

CA Clarity™ PPM

Sürüm Notları - On Demand

Sürüm 13.2.00



Gömülü yardım sistemleri ve elektronik olarak dağıtılan materyalleri içeren bu dokümanlar (bundan böyle "Dokümanlar" olarak anılacaktır) yalnızca sizi bilgilendirme amaçlıdır ve CA tarafından herhangi bir zamanda değiştirilebilir veya geri çekilebilir.

Bu Dokümanlar CA'nın önceden yazılı izni alınmaksızın kısmen veya tamamen kopyalanamaz, devredilemez, çoğaltılamaz, ifşa edilemez, değiştirilemez veya kopyası çıkarılamaz. Bu Dokümanlar gizlidir ve CA'nın gizli ve özel bilgilerini içermektedir. Bu Dokümanlar;(i) Dokümanların ilgili olduğu CA yazılımının kullanımıyla ilgili olarak siz ve CA arasında yapılan ayrı bir sözleşme veya (ii) siz ve CA arasındaki ayrı bir gizlilik sözleşmesi altında izin verilmedikçe, tarafınızca ifşa edilemez ya da başka amaçlar doğrultusunda kullanılamaz.

Yukarıdaki hükümlere rağmen, Dokümanlarda adı geçen yazılım ürününün/ürünlerinin lisanslı bir kullanıcısıysanız, tüm CA telif hakkı bildirim ve açıklamalarının çoğaltılan her bir kopyaya eklenmesi koşuluyla, ilgili yazılımla bağlantılı olarak siz ve çalışanlarınız tarafından kullanılmak üzere, dahili kullanım için Dokümantasyonun çıktısını alabilir veya makul sayıda kopyasını kullanıma sunabilirsiniz.

Dokümanlardan çıktı alma veya kopyalarını kullanıma sunma hakkı, bu yazılıma ait geçerli lisansın geçerli olarak yürürlükte kaldığı süre ile sınırlıdır. Lisansın herhangi bir sebeple feshedilmesi durumunda, Dokümanların tüm kopyalarının ve kısmi kopyalarının CA'ya iade edildiğini veya imha edildiğini yazılı olarak CA'ya karşı beyan ve tasdik etmek sizin sorumluluğunuzdadır.

YÜRÜRLÜKTEKİ YASALARIN İKMAN VERDİĞİ ÖLÇÜDE, CA BU DOKÜMANLARI, , PAZARLANABİLİRLİK, BELLİ BİR AMACA UYGUNLUK, VEYA HERHANGİ BİR İHLAL OLMADIĞINA DAİR BİR GARANTİ VERMEDEN "OLDUĞU GİBİ" SAĞLAMAKTADIR. CA HİÇBİR DURUMDA SİZE VEYA ÜÇÜNCÜ KİŞİLERE KARŞI BU DOKÜMANTASYONUN KULLANILMASINDAN KAYNAKLANAN, KAR KAYBI, YATIRIM KAYBI, İŞLERİN/TİCARETİN KESİNTİYE UĞRAMASI, PEŞTAMALİYE, VERİ KAYBI DAHİL ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAKSIZIN OLUŞAN DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI ZARAR VEYA KAYIPLARDAN, CA ÖNCEDEN SÖZ KONUSU KAYIP VE ZARARIN GERÇEKLEŞME İHTİMALİ İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRİLMİŞ OLSA DAHİ SORUMLU TUTULAMAZ.

Dokümanlarda atıfta bulunulan tüm yazılımların kullanımı yürürlükte bulunan lisans sözleşmesine tabidir ve söz konusu lisans sözleşmesi hiçbir şekilde bu bildirimin hükümleriyle değişikliğe uğratılmamıştır.

Bu Dokümanların üreticisi CA'dır.

"Sınırlı Haklar" ile temin edilir. Amerika Birleşik Devletleri Hükümeti tarafından kullanım, kopyalama ve ifşasında FAR Bölüm 12,212, 52,227-14 ve 52,227-19(c)(1) - (2) ve DFARS Bölüm 252,227-7014(b)(3) hükümleri veya bunların yerine getirilen hükümler esas alınır.

Telif Hakkı © 2013 CA. Tüm hakları saklıdır. Burada atıfta bulunulan tüm ticari markalar, ticari unvanlar ve logolar ilgili şirketlere aittir.

CA'ye Başvurma

Çevrimiçi teknik destek almak ve yerlerin, öncelikli hizmet saatlerinin ve telefon numaralarının tam listesini görmek için, <http://ca.com/worldwide> adresindeki Teknik Desteğe başvurun.

İçerik

Bölüm 1: CA Clarity PPM uygulamasına hoş geldiniz 7

Bu Belgenin İçindekiler	7
Eğitim	7
Uluslararası Destek	8
Yayınlanmış Düzeltmeler	8
Bilinen Sorunlar ve Çözülen Kusurlar	8
Bilinen Sorunlar	9
Çözülen Kusurlar	9
Java Çalıştırma Ortamı Kusurları	9
Eklenti Uyumlulukları	9

Bölüm 2: Yeni ve Geliştirilmiş Özellikler 11

Yeni Özellikler	11
Kapasite Genel Görünümü Portleti	11
Mobil Zaman Yöneticisi	12
Grafikler için Yeni Gruplama Ölçütü Özelliği	12
Geliştirilmiş Özellikler	13
Yeni Portföy Özelliği	14
Sermaye ve İşletim Giderleri	14
Sermaye ve İşletim Giderlerini Görüntülemek için Sürüm 13.2'den önce Oluşturulan Yatırımları Güncelleme	17
Yapılandırılabilir OKY Özelliği	18
Microsoft Project (MSP) Konektöründe Otomatik Yeniden Hesaplama Özelliği	18
Kullanılabilirlik Geliştirmeleri	19
NSQL Sorguları için Satır Sınırı Yöneticisi	20
Ek Komut Dizileriyle Checkinstall Yardımcı Programı	20

Bölüm 3: Belgeler 21

CA Technologies Kitaplığını Görüntüleme	21
Belgelere Erişme Konumu	21
PDF'leri Görüntüleme ve Arama	22
Belge Değişiklikleri	22

Bölüm 4: Uyumluluklar 23

İstemciler	23
------------------	----

Değişiklik Geçmişi	25
CA Clarity PPM Sürüm 13.2.00'da Yapılan Değişiklikler	25
CA Clarity PPM Sürüm 13.1.00'da Yapılan Değişiklikler	26
CA Clarity PPM Service Pack 13.0.01 Sürümünde Yapılan Değişiklikler	26
CA Clarity PPM Sürüm 13.0.00'da Yapılan Değişiklikler	26

Bölüm 5: Erişilebilirlik Özellikleri **29**

Ürün Geliştirmeleri	29
Görüntüleme	29
Ses	30
Klavye	30
Fare	31
Kullanıcı için Erişilebilirliği Ayarlama	32
Klavye Kısayolları	32
Temel Özellikler için Klavye Kısayolları	32
CA Clarity PPM Eylemleri için Klavye Kısayolları	33
Listeler için Klavye Kısayolları	34

Ek A: Üçüncü Taraf Bilgilendirmeleri **37**

Bölüm 1: CA Clarity PPM uygulamasına hoş geldiniz

CA Clarity PPM Uygulaması Sürüm 13.2'ye hoş geldiniz.

