

CA Clarity™ PPM

PMO Accelerator -julkaisutiedot - On Premise

Julkaistu 14.2.00



Tämä dokumentaatio, joka sisältää sulautettuja ohjejärjestelmiä ja sähköisesti jaettuja aineistoja (jäljempänä "Dokumentaatio"), on vain informointitarkoituksiin, ja CA voi muuttaa sitä tai poistaa sen milloin tahansa. Dokumentaatio on CA:n omistamaa tietoa, jonka kopiointi, siirtäminen, jäljentäminen, julkistaminen, muuttaminen tai monistaminen kokonaan tai osittain on kiellettyä ilman CA:n etukäteen antamaa kirjallista suostumusta.

Jos olet Dokumentaatiossa mainitun ohjelmistotuotteen tai ohjelmistotuotteiden käyttöoikeuden haltija, voit tulostaa tai muulla tavalla tuottaa Dokumentaatiosta kohtuullisen määrän kopioita itsesi ja yrityksesi työntekijöiden sisäiseen käyttöön kyseiseen ohjelmistoon liittyen edellyttäen, että kaikki CA:n tekijänoikeusilmoitukset ja merkinnät lisätään jokaiseen kopioon.

Oikeus tulostaa tai muulla tavalla tuottaa kopioita Dokumentaatiosta rajoittuu tällaisen ohjelmiston käyttöoikeuden voimassaoloaikaan. Käyttöoikeuden päättyessä mistä tahansa syystä, käyttäjän tulee vahvistaa CA:lle kirjallisesti, että kaikki Dokumentaation kopiot ja osittaiset kopiot on palautettu CA:lle tai hävitetty.

SOVELLETTAVAN LAIN SALLIMASSA LAAJUUDESSA CA TARJOAA TÄMÄN DOKUMENTAATION "SELLAISENA KUIN SE ON" – EHDOLLA, ILMAN MINKÄÄNLAISTA TAKUUTA, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA KAIKKI OLETETUT TAKUUT SOVELTUVUUDESTA SELLAISEEN TARKOITUKSEEN, JOHON VASTAAVAA DOKUMENTAATIOTA YLEENSÄ KÄYTETÄÄN, SOVELTUVUUDESTA ERITYISEEN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN TAI OIKEUKSIEN LOUKKAAMATTOMUUDESTA. CA EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA OLE VASTUUSSA KÄYTTÄJÄLLE TAI KOLMANNELLE OSAPUOLELLE MISTÄÄN VÄLITTÖMÄSTÄ TAI VÄLILLISESTÄ MENETYKSISTÄ TAI VAHINGOISTA, JOTKA JOHTUVAT DOKUMENTAATION KÄYTÖSTÄ, MUKAAN LUKIEN RAJOITUKSETTA LIIKEVOITON MENETTÄMINEN, INVESTOINTIEN TAI PÄÄOMIEN MENETTÄMINEN, LIIKETOIMINNAN KESKEYTYMINEN, LIIKEARVON ALENEMINEN TAI TIETOJEN KATOAMINEN, VAIKKA CA:LLE OLISI ETUKÄTEEN ILMOITETTU TÄLLAISTEN MENETYSTEN TAI VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA.

Kaikkien Dokumentaatiossa mainittujen ohjelmistotuotteiden käyttöön sovelletaan niiden käyttöoikeussopimuksia. Tämän ilmoituksen ehdot eivät millään tavalla muuta kyseisiä käyttöoikeussopimuksia.

Tämän dokumentaation valmistaja on CA.

Toimitettu "Rajoitetuin Oikeuksin". Yhdysvaltain valtionhallinnon käyttöä, kopiointia tai julkistamista koskevat soveltuvin osin FAR-säädösten kohtien 12.212, 52.227-14 ja 52.227-19(c)(1) - (2) sekä DFARS-säädöksen kohdan 252.227-7014(b)(3) tai niiden myöhempien muutosten rajoitukset.

Copyright © 2015 CA. Kaikki oikeudet pidätetään. Kaikki tässä mainitut tavaramerkit, toiminimet, palvelumerkit ja logot kuuluvat niiden omistajille.

Ota yhteyttä tekniseen tukeen

Jos haluat pyytää teknistä tukea verkossa tai tarvitset toimipisteiden, ensisijaisten aukioloaikojen ja puhelinnumeroiden täydellisen luettelon, ota yhteyttä tekniseen tukeen osoitteessa <http://www.ca.com/worldwide>.

Sisällys

Luku 1: Tervetuloa käyttämään PMO Accelerator -ohjelmaa	7
14.2:n uudet ominaisuudet	8
Uudet ja parannetut portletit	9
Attribuuttien korvaaminen ja tietovarasto	12
Näkymäsuojaus	13
Attribuutti, jota ei enää tueta	19
 Luku 2: Asennustiedot:	 21
Lisäosan asentaminen	21
Automaattisesti asennettavat lisäosat	22
Lisäosakohteiden asentaminen (vain aiemmin asennetut julkaisut)	32
Tuo Jaspersoft Advanced Reporting -sisältö	34
CA Best Practices Accelerator	36
PMO Acceleratorin mallitietojen asentaminen	37
 Luku 3: Sertifioidut ja tuetut versiot	 39
 Luku 4: Lokalisointi	 41
 Luku 5: Dokumentaatio	 43
 Luku 6: Lisäresurssit	 45
Yhteyden ottaminen tekniseen tukeen	45
 Luku 7: Päivitystä koskevia tietoja	 47
Versiopäivitys PMO Release 14.1:stä PMO Release 14.2:een	47

Luku 1: Tervetuloa käyttämään PMO Accelerator -ohjelmaa

Tervetuloa CA Clarity PPM PMO Accelerator 14.2:n lisäosan (PMO Accelerator) julkaisutietoihin. Tämä lisäosa perustuu CA Clarity Project & Portfolio Manager (CA Clarity PPM) 14.2:een. Tästä asiakirjasta voi olla apua lisäosan käytön aloittamisessa.

Tämä luku käsittelee seuraavia aiheita:

[14.2:n uudet ominaisuudet](#) (sivulla 8)

[Uudet ja parannetut portletit](#) (sivulla 9)

[Attribuuttien korvaaminen ja tietovarasto](#) (sivulla 12)

[Näkymäsuojaus](#) (sivulla 13)

[Attribuutti, jota ei enää tueta](#) (sivulla 19)

14.2:n uudet ominaisuudet

Tässä versiossa ovat seuraavat uudet ominaisuudet ja parannukset:

- Uutta Jaspersoft Advanced Reportingin sisältöä, mukaan lukien kokoelma Jaspersoft-toimialueita ja Jaspersoft Studio -raportteja, joita käytetään yhdessä PMO Accelerator -lisäosan kanssa.
- Sisältyvät toimialueet: Sovellushallinta, Mukautetut pääobjektit, Taloushallinto, Ideoiden hallinta, Investointien hallinta, Projektinhallinta, Resurssien hallinta ja Ajanhallinta.
- Sisältyvät Projektinhallinta-raportit: KPI:t projektityypeittäin, KPI:t projektityypeittäin (mittarit), Avaintehtävän ja -tarkastuspisteen tila, Projektin muutospyyntöjen rekisteri, Projektin kustannukset ja työ, Projektin huomioitavien asioiden rekisteri, Projektin portfolion yhteenveto, Projektin riskirekisteri, Projektin riskien, huomioitavien asioiden ja muutosten yhteenveto, Projektin tilan erittely, Projektin tilaraporttiluettelo, Projektin hahmotelma, Projektin tehtäväriippuvuudet ja Seurattavien projektien Top 50.
- Sisältyvät Investointien hallinnan raportit: Investoinnin varaukset ja kiinnitykset, Investoinnin kiinnitykset tehtävittäin ja Investoinnin tavoitesuunnitelma vs. suunnitelma tehtävittäin.
- Sisältyvät Resurssien hallinnan raportit: Kapasiteetti vs. varaus OBS:n mukaan, Kapasiteetti vs. varauksen tila OBS:n mukaan, Kapasiteetti vs. kysyntä resurssittain, Kapasiteetti vs. kysyntä rooleittain, Yli-/alivaraus resurssittain, Yli-/alivaraus rooleittain, Resurssin varaukset ja kiinnitykset, Resurssin kiinnitykset tehtävittäin, Resurssin saatavuus, Resurssin tavoitesuunnitelma vs. suunnitelma työsuhdetyypeittäin, Resurssien ennustettu käyttö, Resurssien ennustetun käytön tiedot ja Resurssin taidot.
- Sisältyvät Ajanhallinnan raportit: Puuttuva aika, Resurssin ajan tarkistus vastuuhenkilöittäin, Resurssin ajan yhteenveto ja erittely, Ajan sääntöjenmukaisuus ja Ajan sääntöjenmukaisuus.
- Sisältyvät Taloushallinnon raportit: Pääomitus investoinneittain, Pääomituksen tiedot, Talousennusteen tarkistus investoinneittain, Talousennusteen tarkistus suunnitelman ryhmittelyn mukaan ja Investoinnin tapahtumakysely.
- Sisältyvät Hallinnan raportit: Käyttäjän käyttöoikeudet, Käyttöoikeustietojen erittely, Käyttäjän lisenssi ja toiminnot ja Käyttäjän lisenssi ja toiminnot.
- Jaspersoft-roolit, jotka sisältävät käyttöoikeudet toimialueisiin ja raportteihin, jotka ovat käytettävissä kehittyneen raportoinnin sisällön kanssa:
CSK_ROLE_ADMINISTRATION, CSK_ROLE_ALL_REPORTS_DOMAINS,
CSK_ROLE_APPLICATION_MANAGEMENT, CSK_ROLE_CUSTOM_MASTER_OBJECTS,
CSK_ROLE_FINANCIAL_MANAGEMENT, CSK_ROLE_IDEA_MANAGEMENT,
CSK_ROLE_INVESTMENT_MANAGEMENT, CSK_ROLE_PROGRAM_MANAGEMENT,
CSK_ROLE_PROJECT_MANAGEMENT, CSK_ROLE_RESOURCE_MANAGEMENT ja
CSK_ROLE_TIME_MANAGEMENT.
- Täysi lokalisointituki 19 kielelle.

