



Console voor beheer van levenscyclus voor SAP Gebruikershandleiding
voor het BusinessObjects Business Intelligence-platform 4.0

- SAP BusinessObjects 4.0 Support Package 02

2011-04-14

Copyright

© 2011 SAP AG. Alle rechten voorbehouden. Alle rechten voorbehouden. SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, SAP Business ByDesign en andere producten en services van SAP die in dit document worden genoemd, alsook de respectieve logo's zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van SAP AG in Duitsland en andere landen. Business Objects en het logo van Business Objects, BusinessObjects, Crystal Reports, Crystal Decisions, Web Intelligence, Xcelsius en andere producten en services van Business Objects die in dit document worden genoemd, alsook de respectieve logo's zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Business Objects S.A. in de Verenigde Staten en in andere landen. Business Objects is een onderneming van SAP. Alle andere genoemde namen van producten en services zijn handelsmerken van hun respectieve bedrijven. Gegevens in dit document zijn uitsluitend bedoeld ter informatie. Nationale productspecificaties kunnen verschillen. Deze gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Deze materialen worden slechts voor informatiedoeleinden aangeboden door SAP AG en de bij SAP aangesloten bedrijven ("SAP Group"), zonder vertegenwoordiging of garanties van enigerlei aard. SAP Group is niet aansprakelijk voor fouten of onvolledigheden met betrekking tot de materialen. De enige garanties voor producten en services van SAP Group zijn de garanties in de uitdrukkelijke garantieverklaringen die bij dergelijke producten en services worden geleverd, indien van toepassing. Niets in deze tekst mag worden opgevat als aanvullende garantie.

2011-04-14

Inhoud

Hoofdstuk 1	Inleiding.....	5
1.1	Info over deze handleiding.....	5
1.2	Wat is de console voor beheer van levenscyclus?.....	5
Hoofdstuk 2	Functies van console voor beheer van levenscyclus.....	7
2.1	Toestemming.....	7
2.2	Beveiliging.....	8
2.3	Toegangsrechten voor toepassingen.....	9
Hoofdstuk 3	UI-onderdelen van console voor beheer van levenscyclus.....	11
Hoofdstuk 4	Aan de slag.....	13
4.1	Aanmelden bij de console voor beheer van levenscyclus.....	13
4.2	De beheeropties gebruiken.....	14
4.2.1	De optie Systemen beheren gebruiken	14
4.2.2	De optie Instellingen overschrijven gebruiken.....	15
4.2.3	De optie Instellingen ongedaan maken gebruiken	20
4.2.4	De optie Taakinstellingen gebruiken	20
4.2.5	Gebruik de optie Instellingen versiebeheer	20
4.3	Voorkeuren instellen.....	23
4.4	Registratieopties.....	23
Hoofdstuk 5	De console voor beheer van levenscyclus gebruiken.....	25
5.1	Een nieuwe taak maken.....	25
5.2	Een nieuwe taak aanmaken door een bestaande taak te kopiëren	27
5.3	Zoeken naar een taak.....	28
5.4	Een taak bewerken	28
5.5	Een InfoObject toevoegen aan een taak	29
5.6	Zoeken naar afhankelijkheden	30
5.7	Taakafhankelijkheden beheren.....	30
5.8	Taken verhogen.....	33

5.8.1	Een taak verhogen wanneer de gegevensopslagruimtes verbonden zijn.....	33
5.8.2	Taak verhogen wanneer de gegevensopslagruimtes niet verbonden zijn.....	35
5.9	Taak plannen in de console voor beheer van levenscyclus	38
5.9.1	Taakpromotie plannen.....	40
5.9.2	Terugkerende en uitstaande taakpromoties bijwerken.....	40
5.10	De geschiedenis van een taak weergeven	42
5.10.1	Taak ongedaan maken.....	42
Hoofdstuk 6	Verschillende versies van een informatieobject beheren	47
6.1	Back-ups van Subversion-bestanden maken en herstellen.....	48
6.1.1	Een back-up maken van SubVersion-bestanden.....	49
6.1.2	SubVersion-bestanden herstellen.....	49
Hoofdstuk 7	De optie Opdrachtregel gebruiken.....	51
7.1	De opdrachtregeloptie uitvoeren in Windows.....	51
7.1.1	De opdrachtregeloptie uitvoeren in UNIX.....	52
7.2	Parameters voor opdrachtregelopties.....	52
7.3	Voorbeeld van eigenschappenbestand.....	60
Hoofdstuk 8	Het Enhanced Change and Transport System gebruiken.....	61
8.1	Vereisten.....	61
8.2	De integratie configureren.....	62
8.2.1	CTS instellen voor het gebruik van de BusinessObjects-console voor beheer van levenscyclus.....	62
8.3	Een taak verhogen met CTS.....	67
Bijlage A	Meer informatie.....	71
Index		73

Inleiding

1.1 Info over deze handleiding

Console voor beheer van levenscyclus voor SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform 4.0 is een webhulpprogramma waarmee u BI-resources (business intelligence) van de ene naar de andere gegevensopslagruimte kunt verplaatsen, afhankelijkheden van de resources kunt beheren en indien vereist de verhoogde resources op het doelsysteem kunt terugzetten. Tevens wordt het beheer ondersteund van verschillende versies van dezelfde BI-bron.

In deze handleiding maakt u kennis met de console voor beheer van levenscyclus en worden de functies beschreven. Ook wordt uitgelegd hoe u de verschillende functies die dit hulpprogramma ondersteunt, kunt toepassen.

Deze handleiding is bedoeld voor systeembeheerders en gebruikers die werken met BI-bronnen (Business Intelligence) via het web met behulp van het hulpprogramma voor beheer van levenscyclus.

1.2 Wat is de console voor beheer van levenscyclus?

De console voor beheer van levenscyclus heeft betrekking op informatiebeheer tijdens de levenscyclus van een product, van de conceptfase tot aan de levering. Dit behelst procedures voor het beheer van de gehele levenscyclus van het product, waaronder de fasen van ontwikkeling, testen en productie. Deze fasen kunnen op dezelfde locatie plaatsvinden of op verschillende geografische locaties.

De BI-bronnen die zich in de ontwikkelopslagruimte bevinden, moeten naar de testopslagruimte worden overgebracht om tests te kunnen uitvoeren. De tijd die vereist is om de bronnen van de ene gegevensopslagruimte naar een andere over te brengen, moet tot een minimum worden beperkt om een kwalitatief hoogstaand en concurrerend product te kunnen maken. Deze bronnen hebben afhankelijkheden, die ook van de ene gegevensopslagruimte naar de andere moeten worden overgebracht. De afhankelijkheden van resources bemoeilijken het verplaatsen van resources, omdat deze resources samen met de afhankelijkheden moeten verplaatsen.

De Console voor beheer van levenscyclus voor SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform 4.0 is een webhulpprogramma waarmee u BI-resources tussen systemen kunt verplaatsen zonder dat de afhankelijkheden van deze resources worden beïnvloed. Ook kunt u verschillende versies van

BI-bronnen en hun afhankelijkheden beheren, en de overdracht van een bron ongedaan maken om het doelsysteem naar de vorige staat terug te brengen.

De console voor beheer van levenscyclus is een invoegtoepassing voor de SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformtoepassing. BI-bronnen kunnen uitsluitend van het ene naar het andere systeem worden overgebracht als het bron- en doelsysteem beide dezelfde versie van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform bevatten.

