

CA Clarity™ PPM

Kibocsátási tájékoztató - On Demand

Release 14.2.00



A jelen dokumentáció, amely beágyazott sűrűrendszereket és elektronikusan terjesztett dokumentumokat (továbbiakban: „Dokumentáció”) tartalmaz, kizárólag tájékoztató jelleggel készült, a CA bármikor módosíthatja vagy visszavonhatja. A jelen Dokumentáció a CA tulajdona, így a CA előzetes, írásbeli engedélye nélkül nem másolható, nem terjeszthető, nem reprodukálható, nem hozható nyilvánosságra, nem dolgozható át és nem sokszorosítható, sem egészben, sem részben.

Amennyiben Ön licenccel rendelkező felhasználója a jelen Dokumentációban meghatározott szoftvertermék(ek)nek, akkor a jelen Dokumentáció indokolt példányszámban az Ön vagy alkalmazottai saját, a szoftverrel összefüggő felhasználása céljából kinyomtatható vagy más módon hozzáférhetővé tehető, feltéve, hogy a CA szerzői jogra vonatkozó felirata és címkéje minden egyes sokszorosított példányon fel van tüntetve.

A jelen Dokumentáció kinyomtatására vagy más módon való hozzáférhetővé tételére vonatkozó engedély arra az időszakra korlátozott, ameddig a vonatkozó szoftverlicenc teljes egészében érvényben és hatályban van. Ha bármely oknál fogva ez a licenc megszűnik, abban az esetben az Ön kötelessége a CA-nak írásban igazolni, hogy a jelen Dokumentáció minden példányát és részmásolatait a CA-nak visszaküldték vagy megsemmisítették.

AMENNYIBEN JOGSZABÁLY KÖTELEZŐ RENDELKEZÉSE ELTÉRŐEN NEM RENDELKEZIK, A CA A JELEN DOKUMENTÁCIÓT A MELLÉKELT ÁLLAPOTÁBAN BOCSÁTJA RENDELKEZÉSRE, ÉS A DOKUMENTÁCIÓ TEKINTETÉBEN SEMMIFÉLE SZAVATOSSÁGOT SEM VÁLLAL, IDEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT, A RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLATRA, ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VAGY JOGTISZTASÁGRA VONATKOZÓ VALAMENNYI SZAVATOSSÁGOT IS. A CA SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT SEM VÁLLAL FELELŐSÉGET ÖN VAGY HARMADIK FÉL FELÉ A JELEN DOKUMENTÁCIÓ FELHASZNÁLÁSÁBÓL EREDŐ BÁRMELY VESZTESÉGÉRT, KÁRÉRT, LEGYEN AZ KÖZVETLEN VAGY KÖZVETETT, IDEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELMARADT HASZNOT, ILLETVE A BEFEKTETÉS ELMARADÁSÁBÓL, AZ ÜZLETMENET MEGSZAKADÁSÁBÓL, A GOODWILL ÉRTÉKCSÖKKENÉSÉBŐL VAGY AZ ADATVESZTÉSÉBŐL EREDŐ VESZTESÉGET, KÁRT IS, MÉG ABBAN AZ ESETBEN SEM, HA A CA-T AZ ILYEN VESZTESÉG VAGY KÁR LEHETŐSÉGÉRŐL ELŐZETESEN KIFEJEZETLEN TÁJÉKOZTATTÁK.

Valamennyi, a jelen Dokumentációban hivatkozott szoftvertermék használata tekintetében a vonatkozó licencszerződés az irányadó, és a jelen hirdetmény feltételei semmilyen módon sem módosítják a vonatkozó licencszerződést.

A jelen Dokumentáció előállítója a CA.

"Korlátozott jogokkal" biztosítva. Az Egyesült Államok Kormánya általi felhasználás, többszörözés vagy nyilvánosságra hozatal, a körülményektől függően, a FAR 12,212, 52,227-14 és 52,227-19(c)(1) - (2) paragrafusaiában, illetve a DFARS 252,227-7014(b)(3) paragrafusában, illetve az ezeket felváltó mindenkori jogszabályban meghatározott korlátozások alá esik.

Copyright © 2015 CA. Minden jog fenntartva. Az itt hivatkozott valamennyi védjegy, márkanév, szolgáltatási jel, valamint logó a megfelelő gazdasági társaságok tulajdonában állnak.

Kapcsolatfelvétel a technikai támogatással

On-line technikai segítségnyújtásért, illetve a helyszínek, a nyitvatartási idők és a telefonszámok teljes listájáért keresse fel a technikai támogatást a <http://www.ca.com/worldwide> címen.

Tartalom

Fejezet 1: CA Clarity PPM 14.2 kibocsátási tájékoztató	7
Képzés	7
Nemzetközi támogatás.....	7
Kiadott javítások.....	8
Bővítmények kompatibilitása.....	8
Ismert problémák és kijavított hibák.....	9
Megoldott hibák.....	10
A Java futtatókörnyezet hibái	10
 Fejezet 2: Új funkciók	 11
Speciális jelentéskészítés és adatraktár	11
Microsoft Project-mezőleképezések kezelése	12
 Fejezet 3: Javított funkciók	 15
Dokumentáció.....	15
A Microsoft Project alkalmazással kapcsolatos fejlesztések	16
A Portfólió modullal kapcsolatos fejlesztések.....	17
Erőforrás átlagos allokációs hányada.....	18
Változások a nem projekt jellegű befektetésobjektumoknál.....	19
 Függelék A: Kompatibilitások	 21
Ügyfelek	21
Clarity Mobile Time Manager.....	23
Változáslista	23
Változások a CA Clarity PPM Release 14.2.00 rendszerben	23
Változások a CA Clarity PPM Release 14.1.00 rendszerben	23
Változások a CA Clarity PPM 13.3.00 kiadásban	24
Változások a CA Clarity PPM 13.2.00 kiadásban	24
Változások a CA Clarity PPM Release 13.1.00 rendszerben	25
Változások a CA Clarity PPM Service Pack 13.0.01 rendszerben.....	25
Változások a CA Clarity PPM Release 13.0.00 rendszerben	26
 Függelék B: Kiegészítő funkciók	 27
Megjelenítés.....	28
Hang	28

Billentyűzet	29
Egér	29
Billentyűkombinációk.....	30
Kisegítő lehetőségek beállítása felhasználók számára	34

Függelék C: Külső felek elismerései

35

Fejezet 1: CA Clarity PPM 14.2 kibocsátási tájékoztató

Ez a rész a következő témákkal kapcsolatban tartalmaz tájékoztatást:

[Képzés](#) (lapon 7)
[Nemzetközi támogatás](#) (lapon 7)
[Kiadott javítások](#) (lapon 8)
[Bővítmények kompatibilitása](#) (lapon 8)
[Ismert problémák és kijavított hibák](#) (lapon 9)
[Új funkciók](#) (lapon 11)
[Javított funkciók](#) (lapon 15)
[Kompatibilitások](#) (lapon 21)
[Kisegítő funkciók](#) (lapon 27)
[Külső felek elismerései](#) (lapon 35)

Képzés

A CA oktatási webhelye sokféle képzési megoldást kínál a CA Clarity PPM megoldáshoz. Az egyik megfontolásra érdemes fontos tanfolyam a CA Productivity Accelerator (CA PA) működését ismerteti. A képzési ajánlatokkal kapcsolatos további információk a CA oktatás webhelyen, a <http://ca.com/education> címen találhatók.