Uudet ja parannetut portletit

Seuraavat portletit on lisätty tai niitä on parannettu 14.2:ssa. Portlettien yksityiskohtaiset kuvaukset ovat *PMO Accelerator -tuoteoppaassa*:

Portlet-nimi	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
Toteutuneet tapahtumatyypeittäin			x
Saldo			x
Pääoma ja käyttöbudjetti vs. ennuste			x
Pääoma- ja käyttökustannusten yhteenveto			x
Muutospyyntöjen hallinta			x
Kustannus- ja työmittaristo		x	
Kustannusten ja aikataulun yleiskatsaus			x
Nykyiset huomioitavat asiat			x
Nykyisten huomioitavien asioiden luettelo			x
Ansaittu arvo -analyysi vaiheittain			x
Investoinnin kustannukset ja roolien kysyntä			x
Investoinnin kustannukset jaksoittain			x
Investoinnin talouden yhteenveto			x
Investoinnin suunnittelu jaksoittain			x
Investoinnin ajoitus			x
Investoinnin työajankirjauksen tarkastus			x
Investoinnin työajankirjauksen yhteenveto			x
Huomioitavien asioiden hallinta			x
Huomioitava asia prioriteetin mukaan			x
Huomioitavien asioiden luettelo			x
Myöhässä olevat tilaraportit			x
Myöhässä olevat tehtävät ja tarkastuspisteet			x
Tarkastuspisteet			x
Puuttuvat tilaraportit			x

Portlet-nimi	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
Omat työajankirjaukset			x
Yleiskatsauksen hankesuodatin			x
Yleiskatsauksen projektisuodatin			x
Yleiskatsauksen sponsorisuodatin			x
Odottavan arvion tarkastus			x
Suunniteltu hyöty tavoitteen mukaan			x
Suunnitellut kustannukset tavoitteittain			x
Suunnitellut kustannukset projektityypeittäin			x
Suunnitellut kustannukset rajaviivoittain			x
Suunniteltu NPV tavoitteittain			x
Portfolion pääoman ja käyttökustannusten analyysi			x
Portfolion pääoma ja käyttökustannukset			x
Portfolion kustannus- ja hyötyanalyysi			x
Portfolion kustannukset kokonaistoimintakunnon mukaan			x
Portfolion kustannukset			x
Portfolion mittarisuodatin			x
Portfolion investointien määrä hyväksynnän mukaan			x
Portfolion investointien määrä tavoitteittain			x
Portfolion investointien määrä tyypeittäin			x
Portfolion investointien määrä rajaviivoittain			x
Portfolion investointien määrä työn tilan mukaan			x
Portfolion investointien mittarisuodatin			x
Portfolion suunnitellut kustannukset tavoitteittain			x
Portfolion suunniteltu NPV tavoitteittain			x
Portfolion roolin analyysi			x

Portlet-nimi	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
Portfolion roolien kysyntä tavoitteittain			x
Portfolion roolit			x
Ilmoitettu tapahtumatarkastelu (investointi)			x
Ilmoitettu tapahtumatarkastelu			x
Prosessin pullonkaulat			x
Hankepäällikön kustannusmittarit			x
Hankepäällikön ajoitusmittarit			x
Projektin analyysi			x
Projektin tavoitesuunnitelmat.			x
Projektin kustannukset vaiheittain			x
Projektin resurssikohtaiset kustannukset			x
Projektin kustannukset tehtävittäin			x
Projektierron aika-analyysi		x	
Projekti asiakirjan tarkastus			x
Projektin ilmaisimet			x
Projektin KPI:t OBS:n mukaan			x
Projektin elinkaaren tarkastus			x
Projekti aikataulu			x
Resurssien käyttö			x
Resurssien käyttöprosentti kuukausittain			x
Riskienhallinta			x
Roolikapasiteetti ja -kysyntä			x
Roolin kapasiteetin ja kysynnän histogrammi			x
Roolien kysyntä tavoitteittain			x
Roolien kysyntä rajaviivoittain			x
Aikataulu ja edistyminen			x
Aikataulumittarit			x
Aikataulun suorituskyky			x
Aikataulun suorituskykyerittelyt			x

Portlet-nimi	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
Miehitys			x
Miehitystiedot			x
Tilaraportin ilmaisimet			x
Tilaraporttiluettelo			x
Tilaraportin tarkastus -suodatin			x
Työryhmän kapasiteetti			x
Työryhmän jäsenen tehtäväyhteenvedo			x
Työryhmän käyttö			x
Työajankirjauksen huomautukset			x
Työajankirjauksen yleiskatsaus -suodatin			x
Työajankirjauksen tarkistus			x
Tulevat tarkastuspisteet			x

Attribuuttien korvaaminen ja tietovarasto

PMO Accelerator -lisäosan aiemmissa versioissa asennetut attribuutit korvataan päivitettäessä PMO Accelerator -lisäosan uudempaan versioon. Jos olet määrittänyt nämä attribuutit nimeämällä ne uudelleen, muokkaamalla laskettujen attribuuttien kaavoja, muuttamalla tietovarastoon sisällyttämisen valintaruutua tai muokkaamalla näyttömääriä, tekemäsi muutokset korvautuvat ja sinun on tehtävä ne uudelleen versiopäivityksen jälkeen. Nämä attribuutit ovat seuraavissa objekteissa: hyötysuunnitelman erittely, idea, investointi, projekti ja tilaraportti. Täydellinen luettelo versiopäivityksen yhteydessä korvautuvista kohteista on kohdassa [Automaattisesti asennettavat lisäosat](#) (sivulla 22).

Suurimmalla osalla PMO Acceleratorin asentamista attribuuteista on *Sisällytetty tietovarastoon* -kenttä valittuna. Älä poista tämän kentän valintaa, koska raportit ovat riippuvaisia siitä. PMO Acceleratorin attribuuttitunnukset nimitään uudelleen, kun niitä vastaavat sarakkeet luodaan tietovarastossa. Täydellinen luettelo attribuuteista ja niitä vastaavien sarakkeiden nimistä on *Jaspersoft Advanced Reportingin PMO Acceleratorin tuoteoppaassa*.

Näkymäsuojaus

Jos määritit aiemmin Studion avulla näkymiä tai asensit toisen lisäosan, joka määrittä näkymät, kyseiset määitykset pysyvät ennallaan, kun PMO Accelerator -lisäosa asennetaan. Uusi tai muutettu sisältö ei korvaa niitä asennuksen aikana. Voit päättää, teetkö manuaalisesti muutoksia nykyisiin määityksiin vai otatko PMO Acceleratorissa toimitetun uuden sisällön käyttöön.

Tietoja tämän lisäosan asentamien näkymämuutosten ottamisesta käyttöön on kohdassa [Lisäosakohteiden asentaminen](#) (sivulla 32).