Functies van console voor beheer van levenscyclus

De console voor beheer van levenscyclus ondersteunt de volgende functies:

- Verhogen - Met deze functie kunt u InfoObjects maken of bijwerken in het doelsysteem. Naast het verhogen van InfoObjects kunt u met deze functie de volgende taken uitvoeren:
 - Een nieuwe taak aanmaken
 - Een bestaande taak kopiëren
 - Een taak bewerken
 - Een taakverhoging plannen
 - De geschiedenis van een taak weergeven
- Afhankelijke objecten beheren - Met deze functie kunt u de afhankelijke objecten van InfoObjects in de taak die u wilt verhogen, selecteren, filteren en beheren.
- Planning - Met deze functie kunt u een tijd instellen voor het verhogen van een taak in plaats van een taak meteen te verhogen zodra deze is aangemaakt. U kunt de tijd opgeven voor het verhogen van een taak met behulp van de volgende parameters: om het uur, dagelijks, wekelijks, maandelijks.
- Beveiliging - Met deze functie kunt u InfoObjects verhogen samen met de bijbehorende beveiligingsrechten. U kunt deze functie ook gebruiken om InfoObjects te verhogen die aan toepassingsrechten zijn gekoppeld.
- Verhoging testen - Met deze functie kunt u de verhoging controleren of testen om ervoor te zorgen dat alle voorzorgsmaatregelen zijn genomen voordat de InfoObjects daadwerkelijk worden verhoogd.
- Ongedaan maken - Met deze functie kunt u het doelsysteem terugzetten in de vorige status nadat een taak is verhoogd. U kunt een volledige taak of slechts een deel van een taak ongedaan maken.
- Controleren - De gebeurtenissen die worden gegenereerd door de console voor beheer van levenscyclus worden opgeslagen in de controledatabase. Met de functie Controleren kunt u de gebeurtenissen controleren die worden bijgehouden in de controledatabase.
- Beheeropties - Met deze functie kan de beheerder een aantal parameters van console voor beheer van levenscyclus configureren.
- Versiebeheer - Met deze functie kunt u verschillende versies van hetzelfde document beheren. Tevens kunt u de wijzigingen in de map bijhouden.
- Met de optie Overschrijvingen verhogen kunt u de overschrijvingen verhogen via een taakverhoging.

2.1 Toestemming

Met de console voor beheer van levenscyclus kunt u zich alleen aanmelden bij het bronsysteem als u over voldoende machtigingen beschikt. Als u echter een taak wilt verhogen, moet de gebruiker over voldoende machtigingen beschikken op zowel de bron- als de doelsystemen.

Met de console voor beheer van levenscyclus kunt u zich aanmelden bij verschillende CMS'en voor het aanmaken, bewerken of verhogen van een taak. U kunt de gewenste CMS selecteren in de vervolgkeuzelijst CMS, vooropgesteld dat u over voldoende rechten beschikt. De beheerder maakt een lijst met CMS'en aan waarbij gebruikers van de console voor beheer van levenscyclus zich kunnen aanmelden. U kunt ook nieuwe CMS'en toevoegen aan de lijst.

Telkens als u zich aanmeldt bij een CMS, worden uw aanmeldingsgegevens door het hulpprogramma voor de console voor beheer van levenscyclus opgeslagen in de taaksessie. U hoeft zich dus binnen één sessie niet meerdere malen aan te melden bij dezelfde CMS.

In de volgende tabel staat een overzicht van de typen machtigingen die nodig zijn om verschillende bewerkingen uit te voeren met de console voor beheer van levenscyclus:

Gebruikersrechten voor de console voor beheer van levenscyclus	Bewerkingen
Taak maken	Een taak maken
Taak bewerken	Taken en mappen bewerken, en InfoObjects, gebruikersgroepen en mappen toevoegen
Taak verhogen	Een taak verhogen of de verhoging testen
Taak verwijderen	Een taak verwijderen
Exporteren als LCMBIAR-bestand	Exporteren als een LCMBIAR-bestand
Een LCMBIAR-bestand bewerken	Een LCMBIAR-bestand bewerken
Taak terugzetten	Een taak terugzetten
Beheeropties gebruiken	Verschillende opties voor het consolehulpprogramma voor beheer van levenscyclus instellen of configureren
Eigenschappen Verbindingen bewerken	De eigenschappen van een verbinding bewerken
Versiebeheersysteem gebruiken	Het versiecontrolesysteem instellen

2.2 Beveiliging

De console voor beheer van levenscyclus ondersteunt de volgende beveiligingsparameters:

- Beveiliging niet verhogen: als u deze optie selecteert, worden taken verhoogd zonder de verwante beveiligingsrechten. Dit is de standaardoptie.
- Beveiliging verhogen: als u deze optie selecteert, worden taken verhoogd samen met de verwante beveiligingsrechten.
- Inclusief toepassingsrechten - Als de InfoObjects in de taak bepaalde toepassingsrechten erven, wordt de taak samen met deze toepassingsrechten verhoogd. Deze optie wordt alleen ingeschakeld indien u **Beveiliging verhogen** selecteert.

In de volgende tabel wordt de werking van InfoObjects beschreven met betrekking tot de ondersteunde beveiligingsopties:

Werking	Verhoging met beveiliging	Verhoging zonder beveiliging
Als er geen InfoObjects op het doelsysteem staan.	InfoObjects worden op het doelsysteem aangemaakt. Ze beschikken over dezelfde rechten voor zowel de bron- als doelsystemen.	InfoObjects worden op het doelsysteem aangemaakt en nemen de rechten over van het doelsysteem.
Als er InfoObjects op het doelsysteem staan.	InfoObjects worden naar het doelsysteem gekopieerd. De InfoObjects hebben dezelfde rechten als het bronsysteem.	InfoObjects worden bijgewerkt, maar de rechten blijven ongewijzigd.
Als gebruikers of gebruikersgroepen niet voorkomen in het doelsysteem.	Gebruikers of gebruikersgroepen worden in het doelsysteem aangemaakt. De rechten van het bronsysteem worden meegenomen naar het doelsysteem.	Gebruikers of gebruikersgroepen worden overgebracht naar het doelsysteem als er primaire objecten in de taak voorkomen. In andere gevallen worden ze niet overgebracht.
Als er gebruikers of gebruikersgroepen voorkomen in het doelsysteem.	Gebruikers of gebruikersgroepen worden toegewezen aan het doelsysteem; de rechten van gebruikers of gebruikersgroepen zijn hetzelfde op zowel bron- als doelsystemen.	Gebruikers of gebruikersgroepen worden toegewezen aan het doelsysteem; de rechten van gebruikers of gebruikersgroepen worden niet gewijzigd in het doelsysteem.
Universe-beperkingenset	De universe en de beperkingenset, samen met de rechten, worden verhoogd.	De universe en de beperkingenset worden verhoogd. De beveiligingsrechten vervallen.

Opmerking:

De console voor beheer van levenscyclus ondersteunt het samenvoegen van beveiligingsrechten niet.

2.3 Toegangsrechten voor toepassingen

In deze sectie worden de toegangsrechten van de toepassing voor de console voor beheer van levenscyclus beschreven.

- U kunt de toegangsrechten instellen voor de console voor beheer van levenscyclus in de CMC.
- U kunt granulaire toegangsrechten instellen voor verschillende functies in de console voor beheer van levenscyclus.

Voer de volgende stappen uit als u bepaalde rechten in de toepassing voor de console voor beheer van levenscyclus wilt instellen:

1. Meld u aan bij CMC en selecteer **Toepassingen**.

2. Dubbelklik op **Beheer van levenscyclus**.
3. Klik op **Gebruikersbeveiliging** en selecteer **Beheerders**.

Het tabblad **Beveiliging weergeven** wordt ingeschakeld.

4. Selecteer de rechten die u wilt instellen.

U kunt de volgende rechten instellen:

- Een taak aanmaken
- Een taak bewerken
- Een taak verhogen
- Een BIAR-bestand exporteren
- Een BIAR-bestand bewerken
- Een taak verwijderen
- Een taak ongedaan maken
- Beheeropties gebruiken
- Eigenschappen Verbindingen bewerken
- Versiebeheersysteem gebruiken

5. Klik op **OK**.

De toegangsrechten voor de console voor beheer van levenscyclus worden binnen de CMC bepaald.

UI-onderdelen van console voor beheer van levenscyclus

In dit hoofdstuk worden de GUI-onderdelen in het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus besproken.

De startpagina van de console voor beheer van levenscyclus bevat de volgende deelvensters:

- Werkbalk van werkruimte van console voor beheer van levenscyclus
- Het deelvenster Werkruimte
- Het deelvenster Boomstructuur
- Het deelvenster Beheerder en details
- De pagina Winkelwagentje en Taakweergave

Werkbalk van werkruimte van console voor beheer van levenscyclus

De werkruimtebalk van de console voor beheer van levenscyclus biedt opties die u kunt gebruiken om bewerkingen uit te voeren zoals een map maken en verwijderen, een nieuwe taak maken, een taak bewerken, verhogen of terugzetten, een BIAR-bestand importeren en eigenschappen controleren.

