPM'nin personel profili işçilik maliyetini hesaplayıp hesaplamadığını kontrol eder.
SEARCH_TIMEOUT	9.32.0001'de değiştirildi	Hem istek arama hem de zaman çizelgeleri aramanın zaman aşımını kontrol eder.
ENABLE_LOG_SUCCESS_SERVICE_LIST	9.32.0003'de eklendi	Hizmetlerin referans kodlarını belirtin. Bu hizmetler başarılı şekilde çalışıyorsa, PPM başarılı günlükleri kaydedecektir. Referans kodları noktalı virgülle ayrılır.
SERVICE_RECORDS_EXPIRATION_DAYS	9.32.0003'de eklendi	ENABLE_LOG_SUCCESS_SERVICE_LIST içinde tanımlanan artalan hizmetleri için başarılı günlüklerin süresini (gün) belirtin. Süresi dolan



**Tablo 3-1. Yeni ya da değiştirilmiş olan sunucu yapılandırma parametreleri, Devam Ediyor**

Parametre Adı	Değişiklik Geçmişi	Tanım
		günlükler Hizmet Kayıtları sayfasından otomatik olarak kaldırılacaktır.
REQUEST_AND_PROJECT_KEEPALIVE_MAX_IDLE_TIME	9.32.0001'de eklendi	Oturumunuz zaman aşımına uğramaya başlamadan önce İstek Ayrıntıları sayfası ve Proje Ayrıntıları sayfasında boşta kalabildiğiniz süreyi (dakika) belirtin.
TIMESHEET_KEEPALIVE_MAX_IDLE_TIME	9.32.0001'de eklendi	Oturumunuz zaman aşımına uğramaya başlamadan önce Zaman Çizelgesini Düzenle sayfasında boşta kalabildiğiniz süreyi (dakika) belirtin.
IGNORE_NEGATIVE_UNMET_DEMAND	9.31.0001'de eklendi	Bu parametreyi true olarak ayarlarsanız, PPM tahmini işçilik maliyetinin hesaplamasında negatif karşılanmayan talep değerini yoksayar.  Bu parametreyi false olarak ayarlarsanız, PPM tahmini işçilik maliyetinin hesaplamasında negatif karşılanmayan talep değerini yoksaymaz (negatif karşılanmayan talep değerini olduğu gibi görür).
COST_RATE_RULE_UPDATE_SERVICE_COMMIT_BATCH_SIZE	9.31.0001'de eklendi	Maliyet Oranı Kuralı Güncelleme hizmetinin parti boyutunu belirtmek için kullanılır.
ENABLE_GENERIC_SSO_TIMEOUT	9.31.0001'de eklendi	True olarak ayarlanırsa, oturum zaman aşımı özelliği genel SSO uygulamasında iyi çalışır.  False olarak ayarlanırsa, oturum zaman aşımı özelliği genel SSO uygulamasında çalışmaz.