Seuraavassa taulukossa ovat kaikki näkymät, joita on muokattu PMO 14.2:ssa. Näiden tietojen avulla voit päättää, teetkö manuaalisesti muutoksia nykyisiin näkymiin vai otatko käyttöön uudet näkymät.

Objektin nimi	Näkymä	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
Sovellus	Sovelluksen ominaisuudet			x
	Sovellusluettelo			x
	Sovellussuodatin			x
Asset	Asset-ominaisuudet			x
	Asset-luettelo			x
	Asset-suodatin			x
kiinnitys	Kiinnityksen ominaisuudet			x
	Tehtävän kiinnitysten luettelo			x
Tavoitesuunnitelma	Tavoitesuunnitelman version ominaisuudet			x
	Tavoitesuunnitelman versioluettelo			x
	Tavoitesuunnitelman versiosuodatin			x
Hyötysuunnitelma	Hyötysuunnitelman ominaisuudet			x
	Hyötysuunnitelmaluettelo			x
	Hyötysuunnitelmasuodatin			x

Objektin nimi	Näkymä	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
Hyötysuunnitelman erittely	Hyötysuunnitelman erittelyn ominaisuudet			x
	Hyötysuunnitelman erittelyluettelo			x
	Idean hyötysuunnitelman erittelyluettelo			x
	Hyötysuunnitelman erittely -suodatin			x
	Idean Hyötysuunnitelman erittely -suodatin			x
Muuta	Muuta ominaisuuksia			x
	Muuta luetteloa			x
	Muuta suodatinta			x
Cost Plan	Kustannussuunnitelman ominaisuudet			x
	Kustannussuunnitelmaluettelo			x
	Kustannussuunnitelmasuodatin			x
	Budjettiluettelo			x
	Budjettisuodatin			x
Kustannussuunnitelman erittely	Kustannussuunnitelman erittelyn ominaisuudet			x
	Kustannussuunnitelman laskituksen erittelyluettelo			x
	Kustannussuunnitelman erittelyn luettelo			x
	Kustannussuunnitelman erittely -suodatin			x
	Budjettisuunnitelman erittely -suodatin			x
GL-varaus	GL-varauksen veloitukset - Ominaisuudet			x
	Veloitussääntöluettelo			x

Objektin nimi	Näkymä	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
	Veloitussääntösuodatin			x
	Vakiosääntö - Veloitukset - Ominaisuudet			x
	Vakiosääntöluettelo			x
	Vakiosääntösuodatin			x
GL-varauksen erittely	Yleiskustannussäännön erittely - Ominaisuudet			x
	Yleiskustannussäännön erittelyluettelo			x
	Yleiskustannussäännön erittelysuodatin			x
	Veloitussäännön erittelyluettelo			x
	Vakiosäännön erittelyluettelo			x
Idea	Idean tiedot			x
	Idealuettelo			x
	Ideasuodatin			x
Issue	Huomioitavan asian tiedot			x
	Huomioitavien asioiden luettelo			x
	Huomioitavien asioiden suodatin			x
	Liittyvien huomioitavien asioiden luettelo			x
Muu työ	Muun työn tiedot			x
	Muiden töiden luettelo			x
	Muun työn suodatin			x
Tuote	Tuotteen tiedot			x
	Tuoteluettelo			x
	Tuotesuodatin			x
Project	Projektin tiedot			x
	Projektiluettelo			x

Objektin nimi	Näkymä	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
	Projektsuodatin			x
	Hankkeen tiedot			x
	Hankeluettelo			x
	Hankesuodatin			x
	Omat projektit.			x
	Aliprojektin valinta - luettelo			x
	Aliprojektin valinta - suodatin			x
	Projektin mallipohjien suodatin			x
	Projektin julkaisusuodatin			x
	Projektin vaatimussuodatin			x
Resource	Resurssin henkilötyö - Ominaisuudet			x
	Resurssin laitteisto - Ominaisuudet			x
	Resurssin materiaali - Ominaisuudet			x
	Resurssin kulut - Ominaisuudet			x
	Roolin henkilötyö - Ominaisuudet			x
	Roolin laitteisto - Ominaisuudet			x
	Roolin materiaali - Ominaisuudet			x
	Roolin kulut - Ominaisuudet			x
	Resurssiluettelo			x
	Resurssisuodatin			x
	Valitse resurssit -luettelo			x
	Resurssien valintaluettelo			x

Objektin nimi	Näkymä	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
	Resurssihakuluettelo			x
	Osaston resurssiluettelo			x
	Valitse resurssit -suodatin			x
	Resurssien valintasuodatin			x
	Resurssihaun suodatin			x
	Osaston resurssit -suodatin			x
Resurssihyvitys	Resurssihyvitys			x
	Resurssihyvitysluettelo			x
	Resurssihyvityssuodatin			x
Resurssihyvitystiedot	Resurssihyvitystietojen luettelo			x
Riski	Riskien ominaisuudet			x
	Riskiluettelo			x
	Riskisuodatin			x
	Liittyvien riskien luettelo			x
Palvelu	Palvelun ominaisuudet			x
	Palveluluettelo			x
	Palvelusuodatin			x
	Palvelutilausten luettelo			x
	Palvelutilausten suodatin			x
	Palvelun tilausluettelo (lisäys)			x
	Palvelun tilaussuodatin (lisäys)			x
Tilaraportti	Tilaraportin ominaisuudet			x
	Tilaraporttiluettelo			x
	Tilaraporttisuodatin			x
Tehtävä	Tehtävän ominaisuudet			x
	Tehtävälueettelo			x
	Tehtävän suodatin			x

Objektin nimi	Näkymä	Uusi	Parannettu	Ei muokattu
	Liitostehtäväluettelo			x
	Gantt-luettelo			x
	Tehtävän resurssien käyttöluettelo			x
	Projektin vaatimuksen tehtäväluettelo			x
	Valitse tehtävä -luettelo			x
	Liitostehtäväsuodatin			x
	Gantt-suodatin			x
	Tehtävän ominaisuuksien käyttösuodatin			x
Työryhmä	Henkilöstön jäsenen ominaisuudet			x
	Projektityöryhmän henkilöstöluettelo		x	
	Projektin työryhmän erittelyluettelo		x	
	Työryhmän henkilöstöluettelo (investoinnit)			x
	Työryhmän erittelyluettelo (investoinnit)			x
	Resurssivarausten luettelo			x
	Resurssivarausten erittelyluettelo			x
	Työryhmän valintaluettelo			x
	Projektin työryhmäsuodatin			x
	Työryhmäsuodatin			x
	Resurssien varaussuodatin			x
	Resurssien valintasuodatin			x

Attribuutti, jota ei enää tueta

Seuraava attribuutti on poistettu PMO Accelerator 14.1 -julkaisusta, eikä sitä enää tueta:

- BTM-integrointi (tunnus: btm_integration)

Tämä attribuutti oli käytettävissä investointi- ja portfolion investointi -objekteille. Attribuuttia ei enää toimiteta PMO Acceleratorin mukana, mutta sitä ei kuitenkaan automaattisesti poisteta päivitysten kohdalla. Päivittävien asiakkaiden tulee poistaa tämä attribuutti manuaalisesti investointiobjektista, mikä poistaa sen automaattisesti portfolion investointi -objektista.

Luku 2: Asennustiedot:

Tämä luku käsittelee seuraavia aiheita:

[Lisäosan asentaminen](#) (sivulla 21)

[Automaattisesti asennettavat lisäosat](#) (sivulla 22)

[Lisäosakohteiden asentaminen \(vain aiemmin asennetut julkaisut\)](#) (sivulla 32)

[Tuo Jaspersoft Advanced Reporting -sisältö](#) (sivulla 34)

[CA Best Practices Accelerator](#) (sivulla 36)

[PMO Acceleratorin mallitietojen asentaminen](#) (sivulla 37)

Lisäosan asentaminen

Asenna PMO Accelerator -lisäosa CA Clarity -sovelluspalvelimeen, jolloin sisältö on käytettävissä. PMO Accelerator -lisäosa sisältyy CA Clarity PPM -tuotteeseen ja on valmis asennettavaksi. PMO Accelerator 3.2 -julkaisua aiemmissa versioissa sinun oli ladattava lisäosan asennusohjelma tukisivustosta, mutta se ei ole enää tarpeen.