Venster Werkruimte

Het venster Werkruimte in de startpagina van de console voor beheer van levenscyclus geeft een overzicht van de nieuw aangemaakte taken. U kunt dit venster gebruiken om informatie weer te geven zoals de naam van de taak, de status van de taak, wanneer de taak is gemaakt, verhogingsoverzicht, testverhogingsoverzicht, schermen voor afhankelijkheidsbeheer en informatie over het doelsysteem.

Structuurvenster

In het deelvenster Boomstructuur op de startpagina van de console voor beheer van levenscyclus wordt de boomstructuur weergegeven, met onder andere de mappen **Promotietaken** en **Promotiestatus**. De nieuwe taken worden in een hiërarchische structuur weergegeven onder de map **Promotietaken**. De verhoogde taken worden weergegeven op basis van de status van hun promotie in de map **Promotiestatus**.

Het deelvenster Beheerder en details

Het deelvenster Beheerder en details bevat de koppeling **Beheeropties**. De systeembeheerder kan met behulp van deze koppeling de Beheeropties openen. Het bevat eveneens de koppeling **Voorkeuren**, waarmee de beheerder en gebruikers de voorkeuren voor de console voor beheer van levenscyclus kunnen instellen. Met de koppelingen **Help** en **Info** kunt u meer informatie opvragen over het hulpprogramma voor de console voor beheer van levenscyclus.

De pagina Winkelwagentje en Taakweergave

Een winkelwagentje is een dynamisch gegenereerde, hiërarchische boomstructuur met een lijst van InfoObjects die moeten worden verhoogd. De hoofdmap en de objectenmap voor zowel geselecteerde als afhankelijke objecten worden weergegeven. Op de pagina Taakweergave kunt u de InfoObjects die aan een taak zijn toegevoegd, weergeven.

Aan de slag

In deze sectie wordt beschreven hoe u aan de slag kunt met de console voor beheer van levenscyclus en hoe u verschillende opties kunt instellen.

4.1 Aanmelden bij de console voor beheer van levenscyclus

In deze sectie wordt beschreven hoe u zich kunt aanmelden bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

Voer de volgende stappen uit om u aan te melden bij het hulpprogramma voor de console voor beheer van levenscyclus:

1. Selecteer **Start > Programma's > SAP BusinessObjects 4.0 > SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform > Console voor beheer van levenscyclus**.
Het aanmeldingsvenster van de console voor beheer van levenscyclus wordt weergegeven.
2. Voer in het veld **Systeem** de naam in van de Central Management Server (CMS) waarop de console voor beheer van levenscyclus is geïnstalleerd.
3. Voer de **gebruikersnaam** en het **wachtwoord** in.
4. Selecteer de geschikte verificatiemethode in de vervolgkeuzelijst **Verificatie**.

Het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus ondersteunt de volgende verificatietypen:

- Enterprise - Gebruik de Enterprise-standaardverificatie van het systeem als u afzonderlijke accounts en groepen wilt maken voor gebruik met het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform.
- LDAP - als u een LDAP-directoryserver opzet, kunt u bestaande LDAP-gebruikersaccounts en -groepen in het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform gebruiken.
- Windows AD - U kunt bestaande Windows AD-gebruikersaccounts en -groepen in het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform gebruiken.
- SAP - U kunt bestaande SAP-rollen aan SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformaccounts toewijzen. Nadat u SAP-rollen hebt toegewezen, kunt u zich met de SAP-referenties bij SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformtoepassingen aanmelden.

De verificatiemethoden van LDAP, Windows AD en derden vereisen een speciale instelling. Zie de *Beheerdershandleiding voor het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform* voor informatie over het instellen van deze verificatietypes.

5. Klik op **Aanmelden**.

De startpagina "Promotietaken" verschijnt.

Opmerking:

Elke gebruiker met weergavemachtigingen voor de map Beheer van levenscyclus kan zich aanmelden bij de console voor beheer van levenscyclus. Voor het aanmaken, plannen of verhogen van een taak moeten aan de gebruiker echter extra machtigingen worden verleend door de beheerder.

4.2 De beheeropties gebruiken

Met de beheeropties kunt u instellingen configureren voordat InfoObjects worden verhoogd van de ene SAP BusinessObjects Enterprise-implementatie naar de andere SAP BusinessObjects Enterprise- en SAP-implementatie. In deze sectie wordt beschreven hoe u de beheeropties kunt gebruiken.

Als u de beheeropties wilt openen, klikt u op de koppeling **Beheeropties** in het venster "Promotietaken". Het dialoogvenster "Beheeropties" wordt weergegeven. Dit dialoogvenster bevat de volgende opties:

- Systemen beheren - Met deze optie kunt u de hostsystemen toevoegen en verwijderen.
- Instellingen voor overschrijven - Met deze optie kunt u binnen de taak de eigenschappen overschrijven van InfoObjects die naar het doelsysteem zijn verhoogd, zoals de gegevensverbinding, CR-verbinding en QaaWS. De eigenschappen van InfoObjects die vanaf het bronsysteem zijn verhoogd, worden overschreven.
- Instellingen ongedaan maken - Met deze optie kunt u het proces van ongedaan maken op systeemniveau configureren.
- Taakinstellingen - Met deze optie kunt u het aantal taakexemplaren opgeven dat op elk moment in het consolesysteem voor beheer van levenscyclus kan bestaan. Als het aantal taken het opgegeven aantal overschrijdt, worden de taken automatisch verwijderd. De gebruiker kan bovendien opgeven van hoeveel dagen een taak moet worden verwijderd uit de console voor beheer van levenscyclus.
- VMS-instellingen - Met deze optie kunt u versiebeheersystemen configureren.

4.2.1 De optie Systemen beheren gebruiken

In deze sectie wordt het gebruik van de optie Systemen beheren beschreven. Met deze optie kunt u hostsystemen toevoegen of verwijderen.

Voer de volgende stappen uit om een hostsysteem toe te voegen:

1. Klik in het venster "Beheeropties" op **Systemen beheren**.

Het venster "Systemen beheren" wordt weergegeven. In dit venster wordt een lijst met hostnamen, poortnummers, weergavenamen en beschrijvingen weergegeven.

2. Klik op **Toevoegen**.

Het dialoogvenster "Systeem toevoegen" wordt weergegeven.

3. Geef de hostnaam, het poortnummer, de weergavenaam en de beschrijving op in de desbetreffende velden.

Opmerking:

Selecteer de optie **Markeren als bron** om het systeem als een bronsysteem te identificeren.

4. Klik op **OK** om het systeem toe te voegen.

Het hostsysteem wordt aan de lijst toegevoegd.

Opmerking:

Als u een hostsysteem wilt verwijderen, selecteert u het hostsysteem dat u wilt verwijderen en klikt u op **Verwijderen**.

U kunt tevens de hostnaam, het poortnummer, de weergavenaam en de beschrijving bewerken.

4.2.2 De optie Instellingen overschrijven gebruiken

Met de optie Instellingen overschrijven kunt u de overschrijvingen verhogen via een taakverhoging of via de BIAR-bestanden.

4.2.2.1 Overschrijvingen verhogen

Voeg een hostsysteem toe voordat u de overrides verhoogt. Zie [De optie Systemen beheren gebruiken](#) voor informatie over het toevoegen van hostsystemen.

Voer de volgende stappen uit om de overschrijvingen te verhogen:

1. Klik in het venster "Beheeropties" op de optie **Instellingen overschrijven**.

Het venster "Instellingen overschrijven" wordt weergegeven.

2. Klik op **Aanmelden**.

Nu wordt het venster "Aanmelden bij systeem" weergegeven.

3. Selecteer het bronsysteem dat is gemarkeerd als **Oorsprong** om de objecten te scannen en meld u aan bij het systeem met geldige referenties.