Nemzetközi támogatás

A nemzetközi termék olyan angol nyelvű terméket jelent, amely a megfelelő operációs rendszerek helyi nyelvű változatain és a szükséges külső szoftverekkel együtt megfelelően üzemel, és támogatja a helyi nyelvű adatok használatát a beviteli és a kimeneti oldalon. A nemzetközi termékek támogatják a dátum, az idő, a pénznem és a számformátumok helyi nyelvi konvencióknak megfelelő beállítását is.

A lefordított termék (más néven honosított termék) olyan nemzetközi terméket jelent, amely helyi nyelvi támogatást tartalmaz a termék felhasználói felületéhez, beépített súgóához és más dokumentációihoz, illetve a dátum, az idő, a pénznem és a számformátum alapbeállításai is a helyi nyelvnek megfelelők.

A termék teljes mértékig honosított és több mint 100 területi dátum-, idő- és számformátum beállítását támogatja. A felhasználói felület a következő nyelveken áll rendelkezésre:

- | | |
|----------------------|------------------------|
| ■ Brazíliai portugál | ■ Olasz |
| ■ Katalán | ■ Japán |
| ■ Cseh | ■ Norvég |
| ■ Dán | ■ Lengyel |
| ■ Holland | ■ Orosz |
| ■ Angol | ■ Egyszerűsített kínai |
| ■ Finn | ■ Spanyol |
| ■ Francia | ■ Svéd |
| ■ Német | ■ Hagyományos kínai |
| ■ Magyar | ■ Török |

Egyes CA Clarity PPM online súgófájlok és útmutatók honosított változatai a termék általános elérhetőségét követő 90 napon belül állnak rendelkezésre.

A honosított termékdokumentációk legújabb verziói a [CA online támogatási webhelyének dokumentációs oldalán](#) érhetők el.

Kiadott javítások

Javasoljuk, hogy tekintse át a megoldásokat és javítócsomagokat, amelyeket a műszaki támogatás kínál a [CA támogatási webhelyén](#). Ellenőrizheti azokat a megoldásokat, javításokat, illetve más kiadott frissítéseket, amelyek előfeltételei a termékkiadás telepítésének.

Bővítmények kompatibilitása

Ez a szakasz a telepített bővítmények, gyorsítók és csatlakozók frissítésével kapcsolatos fontos információkat tartalmaz.

- Ha 13.x vagy 14.1 verziójú kiadásról frissít erre a kiadásra, akkor a következő telepített bővítményeket frissíti automatikusan:
 - PMO Accelerator
 - Clarity megoldáscsomag (CSP)

- Clarity Agile
- Connector for Microsoft SharePoint
- Ha a 13.0-s előtti verzióról frissít erre a kiadásra, akkor a telepítő minden telepített bővítményt frissít.

A következő táblázat azokat a gyorsító- és csatlakozókiadásokat sorolja fel, amelyek települnek a 14.2-es kiadással.

Accelerator vagy Connector	Frissített verzió
PMO Accelerator	14.2.0
Clarity megoldáscsomag (CSP)	14.2.0
Megvalósulásiérték-kezelő	2.0.2
Accelerator for PRINCE2	2.0.2
Accelerator for the PMBOK	2.0.2
Gyorsító az új termékfejlesztéshez	2.0.3
BRM Accelerator	3.0.2
Connector for CA Unicenter Service Desk és CA Software Change Manager™ for Distributed	2.0.1
Connector for Microsoft SharePoint	3.0.0
Service Connect	2.0.0
Catalyst Connector	2.5.0
CA Clarity Agile	14.1.0
Integrációs adapter	14.1.0
VersionOne csatlakozó	14.1.0

Ismert problémák és kijavított hibák

Az ismert problémák tudásbáziscikk formájában jelennek meg. Az ismert problémák közötti kereséshez nyissa meg a [CA Clarity PPM termék szerinti támogatási oldalát](#), kattintson a Tudásbázis fülre, és adja meg a *clarity13open* vagy *clarity14open* keresőkifejezést.

Megoldott hibák

A megoldott hibákkal kapcsolatos információkért olvassa el a [Megoldott hibák oldalt](#) a CA online támogatás webhelyen.

A Java futtatókörnyezet hibái

A Java futtatókörnyezet (Java Runtime Environment, JRE) rendszeres frissítésre kerül, amelynek során biztonsági javítások, köztük a CA Clarity PPM rendszer kibocsátása idején még ismeretlen hibák javítása történik meg. A legújabb javítások elérése érdekében javasoljuk a legújabb 7 verziójú JDK letöltését.

Fejezet 2: Új funkciók

Ez a rész a következő témákkal kapcsolatban tartalmaz tájékoztatást:

[Speciális jelentéskészítés és adatraktár](#) (lapon 11)

[Microsoft Project-mezőlekepezések kezelése](#) (lapon 12)

Speciális jelentéskészítés és adatraktár

A Speciális jelentéskészítés lehetővé teszi a CA Clarity PPM-adatok egy ad hoc nézetének létrehozását, amely jelentésként menthető és más formátumok használatával megosztható. Az egyes ad hoc nézetek és a hozzájuk tartozó jelentések a szerepeltetni kívánt adatok kijelölésével állíthatók be. A jelentés futtatható azonnal, illetve lehetőség van ütemezés beállítására is. A kimenet módja és formátuma mindkét esetben megadható.

A Speciális jelentéskészítés fő adatforrása a CA Clarity PPM-adatraktár. Az adatraktárséma kifejezetten jelentéskészítésre van optimalizálva. A sémában a Befektetés, Erőforrás, Portfólió, Időjelentés és Projekt területek adatai szerepelnek. Az adatraktár adatokkal való feltöltését ütemezett időközönként végzik el a feladatok, amelyek a megfelelő adatokat a CA Clarity PPM adatbázisából az adatraktárba töltik. Az adatraktár kibővíthető egyedi objektumok és attribútumok tárolására is.