Jos päivität aiemmasta CA Clarity PPM -julkaisusta, johon on asennettu PMO Accelerator, sinun on päivitettävä myös PMO Accelerator. Katso CA Clarity PPM -version kanssa asennettava lisäosan versio sertifioitujen ja tuettujen versioiden taulukosta.

Suosittelimme varmuuskopioimaan nykyisen CA Clarity PPM -asennushakemiston ja -tietokannan ennen lisäosan asentamista.

Seuraavissa vaiheissa kerrotaan, miten PMO Accelerator -lisäosa asennetaan CA Clarity PPM -sovelluspalvelimeen.

Suorita seuraavat vaiheet

1. Pysäytä palvelut.
2. Suorita asennuskomentosarja.
3. Käynnistä palvelut.

Palveluiden pysäyttäminen

Pysäytä ennen lisäosien käyttöönottoa CA Clarity PPM Application (app)- ja CA Clarity PPM Background (bg) -palvelut. Pysäytä palvelut Clarity-järjestelmänhallinnasta. Lisätietoja CA Clarity PPM -palveluiden pysäyttämisestä on CA Clarity PPM -asennusoppaassa.

Asennuskomentosarjan suorittaminen

Seuraavilla toimilla asennetaan haut, kyselyt, portletit, sivut, näkymät, prosessit, ryhmät, resurssin roolit, projektimallit ja tietokantaobjektit.

Tärkeää: Luo CA Clarity PPM -asennuksesta varmuuskopio, ennen kuin asennat tämän lisäosan, jotta voit tarvittaessa palauttaa sovelluksen edellisen version. Asennettua lisäosaa ei voi poistaa.

Suorita seuraavat vaiheet

1. Avaa komentorivi ja siirry CA Clarity PPM runtime bin -hakemistoon.
2. Anna seuraava komento:
`admin content csk`
Asennus käynnistyy, ja näyttöön tulee tietoja. Tiedot kirjataan ja tallennetaan logs-hakemistossa olevaan admin.log-tiedostoon. Tulostetiedostot tallennetaan logs/content/xog/csk-hakemistoon.
3. Tarkasta tärkeät tiedot näyttöön tulevista tiedoista ja lokeista, kun asennus on valmis.

Palveluiden käynnistäminen

Kun olet asentanut lisäosan, käynnistä CA Clarity Application (app)- ja CA Clarity Background (bg) -palvelut. Käynnistä palvelut Clarity-järjestelmänhallinnasta. Lisätietoja CA Clarity -palveluiden pysäyttämisestä on *CA Clarity PPM -asennusoppaassa*.

Automaattisesti asennettavat lisäosat

Jos olet määrittänyt seuraavia PMO Acceleratorin asentamia sisältökohteita, määritykset eivät säily. Ne korvataan asennuksen tai päivityksen aikana. Näiden kohteiden asentaminen on pakotettu kussakin PMO-julkaisussa, sillä muutosten ottaminen käyttöön edellytetään. Taulukon kuvaussarake viittaa julkaisuun, joka alun perin sisälsi kohteen muutoksen muille kuin objektimuutoksille.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Hyötysuunnitelman erittely	Objekti	Tämän kohteen asennus pakotetaan, jotta voidaan varmistaa, että seuraavat attribuutit asennetaan Hyötysuunnitelman erittely -objektiin: Hyötyluokka ja Hyödyn alaluokka.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Idea	Objekti	Tämän kohteen asennus pakotetaan, jotta voidaan varmistaa, että seuraavat attribuutit ja vastaavat näyttömääritykset asennetaan Idea-objektiin: Liiketoiminnan omistaja, Nopea seuranta, Idean kategoria, Tavoite ja Pyynnön tyyppi. Se sisältää myös CA Clarity PPM:n mukana asennetut Idean prioriteetti -attribuutin näyttömääritykset.
Investment	Objekti	Tämän kohteen asennus on pakotettu varmistamaan, että seuraavat attribuutit ja niihin liittyvät näyttömääritykset asennetaan Investointi-objektiin: Arkkitehtoninen sopivuus, Liiketoiminnallinen kohdistus, Liiketoimintayksikön prioriteetti, Kaupallinen arvo, Yritysprioriteetti, Portfoliokategoria 1, Portfoliokategoria 2, Portfoliokategoria 3, Portfoliokategoria 4, Lakimääräinen yhteensopivuus, Tekniikkayhteensopivuus ja Työn tila. Se sisältää myös seuraavien CA Clarity PPM:n mukana asennettujen attribuuttien näyttömääritykset: Eteneminen ja Tilailmais.
Portfolion investointi	Objekti	Tämän kohteen asennus pakotetaan, jotta voidaan taata, että PMO Acceleratorin investointi- ja projektiattribuutit ovat käytettävissä portfolion toimittajille ja portfolioportteille.
Project	Objekti	Tämän kohteen asennus on pakotettu varmistamaan, että seuraavat attribuutit ja niihin liittyvät näyttömääritykset asennetaan Projekti-objektiin: Liiketoiminnan omistaja, Kustannusvarianssi %, Arviointitekijä 1, Arviointitekijä 2, Talous ja hallinta, Tavoite, Projektikategoria, Projisoitu kustannusvarianssi, Projisoitu kustannusvarianssi (%), Projisoitu tuntivarianssi, Projisoitu tuntivarianssi (%), Projektitoimisto (PMO), Projektin mallipohja, Projektityyppi, Aikataulu tavoitesuunnitelman mukainen, Ajoituksen varianssi (%) ja Tilaraportti. Se sisältää myös CA Clarity PPM:n mukana asentuneet Riski-attribuutin näyttömääritykset.
Tilaraportti	Objekti	Tämän kohteen asennus on pakotettu varmistamaan, että koko Tilaraportti-objekti asentuu PMO Accelerator -lisäosan asennuksen yhteydessä. Kohteen attribuutteihin ja niiden näyttömäärityksiin mahdollisesti tehdyt mukautukset korvautuvat asennuksen yhteydessä. Kohde ei sisällä objektinäkymiä eikä korvaa niitä.
Idean ja projektin kategorian parametrisoitu haku	Haku	PMO Release 14.2: Tämän kohteen asennus on pakotettu varmistamaan, että hakukysely päivitetään tietovaraston edellyttämällä kielikooditiedoilla.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
PMO-projektin tila	Sivu	PMO:n versio 3.0: Tämän kohteen asennus on pakotettu varmistamaan, että sivuasettelu asentuu PMO Accelerator -lisäosan mukana ja sisältää seuraavat portletit: Projektin ilmaisimet, Tulevat tarkastuspisteet, Projektin tavoitesuunnitelmat, Tilaraportin ilmaisimet, Toteutuneet tapahtumatyypeittäin ja Työryhmän käyttö.
Toteutuneet tapahtumatyypeittäin	Portletti	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asentaminen on pakotettu varmistamaan, että portlet vastaa kyselyn toimittajaan tehtyjä muutoksia. Kyselyn toimittajan muutokset on tehty suorituskyvyn parantamiseksi. Näiden suorituskyvyn parannusten vuoksi seuraavia sarakkeita ei enää ole saatavilla portletin kokoonpanossa: Jäljellä oleva summa, Laskutus, Veloituskoodi, Syöttöpäivämäärä, Investointiobjektin koodi, Projekti, Projektiosasto, Projektikokonaisuus, Projektin tunnus, Projektin sisäinen tunnus, Projektin sijainti, Resurssiosasto, Resurssikokonaisuus, Resurssin sisäinen tunnus, Resurssin sijainti, Tehtävän sisäinen tunnus, Tapahtumaluokka, Tapahtuman sisäinen luokka, Tapahtuman tyyppi ja WBS-järjestys. Myös koontirivi poistettiin. Portletia paranneltiin, joten se tukee nyt tietorivien viemistä Exceliin. Portletissa on kaksi paikkamerkkisaraketta, jotka näkyvät ruudukossa Tapahtuma/resurssi/päivämäärä-sarakkeen jälkeen. Näissä paikkamerkkisarakeissa ei ole mitään tietoja, ellei portletia viedä Exceliin. Jos portlet viedään Exceliin, resurssin nimi ja tapahtumapäivämäärä näkyvät paikkamerkkisarakeissa.
Kustannusten ja aikataulun yleiskatsaus	Portletti	PMO Release 14.1: Kyselypalveluntarjoajaan on tehty suorituskyvyn parannuksia. PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asentaminen on pakotettu varmistamaan, että portlet vastaa kyselyn toimittajaan tehtyjä muutoksia. Ominaisuudet-kuvake on korvattu Mittaristo-kuvakkeella, joka johtaa projektin mittaristoon. Projekti-sarake johtaa nyt projektin ominaisuussivulle. Suunniteltu pääomakustannus-, Suunniteltu pääomaprosentti-, Suunnitellut käyttökustannukset- ja Suunniteltu käyttöprosentti -sarakeet ovat nyt määritettävissä tähän portlettiin. Toteutuneet kustannukset -sarakeen uusi nimi on Toteutuneet kustannukset (ACWP).