Bu bölüm aşağıdaki konuları içerir:

[Bu Belgenin İçindekiler](#) (sayfa 7)

[Eğitim](#) (sayfa 7)

[Uluslararası Destek](#) (sayfa 8)

[Yayınlanmış Düzeltmeler](#) (sayfa 8)

[Bilinen Sorunlar ve Çözülen Kusurlar](#) (sayfa 8)

[Eklenti Uyumlulukları](#) (sayfa 9)

Bu Belgenin İçindekiler

Bu belgede, CA Clarity PPM uygulamasındaki geliştirilmiş özellikler ve sistem gereksinimlerine yer verilmektedir. Bu sürümde, üründen erişebileceğiniz bir CA Technologies Kitaplığı bulunmaktadır. Kitaplık ve ürün bilgileri ile ilgili daha fazla bilgi için, [CA Technologies Kitaplığını Görüntüleme](#) (sayfa 21) bölümüne bakın.

Not: Belgelerin yayınlandığı sırada, ürün bu belgede belirtilen işletim sistemlerini ve üçüncü taraf yazılımları desteklemektedir. En güncel Sürüm Notlarına, <http://ca.com/support> adresindeki CA Destek sayfasından ulaşılabilir.

Eğitim

CA Technologies, kullanıcı eğitimi için CA Productivity Accelerator (CA PA) çözümünü sunmaktadır. Bu çözümü özel eğitim materyalleri ve simülasyon ve değerlendirme egzersizleri oluşturmak için kullanabilirsiniz. Özel eğitim materyalleri sınıf eğitiminde ve çevrimiçi simülasyonlarda kullanılır. Kullanıcılarınız simülasyon ve değerlendirme egzersizlerine Kullanıcı araç çubuğundaki Öğrenme bağlantısından veya öğrenme yönetim sisteminden (ÖYS) erişebilir. CA PA, CA PA düzenleyicinize yükleyip CA Clarity PPM yapılandırmanızı yansıtacak şekilde değiştirebileceğiniz standart içerik modülleri sunmaktadır. Ayrıca kurumsal işlem ve prosedürleriniz CA PA çözümüyle entegre edebilirsiniz.

CA Eğitimi bu eğitim çözümlerini sunmaktadır. Eğitim teklifleri ve CA PA ile ilgili daha fazla bilgi almak için, <http://ca.com/education> adresinden CA Eğitim web sitesine bakın.

Uluslararası Destek

Uluslararası bir ürün, gereken işletim sisteminin ve gereken üçüncü taraf ürünlerin yerel dil sürümlerinde düzgün bir şekilde çalışan ve veri giriş-çıkışı için yerel dili destekleyen İngilizce bir üründür. Uluslararası ürünler, tarih, saat, para birimi ve sayı formatlarının yerel dil kurallarının belirtilmesini de destekler.

Tercüme edilmiş ürün (bazı durumlarda yerelleştirilmiş ürün olarak adlandırılır), ürünün kullanıcı arabirimi, çevrimiçi yardım ve diğer belgeleri için yerel dil desteği ve tarih, saat, para birimi ve sayı formatlarının varsayılan ayarları için dil desteği içeren uluslararası bir üründür.

Ürün tam olarak yerelleştirilir ve tarih, saat ve sayı formatları için 100'den fazla bölgesel ayarı destekler. Kullanıcı arabirimi şu dillerde kullanılabilir:

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| ■ Brezilya Portekizcesi | ■ Japonca |
| ■ Çekçe | ■ Norveççe |
| ■ Danca | ■ Lehçe |
| ■ Felemenkçe | ■ Rusça |
| ■ İngilizce | ■ Basitleştirilmiş Çince |
| ■ Fince | ■ İspanyolca |
| ■ Fransızca | ■ İsveççe |
| ■ Almanca | ■ Geleneksel Çince |
| ■ Macarca | ■ Türkçe |
| ■ İtalyanca | |

Bazı CA Clarity PPM Çevrimiçi Yardım dosyalarının ve kılavuzlarının yerelleştirilmiş sürümleri, ürünün genel kullanıcılara sunulmasından sonraki 90 gün içinde yayınlanacaktır.

Yerelleştirilmiş ürün belgelerinin en son sürümlerine [CA Destek](#) sayfasından ulaşılabilir.

Yayınlanmış Düzeltmeler

Ürüne yönelik sertifika matrisini ve Teknik Desteğin <http://ca.com/support> adresinde sunduğu Çözümler ve Yamaları incelemenizi öneririz. Çözümleri, yamaları ve ürün sürümü için gerekli olan düzeltmeleri yayınlayan önkoşulları inceleyebilirsiniz.

Bilinen Sorunlar ve Çözülen Kusurlar

Bilinen Sorunlar

Bilinen sorunlar ile ilgili bilgi için, [CA Çevrimiçi Destek](#) sayfasında oturum açın ve *clarity13open* anahtar sözcüğünü kullanarak arama yapın. İlgili makaleler ve bilinen sorunlar açılacaktır.

Not: Ürünün yüklenmesi ve yeni özelliklerle ilgili bilinen sorunlar için, *Değişiklik Etkisi ve Yükseltme Kılavuzu*'ndaki “Kurulum ve Yükseltme” bölümüne bakın.

Çözülen Kusurlar

Çözülen kusurlar ile ilgili bilgi için, CA Çevrimiçi Destek'te bulunan [Çözülen Kusurlar sayfasına](#) bakın.

Java Çalıştırma Ortamı Kusurları

Java Çalıştırma Ortamı (JRE), CA Clarity PPM piyasaya sunulduğu sırada bilinmeyen sorunlar da dahil olmak üzere, güvenlik sorunlarıyla ilgili düzeltmelerle sık sık güncellenmektedir. En son düzeltmelere sahip olmak için, en yeni sürüm olan 7 JDK'yı indirmeniz önerilir.

Eklenti Uyumlulukları

Aşağıdaki bölüm, Sürüm 13.2 için yüklü eklentileri, hızlandırıcıları ve konektörleri yükseltmeyle ilgili önemli bilgileri açıklamaktadır.

- Sürüm 13.0'dan veya Sürüm 13.1'den Sürüm 13.2'ye yükseltme yapıyorsanız, aşağıdaki eklentiler, dağıtılmışlarsa, yükseltilir:
 - PMO Accelerator
 - Clarity Çözüm Paketi (CSP)
 - Yeni Ürün Geliştirme için Hızlandırıcı (NPD)
 - Microsoft SharePoint Konektörü
 - İş İlişkileri Yöneticisi (BRM)
 - CA Clarity Agile
- Sürüm 13.0'dan önceki herhangi bir sürümü Sürüm 13.2'ye yükseltiyorsanız, yüklenen tüm eklentileri yükseltilir.

Aşağıdaki tablo Sürüm 13.2 ile birlikte yüklenen hızlandırıcı ve konektör sürümlerini göstermektedir.

Hızlandırıcı veya Konektör	Yükseltilmiş Sürüm
PMO Accelerator	3.2.0
Clarity Çözüm Paketi (CSP)	3.2.0
Earned Value Manager	2.0.1
PRINCE2 için Hızlandırıcı	2.0.1
PMBOK için Hızlandırıcı	2.0.1
Yeni Ürün Geliştirme için Hızlandırıcı	2.0.2
BRM Accelerator	3.0.2
CA Unicenter Service Desk Konektörü ve Dağıtılmış Ürüne Yönelik CA Software Change Manager™	2.0.1
Microsoft SharePoint Konektörü	2.0.2
Hizmet Bağlantısı	2.0.0
Catalyst Konektörü	3.3.0
CA Clarity Agile	İlkbahar 2013

Bölüm 2: Yeni ve Geliştirilmiş Özellikler

Bu bölüm aşağıdaki konuları içerir:

[Yeni Özellikler](#) (sayfa 11)

[Geliştirilmiş Özellikler](#) (sayfa 13)

Yeni Özellikler

Bu sürümde yer alan yeni özellikler şu şekilde sıralanabilir:

- [Kapasite Genel Görünümü Portleti](#) (sayfa 11)
- [Mobil Zaman Yönetimi](#) (sayfa 12)
- [Grafikler için Yeni Gruplama Ölçütü Özelliği](#) (sayfa 12)

OWB'deki yeni özellikler ve geliştirmeler için, *OWB Sürüm Notları*'na bakın.