**Tablo 3-1. Yeni ya da değiştirilmiş olan sunucu yapılandırma parametreleri, Devam Ediyor**

Parametre Adı	Değişiklik Geçmişi	Tanım
MAX_RSC_IN_SG_TMAPPROVERS	9.31.0001'de eklendi	Zaman onaylayanları olarak işlev gören bir güvenlik grubunda izin verilen azami kaynak sayısını belirtmek için kullanılır.
ENABLE_PROJECT_DETAIL_VALIDATE	9.31.0002'de eklendi	Başka bir sekmeye geçmeden önce, sistemin Ayrıntılar sekmesinde alanlar güncellemesini kontrol edip etmediğini işaretler.
PORTLET_MAX_ROWS_RETURNED	9.31.0003'ten itibaren kullanım dışı	
SSL_CLIENT_SOCKET_ENABLED_PROTOCOL	9.31.0003'de eklendi	LDAP bağlantılarının TLS protokolünü belirtmek için kullanılır.
ENABLE_PROJECT_COST_ROLLUP	9.31.0003'de eklendi	Bir iş planını aktardığınızda sistemin Maliyet Özetleme Hizmetini çalıştırıp çalıştırmadığını işaretler.
EDIT_TIMESHEET_TABLE_MAX_HEIGHT	9.32'te eklendi	Dikey kaydırma çubuğu görüldüğünde zaman çizelgesi tablosunun dikey boyutunu (piksel) belirtir.
DEFAULT_EXPENSE_TYPE_FOR_POSITIONS	9.32'te eklendi	Konumlar için gider türünün varsayılan değerini belirtir.
HIDE_COST_TAB_ON_PROJECT_PAGE	9.32'te eklendi	Projeye Genel Bakış sayfasında Maliyet sekmesini gizlemek veya görüntülemek için kullanılır.
HIDE_STAFFING_TAB_ON_PROJECT_PAGE	9.32'te eklendi	Projeye Genel Bakış sayfasında Personel Alımı sekmesini gizlemek veya görüntülemek için kullanılır.
USE_REGION_OF_RESOURCE_POOL_FOR_POSITION_FORECAST_COST	9.32'te eklendi	Bu parametreyi true olarak ayarlarsanız, tahmini işçilik maliyeti hesaplanırken PPM, maliyet kuralını alma konumu için belirtilen kaynak havuzunun

**Tablo 3-1. Yeni ya da değiştirilmiş olan sunucu yapılandırma parametreleri, Devam Ediyor**

Parametre Adı	Değişiklik Geçmişi	Tanım
		bölgesini kullanır. Aksi takdirde, PPM maliyet kuralını almak için personel profilinin bölgesini kullanır.
MAX_RESULT_OF_AUDIT_EVENT_QUERY	9.32'te eklendi	Denetim olayı sorgu sonucunun kütle numarasını sınırlamak için kullanılır.
DEFAULT_STAFFING_EFFORT_EDIT_MODE	9.31'te eklendi	Personel Profili Yeni UI'de varsayılan düzenlenebilir görünümü (Gantt görünümü veya Tablo görünümü) belirtir.
ENABLE_STAFFING_PROFILE_LEGACY_VIEW	9.31'te eklendi	Personel profili sayfasını Yeni UI ve Eski UI arasında değiştirmeniz için Personel Profili Eski UI'nin etkinleştirilip etkinleştirilmediğini işaretler. True olarak ayarlanırsa, personel profili eski UI etkinleştirilir.
FM_COST_AUDIT_ENABLE	9.31'te eklendi	Maliyetleri hesaplamak için kullanılan maliyet oranları için denetim günlüğünün etkinleştirilip etkinleştirilmeyeceğini işaretler. True olarak ayarlanırsa, maliyet oranı denetim günlüğünü etkinleştirirsiniz.
SP_RESOURCE_ROLE_RATE_ENABLE	9.31'te eklendi	True olarak ayarlanırsa, bağlı bir kaynağın tahmini işçilik maliyeti kaynak rolünün maliyet oranına göre hesaplanır. False olarak ayarlanırsa, bağlı bir kaynağın tahmini işçilik maliyeti konum rolünün maliyet oranına göre hesaplanır.
HTTPS_PROTOCOL	9.31'de değiştirildi	SSLv3 artık, PPM Sunucusunun kullandığı geçerli bir HTTPS protokolü değildir
HTTPS_ENABLED_PROTOCOLS	9.31'te eklendi	Ayrıntılarda HTTPS protokollerini belirtir.