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Ilmoitettu tapahtumatar kastelu	Portlett i	PMO 3.3 -julkaisu: Kustannustyyppikenttä lisätään portlettiin sarakkeena ja suodattimena. Se sijoitetaan Veloituskoodin jälkeen. PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asentaminen on pakotettu varmistamaan, että portlet vastaa kyselyn toimittajaan tehtyjä muutoksia. Kustannustyyppi (sarake ja suodatin) ja Merkinnän numero (vain suodatin) ovat määritettävissä tähän portlettiin. Portlet ei näytä tuloksia ilman suodattamista, ja Investointi-suodatin on nyt pakollinen. Huomautus: Tämä portlet on saatavilla valikon Ilmoitettu tapahtumatarkastelu -sivulta.
Ilmoitettu tapahtumatar kastelu	Portlett i	PMO 3.3 -julkaisu: Kustannustyyppikenttä lisätään portlettiin sarakkeena ja suodattimena. Se sijoitetaan Veloituskoodin jälkeen. PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asentaminen on pakotettu varmistamaan, että portlet vastaa kyselyn toimittajaan tehtyjä muutoksia. Kustannustyyppi (sarake ja suodatin) ja Merkinnän numero (vain suodatin) ovat määritettävissä tähän portlettiin. Huomautus: Tämä portlet on saatavilla kustannussuunnitelman erittely -objektin toimenpiteenä.
Hankepäällikön kustannusmitarit	Portlett i	PMO Release 14.1: Kyselyä on muokattu näyttämään Suunniteltu ROI ja Suunniteltu IRR prosentteina laskettuina lukuina. PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asentaminen on pakotettu varmistamaan, että portlet vastaa kyselyn toimittajaan tehtyjä muutoksia. Ominaisuudet-kuvake on korvattu Mittaristo-kuvakkeella, joka johtaa projektin mittaristoon. Projekti-sarake johtaa nyt projektin ominaisuussivulle. Suunniteltu pääomakustannus-, Suunniteltu pääomaprosentti-, Suunnitellut käyttökustannukset- ja Suunniteltu käyttöprosentti -sarakeet ovat nyt määritettävissä tähän portlettiin. Toteutuneet kustannukset -sarakkeen uusi nimi on Toteutuneet kustannukset (ACWP).
Aikataulu ja edistyminen	Portlett i	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asentaminen on pakotettu varmistamaan, että portlet vastaa kyselyn toimittajaan tehtyjä muutoksia. Suunniteltu pääomakustannus- ja Suunnitellut käyttökustannukset -mittarit ovat nyt määritettävissä tähän portlettiin.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Työryhmän jäsenen tehtävyyteen veto	Portletti	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asentaminen on pakotettu varmistamaan, että portlet vastaa kyselyn toimittajaan tehtyjä muutoksia. Ominaisuudet-kuvake on korvattu Mittaristo-kuvakkeella, joka johtaa projektin mittaristoon. Projekti-sarake johtaa nyt projektin ominaisuussivulle. Portlet näyttää nyt Ohjeet-kuvakkeen, jos tehtävällä on ohjeena kelvollinen URL-osoite tai sivustolle on määritetty ohje.
Toteutuneet tapahtumat ypeittäin	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tähän kyselyn tarjoajaan on tehty suorituskykyparannuksia. Näiden suorituskyvyn parannusten vuoksi seuraavat sarakkeet on poistettu kyselystä: Jäljellä oleva summa, Laskutus, Veloituskoodi, Syöttöpäivämäärä, Investointiobjektin koodi, Projekti, Projektiosasto, Projektikokonaisuus, Projektin tunnus, Projektin sisäinen tunnus, Projektin sijainti, Resurssiosasto, Resurssikokonaisuus, Resurssin sisäinen tunnus, Resurssin sijainti, Tehtävän sisäinen tunnus, Tapahtumaluokka, Tapahtuman sisäinen luokka, Tapahtuman tyyppi ja WBS-järjestys. Kyselyä myös paranneltiin, joten se tukee nyt tietorivien viemistä Exceeliin.
Kustannus- ja työmittaristo	Kysely	PMO Release 14.2: Kyselyä on muutettu niin, että Työn tila -suodatin välittää nyt Työn tilan sisäisen tunnuksen. PMO 3.3 -julkaisu: Tämä on uusi kysely. Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Kustannusten ja aikataulun yleiskatsaus	Kysely	PMO Release 14.1: Kyselypalveluntarjoajaan on tehty suorituskyvyn parannuksia. PMO 3.2 -julkaisu: Kyselyssä on nyt uudet kustannussarakkeet: Suunniteltu pääomakustannus, Suunniteltu pääomaprocentti, Suunnitellut käyttökustannukset ja Suunniteltu käyttöprocentti. Toteutuneet kustannukset -sarakkeen uusi nimi on Toteutuneet kustannukset (ACWP).
Nykyiset huomioitavat asiat	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Nykyisten huomioitavien asioiden luettelo	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Ansaattu arvo -analyysi vaiheittain	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Investoinnin resurssien käyttö	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyä on muutettu niin, että portletti näyttää jaksot oikein muotoiltuina, kun maa-asetuksia muutetaan CA Clarity PPM -ohjelmassa.
Investoinnin työajankirjauksen tarkastus	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Investoinnin työajankirjauksen yhteenveto	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Huomioitavien asioiden hallinta	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyllä on suodatusvaihtoehto, joka sisältää hankkeet. Tämän suodatusvaihtoehdon arvo on oletusarvoisesti Kyllä, mikä tarkoittaa sitä, että hankkeen huomioitavat asiat näkyvät portletissa.
Huomioitavat asiat prioriteetin mukaan	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Huomioitavien asioiden luettelo	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyyn on lisätty linkki Investoinnin tietoihin.
Myöhässä olevat tilaraportit	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyllä on suodatusvaihtoehto, joka sisältää hankkeet. Tämän suodatusvaihtoehdon arvo on oletusarvoisesti Kyllä, mikä tarkoittaa sitä, että hankkeen myöhässä olevat tilaraportit näkyvät portletissa.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Myöhässä olevat tehtävät ja tarkastuspisteet	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Tarkastuspisteet	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Puuttuvat tilaraportit	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyllä on suodatusvaihtoehto, joka sisältää hankkeet. Tämän suodatusvaihtoehdon arvo on oletusarvoisesti Kyllä, mikä tarkoittaa sitä, että hankkeen puuttuvat tilaraportit näkyvät portletissa.
Omat työajankirjaukset	Kysely	PMO Release 14.1: Kyselyn MS SQL Server -versio on korjattu niin, että kysely ei tuota dimensiotietojen kaksoiskappaleita joissakin tietyissä tilanteissa.
Tulevat arviot	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kysely jättää tietueita pois, kun suositeltu muutos ETC:ssä on nolla. PMO 3.2 -julkaisu: Kysely sisältää vain odottavan ETC:n, jolle on asetettu arvo. Jos odottava ETC on tyhjä (ei annettua arvoa), se ei sisälly kyselyn tuloksiin.
Prosessin pullonkaulat	Kysely	PMO Release 14.1: Kysely tukee suurempaa määrää tarkastajia, jotka liittyvät toimenpiteeseen prosessin tarkastuspistevaiheessa. PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Hankepäällikön kustannusmitarit	Kysely	PMO Release 14.1: Kyselyä on muokattiin näyttämään Suunniteltu ROI ja Suunniteltu IRR prosentteina laskettuina lukuina. PMO 3.2 -julkaisu: Kysely sisältää uudet kustannussarakkeet: Suunniteltu pääomakustannus, Suunniteltu pääomaprocentti, Suunnitellut käyttökustannukset ja Suunniteltu käyttöprocentti. Lisäksi Toteutuneet kustannukset -sarakkeen uusi nimi on Toteutuneet kustannukset (ACWP).
Hankepäällikön ajoitusmittarit	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Projektin analyysi	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Projektin tavoitesuunnitelmat.	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyä on muutettu niin, että portletti näyttää jaksot oikein muotoiltuina, kun maa-asetuksia muutetaan CA Clarity PPM -ohjelmassa. Kysely on korjattu SQL-palvelimessa niin, ettei se enää johda dimensiotietojen kaksoiskappaleen virheeseen. Virhe aiheutui ongelmasta kyselyn tietokantafunktiossa. Muun kuin nykyisen tavoitesuunnitelman laskemisen funktio ja siten myös virhe on korjattu.
Projektin kustannukset vaiheittain	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Toteutuneet kustannukset -sarakkeen uusi nimi on Toteutuneet kustannukset (ACWP).
Projektin resurssikohtaiset kustannukset	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Toteutuneet kustannukset -sarakkeen uusi nimi on Toteutuneet kustannukset (ACWP).
Projektin kustannukset tehtävittäin	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Toteutuneet kustannukset -sarakkeen uusi nimi on Toteutuneet kustannukset (ACWP).