Kapasite Genel Görünümü Portleti

Kapasite Genel Görünümü portleti, Kaynak OKY hiyerarşik görünümünden organizasyon içindeki belirli bir birim tarafından sağlanan kapasite, talep, kalan kapasite ve gerçekleşen saatlerin üst düzey özetini sunar. Bu sayfa, portletleri kullanarak hem toplu biçimde hem de ayrıntılı biçimde bilgi sağlar. Toplu bilgiyi Kapasite Genel Görünümü portletinde ve ayrıntılı bilgiyi aşağıdaki detaylandırma portletlerinde görüntüleyebilirsiniz:

- **Personel Tahsisi Genel Görünüm portleti**

Seçili OKY birimi için kaynakları, birincil rolünü ve Kapasite Planlama Genel Görünümü sayfasında görüntülenen aynı zaman aralığı içindeki tahsislerini görüntüler.

- **Gerçekleştirilmemiş Roller portleti**

OKY birimi için gerçekleştirilmemiş rolü taleplerini, rolleri talep eden yatırımları ve rol talepleri için tahsis bilgilerini görüntüler.

- **Yatırım Talebi portleti**

OKY birimiyle ilişkilendirilmiş yatırımları, yatırım yöneticisini, yatırım için başlangıç ve bitiş tarihlerini ve seçili OKY için kaynakların tahsisini görüntüler.

Not: Kapasite Genel Görünümü portleti hakkında daha fazla bilgi için, *Kaynak Yönetimi Kullanım Kılavuzu*'na bakın.

Mobil Zaman Yöneticisi

CA Clarity PPM Mobil Zaman Yöneticisi, mobil akıllı telefonda zaman çizelgelerini göndermenizi ve onaylamanızı sağlar. Mobil Zaman Yöneticisi aşağıdaki görevleri gerçekleştirmenizi sağlar:

- Zaman çizelgelerini gönderme.
 - Önceki zaman çizelgesi döneminden zaman çizelgesi öğelerini doldurma.
 - Daha önce gönderilen zaman çizelgesini iade etme.
- Zaman çizelgelerini onaylama.
 - Toplu zaman çizelgeleri onaylarını veya iadelerini tamamlama.
 - Zaman çizelgelerini göndermeyen kaynaklara hatırlatıcı gönderme.
 - Standart zaman çizelgesi bildirimleri kullanma.
 - Geçici ve eylem öğesi zaman çizelgesi onaylarını tamamlama.

Grafikler için Yeni Gruplama Ölçütü Özelliği

Gruplama ölçütü özelliği, grafik tasarımcılarının yalnızca NSQL sorgu veri sağlayıcılarını kullanarak gerçekleştirilmesi mümkün olan grafik sonuçlarını yapılandırmasını sağlar. Bu özellik, daha iyi bir görüntüleme sağlamak için sonuçları gruplandıran bir özniteliğe dayanarak grafik sonuç kümesini daraltmanızı sağlar. Gruplama özelliği, nesne veri sağlayıcıları ve portföy sistemi veri sağlayıcıları için kullanılabilir durumdadır.

Örneğin, Projelere Göre Planlanan Maliyetleri gösteren bir sütun grafiği için, grafiğin okunabilirliği projelerin sayısına bağlıdır. X eksenini veya Y eksenini boyunca 500 projenin görüntülenmesi, mevcut verilerin miktarıyla ölçeklendirilen okunabilir bir grafik sunmaz. Sütun grafiği verisini OKY'ye göre gruplandırırsanız, grafik sonuç kümesi daha küçük ve daha okunabilir olur.

Geliştirilmiş Özellikler

Bu sürümde yer alan geliştirmeler şöyle sıralanabilir:

- [Yeni Portföy Özelliği](#) (sayfa 14)
- [Sermaye ve İşletim Giderleri](#) (sayfa 14)
- [Sermaye ve İşletim Giderlerini Görüntülemek için Sürüm 13.2'den önce Oluşturulan Yatırımları Güncelleme](#) (sayfa 17)
- [Yapılandırılabilir OKY Özelliği](#) (sayfa 18)
- [Microsoft Project \(MSP\) Konektöründe Otomatik Yeniden Hesaplama Özelliği](#) (sayfa 18)
- [Kullanılabilirlik Geliştirmeleri](#) (sayfa 19)
- [NSQL Sorguları için Satır Sınırı Yöneticisi](#) (sayfa 20)
- [Ek Komut Dizileriyle Checkinstall Yardımcı Programı](#) (sayfa 20)

Yeni Portföy Özelliği

Önceki Portföy özelliği kaldırılmıştır ve yeni Portföy Yönetimi özelliğiyle değiştirilmiştir. Ana sayfanız önceki bir Portföy sayfası veya sekmesiydiyse, ana sayfanız artık üründe bulunmamaktadır. Böyle bir durumda, Sürüm 13.2'deki ana sayfanız sistem varsayılan ana sayfasına geri döndürülür.

Önceki Portföy özelliğindeki portletler silinmiştir ancak portletleri içeren sayfalar kalmıştır. Diğer geçerli portletleri ekleyerek sayfaları özelleştiren müşterileri barındırmak için sayfalar saklanmıştır. Özel portletlere sahip olmayan sayfalar hala görünür durumdadır ancak içleri boştur.

Bu sürüm için portföy işlevi yeniden yazılmıştır. Bu özelliğin vurgulanan başlıca öğelerinden bazıları şunlardır:

- Maliyet türlerine göre portföyleri planlama (Sermaye veya İşletim Giderleri türleri).
- Belirli döneme göre kısıtlamaları (maliyet veya kaynak) planlama.
- Portföy yatırım derecelendirmesi kurallarını oluşturma.
- Yatırımları elle derecelendirme.
- Yatırım başlangıç ve bitiş tarihleri ve yatırım derecelendirmeleri için olanakları sürükleme ve bırakma.
- Elle veya belirlenmiş zaman aralıklarıyla bir "senkronize etme" işine ek olarak, portföylerle yatırım bilgilerini senkronize etme. Portlet temelli portföyler bir merkezi alandan portföy bilgisini daha verimli bir şekilde toplar.
- Tutarlı adlandırma kuralıyla oluşturulan yeni portföy veri sağlayıcısı.
- Kullanıcı tanımlı aralıklarla veya elle olacak şekilde portföy yatırım bilgisini güncellenmek için yapılandırabileceğiniz her bir portföye hizalanmış iş.

Sermaye ve İşletim Giderleri

İşletim ve sermaye maliyetlerini basit bir bütçe sayfasında ve ayrıntılı bir finansal planlamada ayrı ayrı gösterebilirsiniz. Maliyet bilgilerini aşağıdaki yollarla girebilirsiniz:

- Yüksek seviyeli bir tahmin için, bu giderlerin toplamlarını doğrudan yatırım bütçesi sayfasına girin.
- Maliyet türü bilgisinin daha ayrıntılı bir görünümü için, işletim ve sermaye giderlerini toplayan bir yatırım mali planı oluşturun. Ayrıntılı maliyet bilgilerini görevlerden veya ekip tahsisinden toplayabilirsiniz.