4. In de vervolgkeuzelijst **Start** naast **Scan** selecteert u de optie **Start**.

Override-instellingen configureren

Systeem : Type: [Log Off](#)

Lijst met overrides :

Bijgewerkt op : Jun 30, 2010 10:31 PM

Scan (Laatste scan : Success)

Override van verbinding QaaWS overschrijven Crystal Reports-rapport overschrijven

☒ Actief
 ☐ Verwijderen
 ☒ Vernieuwen

Selecter	Status	LCM-verbinding	Databasetype	Laatste keer bijgewerkt op
<input type="checkbox"/>	Active	efasion	CCIS.DataConnection	Wed Jun 16 17:01:25 CEST 2010
<input type="checkbox"/>	Active	test	CCIS.DataConnection	Fri Jun 18 11:04:40 CEST 2010
<input type="checkbox"/>	Active	efashion	CCIS.DataConnection	Fri Jun 18 11:04:40 CEST 2010

Het scanproces wordt gestart. De "Lijst met overschrijvingen" wordt weergegeven.

Opmerking:

Als u de scan wilt inplannen naar uw eigen voorkeuren, selecteert u de optie **Terugkeerinstellingen** in de vervolkeuzelijst.

5. Wijzig in de lijst met overschrijvingen de status in Actief voor objecten die u wilt verhogen, en klik op **Opslaan**.
6. Klik op **Overschrijvingen verhogen**.
Het venster "Overschrijvingen verhogen" wordt weergegeven, waarbij de lijst van doelsystemen wordt getoond.
7. Klik op **Aanmelden** om u aan te melden bij het doelsysteem met geldige referenties.
U kunt meerdere doelsystemen opgeven.
8. Klik op **Verhogen**.
9. Klik in het venster "Instellingen voor overschrijven" op **Aanmelden**.
Het venster Aanmelden bij systeem wordt weergegeven.
10. Meld u aan bij het doelsysteem met geldige referenties.
Er wordt een lijst met alle verhoogde objecten weergegeven in de "lijst met overschrijvingen". De status van deze objecten is Inactief.
11. Schakel het selectievakje **Selecteren** in voor de objecten die u wilt bewerken, en klik op **Bewerken**.
12. Werk de gewenste waarden bij en klik op **Gereed**.
13. Wijzig de status van de objecten naar Actief en klik op **Opslaan**.

4.2.2.2 Overschrijvingen verhogen via BIAR-bestanden

Voeg een hostsysteem toe voordat u de overrides verhoogt. Zie [De optie Systemen beheren gebruiken](#) voor informatie over het toevoegen van hostsystemen.

Voer de volgende stappen uit als u de overschrijvingen via BIAR-bestanden wilt verhogen:

1. Klik in het venster "Beheeropties" op de optie **Instellingen overschrijven**.
Het venster "Instellingen overschrijven" wordt weergegeven.
2. Klik op **Aanmelden**.
Nu wordt het venster "Aanmelden bij systeem" weergegeven.
3. Selecteer in het venster "Instellingen overschrijven" het bronsysteem dat is gemarkeerd als **Oorsprong** om de objecten te scannen en meld u aan bij het systeem met geldige referenties.
4. In de vervolgkeuzelijst **Start** naast **Scan** selecteert u de optie **Start**.
Het scanproces wordt gestart. De Lijst met overschrijvingen wordt weergegeven.

Override-instellingen configureren

Systeem: Type: [Log Off](#)

Lijst met overrides:

Bijgewerkt op: Jun 30, 2010 10:31 PM Scan Stop (Laatste scan: Success)

Override van verbinding				
QaaWS overschrijven				
Crystal Reports-rapport overschrijven				
<input checked="" type="radio"/> Actief <input type="radio"/> Verwijderen <input type="radio"/> Vernieuwen				
Selecter	Status	LCM-verbinding	Databasetype	Laatste keer bijgewerkt op
<input type="checkbox"/>	Active	efasion	CCIS.DataConnection	Wed Jun 16 17:01:25 CEST 2010
<input type="checkbox"/>	Active	test	CCIS.DataConnection	Fri Jun 18 11:04:40 CEST 2010
<input type="checkbox"/>	Active	efashion	CCIS.DataConnection	Fri Jun 18 11:04:40 CEST 2010

Overrides verhogen Opslaan Sluiten

Opmerking:

Als u de scan wilt inplannen naar uw eigen voorkeuren, selecteert u de optie **Terugkeerinstellingen** in de vervolgkeuzelijst.

5. Wijzig in de lijst van overschrijvingen de status van de objecten in Actief en klik op **Opslaan**.
6. Klik op **Overschrijvingen verhogen**.
Het venster "Overschrijvingen verhogen" wordt weergegeven, waarbij de lijst van doelsystemen wordt getoond.

7. Als u het bestand BIAR wilt coderen met behulp van een wachtwoord, schakelt u het selectievakje **Wachtwoordcodering** in.
De velden **Wachtwoord** en **Wachtwoord bevestigen** worden geactiveerd.
8. Geef een wachtwoord op in het veld **Wachtwoord**. Geef hetzelfde wachtwoord nogmaals op in het veld **Wachtwoord bevestigen**.
9. Klik op **Exporteren** en sla het overschreven BIAR-bestand op naar een bestandssysteem.
10. Meld u via het LCM-hulpprogramma aan bij het doelsysteem en klik op **Importeren** > **Bestand overschrijven**.
Het venster "LCMBIAR-bestand importeren" wordt weergegeven.
11. Klik op **Bladeren** om door het BIAR-bestand te bladeren.
12. Geef het wachtwoord voor het BIAR-bestand op in het veld **Wachtwoord**.
Opmerking:
Het veld **Wachtwoord** wordt alleen weergegeven als het geselecteerde bestand BIAR is versleuteld met een wachtwoord
13. Klik op **OK**.
14. Klik in het venster "Instellingen voor overschrijven" op **Aanmelden**.
Nu wordt het venster "Aanmelden bij systeem" weergegeven.
15. Meld u aan bij het doelsysteem met geldige referenties.
Er wordt een overzicht van geïmporteerde objecten weergegeven in de Lijst van overschrijvingen. De status van deze objecten is Inactief.
16. Schakel het selectievakje **Selecteren** in voor de objecten die u wilt bewerken, en klik op **Bewerken**.
17. Werk de gewenste waarden bij en klik op **Gereed**.
18. Wijzig de status van de objecten naar "Actief" en klik op **Opslaan**.

4.2.2.3 Overrides verhogen via CTS+

Voeg een hostsysteem toe voordat u de overrides verhoogt. Zie [De optie Systemen beheren gebruiken](#) voor informatie over het toevoegen van hostsystemen.

Voer de volgende stappen uit als u overrides via CTS+ wilt verhogen:

Opmerking:

Meld u aan bij de Console voor beheer van levenscyclus met SAP-verificatie om deze optie beschikbaar te maken.

1. Klik in het venster "Beheeropties" op de optie **Instellingen overschrijven**.
Het venster "Instellingen overschrijven" wordt weergegeven.
2. Klik op **Aanmelden**.
Nu wordt het venster "Aanmelden bij systeem" weergegeven.

3. Selecteer het bronsysteem dat is gemarkeerd als **Oorsprong** om de objecten te scannen en meld u aan bij het systeem met geldige referenties.
4. In de vervolgkeuzelijst **Start** naast **Scan** selecteert u de optie **Start**.
Het scanproces wordt gestart. De "Lijst met overschrijvingen" wordt weergegeven.

Opmerking:

Als u de scan wilt inplannen naar uw eigen voorkeuren, selecteert u de optie **Terugkeerininstellingen** in de vervolgkeuzelijst.