Megjegyzés: Ha inkább saját preferált jelentéskészítési eszközeit szeretné használni, lehetősége van azok használatára az adatraktárral.

A CA Clarity PPM egy sor olyan tartományt biztosít, amelyekben a leggyakrabban használt adatok szerepelnek. Ad hoc nézet létrehozásakor a rendelkezésre álló tartományok listájából választhat. A tartományok a CA Clarity PPM adatraktárának üzleti nézetét szolgáltatják. A tartomány az adatok elérését a felhasználó biztonsági engedélyei alapján szűkíti. Ha például a felhasználó adott projektekhez és erőforrásokhoz férhet hozzá a CA Clarity PPM rendszerben, a Speciális jelentéskészítés tartományaiban is ugyanezekhez a projektekhez és erőforrásokhoz férhet hozzá. Ha a termék egyedi objektumokkal vagy attribútumokkal van bővítve, ezek az egyedi objektumok és attribútumok szintén szerepelhetnek a tartományokban.

Megjegyzés: A tartományokban szereplő adatok megtekintéséhez a PMO Accelerator bővítményt telepített Jaspersoft tartalommal kell használnia. További információk a *PMO Accelerator termékútmutatóban* olvashatók.

Ad hoc nézeteket diagramok, táblázatok és a tartományok adatainak elemzését lehetővé tevő összehasonlító lapok formájában hozhat létre. Az ad hoc nézetek használatával jelentéseket is létrehozhat, amelyeket megoszthat, tárolhat, illetve a következő módokon meg is jeleníthet:

- egyetlen különálló jelentés
- Word-, PDF-, Excel-, PowerPoint-dokumentum (vagy egyéb formátum)
- e-mail melléklete

Megjegyzés: A Speciális jelentéskészítés a Jasper jelentéskészítő kiszolgálót használja (amely integrálva van a CA Clarity PPM rendszerbe) az ad hoc nézetek és jelentések kezelésére. A Jasper jelentéskészítő kiszolgálóval kapcsolatban további információt a [Jaspersoft Community](#) webhelyen talál.

A Speciális jelentéskészítés és az Adatraktár telepítésével, konfigurálásával és használatával kapcsolatban a *Telepítési útmutató*, a *Rendszergazdai útmutató* és az *Alapszintű felhasználói útmutató* tartalmaz tájékoztatást.

Microsoft Project-mezőleképezések kezelése

Csak a még leképezés nélküli, meglévő CA Clarity PPM-attribútumokat, illetve a Projekt, Erőforrás, Feladat, Megbízás és Csapat objektumok egyéni attribútumait lehet a Microsoft Project mezőinek megfeleltetni. Az attribútumoknak a következő adattípusúnak kell lenniük:

- Logikai
- Dátum
- Szám
- Keresési karakterlánc
- Karakterlánc

A mezők leképezéséhez nyissa meg az Adminisztráció menüt, majd kattintson a Projektvezetés MSP-mezőleképezések parancsára. Az oldal megtekintéséhez rendszergazdai jogokkal kell rendelkeznie. Az adatok importálása és exportálása csak a CA Clarity PPM rendszer és a Microsoft Project alkalmazás között lehetséges.

A mezők leképezésére a következő üzleti szabályok vonatkoznak:

- Ha már van meglévő Objektumtípus/Clarity attribútumazonosító leképezés, a létrehozási vagy frissítési művelet hibát okoz.
- Ha már van meglévő Objektumtípus/MSP-mező neve leképezés, a létrehozási vagy frissítési művelet hibát okoz.
- Az olyan kész leképezéseknél, ahol a Clarity attribútumazonosító *prUID* értékre van beállítva, a létrehozási vagy frissítési művelet hibát okoz.
- Az olyan leképezéseknél, amelyeknél a Clarity attribútumazonosító *prUID* értékre van beállítva, csak az MSP-mező neve módosítható a frissítési műveletnél. Például a UID leképezése a szöveg3 helyett a szöveg4 mezőre módosítható.

Fejezet 3: Javított funkciók

Ez a rész a következő témákkal kapcsolatban tartalmaz tájékoztatást:

[Dokumentáció](#) (lapon 15)

[A Microsoft Project alkalmazással kapcsolatos fejlesztések](#) (lapon 16)

[A Portfólió modullal kapcsolatos fejlesztések](#) (lapon 17)

[Erőforrás átlagos allokációs hányada](#) (lapon 18)

[Változások a nem projekt jellegű befektetésobjektumoknál](#) (lapon 19)

Dokumentáció

A CA Clarity PPM ehhez a kiadáshoz készült dokumentációján a következő fejlesztések történtek:

- **Speciális jelentéskészítés.** A CA online támogatásban egy új CA Clarity PPM-oldal jelent meg, a *CA PPM speciális jelentéskészítési és adatbázisséma-index*. Az oldalra mutató hivatkozást a CA Clarity PPM termékoldalán található Népszerű hivatkozások terület tartalmazza.

Ezen az oldalon a CA Clarity PPM, az Adatraktár, a Jaspersoft és a PMO Accelerator termékekkel kapcsolatos technikai tudnivalókra mutató hivatkozások találhatók.

Az oldal megtekintéséhez kattintson a következő hivatkozásra:

[CA PPM speciális jelentéskészítési és adatbázisséma-index.](#)

Megjegyzés: A hivatkozásokkal elérhető információk megtekintéséhez be kell jelentkeznie.

Az új oldalon a következő dokumentációk hivatkozásai szerepelnek:

- CA Clarity PPM adatbázisséma

Megjegyzés: A korábbi verziókban ezt a tájékoztatást a Műszaki referencia útmutató tartalmazta. A tájékoztatást ebből az útmutatóból eltávolítottuk, és a támogatási webhelyre mutató hivatkozást helyeztünk el benne a tájékoztatás korábbi helyén.