Aşağıdaki tablo, bu yeni özellik için değişiklikleri göstermektedir.

Eklenen Yeni Öznitelikler	Sayfa veya Alan	Nesne	Varsayılan Değer	Kullanıcı Arabirimi Davranışı	XML Open Gateway	Güvenlik
Maliyet Türü	Yatırım mali özellikleri	projfinproper ties npiofinancial properties	İşletim	Özniteliğin yatırım mali özellikleri sayfasında olması gereklidir. Sürüm 13.2'de, görünüm özelleştirilse bile özellik mali özellikler görünümünde görünür durumdadır.	Özniteliğin XOG içinde olması gerekli değildir. Yatırım genel özelliklerinin parçası olarak eklenir.	
Maliyet Türü	Görev	görev	Hiçbiri	Sürüm 13.2'de, öznitelik varsayılan olarak görünür değildir. Görüntülenmesi için yapılandırılması gerekir.	Öznitelik, Yatırım XOG içindeki görevin bir parçası olarak eklenir.	Yalnızca mali erişim hakları verilirse, bu öznitelik düzenlenebilir. Bu özniteliği Open Workbench'te veya Microsoft Project'te düzenleyebilirsiniz, ancak düzenlemeleri CA Clarity PPM uygulamasına kaydetmek için mali erişim haklarına sahip olmanız gerekir.

Eklenen Yeni Özellikler	Sayfa veya Alan	Nesne	Varsayılan Değer	Kullanıcı Arabirimi Davranışı	XML Open Gateway	Güvenlik
Sermayeleş tirme Yüzdesi	Ekip	ekip	Hiçbiri	Öznitelik varsayılan olarak görünür değildir. Görüntülenmesi için yapılandırılması gerekir.	Öznitelik, Yatırım XOG içindeki ekibin bir parçası olarak eklenir.	Yalnızca mali erişim hakları verilirse, bu öznitelik düzenlenebilir.
Planlanan Sermaye Maliyeti Planlanan İşletim Maliyeti Bütçe Sermaye Maliyeti Bütçe İşletim Maliyeti Planlanan Sermaye Yüzdesi Planlanan İşletim Yüzdesi Bütçe Sermaye Yüzdesi Bütçe İşletim Yüzdesi	Basit bütçe	mali öğeler	Yok	Öznitelikler varsayılan olarak görünür değildir. Görüntülenmeleri için yapılandırılması gerekir.	Aşağıdaki alanlar XOG'nin parçası değildir: Planlanan Sermaye Yüzdesi Planlanan İşletim Yüzdesi Bütçe Sermaye Yüzdesi Bütçe İşletim Yüzdesi Kalan diğer alanlar yatırım genel özelliklerine eklenecektir. Aşağıdaki mevcut alanlar salt okunur hale gelir: Planlanan Maliyet Toplamı Bütçe Maliyet Toplamı	

Sermaye ve İşletim Giderlerini Görüntülemek için Sürüm 13.2'den önce Oluşturulan Yatırımları Güncelleme

Bu sürümü yükselttikten sonra, sermaye ve işletim giderlerini göstermek için Sürüm 13.2'den önce oluşturulan yatırımları güncelleyebilirsiniz. Yatırımlarınızı güncelleme isteğe bağlı ve işletme ihtiyaçlarınıza bağlıdır. Yalnızca sermaye ve işletim giderlerini mali planlarda ayrı ayrı göstermek istiyorsanız, güncelleme yapın.

Aşağıdaki işler, Sermaye ve İşletim maliyet türünü yatırımlara ekleme işini otomatik hale getirir:

Sermayeleştirmeyi Etkinleştirme

Bu iş, güncelleme için seçtiğiniz yatırımlar, görevler ve işlemler üzerinde Maliyet Türü özneliğini İşletim veya Sermaye olarak ayarlar. Yatırım ücret kodlarını İşletim maliyet türü veya Sermaye maliyet türü olarak seçer ve eşlersiniz. İş çalıştırıldığında, ücret koduna eşleştirilmiş maliyet türü yatırıma ve yatırımın görevlerine ve işlemlerine uygulanır. Bu iş aynı zamanda, iş parametrelerine Sermayeleştirme Yüzdesi değeri girerseniz, yatırım ekibi kayıtlarında sermayeleştirme yüzdesini de güncelleştirir.

Maliyet Türü Kayıt Planı Gider Kodunu Maliyet Türüyle Kopyala

Bu iş, kayıt yatırım planının bir kopyasını oluşturur ve mevcut gruplama öznelikleri listesine Maliyet Türünü ekler. Yatırımı bu iş için uygun hale getirmek için, öncelikle yatırım üzerinde *Sermayeyi Etkinleştirme* işini başarılı bir şekilde çalıştırmamız gerekir.

İşleri çalıştırmazsanız, aşağıdaki sonuçları görürsünüz:

- Tüm mevcut yatırımlar İşletim maliyet türüne sahiptir.
- PPA_WIP tablosundaki tüm kayıtlar İşletim maliyet türüne sahiptir.

Yükseltme Eylemi: (İsteğe Bağlı) Sürüm 13.2'den önce oluşturulan yatırımları güncellemek için listelenen sırayla işleri çalıştırın.

Büyük miktarda verilere sahip yatırımları işliyorsanız, bir iş çalıştırması için yatırımların sayısını sınırlandırın. Tüm yatırımlarınız sermaye ve işletim giderlerini göstermek için başarılı bir şekilde işlendiğinde, işleri devre dışı bırakmanızı öneririz.

Not: İşler hakkında daha fazla bilgi için, *Yönetim Kılavuzu*'na bakın.

Yapılandırılabilir OKY Özelliği

Bu sürümden itibaren, bir OKY'yi herhangi bir CA Clarity PPM özniteliği gibi yapılandırabilirsiniz. Nesneyi OKY'yle ilişkilendirdiğinizde, OKY için öznitelik oluşturulur. İlişkilendirilmiş nesne, OKY Özellikleri sayfasındaki ilişkilendirilmiş Nesneler bölümünün altında köprü olarak görünür. Nesne Özniteliği sayfasında oluşturulan özniteliği görüntülemek için köprüyü tıklatın. Bu sayfada, varsayılan değeri ayarlayabilir ve OKY alanını salt okunur hale getirebilirsiniz.

Bu sürümden önce, Varsayılanı Geri Yükle eylemini gerçekleştirdiğinizde, yükleme sırasında oluşturulan görünüm geri yüklenmekteydi. Bu sürümden itibaren, nesne üzerinde Varsayılanı Geri Yükle eylemini gerçekleştirdiğinizde, OKY bölümü Seçilen sütunundaki tüm OKY öznitelikleriyle birlikte Genel Özellikler alt sayfasına geri taşınır.

Bu sürümden itibaren, OKY bölümünü mevcut diğer bölümler gibi yapılandırabilir, taşıyabilir veya silebilirsiniz. Nesneyi OKY ile ilk kez ilişkilendirdiğinizde, OKY bölümü, OKY özniteliğiyle birlikte nesnenin *Görünüm Oluştur* ve *Görünümü Düzenle* bölümlerinde oluşturulur.