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Projekti kierro n aika- analyysi - kysely	Kysely	PMO Release 14.2: Kyselyä on muutettu niin, että kesto sisältää alkamis- ja päättymispäivämäärät. PMO 3.2 -julkaisu: Kysely ei enää tuota dimensiotietojen kaksoiskappaletta, kun työn jakautumisen rakenteessa on useita tasoja, joissa on vaiheita ja tehtäviä.
Projekti asiakirjan tarkastus	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Projektin ilmaisimet	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Projektin KPI:t OBS:n mukaan	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Projektierittely-sarakkeen uusi nimi on Projektin mittarit. Määrittely on muutettu Sivunuoli - Neutraali -kuvakkeesta Mittaristo-kuvakkeeseen.
Projektin elinkaaren tarkastus	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Riskienhallinta	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyllä on suodatusvaihtoehto, joka sisältää hankkeet. Tämän suodatusvaihtoehdon arvo on oletusarvoisesti Kyllä, mikä tarkoittaa sitä, että hankkeen riskit näkyvät portletissa.
Aikataulu ja edistymisen	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Kysely sisältää uudet kustannussarakkeet: Suunniteltu pääomakustannus ja Suunnitellut käyttökustannukset.
Aikataulumittarit	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Tämä on uusi kysely. Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Aikataulun suorituskyky	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kysely on muutettu sisältämään tehtävät projekteista, joita ei ole liitetty mihinkään OBS-yksikköön, ja näyttö on siten yhtenäinen Aikataulun suorituskykyerittelyt - alaspörautumisportletin kanssa.
Aikataulun suorituskykyerittelyt	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Miehitys	Kysely	PMO Release 14.1: ProjectID-sivulinkkiparametri nimettiin uudelleen nimellä Tunnus. Tämän muutoksen myötä Miehitysnäkömä-portletti on nyt konfiguroitavissa projektin mittarien sivuilla. PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Miehitystiedot	Kysely	PMO Release 14.1: ProjectID-sivulinkkiparametri nimettiin uudelleen nimellä Tunnus. Tämän muutoksen myötä Miehitystiedot-portletti on nyt konfiguroitavissa projektin mittarien sivuilla. PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Tilaraportin ilmaisimet	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Tilaraporttiluettelo	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyllä on suodatusvaihtoehto, joka sisältää hankkeet. Tämän suodatusvaihtoehdon arvo on oletusarvoisesti Kyllä, mikä tarkoittaa sitä, että hankkeen tilaraportit näkyvät portletissa.
Työryhmän kapasiteetti	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Kyselyä on muutettu niin, että portletti näyttää jaksot oikein muotoiltuina, kun maa-asetuksia muutetaan CA Clarity PPM -ohjelmassa.

Nimi	Tyyppi	Kuvaus
Työryhmän jäsenen järjestelijä	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Kysely on muokattu näyttämään Ohjeet-kuvake, jos tehtävällä on ohjeena kelvollinen URL-osoite tai sivustolle on määritetty ohje.
Työajankirjauksen huomautukset	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Työajankirjauksen tarkistus	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.
Tapahtuman tarkastelu	Kysely	PMO 3.3 -julkaisu: Koontifunktioiden summat on muunnettu dimension ominaisuuksista mitta-arvoiksi, joten ne eivät ole enää käytettävissä tehosuodattimessa. Tämä aiheutuu siitä, että CA Clarity PPM tuottaa järjestelmävirheen, jos kyselyattribuutilla on koontifunktio ja attribuutti on valittuna tehosuodattimessa. PMO 3.2 -julkaisu: Kyselyssä on Kustannustyyppi sarakkeena ja suodattimena. Se sisältää myös Merkinnän numero -parametrisuodattimen.
Tulevat projektin tarkastuspisteet	Kysely	PMO 3.2 -julkaisu: Tämän kohteen asennus on pakotettu estämään tietokantarakenteiden muutoksiin liittyvät virheet, kun PMO Accelerator päivitetään lisäosan aiemmista versioista.

Lisäosa-kohteiden asentaminen (vain aiemmin asennetut julkaisut)

Suorita tässä osiossa kuvatut toimet, jos lisäosa on asennettu tai jos olet aiemmin määrittänyt CA Clarity PPM Studio -objektit. Näitä toimia ei tarvita, kun lisäosa asennetaan ensimmäistä kertaa.

Suorita seuraavat vaiheet

1. Kirjaudu CA Clarity PPM -sovellukseen.
2. Avaa Hallinta ja valitse Studioissa Sisältölisäosat
Sisältölisäosat-sivu aukeaa.

3. Napsauta Kiihdytin: Hanketoimisto -lisäosan Luettelo-kuvaketta (tunnus: csk).

Sisältölisäosat-kohteen Luettelo-sivu aukeaa.

4. Käy läpi luettelossa olevat kohteet ja valitse ne kohteet, joiden tila on Versiopäivitys valmis tai Ei asennettu. Käytä tällä sivulla käytettävissä olevaa Tila-suodatinta.

Tila osoittaa, onko lisäosan kohde asennettuna CA Clarity PPM -sovelluksessa.

Arvot:

- Ei asennettu. Kohteet, jotka ovat lisäosaversion uusia kohteita tai jotka tuottivat virheen asennuksen aikana. Kun PMO Acceleratoria ei ole päivitetty aiemmasta CA Clarity PPM -julkaisusta päivittämisen jälkeen, monet kohteet saavat arvon Ei asennettu, ja näyttöön tulee sanoma siitä, että lisäosa täytyy asentaa. Asenna lisäosa, jotta näiden kohteiden tila muuttuu.
- Versiopäivitys valmis. Lisäosan edellisestä versiosta asentamasi kohteet, joilla on päivitys lisäosan nykyisessä versiossa, tai lisäosan kautta päivitetty näkymät, joita olet myös muokannut Studion kautta.

Tärkeää: Kiinnitä huomiota kohteisiin tekemiisi määrittäksiin, ennen kuin asennat kohteet. Muokattujen kohteiden asentaminen korvaa tekemäsi määrittäykset.

- Asennettu. Asennetut kohteet.

5. Valitse kohteet, jotka haluat asentaa.

Katso PMO Accelerator 14.2:ssa päivitettyt kohteet ja niiden kuvaukset kohdasta [Versiopäivitys PMO Release 14.1:stä PMO Release 14.2:een](#) (sivulla 47).

Aiemmin mahdollisesti määritettyjä Studio-objektinäkymiä ei korvata, vaan ne pysyvät ennallaan. Voit päättää asennettavat näkymät valitsemalla ne. Lisätietoja siitä, miten PMO Accelerator määrittää näkymiä, on *PMO Accelerator -tuoteoppaassa*.

6. (Vain päivitys) Peruuta ja poista kaikki aktiiviset prosessi-instanssit, joiden tila on Versiopäivitys valmis.

Ota yhteyttä CA Clarity PPM -järjestelmänvalvojaan tai katso lisätietoja Hallintaoppaasta.

7. Valitse Asenna.

Asennettaviksi valitut kohteet näkyvät Vahvista sisältönimikkeen asennus -sivulla. Jos valituilla kohteilla on riippuvuuksia muista kohteista, myös riippuvuussuhteessa olevat kohteet näkyvät sivulla ja täytyy asentaa.

Tärkeää: Kiinnitä huomiota kohteisiin tekemiisi määrittäksiin, ennen kuin asennat kohteet. Muokattujen kohteiden asentaminen korvaa tekemäsi määrittäykset.

8. Päivitä tai asenna kohteet valitsemalla Kyllä.

Jos joku käyttäjä on aiemmin muuttanut vahvistus- tai asennussivulla olevaa kohdetta, julkaise kohde, ennen kuin tuot päivityksen näkyviin käyttäjille.