- Adatraktár adatbázissémája
- Adatraktár ERD-diagramja
- PMO Accelerator Jaspersoft speciális jelentéskészítéshez
- A speciális jelentéskészítési tartomány mezőinek leírásai
- A PMO Accelerator áttekintő útmutatói

- **Studio fejlesztői útmutató.** Az egyedi objektum létrehozási folyamatának utolsó lépése a frissített változatban tükrözi a listaoldalra mutató alapértelmezett menühivatkozás szerkesztésének lehetőségét. A korábbi dokumentáció csak arra utalt, hogy az egyedi objektumok listaoldalára mutató új menühivatkozást lehet létrehozni. Egy mintaképernyő mutatja az oszlop vagy függvény szerint csoportosított grafikonportlet-adatokat.
- **Pénzügyi irányítás – felhasználói útmutató.** A tervezésre használt pénzügyi mérőszámok témakörben szereplő egyenleteket és leírásokat ellenőriztük és javítottuk.
- **Erőforrás-menedzsment – felhasználói útmutató.** Az alapértelmezett allokációs hányad számítását továbbfejlesztettük. Bár az állománnyal való ellátás lépéseit ez közvetlenül nem érinti, az erőforrás-kezelők számára hasznosak lehetnek a pontosabb eredmények. Lásd a jelen útmutató *Erőforrás átlagos allokációs hányada* című részét..

A Microsoft Project alkalmazással kapcsolatos fejlesztések

A Microsoft Project 2013 Service Pack 1 támogatása

A Microsoft Project 2013 Service Pack 1 használata csak az új CA Clarity PPM Microsoft Project-illesztőprogrammal támogatott, a régi illesztőprogrammal nem.

Automatikus számozás és projektazonosítók

Ha a Projekt objektumnál be van állítva az automatikus számozás, az működésbe lép, amikor egy projektet létrehoznak és mentenek a CA Clarity PPM rendszerben. A Microsoft Project Projektazonosító mezője csak olvashatóvá válik.

Megbízás maximális %-os terhelési értéke a rögzített egység típusú feladatoknál

Amikor a Microsoft Projectből egy projektet megnyit vagy exportál, az *MSP hozzárendelési egységek megfeleltetése a Clarity megbízás „Max. % terhelés” értékének* beállítással tudja be- vagy kikapcsolni a maximális százalékos terhelés leképezését. Ha meg van adva ez a beállítás, a Microsoft Project egységének leképezése a CA Clarity PPM Max. teher % értéke alapján történik. Ha nincs megadva ez a beállítás, a leképezéshez azon dátum szerint történik az állományallokáció használata, amikor a projektet megnyitották a Microsoft Projectben.

A beállítás engedélyezéséhez nyissa meg az Adminisztráció menüt, majd a Projektvezetésben kattintson a Beállítások elemre.

Amikor egy projektet a CA Clarity PPM rendszerben ment vagy importál, az *MSP hozzárendelési egységek megfeleltetése a Clarity megbízás „Max. % terhelés” értékének* érték a beállításra való tekintet nélkül minden esetben a Max. teher % értékbe íródik.

A Portfólió modullal kapcsolatos fejlesztések

A portfólió befektetéseinek korlátozása

A mostani verziótól kezdve nincs korlátozva, hogy egy portfólióban hány befektetés lehet. Így nagy számú befektetéssel is lehet már portfóliókat definiálni. A CA Technologies azt javasolja, hogy a tartalomhoz olyan speciális szűrőfeltételeket határozzon meg, amelyek mindegyik portfólióban kezelhető számú befektetést eredményeznek.

Megjegyzés: Minél több befektetést konfigurál egy portfólióban, annál hosszabb ideig tart a *Portfólió-szinkronizálás* feladat és az összesített értékek kiszámítása a vízvonalnézetben.

Függő lévő módosítások a Vízvonalak nézetben

A portfólió Vízvonalak nézetében végrehajtott változtatásokat a rendszer már menti függőben lévő módosításként. Ezeket a módosításokat a rendszer átmenetileg menti a végleges mentésig vagy elvetésig. Ha Ön elhagyja a nézetet vagy lezárja a munkamenetet, a függőben lévő módosításokat a következő bejelentkezésig menti a rendszer. A nézetbe való visszatéréskor választhat, hogy menti vagy elveti a függőben lévő módosításokat.

Módosítások elvetése

Ez egy új gomb a Vízvonalak nézetben, amely lehetővé teszi a függőben lévő módosítások elvetését, ha úgy dönt, hogy nem menti véglegesen a módosításokat. A gomb akkor válik használhatóvá, amikor vannak a nézethez függőben lévő módosítások.

A Vízvonalak nézet továbbfejlesztett navigációja

A Vízvonalak nézetben már mindkét irányban korlátozás nélkül görgetve tekinthető meg a befektetések teljes listája. Nincs lapozás, mert a befektetések listáját egy puffertelt nézet folyamatosan frissíti. A nézetben egyszerre legfeljebb 150 befektetés jeleníthető meg.

A Vízvonalak nézet továbbfejlesztett áthúzási funkciója

Amikor a Vízvonalak nézetben befektetéseket húz át másik helyre, egy eszköztipp megjelenése mutatja a célhelyet, illetve a kijelölt sorok számát egy zöld pipa ikon mutatja. A lista tetejének vagy aljának elérésekor az ikon áthúzott piros körré változik.

A Portfólió befektetéseinek szinkronizálása munka változása

A mostani kiadástól kezdve, amikor a *Portfólió befektetéseinek szinkronizálása* munka futtatásai közt felvett portfólióbefektetések száma eléri az 1000-et, figyelmeztetés jelenik meg. A figyelmeztetés a befektetések számát típus szerinti bontásban adja meg, és rákérdez, hogy szeretné-e folytatni a szinkronizálást.

A figyelmeztetés csak az 1000 hozzáadott portfólióbefektetés küszöbértékének elérésekor jelenik meg. A figyelmeztetést kiválthatja, ha a Szinkronizálás most gomb kezdeményezi a feladatot.

Erőforrás átlagos allokációs hányada

Továbbfejlesztettük az erőforrás alapértelmezett allokációs hányadának számítása mögötti üzleti logikát. Az alkalmazás a befektetés helyett a csapattag kezdési és befejezési dátumait használja az átlagos allokációs hányad és a teljes elérhetőségű órák számítására.

Megjegyzés: Ez a változás érintheti az Ön egyedi mérőszámait és egyéb számításait.

A fejlesztések szemléltetéséhez hozzon létre egy hathetes időtartamú projektet augusztus 5-től szeptember 13-ig, és rendeljen hozzá három erőforrásból álló állományt.