Yapılandırılabilir OKY hakkında daha fazla bilgi için, *Yönetim Kılavuzu*'na bakın.

Microsoft Project (MSP) Konektöründe Otomatik Yeniden Hesaplama Özelliği

Microsoft Project'te (MSP), yalnızca bir zamanlama için Hesaplama Modu Açık olarak ayarlanırsa, tüm proje CA Clarity PPM uygulamasında açıldıktan sonra yeniden hesaplanır.

Önceki sürümlerde, bir projeyi CA Clarity PPM uygulamasından MSP'ye dışa aktardığınızda, Bitiş Tarihi ve Bağımlılık alanları değişir. Bu alanlar bazı görevler için yeniden hesaplanır ve güncellenir. MPS'de Hesaplama Modu Elle olarak ayarlanmasına rağmen güncelleme gerçekleşir.

Bu sürümden itibaren, bir projeyi CA Clarity PPM uygulamasından MSP'ye Bitiş Tarihi ve Bağımlılık tarihi alanlarında güncelleme yapmadan dışa aktarabilirsiniz. Bu alanların güncellenmesini önlemek için aşağıdaki görevleri tamamlayın:

- MSP'de zamanlama için Hesaplama Modunu Kapalı olarak ayarlayın.
- CA Clarity PPM uygulamasında bir proje içindeki tüm görevleri için Yükleme Deseni'ni Tekbiçim olarak ayarlayın.

Kaynağa atanmış görevin bitiş tarihini görev bitiş tarihinden daha önce olan sonlandırma tarihiyle güncelleyebilirsiniz. Aşağıdaki tablo bu durumlarda görevin ve bitiş tarihlerinin nasıl güncellendiğini göstermektedir.

Kaynak Sonlandırma Tarihi	Görev Bitiş Tarihine Güncelleme
Görev başlangıç tarihi önce	Görev bitiş tarihi, görev başlangıç tarihi olarak ayarlanır. Görev kilometre taşı görevi olarak değiştirilir.
Görev başlangıç tarihinden sonra ancak görev bitiş tarihinden önce	Görev bitiş tarihi.

Her iki durumda da, görev bitiş tarihi kaynak sonlandırma tarihine göre ayarlanır.

Kullanılabilirlik Geliştirmeleri

Bu sürüm aşağıdaki kullanılabilirlik geliştirmelerini içermektedir:

- **Clarity'deki tablolar ve liste içinde kolayca gezinmenize yardımcı olacak yeni klavye kısayolları.**

Eylem	Klavye Kombinasyonu
Satır sonuna gitme Not: Eylem TSV satırındaysa, TSV bölümünden çıkmak için klavye kombinasyonunu tekrarlayın.	■ Ctrl+Sag Ok
Satır başına gitme	■ Ctrl+Sol Ok
Sayfa yukarı veya aşağı	■ Ctrl+Alt+Yukari Ok ■ Ctrl+Alt+Asgagi Ok
Listenin en üstüne veya en altına gitme Not: Eylem bir listenin TSV bölümündeyse, TSV bölümünden çıkmak için klavye kombinasyonunu tekrarlayın.	■ Ctrl+Yukari Ok ■ Ctrl+Asgagi Ok

- **Zaman Ölçekli Değer (TSV) tabloları için yeni klavye kısayolları**

Eylem	Tuş Kombinasyonu
TSV satırı seçme	■ Shift+Ctrl+Sag Ok
TSV sütunu seçme	■ Shift+Ctrl+Asgagi Ok

Eylem	Tuş Kombinasyonu
Geçerli hücrenin solundaki veya sağındaki tek bir hücreyi seçme	■ Shift+Sağ Ok Shift+Sol Ok
Geçerli hücrenin üstündeki veya altındaki tek bir hücreyi seçme	■ Shift+Yukarı Ok Shift+Aşağı Ok
TSV hücrelerini kopyalama	■ Ctrl+c
TSV hücrelerini yapıştırma	■ Ctrl+v
TSV hücrelerini kesme	■ Ctrl+x
Kesme, kopyalama veya yapıştırma işlemini geri alma	■ Ctrl+z

■ TSV dönemleri içinde ilerlediğinizde korunan düzenlemeler

Zaman ölçekli değerleri düzenleyebilir ve tablodaki farklı zaman dönemlerine ilerleyebilirsiniz. Yaptığınız düzenlemeler ekran dışına çıksalar bile korunurlar. Siz düzenlemeleri kaydedinceye veya kaydetmeden yok sayıncaya kadar düzenlemeler kalır.

NSQL Sorguları için Satır Sınırı Yöneticisi

NSQL sorguları için Satır Sınırı Yöneticisi, işlenen satırların sayısını sınırlar. Bu, NSQL sorgusunun çok fazla sonucu kaynağı kullanması olasılığını azaltır. Satır sınırı yöneticisinin nasıl ve ne zaman uygulandığına dair senaryolar hakkında daha fazla bilgi için, *Değişiklik Etkisi ve Yükseltme Kılavuzu*'na bakın.

Ek Komut Dizileriyle Checkinstall Yardımcı Programı

Bu sürümden itibaren, kurulum veya yükseltme sırasında çağrılan CA Clarity PPM checkinstall yardımcı programı aşağıdaki eylemleri gerçekleştirmek için ek komut dizelerine sahiptir:

- Veritabanı özelleştirmelerini ve doğru veritabanı sürümünü kontrol etme.
- Ad, e-posta adresi ve *Kurulum Kılavuzu* ve *Değişiklik Etkisi ve Yükseltme Kılavuzu* için inceleme bilgilendirmesi isteme.
- cmn_install_history tablosundaki yükseltme sonrası kayıtların varlığını kontrol ederek yükseltme işleminin başarılı bir şekilde tamamlanmasını kontrol etmek için yükseltme sonrası yardımcı çağırma.

Bölüm 3: Belgeler

Bu bölüm aşağıdaki konuları içerir:

[CA Technologies Kitaplığını Görüntüleme](#) (sayfa 21)

[Belge Değişiklikleri](#) (sayfa 22)

CA Technologies Kitaplığını Görüntüleme

Section 508 ile uyumlu HTML ve PDF biçimlerinde ürün bilgileri sağlayan CA Technologies Kitaplığına CA Çevrimiçi Destek bölümündeki Belgeler sayfasından ulaşılabilir. CA Technologies Kitaplığını çevrimiçi ortamda CA Çevrimiçi Destek bölümünden görebilir veya kitaplığı yerel olarak bilgisayarınıza indirebilirsiniz.

HTML biçiminde hazırlanmış temel bilgiler sunan CA Technologies Yardım Kitaplığı ürünle birlikte otomatik olarak yüklenir. Üründeki Yardım bağlantısını tıklayarak Yardım Kitaplığına erişebilirsiniz.

ZIP dosyasını çıkarma ve CA Technologies Kitaplığını görüntüleme

1. WinZip gibi bir arşivleme ürünü kullanın.
2. İçeriği yerel bir klasöre çıkartın.
3. Kitaplık klasöründeki Bookshelf.html dosyasını çift tıklayın.

CA Technologies Kitaplığı açılır. Ürün belgelerini görmek ve arama yapmak için bu kitaplığı kullanabilirsiniz.

Belgelere Erişme Konumu

Ürün belgelerine şu konumlardan erişebilirsiniz:

- Üründeki Yardım bağlantısını tıklayarak.
- Yükleme ortamındaki Docs dizininden.
- <http://ca.com/support> adresindeki Teknik Destek bölümünden.