5. Wijzig in de lijst met overschrijvingen de status in Actief voor objecten die u wilt verhogen, en klik op **Opslaan**.
6. Klik op **Overschrijvingen verhogen**.
Het venster "Overschrijvingen verhogen" wordt weergegeven, waarbij de lijst van doelsystemen wordt getoond.
7. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Verhogingsopties** de optie **Verhogen met CTS+**.
8. Klik op **Verhogen**.
9. Geef de overrides naar het doelsysteem vrij door de volgende stappen te voltooien:
 - a. Meld u aan bij de domeincontroller van CTS+ en open de web-UI van de "Transportorganisator".
Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/b5/6d03660d3745938cd46d6f5f9cef2e/frameset.htm voor meer informatie over de web-UI van de transportorganisator.
 - b. Als de status van de aanvraag **Bewerkbaar** is, klikt u op **Vrijgeven** om de transportaanvraag van de overrides vrij te geven. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/55/07c497db8140ef8176715d4728eec1/frameset.htm voor meer informatie over het vrijgeven van transportaanvragen met niet-ABAP-objecten
 - c. Sluit de web-UI van de "Transportorganisator".
10. Importeer de overrides naar het doelsysteem door de volgende stappen te voltooien:
 - a. Meld u aan bij de domeincontroller van CTS+.
 - b. Roep de STMS-transactie op om het transportbeheersysteem in te voeren.
 - c. Klik op het pictogram **Overzicht importeren**.
Het venster "Overzicht importeren" wordt weergegeven en hierin kunt u de geïmporteerde wachtrij-items van alle systemen weergeven.
 - d. Klik op het systeem-id voor het LCM-systeem van het doel.
U kunt de lijst van transportaanvragen zien die in het systeem kunnen worden geïmporteed.
 - e. Klik op **Vernieuwen**.
 - f. Importeer de relevante transportaanvragen. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/44/b4a39e7acc11d1899e0000e829fbbd/frameset.htm voor meer informatie.
11. Meld u aan bij het doelsysteem met geldige referenties.
Er wordt een lijst met alle verhoogde objecten weergegeven in de lijst met overrides. De status van deze objecten is Inactief.
12. Schakel het selectievakje **Selecteren** in voor de objecten die u wilt bewerken, en klik op **Bewerken**.
13. Werk de gewenste waarden bij en klik op **Gereed**.
14. Wijzig de status van de objecten naar Actief en klik op **Opslaan**.

4.2.3 De optie Instellingen ongedaan maken gebruiken

Met de optie Instellingen ongedaan maken kunt u het terugzetproces op systeemniveau uitschakelen. Het proces van ongedaan maken is op systeemniveau standaard ingeschakeld.

Voer de volgende stappen uit als u het proces van ongedaan maken op systeemniveau wilt uitschakelen:

1. Selecteer het hostsysteem in de lijst met hostsystemen in het venster "Terugzetten" om het terugzetproces uit te schakelen.
2. Klik op **Opslaan en sluiten** om de wijzigingen op te slaan.

4.2.4 De optie Taakinstellingen gebruiken

Met de optie Taakinstellingen kunt u het aantal taakexemplaren opgeven dat in het systeem aanwezig kan zijn. U kunt kiezen uit de volgende opties:

- Exemplaren verwijderen bij meer dan N exemplaren van een taak: met deze optie kunt u het maximum aantal taakexemplaren per taak opgeven dat in het systeem aanwezig kan zijn.
- Taakexemplaren verwijderen na meer dan N dagen: met deze optie kunt u aangeven dat alle taakexemplaren die voor het opgegeven aantal dagen gemaakt zijn, verwijderd moeten worden.

Voer de volgende stappen uit om de optie **Taakinstellingen** in te schakelen:

1. Selecteer de optie en voer de gewenste waarde in.
2. Klik op **Opslaan** om de wijzigingen op te slaan.

U kunt op **Standaardinstellingen** klikken om de standaardwaarden in te stellen en u kunt op **Sluiten** klikken om het venster te sluiten.

Opmerking:

De oude taakexemplaren worden alleen verwijderd de volgende keer dat de taak wordt uitgevoerd.

4.2.5 Gebruik de optie Instellingen versiebeheer

Met behulp van de console voor beheer van levenscyclus kunt u versiebeheer instellen. U kunt het SubVersion- of ClearCase-versiebeheersysteem selecteren.

Voer de volgende stappen uit om het SubVersion-beheersysteem in te stellen:

1. Klik in het venster "Beheeropties" op **VMS-instellingen**.
2. Selecteer **SubVersion** in de vervolgkeuzelijst **Versiebeheersystemen**.

In de desbetreffende velden worden standaard de serverpoort, het wachtwoord, de naam van de gegevensopslagruimte, de servernaam, de gebruikersnaam, de werkruimtemap en het installatiepad weergegeven die tijdens de installatie van de console voor beheer van levenscyclus zijn verschaft.

Versiebeheersystemen SubVersion ▼

SubVersionInstellingen

☒ Gebruiken als standaard-VMS

Servernaam localhost

Poort van server 3690

Gebruikersnaam LCM

Wachtwoord ●●●

Installatiepad D:\Program Files (x86)\SAP Business Objects\Business Objects Business Intelligence platform 4.0\subversion

Naam van gegevensopslagruimte svn_repository

Map van werkruimte D:\checkout

3. Wijzig eventueel de velden.

Controleer of in het installatiepad ook het `.exe`-bestand is opgenomen. In Windows bijvoorbeeld: `C:\Program Files (x86)\SAP Business Objects\SAP Business Objects Business Intelligence platform 4.0\subversion` en in Unix `/usr/u/qaunix/auro ra_730/sap_bobj/enterprise_40/subversion/bin`.

4. Klik op **Opslaan**.

Opmerking:

- Als u wilt dat SubVersion uw standaard VMS is, selecteert u **Als standaard VMS gebruiken**.
- Als u de velden conform stap 3 hebt gewijzigd, start u de Server Intelligence Agent opnieuw op.

4.2.5.1 Het ClearCase-versiebeheersysteem instellen in Windows

Voer de volgende stappen uit om het ClearCase-versiebeheersysteem in te stellen in Windows:

1. Klik in het venster "Beheeropties" op **VMS-instellingen**.
2. Selecteer **ClearCase** in de vervolgkeuzelijst **Versiebeheersystemen**.

3. Voer de volgende gegevens in:

- ClearCase-toewijzing aan station - Voer de naam in van het station. Standaard is dit het station M. Bijvoorbeeld: M:
- VOB-codenaam - Voer de naam in van de VOB (Versioned Object Base). Bijvoorbeeld: VrijdagVB
- Opslagmap weergeven - Voer het pad in naar de gedeelde map. Bijvoorbeeld: \\HostName\MapNaam

Opmerking:

De hostnaam mag niet als localhost worden ingevoerd.

4. Klik op **Opslaan**.

4.2.5.2 Het ClearCase-versiebeheersysteem instellen in Unix

Voer de volgende stappen uit om het ClearCase-versiebeheersysteem in te stellen in Unix:

1. Klik in het venster Beheeropties op **VMS-instellingen**.
2. Selecteer **ClearCase** in de vervolgkeuzelijst Versiebeheersystemen.
3. Voer de volgende gegevens in:
 - ClearCase-toewijzing aan station - Voer de naam in van de map waar de MVFS zich bevindt. Dit is standaard de map /view
 - VOB-codenaam - Voer de naam van de VOB en de map waar de VOB zich bevindt in. Bijvoorbeeld: VobMap/VobNaam
 - Opslagmap weergeven: Voer het pad in naar de map waar de weergaven zijn aangemaakt.

Opmerking:

U kunt **Als standaard-VMS gebruiken** selecteren als u ClearCase wilt gebruiken als standaard versiebeheersysteem.

4.3 Voorkeuren instellen

U kunt het aantal taken dat moet worden weergegeven in het venster "Promotietaken" opgeven. U kunt ook taken weergeven die gedurende een bepaalde tijdsinterval zijn aangemaakt.

Voer de volgende stappen uit om de voorkeuren van de console voor beheer van levenscyclus in te stellen:

1. Klik op de koppeling **Voorkeuren** in het venster "Promotietaken".

Het venster "Voorkeuren" wordt weergegeven.

2. Geef in het veld **Voer de maximum paginagrootte in** het aantal objecten op dat op elke pagina moet worden weergegeven in het venster "Promotietaken".
3. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Gemaakte taken weergeven** de tijdsinterval voor het weergeven van de taken die gedurende een bepaalde periode zijn aangemaakt.

Opmerking:

U kunt de landinstellingen van het product, de huidige tijdzone en de voorkeurslandinstellingen voor weergave opgeven op de pagina "Voorkeuren".