- a. Az első erőforrás Csapat listáján módosítsa a befejezési dátumot augusztus 17-re (két hét, 80 óra) és az alapértelmezett allokációt 50 százalékra. Az allokáció a várakozásnak megfelelően 40/80 vagy 50 százalék.
- b. A második erőforrásnál módosítsa a befejezési dátumot augusztus 17-re (két hét, 80 óra) és az alapértelmezett allokációt 50 százalékra. Adjon hozzá egy augusztus 18-a és 30-a között szegmenst (két hét, 80 óra) 100 százalékos allokációval.
 - A mostani kiadás előtt az alkalmazás 120-as (40 + 80) allokációval számolt, és felkínált egy átlagos allokációs hányadot a projekt teljes időtartamát lefedő erőforráshoz. Más szóval az allokációs hányad 50 százalékban lenne érvényes a 240 órára, a projekt időtartama alatti teljes óraszámra (6 hét x 40 óra = 240).
 - A mostani kiadástól kezdve az alkalmazás 120 órás allokációval számol, de pontosabb, 75 százalékos átlagos allokációt ad eredményül. Az időtartam csak az erőforrás négy hete, nem hat hét. A 120 óra a teljes 160 órával elosztva 75 százalékos átlagos allokációt eredményez.

- c. A harmadik erőforrásnál módosítsa a befejezési dátumot augusztus 17-re (két hét, 80 óra) és az alapértelmezett allokációt 50 százalékra. Módosítsa a szegmenst augusztus 5-e és 17-e között 100 százalékos allokáció megadásával.
 - A mostani kiadás előtt az alkalmazás a két hétre 40 órás allokációt számított volna, de 16,7 százalékos (40/240) átlagos allokációt.
 - A mostani kiadás újdonságaként az alkalmazás ugyanúgy 40 órás allokációt számít, de 50 százalékos (40/80) átlagos allokációt ad eredményül.

Változások a nem projekt jellegű befektetésobjektumoknál

A nem projekt jellegű befektetésobjektumoknál (Programok, Alkalmazások, Eszközök, Termékek és Egyéb munka) a következő változások történtek:

A Megvalósulásiérték-összegek frissítése feladat bővített funkcionálitása

A *Megvalósulásiérték-összegek* feladat új neve a bővített funkcionálitás megjelenítése céljából *Megvalósulási érték és költség összesítésének frissítése* lett. Ez a feladat a projektek megvalósulási értékét és költségét, illetve a nem projekt jellegű befektetésobjektumok költségét számítja ki. A projekt vagy a nem projekt jellegű befektetésobjektum a Munkatulajdonságok oldal Befektetés tallózása mezőjének használatával választható ki.

Új objektumművelet a befektetési állomány oldalain

Az új Költségösszegek frissítése objektumművelet a projekt és a nem projekt jellegű befektetésobjektum állományának összes oldalán, valamint a részletező oldalakon is használható. Az objektumművelet az allokációt és a végleges allokációs költségeket számítja ki. Az ilyen költségeket a csapat adatszolgáltatóján alapuló egyéni portletekben is ki lehet választani. Az állomány lista- és részletező oldalain szintén megjelenhet az allokációs költség és a végleges allokációs költség.

Az időszetek változásai

Az új funkcionálisnak megfelelően a következő időszetek jelentek meg, illetve a következő névváltozások történtek:

Hozzáadva:

Megbízatus::ETC költség

Átnevezve:

Megbízatus::Tényleges költség (korábban Megbízatus::Tényleges költséggörbe)

Csapat::Allokációs költség (korábban Csapat::Allokációs költség görbéje)

Csapat::Végleges allokációs költség (korábban Csapat::Végleges allokációs költség görbéje)

Függelék A: Kompatibilitások

Ez a rész a következő témákkal kapcsolatban tartalmaz tájékoztatást:

[Ügyfelek](#) (lapon 21)

[Clarity Mobile Time Manager](#) (lapon 23)

[Változáslista](#) (lapon 23)

Ügyfelek

A következő táblázat a CA Clarity PPM rendszert elérő ügyfélszámítógépek támogatott szoftvereit sorolja fel.

	Microsoft Windows	Apple Mac OS	Desktop Linux
Operációs rendszer	■ Microsoft Windows XP Professional: SP 3 vagy újabb ■ Microsoft Windows 7 SP 1 32 bites és 64 bites, összes kiadás ■ Microsoft Windows 8.1 (32 bites és 64 bites)	■ Mac OS X: Release 10.9.1 vagy újabb hibajavítási szint	■ A Webböngésző részben felsorolt böngészőket támogató bármely gyártó vagy változat.
Webböngésző	■ Microsoft Internet Explorer 10.0 és 11.0, valamint újabb javítási szint (csak Microsoft Windows 7 és 8.1 esetén) ■ Microsoft Internet Explorer 9.0 és újabb ■ Microsoft Internet Explorer 8.0 és újabb javítási szint³⁾ ■ Firefox 30.0 és újabb kiadások²⁾ ■ Firefox ESR 24.2.0 és újabb javítási szintek²⁾ ■ Google Chrome 35 és újabb kiadások²⁾	■ Safari 7.0 és újabb javítási szintek ■ Firefox 30 és újabb kiadások²⁾	■ Firefox 30 és újabb kiadások²⁾

	Microsoft Windows	Apple Mac OS	Desktop Linux
Ügyfélalkalmazások ¹⁾	■ Microsoft Excel 2010-2013 32 és 64 bites, összes kiadás ■ Microsoft PowerPoint 2010-2013 32 és 64 bites, összes kiadás ■ Microsoft Project 2010 SP2, 2013 és 2013 SP1, 32 és 64 bites, összes kiadás⁸⁾ ■ Java 7 Runtime Environment: 1.7 update 45 vagy újabb frissítési szint⁴⁾ ■ Adobe Flash Player 11.9 vagy újabb⁵⁾ ■ Adobe Acrobat Reader 7.0 vagy újabb⁶⁾ ■ CA Open Workbench 2.1.2 ■ Crystal Reports 2013 Designer Client SP5⁷⁾ ■ Jaspersoft Studio 5.6.1 Designer client⁷⁾	■ Microsoft Office Excel 2011 ■ Adobe Flash Player 11 vagy újabb⁵⁾ ■ Mac OS Preview PDF megjelenítő⁶⁾ ■ <i>Nincs Microsoft Project támogatás</i> ■ <i>Nincs CA Open Workbench támogatás</i> ■ <i>Nincs Crystal Reports Designer-támogatás</i>	■ Adobe Acrobat Reader 7.0 vagy újabb⁶⁾ ■ Adobe Flash Player 11 vagy újabb⁵⁾ ■ <i>Nincs Excel Export támogatás</i> ■ <i>Nincs Microsoft Project támogatás</i> ■ <i>Nincs CA Open Workbench támogatás</i> ■ <i>Nincs Crystal Reports Designer-támogatás</i>
Külső gyártó SOAP Integrációs eszközkészletek	■ Microsoft Visual Studio 2013 (.NET keretrendszer 4.5.1) ■ Apache AXIS 1.6	■ Apache AXIS 1.6	■ Apache AXIS 1.6

Megjegyzések:

- ¹⁾ Külső gyártó szoftvere több verziójának egyidejű használata nem támogatott, mert szinkronizálási és kompatibilitási hibákat okozhat. A CA Technologies a külső gyártók szoftverei közül csak a gyártó által támogatott verziókat támogatja.
- ²⁾ A Firefox és a Chrome új kiadásai a kiadást követő minimális tesztelés esetén is támogatást kaphatnak. A Google Chrome 29-es és 30-as verziói és a CA Clarity PPM együttes működése tudottan problémát okoz, ezért a 32-es vagy újabb verzió használata ajánlott.
- ³⁾ Az IE 8.0 újabb javítási szintek javítása megszűnik a CA Clarity PPM r14.2 utáni kiadásban.
- ⁴⁾ Szükséges az Open Workbench, a CA Clarity PPM Microsoft Project felület és az XOG számára.
- ⁵⁾ Az Xcelsius irányítópultok megtekintéséhez.