PDF'leri Görüntüleme ve Arama

PDF dosyalarını görüntülemek için, bilgisayarınızda yüklü değilse Adobe web sitesinden Adobe Reader'ı yükleyin.

CA Technologies Kitaplığında bir PDF dosyasını Adobe Reader'da açıp dosyada arama yaptığınızda, yalnızca o PDF dosyasında arama yapılır ve arama teriminin tek tek örnekleri gösterilir.

Belge Değişiklikleri

CA Clarity PPM belgeleri, bilgileri daha hızlı bulmanız için geliştirilmiştir. Belgelerde yapılan değişiklikler arasında şu geliştirmeler yer alır:

- CA Çevrimiçi Destek sayfasında oturum açma gerektirmeyen ürün bilgilerine de Google gibi üçüncü taraf arama motorlarından ulaşılabilir.
- Belge setinde, artık *Portföy Yönetimi Kullanım Kılavuzu* bulunmamaktadır. Kitaplıkta (Sürüm Bilgileri ve Duyurular bölümünde) mevcut olan portföy senaryoları, portföyünüzü yönetmenin yeni yolunu açıklamaktadır.

Bölüm 4: Uyumluluklar

Bu ekte, bu sürüme yönelik işletim ortamı bilgileri sunulmaktadır. Bu bilgilere support.ca.com adresindeki Uyumluluklar bağlantısından da ulaşılabilir.

Bu ekte yer alan bazı ürünler CA Clarity PPM ile sunulmamaktadır. İlgili ürünü ayrıca satın almanız gerekir. CA Clarity PPM ile birlikte sunulan yazılım hakkında daha fazla bilgi için, CA Clarity PPM Uygulamasına Dahil Olan Ürünler bölümüne bakın. Daha fazla bilgi için lisans sözleşmenize bakın.

İstemciler

Aşağıdaki tabloda, CA Clarity PPM uygulamasına erişim sağlayan istemci bilgisayarlar için desteklenen yazılımlar gösterilmektedir.

	Microsoft Windows	Apple Mac OS	Desktop Linux
İşletim Sistemi	■ Microsoft Windows XP Professional: SP3 veya sonraki sürüm ■ Microsoft Windows 7 SP1 32 bit ve 64 bit, tüm sürümler ■ Microsoft Windows 8 32 bit ve 64 bit	■ Mac OS X: Sürüm 10.8.2 veya sonraki yama düzeyi	■ Web tarayıcı bölümünde listelenen ve tarayıcı desteği içeren tüm tedarikçi veya sürümler.
Web Tarayıcı	■ Microsoft Internet Explorer 10.0 veya sonraki yama düzeyi (yalnızca Microsoft Windows 8) ■ Microsoft Internet Explorer 9.0 ve sonraki yama düzeyi ■ Microsoft Internet Explorer 8.0 ve sonraki yama düzeyi ■ Firefox 19.0.2 ve sonraki sürüm düzeyi²⁾ ■ Firefox ESR 17.0.4 ve sonraki sürüm düzeyi²⁾ ■ Google Chrome 25.0.1364.172m ve sonraki sürüm düzeyi²⁾	■ Safari 6.0.2 ve sonraki sürüm düzeyi ■ Firefox 19.0.2 ve sonraki sürüm düzeyi²⁾	■ Firefox 19.0.2 ve sonraki sürüm düzeyi²⁾

	Microsoft Windows	Apple Mac OS	Desktop Linux
İstemci Uygulamaları¹⁾	■ Microsoft Excel 2007-2010 32 bit, tüm sürümler veya 2007 uyumluluk paketi içeren Microsoft Excel 2003 ■ Microsoft Excel 2010-2013 64 bit, tüm sürümler ■ Microsoft PowerPoint 2007-2010 32 bit, tüm sürümler ■ Microsoft Excel 2010-2013 64 bit, tüm sürümler ■ Microsoft Project 2007-2013 32 bit, tüm sürümler^{3), 3a)} ■ Microsoft Project 2010-2013 64 bit, tüm sürümler^{3b)} ■ Java 7 Çalıştırma Ortamı: 1.7 veya sonraki yama düzeyi⁴⁾ ■ Adobe Flash Player 10 veya sonraki sürümler⁵⁾ ■ Acrobat Reader 7.0 veya sonraki sürümler⁶⁾ ■ CA Open Workbench 2.1 ■ Crystal Reports 2008 Designer Client SP5⁷⁾	■ Microsoft Excel 2011 ■ Microsoft Project desteklenmez ■ Adobe Flash Player 10 veya sonraki sürümler⁵⁾ ■ Mac OS Preview PDF görüntüleyici⁶⁾ ■ Open Workbench desteklenmez ■ Crystal Reports Designer desteklenmez	■ Excel Dışa Aktarma desteklenmez ■ Microsoft Project desteklenmez ■ Adobe Flash Player 10 veya sonraki sürümler⁵⁾ ■ Acrobat Reader 7.0 veya sonraki sürümler⁶⁾ ■ Open Workbench desteklenmez ■ Crystal Reports Designer desteklenmez
Üçüncü taraf SOAP Entegrasyon Araç Setleri	■ Microsoft Visual Studio 2005 (.NET Framework 2.0) ■ Apache AXIS 1.4	■ Apache AXIS 1.4	■ Apache AXIS 1.4

Notlar:

- ¹⁾ üçüncü taraf yazılımların farklı sürümlerini aynı anda kullanmak, senkronizasyon ve uyumluluk sorunlarına neden olduğu için desteklenmemektedir. CA Technologies, yalnızca tedarikçinin desteklediği üçüncü taraf yazılım sürümlerini destekler.
- ²⁾ Yeni Firefox ve Chrome sürümleri, piyasaya sunulduktan sonra minimal testler sonucunda desteklenebilir. Firefox ve Chrome gibi tarayıcılar sıklıkla güncellenmektedir. Sürümler gerektiğinde güncellenecektir.
- ³⁾ Microsoft Project 2007 desteği CA Clarity PPM sürüm 13.3'te iptal edilecektir.
- ^{3a)} x86 Microsoft Project için JRE x86'yı kurun.
- ^{3b)} x64 Microsoft Project için JRE x64'yı kurun.

- ⁴⁾ Open Workbench, CA Clarity PPM Microsoft Project arabirimi ve XOG İstemcisi için gereklidir.
- ⁵⁾ Xcelsius gösterge tablolarını görüntülemek için.
- ⁶⁾ Ürün belgelerini ve çevrimdışı raporları görüntülemek için.
- ⁷⁾ Yalnızca özel rapor geliştirme için gereklidir.

Değişiklik Geçmişi

CA Clarity PPM Sürüm 13.2.00'da Yapılan Değişiklikler

Bileşen	Açıklama
Mobil İşletim Sistemleri¹⁾	■ Apple iOS 6.0 ve sonraki sürümler için destek eklenmiştir. ■ Google Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) ve sonraki sürümler desteği eklenmiştir.
İstemci Tarayıcısı	Not: CA Technologies, yalnızca ilgili üçüncü taraf tedarikçileri tarafından desteklenen tarayıcı sürümlerini desteklemektedir. ■ Firefox 19.0.2 desteği eklenmiştir. ■ Firefox ESR 17.0.4 desteği eklenmiştir. ■ Firefox ESR 10.0.5 desteği iptal edilmiştir. ■ Microsoft Internet Explorer 10 (yalnızca Windows 8) desteği eklenmiştir. ■ Chrome 25.0.1364.172m desteği eklenmiştir. ■ Apple Safari 6.0.2 (Mac OS X 10.8.2 veya sonraki sürümlerde) için destek eklenmiştir.
İstemci Uygulamaları	■ Microsoft Project 2010-2013, 32 bit ve 64 bit, tüm sürümler desteği eklenmiştir. ■ Microsoft Excel 2010-2013 64 bit, tüm sürümler desteği eklenmiştir. ■ Microsoft PowerPoint 2010-2013 64 bit, tüm sürümler desteği eklenmiştir. ■ CA Open Workbench 2.1 desteği eklenmiştir. ■ CA Open Workbench 2.0 desteği iptal edilmiştir.