4. Klik op **OK**.

Opmerking:

De waarden die zijn ingesteld op de pagina "Voorkeuren" zijn specifiek voor elke sessie.

4.4 Registratieopties

Met de registratieopties in het consolehulpprogramma voor beheer van levenscyclus kunt u registratiedetails van de toepassing opvragen.

U moet de volgende instellingen van het traceringslogboek bijwerken voordat u de logboekbestanden weergeeft:

- UI-/weblaaglogboeken: wijzig het niveau van het traceringslogboek naar 'Hoog' in de CMC-toepassing.

Zo zet u het niveau van het traceringslogboek op 'Hoog' in CMC:

1. Start **CMCApp > Toepassing > Central Management Console**.
2. Klik met de rechtermuisknop en selecteer **Instellingen van traceringslogboek**.
3. Selecteer **Hoog** voor het logboekniveau.

- VMS Service-/LCM Scan- en Service-logboeken: wijzig het niveau van het traceringslogboek naar 'Hoog' in AdaptiveProcessingServer.

Zo zet u het niveau van het traceringslogboek op 'Hoog' in AdaptiveProcessingServer:

1. Start **CMCApp > Servers > AdaptiveProcessingServer**.
 2. Klik met de rechtermuisknop en selecteer **Eigenschappen > Instellingen van traceringslogboek**.
 3. Selecteer **Hoog** voor het logboekniveau.
- Planningsservices: wijzig het niveau van het traceringslogboek naar 'Hoog' in AdaptiveJobServer.
Zo zet u het niveau van het traceringslogboek op 'Hoog' in AdaptiveJobServer:
 1. Start **CMCApp > Servers > AdaptiveJobServer**.
 2. Klik met de rechtermuisknop en selecteer **Eigenschappen > Instellingen van traceringslogboek**.
 3. Selecteer **Hoog** voor het logboekniveau.

Opmerking:

Het registratieniveau van de console voor beheer van levenscyclus is standaard ingesteld op INFO. Alleen de systeembeheerder kan de omgevingsvariabelen in het besturingssysteem instellen. De procedure voor het instellen van de omgevingsvariabelen verschilt per besturingssysteem.

De console voor beheer van levenscyclus gebruiken

promotietaak

Wanneer u zich aanmeldt bij de consoletoepassing voor beheer van levenscyclus, wordt standaard de pagina "Promotietaken" geopend. De startpagina van het venster "Promotietaken" bevat een aantal tabs waarmee u de volgende taken kunt uitvoeren:

- Selecteer **Nieuwe taak** om taakverwante processen te selecteren. U kunt ook met de rechtermuisknop op de startpagina klikken en de taakverwante processen uit de lijst selecteren.
- Selecteer **Importeren > LCMBIAR-bestand importeren** om een BIAR-bestand rechtstreeks uit het bestandssysteem te importeren, zodat u niet de hele procedure voor het maken van een nieuwe taak hoeft te doorlopen.
- Selecteer **Bewerken** om de bestaande taken te bewerken.
- Selecteer **Verhogen** om een taak te verhogen van het bronsysteem naar het doelsysteem, of om een taak te exporteren naar een BIAR-bestand.
- Selecteer **Terugzetten** om de verhoogde taken uit het doelsysteem terug te draaien.
- Selecteer **Geschiedenis** om de vorige verhoogde taakexemplaren weer te geven.
- Selecteer **Eigenschappen** om de eigenschappen van het geselecteerde taakexemplaar weer te geven, zoals titel, id, bestandsnaam en beschrijving.

In het toepassingsgebied "Promotietaken" wordt een overzicht weergegeven van de taken die in het systeem aanwezig zijn, samen met de volgende informatie over elke taak:

- **Naam:** geeft de naam weer van de taak die is aangemaakt.
- **Status:** geeft de status van de taak weer, zoals Gemaakt, Geslaagd, Gedeeltelijk geslaagd, Actief of Mislukt.
- **Gemaakt:** geeft de datum en tijd aan wanneer de taak is aangemaakt.
- **Laatst uitgevoerd:** geeft de datum en tijd aan waarop de taak voor het laatst werd verhoogd.
- **Bronstelsysteem:** geeft de naam van het systeem weer vanwaaruit de taak wordt verhoogd.
- **Doelsysteem:** geeft de naam van het systeem waarnaar de taak wordt verhoogd.
- **Gemaakt door:** geeft de naam van de gebruiker die de taak heeft gemaakt.

5.1 Een nieuwe taak maken

In deze sectie wordt beschreven hoe u een nieuwe taak kunt maken met het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

In de volgende tabel worden de GUI-elementen en velden beschreven, die u kunt gebruiken om een nieuwe taak te maken:

Item	Beschrijving
Naam	De naam van de taak die u wilt maken.
Beschrijving	De beschrijving van de taak die u wilt maken.
Trefwoorden	De trefwoorden voor de inhoud van de taak die u wilt maken.
Taak opslaan in	U moet bladeren en een map selecteren om een taak aan te maken.
Bronstelsysteem	De naam van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformstelsysteem vanwaaruit u een taak wilt verhogen.
Doelstelsysteem	De naam van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformstelsysteem waarnaar u een taak wilt verhogen.
Gebruikersnaam	De aanmeldings-id waarmee u zich moet aanmelden bij het bron- of doelstelsysteem.
Wachtwoord	Het wachtwoord waarmee u zich moet aanmelden bij het bron- of doelstelsysteem.
Verificatie	<p>Het verificatietype waarmee een verbinding wordt gemaakt met het bron- of doelstelsysteem.</p> <p>Het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus ondersteunt de volgende verificatietypen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enterprise • Windows AD • LDAP • SAP

Voer de volgende stappen uit om een nieuwe taak te maken:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Klik in de startpagina van "Promotietaken" op **Nieuwe taak**.
Het venster "Nieuwe taak" wordt weergegeven.

Nieuwe taak *

Geschiedenis Bronnen zoeken

ankelijke objecten beheren | Verhogen | Ongedaan maken

Velden met een sterretje (*) zijn verplicht

Naam*: Een bestaande taak kopiëren

Beschrijving:

Trefwoorden:

Taak opslaan in*: Bladeren

Bron*:

Doel:

3. Voer de naam, beschrijving en sleutelwoorden in voor de taak in de desbetreffende velden.
4. Blader in het veld **Taak opslaan in** naar de map waarin u de taak wilt opslaan.
5. Selecteer in de vervolgkeuzelijsten **Bron** en **Doel** het bron- en doelsysteem.

Als de namen van het bron- en doelsysteem niet worden weergegeven in de vervolgkeuzelijsten, selecteert u de optie **Aanmelden bij een nieuwe CMS**. Er wordt een nieuw venster geopend. Voer de naam in van het systeem, samen met de gebruikersnaam en het wachtwoord.

6. Klik op **Maken**.

Er wordt een nieuwe taak aangemaakt en opgeslagen in de CMS-gegevensopslagruimte van het bronsysteem.

Opmerking:

Het verschaffen van informatie in de velden **Beschrijving**, **Trefwoorden** en **Doel** is optioneel.

5.2 Een nieuwe taak aanmaken door een bestaande taak te kopiëren

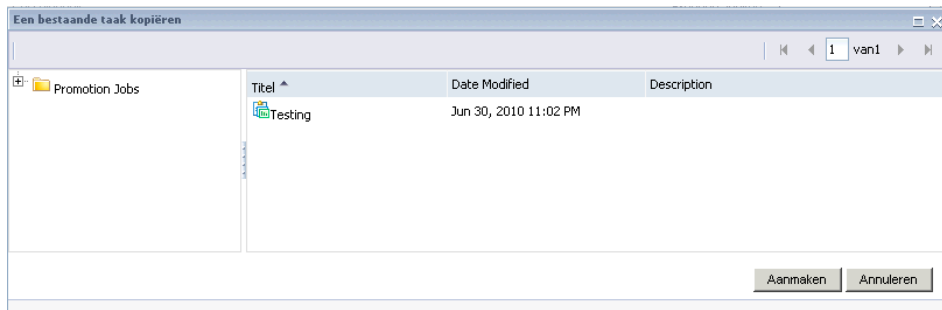
U kunt een nieuwe taak maken door een bestaande taak te kopiëren.