- ⁶⁾ A CA Clarity PPM telepítési útmutatóinak, műszaki kézikönyveinek, felhasználói kézikönyveinek és offline jelentéseinek olvasásához.
- ⁷⁾ Csak egyéni jelentésfejlesztéshez szükséges.
- ⁸⁾ A Microsoft Project 2013 Service Pack 1 verzió csak az új CA Clarity PPM Microsoft Project illesztőprogramban fog támogatást kapni.

Clarity Mobile Time Manager

A következő táblázatban a Clarity Mobile Time Manager alkalmazás használatát támogató mobil operációsrendszer-platformok láthatók.

	iOS	Android
Mobil operációs rendszer	■ Apple iOS 7.0 vagy újabb	■ Google Android OS 4.0 vagy újabb

Változáslista

Változások a CA Clarity PPM Release 14.2.00 rendszerben

Összetevő	Leírás
Mobil operációs rendszerek¹⁾	■ Nincs változás
Ügyfélböngésző	■ Nincs változás
Ügyfélalkalmazások	■ Támogatás hozzáadva: Microsoft Project 2013 SP1, csak az új Microsoft Project-illesztőprogrammal.

Változások a CA Clarity PPM Release 14.1.00 rendszerben

Összetevő	Leírás
Mobil operációs rendszerek¹⁾	■ Apple iOS 6 támogatás megszüntetve
Ügyfélböngésző	■ A Firefox, Chrome és Safari böngészők új kiadásainak támogatása
Ügyfélalkalmazások	■ Nincs változás

Változások a CA Clarity PPM 13.3.00 kiadásban

Összetevő	Leírás
Mobil operációs rendszerek¹⁾	■ Támogatás hozzáadva: Apple iOS 6.1.4 és iOS 7 ■ Támogatás hozzáadva: Google Android OS 4.2.2 (Jelly Bean)
Ügyfélböngésző	■ Támogatás hozzáadva: Firefox 19.0.2 22 Microsoft Windows rendszerre ■ Támogatás hozzáadva: Google Chrome 31.x.x.x Microsoft Windows rendszerre Lábjegyzet megadása a 29-es, 30-as és 31-es verzió ismert problémáival kapcsolatban. ■ Támogatás hozzáadva: Safari 6.0.52 Apple Mac OS rendszerre ■ Támogatás hozzáadva: Adobe Flash Player 11-es verzió
Ügyfélalkalmazások	■ Támogatás megszüntetve: Microsoft Project 2007 ■ Támogatás hozzáadva: CA Open Workbench 2.1.1 ■ A CA Open Workbench 2.1 támogatása megszüntetve

Változások a CA Clarity PPM 13.2.00 kiadásban

Összetevő	Leírás
Mobil operációs rendszerek¹⁾	■ Megjelent az Apple iOS 6.0 és újabb verziók támogatása ■ Megjelent a Google Android 4.0 (Ice Cream Sandwich) és újabb verziók támogatása.
Ügyfélböngésző	Megjegyzés: A CA Technologies csak a gyártójuk által támogatott böngészőverziókat támogatja. ■ Megjelent a Firefox 19.0.2 támogatása. ■ Megjelent a Firefox ESR 17.0.4 támogatása. ■ Megszűnt a Firefox ESR 10.0.5 támogatása. ■ Megjelent a Microsoft Internet Explorer 10 támogatása (csak Windows 8 esetén). ■ Megjelent a Chrome 25.0.1364.172m támogatása. ■ Megjelent az Apple Safari 6.0.2 támogatása (Mac OS X 10.8.2 és újabb verziókon).
Ügyfélalkalmazások	■ Megjelent a Microsoft Project 2010-2013 támogatása (32 bites és 64 bites, minden kiadás). ■ Megjelent a Microsoft Excel 2010-2013 támogatása (64 bites, minden kiadás). ■ Megjelent a Microsoft PowerPoint 2010-2013 támogatása (64 bites, minden kiadás). ■ Megjelent a CA Open Workbench 2.1 támogatása. ■ Megszűnt a CA Open Workbench 2.0 támogatása.

Megjegyzések:

- ¹⁾Ez a támogatás csak a Clarity Mobile Time Management alkalmazásra vonatkozik.

Változások a CA Clarity PPM Release 13.1.00 rendszerben

Összetevő	Leírás
Ügyfélböngésző	Megjegyzés: A CA Technologies csak a gyártójuk által támogatott böngészőverziókat támogatja. ■ Megjelent a Firefox ESR 10.0.5 és újabb verziók támogatása. ■ Támogatás hozzáadva: Firefox 13.0 és újabb kiadási szint. ■ Támogatás megszüntetve: Firefox 3.5 ■ Támogatás megszüntetve: Firefox 8.0 ■ Megjelent a Chrome 18.0.1.25.152m és újabb kiadás támogatása.
Ügyfélalkalmazások	■ Támogatás hozzáadva: Xcelsius Designer 2008 Service Pack 5. ■ Támogatás megszüntetve: Xcelsius Designer 2008 Service Pack 3. ■ Támogatás hozzáadva: Crystal Reports Designer 2008 Service Pack 5. ■ Támogatás megszüntetve: Crystal Reports Designer 2008 Service Pack 3.