Lisätietoja on Studio-sovelluskehittäjän dokumentaatiossa.

Tuo Jaspersoft Advanced Reporting -sisältö

Seuraava menetelmä tuo toimialueet, raportit, syöteohjausobjektit, lokalisointipaketit, kuvat, mallit, tietolähteet ja roolit. Lisäksi se luo organisaation nimen ja käyttäjän, jotka on määritetty CA Clarity -järjestelmänhallinnan (CSA) Raportointi-alivälilehdessä.

Tärkeää! Sinun on määritettävä organisaation nimi ja käyttäjä CSA:n Raportointi-alivälilehdessä ennen Jaspersoft Advanced Reporting -sisällön tuomista. Lisäksi PMO Accelerator Release 14.2 on Jaspersoft Advanced Reporting -sisällön pakollinen edellytys, koska monet raportit viittaavat objekteihin ja attribuutteihin, jotka on toimitettu PMO Acceleratorissa.

Ennen Jaspersoft Advanced Reporting -sisällön tuomista sinun on suoritettava kehittyneen raportoinnin määrittämisen vaiheet Jaspersoftissa ja CA Clarity PPM -ohjelmassa. Lisätietoja kehittyneen raportoinnin määrittämisestä on *CA Clarity PPM -asennusoppaassa*.

Tuonti tekee seuraavaa:

- Luo organisaation. Määritä organisaation nimi CSA:n Raportointi-alivälilehdessä ennen tuomista.
- Luo CA PPM -kansion ja sen alikansiot organisaation varastoon. CA PPM -kansio sisältää kaikki Jaspersoft Advanced Reporting -sisältökohteet.
- Luo Advanced Reporting -roolit. Näiden roolien kuvaus on *CA Clarity PPM -ohjelman Järjestelmänvalvojan oppaassa*.
- Luo PMO Accelerator -roolit. Nämä roolit määrittävät sisällön käyttöoikeudet ja alkavat merkkijonolla "CSK_".
- Päivittää toimialueet tietokantakohtaisella tietovarastomallin omistajan nimellä.
- Päivittää UI-teemat.
- Luo Shared-kansion.
- Luo Jaspersoft-järjestelmänvalvojakäyttäjän. Oletuskäyttäjä on "ppmjasperadmin". Tätä käyttäjää voidaan muuttaa CSA:n Raportointi-alivälilehdessä ennen tuomista, mutta tätä käyttäjää ei tule muuttaa tuomisen jälkeen. Luo ja päivitä Jaspersoft-käyttäjiä -ajo ja Lataa tietovarasto -ajo, joka päivittää toimialueet dynaamisesti, edellyttävät tätä käyttäjää.

Suorita seuraavat vaiheet

1. Avaa komentorivi ja siirry CA Clarity PPM runtime bin -hakemistoon.
2. Anna seuraava komento:
`admin content-jaspersoft csk -userName superuser -password <salasana>`
Tuontiprosessi alkaa, ja näyttöön tulee tietoja. Tietoja ei tallenneta lokitiedostoihin. Tuontiprosessi edellyttää tehokäyttäjää.
3. Tarkasta tärkeät tiedot näyttöön tulevista tiedoista, kun tuonti on valmis.

4. Avaa Hallinta ja valitse Studioissa Sisältölisäosat
Sisältölisäosat-sivu aukeaa.
5. Napsauta Kiihdytin: Hanketoimisto -lisäosaa (tunnus: csk).
Sisältölisäosan Accelerator: Hanketoimisto – Ominaisuudet -sivu tulee näyttöön.
6. Tarkastele Jaspersoft-sisällön asennuspäivämäärää, joka sisältyy tämän sivun Versiot-osaan.

Valinnaiset tuontiparametrit:

- Käytä upgrade-parametria, jos olet päivittämässä tai tuomassa uudelleen sisältöä:
admin content-jaspersoft csk -userName superuser -password <salasana> upgrade

Huomautus: Upgrade-parametrin edellä ei ole yhdysmerkkiä (-).

Tärkeää! Jos olet jo tuonut kehittyneen raportoinnin sisällön, sinun on tuotava sisältö uudelleen käyttämällä upgrade-parametria. Upgrade-parametri tekee seuraavaa:

- Korvaa CA PPM -kansion käyttöoikeudet.
- Korvaa CA PPM -kansion käyttövalmiit alikansiot, käyttöoikeudet mukaan lukien.
- Korvaa CA PPM -kansion ja alikansioiden käyttövalmiit Jaspersoft Advanced Reportin -kohteet, käyttöoikeudet mukaan lukien. Kohteisiin sisältyvät esimerkiksi toimialueet ja syöteohjausobjektit.
- Poistaa kaiken CA PPM/Reports-aliensiossa ja luo käyttövalmiit raportit uudelleen. Poistamiseen kuuluvat käyttövalmiit ja asiakaskohtaiset raportit sekä alikansiot. Jos olet luonut raportteja, tallentanut raporttisuodattimia tai ajoitettuja raportteja Reports-alikansioon, kyseiset kohteet poistetaan uudelleentuonnin jälkeen.
- Käytä *fileName*-parametria, jos sinun on tuotava tiedosto, joka on muu kuin PMO Acceleratoriin sisältyvät jaspersoft_csk.zip-oletustiedosto:
admin content-jaspersoft csk -userName superuser -password <salasana> -
fileName jaspersoft_csk.zip
- Verkon viive voi saada tuonnin epäonnistumaan ja tuoda näyttöön virhesanoman, jossa pyydetään suurentamaan parametrin -retryCount arvoa. Pidennä parametrin -
retryCount <määrä> avulla odotusaikaa. Tässä määrä 1 vastaa 10 sekuntia.
Esimerkiksi alla olevassa komennossa määrä on 50, joka vastaa 500 sekuntia.
Oletusarvo on 20.
admin content-jaspersoft csk -userName superuser -password <salasana> -
fileName jaspersoft_csk.zip -retryCount 50

CA Best Practices Accelerator

PMO Accelerator -lisäosa on PMO Accelerator v2.0 -versiosta lähtien sisältänyt portletteja, prosesseja, aliobjekteja ja malleja, jotka saattavat olla jo käytössäsi, jos Best Practices Accelerator (BPA) on asennettu aiemmin. Jos päivität PMO Accelerator 1.3 -versiosta, ja BPA on asennettuna, tietoja päivittämisestä PMO Accelerator 14.2 -versioon on asiakirjassa, joka koskee *päivittämistä Clarityn Best Practices Acceleratorista PMO Accelerator 2.1 -versioon*.

PMO Acceleratorin mallitietojen asentaminen

Asentamalla PMO Acceleratorin mallitiedot näet esimerkkejä CA Clarity PPM -toiminnoista ja voit kokeilla niitä itse.

Tärkeää: Mallitiedot on tarkoitettu ainoastaan testi- tai kehitysympäristöihin. Älä asenna mallitietoja CA Clarity PPM -tuotantopalvelimeen. Jos asennat tiedot muita tietoja sisältävään CA Clarity PPM -palvelimeen, palvelimessa voi syntyä virhetilanne tai mallitiedot saattavat korvata aiemmat tiedot. Myös nämä molemmat voivat tapahtua. Kerran asennettuja mallitietoja ei voi poistaa.

Ennen kuin asennat lisäosan mallitiedot, määritä järjestelmän valuutaksi USD ja pysäytä CA Clarity Application (app)- ja CA Clarity Background (bg) -palvelut.

Suorita seuraavat vaiheet:

1. Kirjaudu CA Clarity PPM -ohjelmaan järjestelmänvalvojana tai käyttäjänä, jolla on yleiset käyttöoikeudet Taloudellinen ylläpito – Taloushallinto ja Taloudellinen ylläpito – Talousorganisaation rakenne.
2. Avaa Hallinta ja valitse sitten Talous-valikosta Asetus.
Näyttöön tulee taloushallinnon oletussivu.
3. Valitse valuutaksi USD ja tallenna se.
4. Kirjaudu sisään CA Clarity -järjestelmänhallintaan.
5. Avaa Koti ja valitse Kaikki palvelut.
6. Valitse CA Clarity Application (app)- ja CA Clarity Background (bg) -valintaruudut.
7. Valitse Pysäytä.
8. Jos käytät IBM WebSphereä, pysäytä CA Clarity -järjestelmänhallinta ja sovellukset sovelluspalvelimen hallintakonsolilla.
Lisätietoja on J2EE-toimittajan ohjeissa.
9. Avaa komentorivi ja siirry CA Clarity PPM runtime bin -hakemistoon.
10. Asenna mallitiedot antamalla seuraava komento:
`admin content-demo csk`
Asennus käynnistyy, ja näyttöön tulee tietoja. Tulostetiedostot tallennetaan logs/content/xog/csk-hakemistoon.
11. Tarkasta tärkeät tiedot näyttöön tulevista tiedoista ja lokeista, kun asennus on valmis.
12. Kun olet asentanut lisäosan, käynnistä CA Clarity Application (app)- ja CA Clarity Background (bg) -palvelut.
13. Avaa Hallinta ja valitse Studioissa Sisältölisäosat
Sisältölisäosat-sivu aukeaa.