Notlar:

- ¹⁾Bu destek yalnızca Clarity Mobil Zaman Yönetimi uygulaması içindir.

CA Clarity PPM Sürüm 13.1.00'da Yapılan Değişiklikler

Bileşen	Açıklama
İstemci Tarayıcısı	Not: CA Technologies, yalnızca ilgili üçüncü taraf tedarikçileri tarafından desteklenen tarayıcı sürümlerini desteklemektedir. ■ Firefox ESR 10.0.5 ve sonraki sürüm düzeyi desteği eklenmiştir. ■ Firefox 13.0 ve sonraki sürüm düzeyi desteği eklenmiştir. ■ Firefox 3.5 sürüm desteği iptal edilmiştir. ■ Firefox 8.0 sürüm desteği iptal edilmiştir. ■ Chrome 18.0.1.25.152m sonraki sürüm düzeyi desteği eklenmiştir.
İstemci Uygulamaları	■ Xcelsius Designer 2008 Service Pack 5 desteği eklenmiştir. ■ Xcelsius Designer 2008 Service Pack 3 desteği iptal edilmiştir. ■ Crystal Reports Designer 2008 Service Pack 5 desteği eklenmiştir. ■ Crystal Reports Designer 2008 Service Pack 3 desteği iptal edilmiştir.

CA Clarity PPM Service Pack 13.0.01 Sürümünde Yapılan Değişiklikler

Bileşen	Açıklama
İstemci Tarayıcısı	■ Firefox 10.0 desteği eklenmiştir. ■ Firefox 8.0 sürüm desteği iptal edilmiştir. ■ Firefox 3.6 desteği eklenmiştir. ■ Firefox 3.5 sürüm desteği iptal edilmiştir.

CA Clarity PPM Sürüm 13.0.00'da Yapılan Değişiklikler

Bileşen	Açıklama
İstemci Tarayıcısı	■ IE 9.0 desteği eklenmiştir. ■ IE6 ve IE7 desteği iptal edilmiştir. ■ Firefox 8.0 desteği eklenmiştir. ■ Safari 5.1.1 desteği eklenmiştir.

Bileşen	Açıklama
İstemci Uygulamaları	■ Microsoft Project 2000, 2002 ve 2003 desteği iptal edilmiştir. ■ Crystal Reports Designer 2008 için SP3 veya sonraki sürüm (herhangi bir service pack yerine) desteği tanımlanmıştır.
SharePoint Server	■ SharePoint Server 2010 desteği eklenmiştir. ■ SharePoint Server 2007 desteği iptal edilmiştir.

Bölüm 5: Erişilebilirlik Özellikleri

Ürün Geliştirmeleri

CA Technologies, tüm müşterilerin ürünlerini ve destekleyici belgelerini rahatlıkla kullanabilmeleri ve kurumsal görevlerde başarıya ulaşmaları için kapsamlı çalışmalarını sürdürmektedir. Erişilebilirlik modunu etkinleştirerek kullanıcı arabirimindeki kontrastı en iyi düzeye getirebilir ve yardıma ihtiyacı olan kullanıcılara ekran okuyucu ile destek olabilirsiniz.

CA Clarity PPM erişilebilirlik özellikleri, Mozilla Firefox 13 tarayıcısı ve Job Access With Speech (JAWS) ekran okuyucu ile birlikte kullanıldığında en iyi sonuçları verir.

CA Clarity PPM, aşağıdaki alanlarda Windows ve Macintosh tabanlı ortamlardaki erişilebilirlik geliştirmelerini devralır:

- Görüntüleme
- Ses
- Klavye
- Fare

Not: Aşağıdaki konularda verilen bilgiler Windows ve Macintosh tabanlı uygulamalar için geçerlidir. Java uygulamaları pek çok ana bilgisayar işletim sistemlerinde çalışır. Bunlardan çoğunda halihazırda kullanılmakta olan yardımcı teknolojiler bulunmaktadır. Bu varolan yardımcı teknolojilerin JPL'de yazılan programlara erişim sağlaması için, kendi yerel ortamlarında birbirleri arasında köprü kurulması ve Java Sanal Makinenin (Java VM) içinden ulaşılan Java Erişilebilirlik desteğine sahip olmaları gereklidir. Bu köprünün bir ucu Java VM'ye, diğer ucu ise yerel işletim sistemine dayanır. Yani, bağlandığı her bir platformda küçük farklılıklar gösterecektir. Oracle, halen bu köprünün hem JPL hem de Win32 taraflarını geliştirmektedir.

Görüntüleme

Bilgisayar ekranındaki görülebilirliği artırmak için, aşağıdaki seçenekleri ayarlayabilirsiniz:

Font stili, rengi ve öğelerin boyutu

Font rengini, boyutunu ve diğer görsel kombinasyonları seçmenizi sağlar.

Ekran çözünürlüğü

Ekrandaki nesneleri büyötmek için piksel sayısını değıştirmenizi sağlar.

İmleç genişliği ve yanıp sönme oranı

İmleci daha kolay bulunabilir hale getirmenizi veya yanıp sönmesini en düşük düzeye indirmenizi sağlar.

Simge boyutu

Daha iyi görmek için simgeleri büyütmenizi veya ekranda daha fazla alan elde etmek için küçültmenizi sağlar.

Yüksek kontrastlı şemalar

Görülmesi daha kolay olan renk kombinasyonlarını seçmenizi sağlar.

Ses

Aşağıdaki seçenekleri ayarlayarak Ses öğesini görsel bir alternatif olarak ya da bilgisayardaki sesleri daha kolay duyulabilir veya ayırt edilebilir hale getirmek için kullanabilirsiniz:

Ses Ayarı

Bilgisayarın sesini açıp kapatmanızı sağlar.

Metinden Okuma

Komut seçeneklerini ve metinleri yüksek sesle duymanızı sağlar.

Uyarılar

Görsel uyarıları görmenizi sağlar.

Bildirimler

Erişilebilirlik özellikleri etkinleştirildiğinde ya da devre dışı bırakıldığında görsel veya sesli ipuçları verir.

Şemalar

Bilgisayar seslerini belirli sistem olaylarıyla ilişkilendirir.

Alt Yazılar

Konuşmalar ve sesler için alt yazıları görüntülemenizi sağlar.

Klavye

Şu klavye ayarlarını yapabilirsiniz:

Yineleme Hızı

Bir tuşa basıldığında, bir karakterin ne kadar yineleneyeceği hızı ayarlamanızı sağlar.

Tonlar

Belirli tuşlara bastığınızda ton sesleri duymanızı sağlar.

Yapışkan Tuşlar

Tek elle veya tek parmakla yazan kişilerin alternatif klavye düzeni seçmelerini sağlar.

Fare

Şu seçenekleri kullanarak Farenizi daha hızlı ve daha pratik bir hale getirebilirsiniz:

Tıklatma Hızı

Seçim yapmak için fare düğmesini tıklatma hızını seçmenizi sağlar.