Változások a CA Clarity PPM Service Pack 13.0.01 rendszerben

Összetevő	Leírás
Ügyfélböngésző	■ Támogatás hozzáadva: Firefox 10.0 ■ Támogatás megszüntetve: Firefox 8.0 ■ Támogatás hozzáadva: Firefox 3.6 ■ Támogatás megszüntetve: Firefox 3.5

Változások a CA Clarity PPM Release 13.0.00 rendszerben

Összetevő	Leírás
Ügyfélböngésző	■ Támogatás hozzáadva: IE 9.0. ■ Támogatás megszüntetve: IE6 és IE7. ■ Támogatás hozzáadva: Firefox 8.0 ■ Támogatás hozzáadva: Safari 5.1.1
Ügyfélalkalmazások	■ Támogatás megszüntetve: Microsoft Project 2000, 2002 és 2003. ■ Támogatás meghatározva: Crystal Reports Designer 2008 támogatás SP3 vagy újabbként (bármilyen szervizcsomag helyett).
SharePoint Server	■ Támogatás hozzáadva: SharePoint Server 2010. ■ Támogatás megszüntetve: SharePoint Server 2007

Függelék B: Kisegítő funkciók

A CA Technologies elkötelezett annak biztosítása érdekében, hogy termékeit és a támogatási dokumentációt minden ügyfele sikeresen használhassa az alapvető üzleti feladatok elvégzéséhez. A kisebbítő mód bekapcsolásával optimális kontraszt alakítható ki a felhasználói felületen, a segítséget igénylő felhasználók képernyőolvasóval támogatottak.

A CA Clarity PPM kisebbítő lehetőségek Mozilla Firefox 13 böngésző és a Job Access With Speech (JAWS) képernyőolvasó használata esetén a legoptimálisabbak.

A CA Clarity PPM a kisebbítő lehetőségeket a Windows- és Macintosh-alapú környezetekből a következő területeken veszi át:

- Megjelenítés
- Hang
- Billentyűzet
- Egér

Megjegyzés: A következő információ Windows- és Macintosh-alapú alkalmazásokra vonatkozik. A Java alkalmazások számos operációs rendszeren futtathatók, amelyek némelyike már rendelkezik kisebbítő technológiákkal. E meglévő kisebbítő technológiák, a JPL nyelven írt programokhoz való hozzáférés biztosításához áthidalást igényelnek saját maguk és natív környezetük között, valamint szükségük van a Java Accessibility támogatásra is, ami a Java virtuális gépen (Java VM) belül érhető el. Ezen áthidalás egyik vége a Java virtuális géphez, a másik a natív operációs rendszerhez illeszkedik, így az áthidalással elért egyes platformok esetén kissé más és más lesz. Az Oracle jelenleg ezen áthidalásnak a JPL és a Win32 oldalát fejleszti.

Ez a rész a következő témákkal kapcsolatban tartalmaz tájékoztatást:

[Megjelenítés](#) (lapon 28)

[Hang](#) (lapon 28)

[Billentyűzet](#) (lapon 29)

[Egér](#) (lapon 29)

[Billentyűkombinációk](#) (lapon 30)

[Kisebítő lehetőségek beállítása felhasználók számára](#) (lapon 34)

Megjelenítés

A számítógép kijelzőjének jobb láthatósága érdekében a következő beállítások módosíthatók:

Az elemek betűstílus, -színe és -mérete

Lehetővé teszi a betűszín, betűméret és más vizuális kombinációk kiválasztását.

Képernyőfelbontás

Lehetővé teszi a képpontmennyiség módosítását a képernyőn megjelenő objektumok méretének növelése érdekében.

Kurzor szélessége és villogási sebessége

Lehetővé teszi a kurzor könnyebben észlelhetővé alakítását, illetve villogásának mérséklését.

Ikonméret

Lehetővé teszi az ikonok jobban látható nagyobb, illetve helykímélően kisebb méretűvé alakítását.

Nagy kontrasztú sémák

Lehetővé teszi könnyebben látható színekombinációk kialakítását.

Hang

Vizuális elemek alternatívaként hang használható, illetve a számítógép hangja hallhatóbbá és megkülönböztethetőbbé tehető a következő beállítások módosításával:

Hangerő

Lehetővé teszi a számítógép hangjának hangosítását vagy halkítását.

Szöveg beszédé alakítása

Hallhatóvá teszi a parancslehetőségeket és a szövegek hangos felolvastatását.

Figyelmeztetések

Lehetővé teszi vizuális figyelmeztetések megjelenítését.

Értesítések

Hang -vagy képjelzést ad a kisegítő lehetőségek be- vagy kikapcsolásakor.

Sémák

Lehetővé teszi a számítógépes hangok egyes eseményekhez történő hozzárendelését.

Feliratok

Lehetővé teszi feliratok megjelenítését beszédhez és hangokhoz.

Billentyűzet

A következő billentyűzet-beállításokra van lehetőség:

Ismétlési sebesség

Lehetővé teszi annak beállítását, hogy egy nyomva tartott billentyű esetén a karakterek milyen gyorsan ismétlődjenek.

Dallamhangok

Lehetővé teszi dallamhangok megszólaltatását egyes billentyűk lenyomásakor.

Beragadó billentyűk

Az egy kézzel vagy ujjal gépelők számára alternatív billentyűzetkiosztások használatát teszi lehetővé.

Egér

Az egér használatának gyorsításához és megkönnyítéséhez a következő beállításokra van lehetőség:

Kattintási sebesség

Lehetővé teszi az egérkattintás kijelöléshez szükséges sebességének beállítását.

Kattintás zárolása

Lehetővé teszi az egérgomb nyomva tartása nélküli kijelölést vagy vontatást.

Műveletek felcserélése

Lehetővé teszi a bal és a jobb egérgomb által végezhető műveletek felcserélését.

Villogási sebesség

Lehetővé teszi a kurzor villogási sebességének beállítását, illetve a villogás kikapcsolását.

Egérmutató beállításai

A következő lehetőségek közül választhat:

- Egérmutató elrejtése írás közben
- Egérmutató helyének megjelölése
- Az egérmutató képernyőn való mozgási sebességének beállítása
- Egérmutató méretének és színének kiválasztása a jobb láthatóság érdekében
- Párbeszédpanelen az egérmutató alapértelmezett helyre történő pozicionálása

Billentyűkombinációk

Az alábbi táblázat az összes CA Clarity PPM oldalon elérhető alapfunkciók billentyűkombinációit sorolja fel:

Funkció	Billentyűkombináció
Kezdőlap menü	Ctrl+Alt+h
Adminisztrációs menü	Ctrl+Alt+a
Kedvencek menü	Ctrl+Alt+f
Vissza	Ctrl+Alt+b vagy Alt+bal nyíl
Kezdőlap	Ctrl+Alt+Home
Frissítés	Ctrl+Alt+F5
Keresés	Ctrl+Alt+s
Előzmény	Ctrl+Alt+v
Súgó	F1

A CA Clarity billentyűkombinációi (műveletek)

Az alábbi táblázat a CA Clarity PPM oldalakon elérhető műveletek billentyűkombinációit sorolja fel.