**Tablo 3-1. Yeni ya da değiştirilmiş olan sunucu yapılandırma parametreleri, Devam Ediyor**

Parametre Adı	Değişiklik Geçmişi	Tanım
ASSET_ROLLUP_ TIMESHEETLINE_BATCH_ SIZE	9.31'te eklendi	Varlıklar maliyet hesaplamasında zaman çizelgesi satırlarının parti boyutunu ayarlamak için kullanılır.
BLOCK_PENDING_PKGL_ FOR_ERROR	9.31'te eklendi	False olarak ayarlanırsa, bir paket satırı başarısız olduğunda, sistem sonraki paket satırlarını yürütmeye devam eder. True olarak ayarlanırsa, bir paket satırı başarısız olduğunda yürütme engellenir.
EXCEPTION_ENGINE_ PROCESSING_THREAD_ COUNT	9.31'te eklendi	İstisna Kuralı Hizmetinin iş parçacığı sayısını belirtmek için kullanılır.
ENABLE_ROADMAP_EXT_ ATTR	9.31'te eklendi	true olarak ayarlanırsa, APM yol haritası hiyerarşisine özelleştirilmiş sütunlar eklemek için yöneticiler APM_ROADMAP_ENTITY_EXT_ATTR_V veri tabanı görünümünü tanımlayabilir.
HTTPS_ENABLED_ PROTOCOLS	9.31'te eklendi	Ayrıntılarda HTTPS protokollerini belirtir.

## Sunucu Dizini Yapısı ve Sunucu Araçları Değişiklikleri

Bu bölüm, sunucu dizini yapısında ve sunucu araçlarında yapılan değişiklikleri ele almaktadır.

### <PPM\_Home>/bin

<PPM\_Home>/bin dizininde bulunan aşağıdaki komut dosyalarında değişiklikler yapılmıştır:

Komut Dosyası Adı	Değişiklik Geçmişi	Tanım
kGenJavaDump.sh	9.40'te eklendi	Bu şerit çalıştırıldığında başlatılan PPM Sunucusu için Java dökümleri (yığın dökümleri ve iş parçacığı dökümleri) üretir.

## Yeni Ve Değiştirilmiş Belge Başlıkları

Aşağıdaki tablo PPM sürümü 9.40 için belgede yapılan başlık değişiklikleri listeler.

PPM 9.30 Sürümü ve Öncesi	PPM Sürümü 9.40
Yok	Mobil Web Sitesi İstemcisi Kullanım Kılavuzu (9.32'ye eklendi)
PPM Center Belge Kılavuzu	9.40'tan çıkarıldı

## Kullanım Dışı Bırakılanlar

Aşağıdaki öğeler 9.40'da kullanım dışı bırakıldı

- Agile Management Connector 1.0

Aşağıdaki öğeler 9.40'da artık desteklenmiyor

- Internet Explorer 10.0 sürümü

## İlişkili Bilgiler

Aşağıdaki belgeler bu sürümün kurulması, yapılandırılması ve özelleştirilmesi için ayrıntılı bilgi vermektedir:

- *Kurulum ve Yönetim Kılavuzu*
- *Upgrade Guide*
- *System Requirements and Compatibility Matrix*
- *Standart Arayüzü Özelleştirme*
- *Başlarken*

Ek ayrıntılar için, aşağıdaki PPM ürün alanlarındaki belgeye bakabilirsiniz:

- Demand Management
- Deployment Management
- Financial Management
- Portfolio Management
- Project Management
- Program Management
- Resource Management
- Time Management
- Application Lifecycle Management
- HPECenter Management for Quality Center
- HPE Document Management
- Web hizmetleri
- Operational Reporting

## Belge geri bildirimini gönderin

Bu belgeyle ilgili yorumunuz varsa, e-posta yoluyla [belge ekibiyle temas kurun](#). Bu sistemde bir e-posta istemcisi yapılandırılmışsa, yukarıdaki bağlantıyı tıklattığınızda konu satırında aşağıdaki bilgileri içeren bir e-posta penceresi açılır:

### **Project and Portfolio Management Center, 9.40 Yenilikler ve Değişiklikler hakkında geri bildirim**

Sadece e-postanıza geri bildiriminizi ekleyin ve gönder öğesini tıkladın.

E-posta istemcisi mevcut değilse, yukarıdaki bilgileri bir web posta istemcisindeki yeni bir iletiye kopyalayın ve geri bildiriminizi [your\\_IE\\_team\\_PDL@hpe.com](mailto:your_IE_team_PDL@hpe.com) adresine gönderin.

Geri bildiriminiz için teşekkür ederiz!