Voer de volgende stappen uit om een nieuwe taak aan te maken door een bestaande taak te kopiëren:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

2. Klik in de startpagina van "Promotietaken" op **Nieuwe taak**.
3. Klik op de optie **Bestaande taak kopiëren**.

Er wordt een lijst met taken in de map **Promotietaken** weergegeven.



4. Selecteer taak in de lijst met taken en klik op **Maken**.

De naam, sleutelwoorden en beschrijving van de taak worden weergegeven. U kunt deze velden eventueel wijzigen. U kunt echter niet het bronsysteem wijzigen.

5. Blader in het veld **Taak opslaan in** naar de map waarin u de taak wilt opslaan en klik op **Maken**. Er wordt een nieuwe taak aangemaakt.

5.3 Zoeken naar een taak

Met de zoekfunctie in de console voor beheer van levenscyclus kunt u een taak zoeken die beschikbaar is in de gegevensopslagruimte voor de console voor beheer van levenscyclus.

Voer de volgende stappen uit om een taak te zoeken:

1. Geef de tekst op die u wilt zoeken in het veld **Zoeken** op de startpagina van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Klik op de lijst naast het veld **Zoeken** om de zoekparameters op te geven. De console voor beheer van levenscyclus ondersteunt de volgende zoekparameters:
 - Titel zoeken
 - Trefwoord zoeken
 - Beschrijving zoeken
 - Alle velden zoeken
3. Klik op het pictogram Zoeken.

5.4 Een taak bewerken

In deze sectie wordt het bewerken van een map beschreven.

Opmerking:

Het bewerken van een taak is niet hetzelfde als het maken van een nieuwe taak.

Voer de volgende stappen uit om een taak te bewerken:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Selecteer de taak die u wilt bewerken in de startpagina van **Promotietaken** en klik op "Bewerken".

De details van de geselecteerde taak worden weergegeven. Op basis van uw vereisten kunt u informatieobjecten toevoegen of verwijderen.

Opmerking:

U kunt tijdens het bewerken van een taak niet het bronsysteem omwisselen met een andere CMS.

5.5 Een InfoObject toevoegen aan een taak

Elke taak moet een set InfoObjects en hun afhankelijke objecten bevatten. Daarom moet u InfoObjects aan een taak toevoegen voordat u deze naar het doelsysteem verhoogd.

Voer de volgende stappen uit om een InfoObject aan een taak toe te voegen:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Maak een nieuwe taak aan. Zie [Een nieuwe taak maken](#) voor meer informatie over het aanmaken van een nieuwe taak.
3. Klik op **Objecten toevoegen**.
Het venster "Objecten toevoegen" wordt weergegeven. De map en submappen worden in een boomstructuur weergegeven.
4. Navigeer naar de map waarin u het InfoObject wilt selecteren.
De lijst met InfoObjects in de geselecteerde map wordt weergegeven.
5. Selecteer het InfoObject dat u aan de taak wilt toevoegen en klik op **Toevoegen**.
Als u een InfoObject wilt toevoegen en het venster "Objecten toevoegen" wilt sluiten, klikt u op **Toevoegen en sluiten**. Het InfoObject wordt aan de taak toegevoegd en het venster "Objecten toevoegen" wordt gesloten.

Nadat u een InfoObject hebt toegevoegd aan een taak, kunt u met de rechtermuisknop op de pagina "Taakweergave" klikken en de taakverwante processen selecteren om de promotie van de taak voort te zetten. U kunt ook de optie **Afhankelijke objecten beheren** op de pagina "Taakweergave" gebruiken voor het beheren van de afhankelijke objecten van het geselecteerde InfoObject.

Opmerking:

- Het winkelwagentje, dat in het linkerdeelvenster van de pagina "Taakweergave" wordt weergegeven, geeft de naam van de taak en de naam van mappen weer. Wanneer u een object selecteert, worden

de mappen waartoe het geselecteerde object hoort impliciet weergegeven in een hiërarchische boomstructuur.

- Klik op **Opslaan** nadat u InfoObjects hebt toegevoegd. De gebruiker wordt anders gevraagd om de taak op te slaan wanneer het tabblad wordt gesloten.

Beste ervaring: Het is raadzaam om in SAP Business Objects slechts een klein aantal InfoObjects (niet meer dan 100 tegelijk) te selecteren voor promotie, om zo optimale prestaties van de console voor beheer van levenscyclus te verkrijgen.

Verwante onderwerpen

- [Een nieuwe taak maken](#)
- [Een taak bewerken](#)

5.6 Zoeken naar afhankelijkheden

Met de geavanceerde zoekfunctie in de console voor beheer van levenscyclus kunt u de afhankelijkheden vinden van InfoObjects die beschikbaar zijn in de gegevensopslagruimte.

Voer de volgende stappen uit om de afhankelijkheden van een informatieobject te zoeken:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Maak een nieuwe taak aan of bewerk een bestaande taak.

Als u een nieuwe taak hebt gemaakt, voegt u informatieobjecten toe aan de taak. Als u een bestaande taak bewerkt, kunt u eventueel informatieobjecten toevoegen.

3. Klik op **Afhankelijkheden beheren**.
4. Geef in het veld **Afhankelijkheden zoeken** de naam op van het afhankelijke element dat u wilt vinden.
5. Klik op het pictogram Zoeken.

Verwante onderwerpen

- [Taakafhankelijkheden beheren](#)

5.7 Taakafhankelijkheden beheren

In een SAP BusinessObjects Business Intelligence-platvormomgeving zijn InfoObjects afhankelijk van andere InfoObjects. Een webanalysedocument is bijvoorbeeld afhankelijk van de onderliggende universe voor structuur, inhoud, enzovoort. Tijdens het verhogen van een object kunt u de afhankelijke elementen selecteren en filteren die u wilt verhogen, of de promotie toestaan van alle afhankelijkheden naar een ander SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformsysteem. Voor het selecteren en

filteren van de afhankelijkheden die u samen met het InfoObject wilt verhogen, moet u de optie **Afhankelijke objecten beheren** gebruiken. Als u deze optie niet gebruikt, worden de afhankelijkheden niet samen met de taak verhoogd.

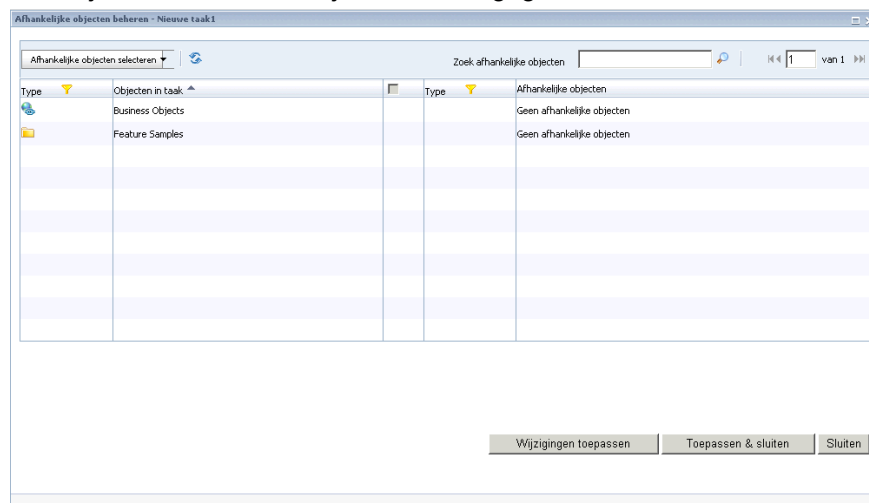
In de volgende tabel worden de opties beschreven die u kunt gebruiken voor het beheren van de afhankelijkheden:

Typen afhankelijkheden	Beschrijving
Universes voor geselecteerde rapporten	Hiermee verhoogt u de universe waarvan het geselecteerde InfoObject afhankelijk is.
Geselecteerde universes, universe-beperkingenset	Hiermee verhoogt u universes die afhankelijk zijn van andere universes en universe-beperkingensets.
Toegangsniveaus die voor geselecteerde objecten zijn ingesteld	Hiermee verhoogt u toegangsniveaus die worden gebruikt voor de geselecteerde InfoObjects.
Verbindingen die door geselecteerde universes worden gebruikt	Hiermee verhoogt u universe-verbindingsobjecten die door de geselecteerde InfoObjects worden gebruikt.
Business Views voor geselecteerde rapporten	Hiermee verhoogt u Business Views, Business-elementen, gegevensbasis, gegevensverbinding en zoeklijsten waarvan de geselecteerde InfoObjects afhankelijk zijn.
Gebeurtenissen, agenda's, profielen die door de geselecteerde publicaties worden gebruikt	Hiermee verhoogt u gebeurtenis-, kalender- en gebruikersprofielobjecten die door een geselecteerde publicatie worden gebruikt.