Művelet	Billentyűkombináció	Alternatív kisegítő billentyűkombináció
Mezőszerkesztő aktiválása (például dátumválasztó)	Enter	Alt+Enter
Felugró ablak bezárása	Esc	Shift+Esc
Lapmenü megnyitása	Enter	Alt+Enter
Menüben balra, jobbra, fel vagy le mozgás	Balra nyíl Jobbra nyíl Felfelé nyíl Lefelé nyíl	Alt+felfelé nyíl Alt+Lefelé nyíl Alt+felfelé nyíl Alt+Lefelé nyíl
Kijelölt menüelem kiválasztása	Enter	Alt+Enter
Hivatkozás megnyitása listaoldalban	Ctrl+Enter	

Művelet	Billentyűkombináció	Alternatív kisegítő billentyűkombináció
Jelölőnégyzet bejelölése vagy bejelölésének megszüntetése Megjegyzés: Az oldalon belüli kijelölésnek (fókusz) a jelölőnégyzeten kell lennie.	Szóköz billentyű	
Hierarchikus lista kibontása Megjegyzés: Az oldalon belüli kijelölésnek (fókusz) a hierarchikus lista + jelén kell lennie.	Szóköz billentyű	

A CA Clarity billentyűkombinációi (listák)

A következő táblázat mutatja be a listákhoz elérhető billentyűkombinációkat.

Művelet	Mód	Billentyűkombináció
Váltás listában szerkesztési és megjelenítési mód között	Megjelenítés, Szerkesztés	Enter
Listán (rácson) belül celláról cellára mozgás	Megjelenítés	Balra nyíl Jobbra nyíl Felfelé nyíl Lefelé nyíl
Mozgás listán belül különböző területekre: portlet ikonokra, oszlopfejlécekre, lista törzsszövegére, gombokra	Megjelenítés	Tab (előre) Shift+Tab (vissza)
Váltás megjelenítés módra	Szerkesztés	Esc vagy Enter
Mozgás balra vagy jobbra cellán belül	Szerkesztés	Balra nyíl Jobbra nyíl
Mozgás szerkeszthető celláról szerkeszthető cellára	Szerkesztés	Tab (előre) Shift+Tab (vissza)
Ugrás a sor végére Megjegyzés: Ha időarányos értéket tartalmazó soron végzi a műveletet, a billentyűkombináció megismétlésével léphet ki az időarányos érték szakaszból.	Szerkesztés	Ctrl+Jobbra nyíl
Ugrás a sor elejére	Szerkesztés	Ctrl+Balra nyíl

Művelet	Mód	Billentyűkombináció
Lapozás felfelé vagy lefelé	Megjelenítés, Szerkesztés	Ctrl+Alt+Felfelé nyíl Ctrl+Alt+Lefelé nyíl
Ugrás egy lista elejére vagy végére Megjegyzés: Ha időarányos értéket tartalmazó cellán végzi a műveletet, a billentyűkombináció megismétlésével léphet ki az Időarányos érték szakaszból.	Megjelenítés, Szerkesztés	Ctrl+Felfelé nyíl Ctrl+Lefelé nyíl
Legördülő lista vagy dátumválasztó megnyitása	Szerkesztés	Enter
Mozgás legördülő listán belül kiválasztási elemek között	Szerkesztés	Felfelé nyíl Lefelé nyíl
Kijelölt érték kiválasztása legördülő listában vagy dátumválasztóban	Szerkesztés	Enter
Dátum kijelölése dátumválasztóban	Szerkesztés	Lefelé nyíl
Új sor hozzáadása hosszú szövegterülethez	Szerkesztés	Ctrl+Enter

Időarányos értéket tartalmazó cellákban használható billentyűparancsok

A következő táblázat mutatja be az időarányos értékeket tartalmazó cellákban használható billentyűkombinációkat.

Művelet	Billentyűkombináció	Alternatív kisegítő billentyűkombináció
Időarányos értéket tartalmazó sor kiválasztása	Shift+Ctrl+Jobbra nyíl	
Időarányos értéket tartalmazó oszlop kiválasztása	Shift+Ctrl+Lefelé nyíl	
Egyetlen cella kijelölése az aktuális cellától balra vagy jobbra	Shift+Jobbra nyíl Shift+Balra nyíl	
Egyetlen cella kijelölése az aktuális cella fölött vagy alatt	Shift+Felfelé nyíl Shift+Lefelé nyíl	
Időarányos értéket tartalmazó cella másolása	Ctrl+C	

Művelet	Billentyűkombináció	Alternatív kisegítő billentyűkombináció
Időarányos értéket tartalmazó cella beillesztése	Ctrl+V	
Időarányos értéket tartalmazó cella kivágása	Ctrl+X	
Kivágási, másolási vagy beillesztési művelet visszavonása	Ctrl+Z	
Másolás Excelből időarányos értéket tartalmazó cellába	Ctrl+C és Ctrl+V	

Kisegítő lehetőségek beállítása felhasználók számára

Kisegítő lehetőségek felhasználó számára történő beállításához használja ezeket a lépéseket.

Kövesse az alábbi lépéseket:

1. Nyissa meg az Adminisztráció menüt, majd a Szervezet és hozzáférés területen kattintson az Erőforrások elemre.
2. Kattintson az erőforrás nevére.
Megjelenik a tulajdonságok oldala.
3. jelölje be a megfelelő jelölőnégyzeteket:

Képernyőolvasóra optimalizált felhasználói felület

Meghatározza, hogy a felhasználói felület optimalizált-e, hogy a képernyőolvasó jobban felismerje a funkciókat. Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet minden képernyőolvasót használó látáskorlátozott felhasználó esetében.

Alapértelmezett: Nincs bejelölve

Nagy kontrasztú mód

Meghatározza, hogy a rendszer a színelismerésben korlátozott felhasználókat támogató speciális felhasználói felületi témát használjon-e. Ha be van jelölve, a felhasználó a Nagy kontrasztú felhasználói felületi témát látja.

Alapértelmezett: Nincs bejelölve

4. Mentse a változtatásokat.
5. (Opcionális) Ha Képernyőolvasóra optimalizált felületet választott, ellenőrizze, hogy a képernyőolvasó fut-e a felhasználó számítógépén.
6. Ha a felhasználó be van jelentkezve a CA Clarity PPM rendszerbe, utasítsa ki- majd ismét bejelentkezésre.

Függelék C: Külső felek elismerései

A CA Clarity PPM által használt külső fejlesztésű segédprogramok és szoftverek licencadatai a könyvespolc TXT megjelenítése hivatkozására kattintva tekinthetők meg.