14. Napsauta Kiihdytin: Hanketoimisto -lisäosaa (tunnus: csk).
Sisältölisäosan Accelerator: Hanketoimisto – Ominaisuudet -sivu tulee näyttöön.
15. Tarkastele Mallitietojen asennuspäivää, joka sisältyy tämän sivun Versiot-osaan.

Luku 3: Sertifioidut ja tuetut versiot

Vain seuraavat PMO Accelerator- ja CA Clarity PPM -yhdistelmät ovat sertifioituja ja tuettuja. Tästä taulukosta voit tarkistaa, että sinulla on oikea PMO Accelerator -lisäosan ja CA Clarity PPM -ohjelman yhdistelmä:

CA Clarity PPM -versio	Lisäosan versio
14.2	14.2
14.1	14.1
13.3	3.3
13.2	3.2
13.1	3.1
13.0	3.0
12.1	2.2
8.1.5/CA Clarity PPM v12.0.6	2.1.1
8.1.5/CA Clarity PPM v12.0.5	2.1
8.1.5	2.0
8.1 Service Pack 2	1.3
8.1.1	1.2

Tärkeää: Päivitys PMO v1.2 -versiosta PMO Release 3.0 -versioon ei ole kelvollinen päivityspolku. Jos PMO v1.2 on asennettu, se on päivitettävä PMO 3.1 -julkaisuun tai uudempaan versioon.

Versiota PMO v1.2 aiempiin versioihin tehtävien päivitysten on korjattava COP_PROJECT_ROLLOUP_V-tietokantanäkymä poistamalla viittaukset PRASSIGNMENT-taulukon PRBASESUM-sarakkeeseen ennen PMO 3.3 -julkaisuun päivittämistä. Hanki korjaustiedosto ottamalla yhteyttä tekniseen tukeen.

Luku 4: Lokalisointi

Käyttöliittymä on saatavana seuraavilla tuetuilla kielillä:

- Brasilian portugali
- Katalaani
- Kiina
- Tšekki
- Tanska
- Hollanti
- Englanti
- Suomi
- Ranska
- Saksa
- Unkari
- Italia
- Japani
- Norja
- Puola
- Venäjä
- yksinkertaistettu kiina
- Espanja
- Ruotsi
- Turkki

Lokalisoidun dokumentaation viimeisimmät versiot ovat saatavilla verkossa [CA-tuen Dokumentaatio](#)-linkissä.

Luku 5: Dokumentaatio

PMO Accelerator -tuoteoppaassa on tuotteen yleiskatsaus ja asennustietoja. Oppaassa on myös lisäosan käyttöön liittyvät yksityiskohtaiset prosessit ja menettelyt.

PMO Accelerator -tuoteoppaan ja julkaisutietojen uusimmat versiot ovat saatavana [CA-tuen](#) Dokumentaatio-sivulla. Käy säännöllisesti sivustossa tarkistamassa, onko dokumentaatiosta tullut uusia versioita.

Luku 6: Lisäresurssit

Tämä luku käsittelee seuraavia aiheita:

[Yhteyden ottaminen tekniseen tukeen](#) (sivulla 45)

Yhteyden ottaminen tekniseen tukeen

Voit pyytää käytönaikaista teknistä tukea ja täydellisen luettelon sijainneista, ensisijaisista palveluajoista ja puhelinnumeroista ottamalla yhteyttä CA:n tukeen.

Web-osoite:

<http://www.support.ca.com>

Puhelinnumerot:

Pohjois-Amerikka: 1 888 550 6458

Eurooppa: 44 08459 888788

Aasian Tyynenmeren alue: 61 3 9821 3000

Luku 7: Päivitystä koskevia tietoja

Tämä luku käsittelee seuraavia aiheita:

[Versiopäivitys PMO Release 14.1:stä PMO Release 14.2:een](#) (sivulla 47)

Versiopäivitys PMO Release 14.1:stä PMO Release 14.2:een

Jos PMO 14.1 on asennettuna ja päivitet PMO 14.2:een, Sisältölisäosat-kohteen Luettelo-sivu näyttää, mitä kohteita ei asenneta. Niiden tilana näkyy Versiopäivitys valmis. Usein kohteen tilana näkyy Versiopäivitys valmis, koska lisäosan uuteen versioon sisältyy kyseisen kohteen päivitys.

Seuraavassa taulukossa näkyy skenaario, jossa PMO Release 14.1 oli täysin asennettu ja otettu käyttöön, kaikki mukautetut näkymät mukaan lukien, minkä jälkeen se päivitettiin PMO Release 14.2:een. Taulukon kohteet on lajiteltu aakkosjärjestykseen sisältönimikkeen mukaan.

Tärkeää: Sinun tulee käydä taulukko läpi, koska siinä on selitetty suositellut toiminnot sellaisten lisäosan kohteiden asentamiseen, joiden tila on Versiopäivitys valmis. Siinä ilmaistaan, onko päivitysten asentaminen ehdottoman suositeltavaa, suositeltavaa vai valinnaista.

Taulukossa on seuraavat kentät:

Sisältökohde

Ilmaisee kohteen nimen ja on sama kuin Sisältölisäosat-kohteen Luettelo-sivulla oleva Sisältönimike.

Tyyppi

Ilmaisee kohteen tyyppin ja on sama kuin Sisältölisäosat-kohteen Luettelo-sivulla oleva tyyppi.

Kuvaus

Sisältää päivityksen kuvauksen ja antaa lyhyen selityksen siitä, miksi se tulisi ottaa käyttöön.

Toiminto

Ilmaisee toiminnon, joka kohteelle tulee tehdä.

Arvot:

- ES. Päivitys on ehdottoman suositeltava. Se täytyy asentaa.
- R. Päivitys on suositeltava. Se tulisi asentaa.

- O. Päivitys on valinnainen. Suosittelemme päivityksen asentamista, ellei ole muokannut mukautettuja näkymiä tai kohteita ja halua estää tehtyjen muokkausten korvautuminen. Jos et ota näkymän päivitystä käyttöön, lue sen muutosten kuvaus ja harkitse määritettyjen näkymien manuaalista muuttamista.

Tärkeää: Kiinnitä huomiota kohteisiin tekemiisi määrittelyihin, ennen kuin asennat kohteet. Muokattujen kohteiden asentaminen korvaa tekemäsi määrittelyt.

Sisältökohde	Tyyppi	Kuvaus	Toiminto
Projektin työryhmän erittelyluettelon näkymä	Näkymä	Näkymä sisältää nyt Päivitä kustannusten summat - toimenpiteen. Voit valinnaisesti muokata tätä näkymää CA Clarity PPM Studiossa sen käyttöönoton sijaan. Avaa Hallinta ja valitse Studio-valikosta Objektit. Valitse Työryhmä-objekti ja napsauta Näkymät-välilehdessä Toimenpiteet-valikon linkkiä Projektin työryhmä – Erittelynäkymä. Valitse Yleiset-valikko ja siirrä Päivitä kustannusten summa -toimenpide Valitut toimenpiteet -osaan.	O
Projektin työryhmän henkilöstöluettelon näkymä	Näkymä	Näkymä sisältää nyt Päivitä kustannusten summat - toimenpiteen. Voit valinnaisesti muokata tätä näkymää CA Clarity PPM Studiossa sen käyttöönoton sijaan. Avaa Hallinta ja valitse Studio-valikosta Objektit. Valitse Työryhmä-objekti ja napsauta Näkymät-välilehdessä Toimenpiteet-valikon linkkiä Projektin työryhmä – Henkilöstönäkymä. Valitse Yleiset-valikko ja siirrä Päivitä kustannusten summa -toimenpide Valitut toimenpiteet -osaan.	O