Tıklatma Kilidi

Vurgulama ve sürükleme işlemlerini fare düğmesini basılı tutmadan yapmanızı sağlar.

Ters Eylem

Sol ve sağ fare tuşlarıyla kontrol edilen işlevleri tersine çevirmenizi sağlar.

Yanıp Sönme Hızı

İmlecin yanıp sönme hızını belirlemenizi ya da hiç yanıp sönmeyecek şekilde ayarlamanızı sağlar.

İşaretçi Seçenekleri

Şunları yapabilirsiniz:

- Yazarken işaretçiyi saklayabilirsiniz
- İşaretçinin konumunu gösterebilirsiniz
- İşaretçinin ekrandaki gezinme hızını ayarlayabilirsiniz
- Daha iyi görmek için işaretçinin boyunu ve rengini seçebilirsiniz
- İşaretçiyi, bir iletişim kutusunda varsayılan bir konuma taşıyabilirsiniz

Kullanıcı için Erişilebilirliği Ayarlama

Kullanıcı için erişilebilirliği aşağıdaki adımları kullanarak ayarlayabilirsiniz.

Şu adımları uygulayın:

1. Yönetim'i açın ve Organizasyon Ve Erişim alanında, Kaynaklar'ı tıklayın.
2. Kaynak adını tıklayın.
Özellikler sayfası görünür.
3. İlgili Erişilebilirlik onay kutuları görünür:

Ekran Okuyucu İyileştirilmiş UI

Ekran okuyucunun özellikleri daha iyi tanıyabilmesi için kullanıcı arabiriminin optimize edilip edilmediğini belirler. Bu onay kutusunu, ekran okuyucu kullanan görsel engelli kullanıcılar için işaretleyin.

Varsayılan: Temizlendi

Yüksek Kontrastlı Renk Modu

Ren körlüğü olan kullanıcılara yardımcı olmak için özel bir kullanıcı arabirimi temasının kullanılıp kullanılmadığını belirler. Bu seçenek işaretliyse, kullanıcı Yüksek Kontrastlı UI temasını görür.

Varsayılan: Temizlendi

4. Değişikliklerinizi kaydedin.
5. (İsteğe bağlı) Ekran Okuyucu İyileştirilmiş UI seçeneğini işaretlediğinizde, ekran okuyucu yazılımının kullanıcının bilgisayarında çalıştığını doğrulayın.
6. Kullanıcı CA Clarity PPM uygulamasında oturum açmışsa, oturumunu kapatıp tekrar açmasını isteyin.

Klavye Kısayolları

Temel Özellikler için Klavye Kısayolları

Aşağıdaki tabloda tüm CA Clarity PPM sayfalarında yer alan temel özelliklerin klavye kısayolları görülmektedir.

Özellik	Tuş Kombinasyonu
Ana Sayfa Menüsü	Ctrl+Alt+h
Yönetim Menüsü	Ctrl+Alt+a
Sık Kullanılanlar Menüsü	Ctrl+Alt+f

Özellik	Tuş Kombinasyonu
Geri	Ctrl+Alt+b veya Alt+Sol Ok
Ana Sayfa	Ctrl+Alt+Home
Yenileme	Ctrl+Alt+F5
Arama	Ctrl+Alt+s
Geçmiş	Ctrl+Alt+v
Yardım	F1

CA Clarity PPM Eylemleri için Klavye Kısayolları

Aşağıdaki tabloda tüm CA Clarity PPM sayfalarındaki eylemlerin klavye kısayolları görülmektedir.

Eylem	Tuş Kombinasyonu	Alternatif Erişilebilirlik Tuş Kombinasyonu
Bir alan düzenleyicisini etkinleştirme (örneğin bir tarih seçici)	Enter	Alt+Enter
Bir açılır pencereyi kapatma	Esc	Shift+Esc
Bir sekme menüsünü açma	Enter	Alt+Enter
Bir menüde sola, sağa, yukarı ya da aşağı gitme	Sol Ok Sağ Ok Yukarı Ok Aşağı Ok	Alt+Yukarı Ok Alt+Aşağı Ok Alt+Yukarı Ok Alt+Aşağı Ok
Vurgulanmış bir menü öğesini seçme	Enter	Alt+Enter
Bir liste sayfasındaki bir bağlantıyı açma	Ctrl+Enter	
Bir onay kutusunu seçme ya da seçimini kaldırma Not: Odak onay kutusu üzerinde olmalıdır.	Boşluk Tuşu	
Bir hiyerarşi listesini genişletme Not: Odak hiyerarşi listesinde + üzerinde olmalıdır.	Boşluk Tuşu	

Listeler için Klavye Kısayolları

Aşağıdaki tabloda, listeler için klavye kısayolları gösterilmektedir.

Eylem	Mod	Klavye Kombinasyonu
Bir listede düzenleme ve görüntüleme modu arasında geçiş	Görüntüleme, Düzenleme	Enter
Bir listede (tablo) hücreden hücreye geçiş	Görüntüleme	Sol Ok Sağ Ok Yukarı Ok Aşağı Ok
Bir listedeki farklı alanlara geçiş: Portlet simgeleri, sütun üst bilgileri, liste gövdesi, düğmeler	Görüntüleme	Sekme (İleri) Shift+Sekme (Geri)
Görüntüleme moduna geçiş	Düzenleme	Esc ya da Enter
Bir hücrede sola ya da sağa gitme	Düzenleme	Sol Ok Sağ Ok
Düzenlenebilir bir hücreden düzenlenebilir bir hücreye geçiş	Düzenleme	Sekme (İleri) Shift+Sekme (Geri)
Satır sonuna gitme Not: Eylem TSV satırındaysa, TSV bölümünden çıkmak için klavye kombinasyonunu tekrarlayın.	Düzenleme	Ctrl+Sağ Ok
Satır başına gitme	Düzenleme	Ctrl+Sol Ok
Sayfa yukarı veya aşağı	Görüntüleme, Düzenleme	Ctrl+Alt+Yukarı Ok Ctrl+Alt+Aşağı Ok
Listenin en üstüne veya en altına gitme Not: Eylem TSV hücresindeyse, TSV bölümünden çıkmak için klavye kombinasyonunu tekrarlayın.	Görüntüleme, Düzenleme	Ctrl+Yukarı Ok Ctrl+Aşağı Ok
Bir açılır liste ya da bir tarih seçicisi açma	Düzenleme	Enter
Bir açılır menüdeki seçim öğeleri arasında ilerleme	Düzenleme	Yukarı Ok Aşağı Ok
Bir açılır listede ya da bir tarih seçicisinde vurgulanan bir değeri seçme	Düzenleme	Enter

Eylem	Mod	Klavve Kombinasyonu
Bir tarih seçicisinde bir tarihi vurgulama	Düzenleme	Aşağı Ok
Uzun bir metin alanına yeni bir satır ekleme	Düzenleme	Ctrl+Enter

Ek A: Üçüncü Taraf Bilgilendirmeleri

CA Clarity PPM uygulamasında kullanılan üçüncü taraf yardımcı programları ve yazılımlarına ait lisans bilgileri CA Technologies Kitaplığındaki \Bookshelf Files\TPSA klasöründe bulunmaktadır.

Lisans bilgilerini CA Technologies Kitaplığında açabilirsiniz. Üçüncü Taraf Bildirimlerinin yanında bulunan TXT Görünümü bağlantısını tıklayın.