Voer de volgende stappen uit om afhankelijkheden van een InfoObject te beheren:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Maak een nieuwe taak aan. Zie [Een nieuwe taak maken](#) voor meer informatie over het aanmaken van een nieuwe taak.
3. Voeg de vereiste InfoObjects aan de nieuwe taak toe.
4. Klik op "Afhankelijkheden beheren" in de startpagina van **Promotietaken**.

Het venster "Afhankelijkheden beheren" wordt weergegeven. In dit venster wordt ook de lijst met InfoObjects en de afhankelijkheden weergegeven, zoals u kunt zien in de volgende afbeelding:



5. Selecteer een van de beschikbare opties in de vervolgkeuzelijst **Afhankelijkheden selecteren** om de afhankelijkheden toe te voegen aan de taak. De afhankelijkheden worden aan de rechterkant weergegeven. De afhankelijkheden worden niet standaard geselecteerd; u moet de afhankelijkheden die u wilt verhogen expliciet selecteren.


Als u bijvoorbeeld **Alle universes** selecteert in de vervolgkeuzelijst **Afhankelijkheden selecteren**, worden alle universes die in de lijst met afhankelijkheden zijn opgenomen, automatisch geselecteerd.

Opmerking:

U kunt ook de afhankelijkheden handmatig selecteren.

Wanneer u de afhankelijkheden selecteert in de kolom **Afhankelijkheden**, worden de afhankelijkheden automatisch verplaatst naar de kolom **Objecten in taak**.

U kunt ook de naam van het afhankelijke element invoeren in het veld **Afhankelijkheden zoeken** om een afhankelijk element te zoeken. Zie [Zoeken naar afhankelijkheden](#) voor meer informatie over het zoeken naar afhankelijkheden.

6. Klik op  om de ondersteunde filteropties van InfoObjects in de vervolgkeuzelijst weer te geven. Selecteer een optie en klik op **OK**. De gefilterde InfoObjects worden weergegeven.
7. Klik op **Wijzigingen toepassen** om de lijst met afhankelijkheden bij te werken.
8. Klik op **Toepassen & sluiten** om de lijst bij te werken en de wijzigingen op te slaan.

Opmerking:

- Afhankelijke objecten worden automatisch berekend door het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus. Deze afhankelijkheden worden berekend op basis van de relaties of de eigenschappen van de InfoObjects.
- Als u een map selecteert om te verhogen, wordt de inhoud van de geselecteerde map beschouwd als primaire bron.
- Wanneer u in het venster "Afhankelijke objecten beheren" de cursor op het geplande InfoObject plaatst, wordt knopinfo weergegeven met een beschrijving van bestandsnaam, bestandspad,

aanmaakdatum en -tijd, datum en tijd van laatste wijziging, volgende start, vervaldatum, eigenaar en terugkeerpatroon van de planning.

5.8 Taken verhogen

In deze sectie worden de werkstromen beschreven die door de console voor beheer van levenscyclus worden ondersteund voor het verhogen van een taak van het bronsysteem naar het doelsysteem.

- Wanneer de gegevensopslagruimten (bronsysteem en doelsysteem) zijn verbonden
- Wanneer de gegevensopslagruimten (bronsysteem en doelsysteem) niet zijn verbonden

5.8.1 Een taak verhogen wanneer de gegevensopslagruimtes verbonden zijn

In deze sectie wordt beschreven hoe u een taak kunt verhogen van een bronsysteem naar een doelsysteem indien de gegevensopslagruimtes zijn verbonden.

De volgende tabel bevat een overzicht van de typen InfoObjects die kunnen worden verhoogd met het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

Categorie	Objecttypen die kunnen worden verhoogd
Rapporten	Crystal Reports, Web Analysis, Xcelsius, QaaWS, Explorer
Externe objecten	Rich text, tekstdocument, Microsoft Excel, Microsoft Power Point, Microsoft word, Flash, Adobe Acrobat
Gebruikers	Gebruikers en gebruikersgroepen
Server	Servergroepen
Business Intelligence-platform	Map, programma, gebeurtenissen, profielen, objectpakket, hyperlink, categorieën, meldingen
Universe, werkruimte	Universes UNV, verbindingen
EPM-dashboard	Universes, verbindingen, rapporten, dashboard en analyses
BusinessView	DataFoundation

Categorie	Objecttypen die kunnen worden verhoogd
Federation <ul style="list-style-type: none"> Herhalingslijst Herhalingstaken 	Met Herhalingslijst worden de volgende objecten verhoogd: Flash, .txt, Discussies, Xcelsius, .pdf, Hyperlink, .xls, Object-Package, Crystal Reports, Web Analysis-documenten, universes, programma, verbindingen, DataFoundation, Business View-weergaven, .rtf, profiel, gebeurtenis, gebruikers en gebruikersgroepen. Via Herhalingsverbindingen worden herhalingstaken, externe verbindingen, publicaties, discussies en Pioneer-verbindingen verhoogd.
BI-services	Web Analysis-documenten, -universes en -verbindingen
Nieuwe InfoObjects	Crystal Reports-rapporten (rpt/rptr), Pioneer, Dashboard Design, DSL Universe (UNX), WEBI, Explorer

Voer de volgende stappen uit om een taak te verhogen:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

De startpagina "Promotietaken" verschijnt.

2. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik met de rechtermuisknop op de taak die u wilt verhogen, en selecteer **Verhogen**.
- Selecteer de taak die u wilt verhogen, en klik op het tabblad **Verhogen**.

Het venster "Verhogen" verschijnt.

3. Selecteer in de vervolgkeuzelijsten **Bron** en **Doel** het bron- en doelsysteem.

Opmerking:

Zorg ervoor dat u bent aangemeld bij zowel het bron- als het doelsysteem voordat u de promotieprocedure start.

4. Geef de gewenste waarde op in het veld **Wijziging beheer-id** en klik op **Opslaan**.

Opmerking:

De gewijzigde beheer-id wordt gebruikt voor het verkrijgen van informatie met betrekking tot logboeken, controle, taakgeschiedenis, enzovoort. Met de console voor beheer van levenscyclus kunt u elke poging tot het maken van een taak toewijzen aan een wijziging in de beheer-id. De beheer-id is een kenmerk dat is ingesteld door de gebruiker in de taakdefinitie bij het aanmaken van een nieuwe taak. De console voor beheer van levenscyclus maakt automatisch een id aan voor elke taak.

5. Klik eventueel op **Beveiligingsinstellingen**. De volgende opties worden weergegeven:

- Beveiliging niet verhogen - Dit is de standaardoptie.
- Beveiliging verhogen - Gebruik deze optie om taken te verhogen samen met de gekoppelde beveiligingsrechten.
- Toepassingsrechten importeren - Deze optie wordt alleen ingeschakeld indien u **Beveiliging verhogen** selecteert. Indien er toepassingsrechten zijn gekoppeld aan de objecten in de taak, wordt de taak samen met deze rechten verhoogd.

U kunt ook op **Beveiliging weergeven** klikken om de beveiligingsafhankelijkheden van de InfoObjects in de taak weer te geven.

6. Klik op **Test verhogen** om te controleren dat er geen conflict is tussen CUID's in de bron- en doelsystemen. De promotiedetails worden weergegeven. In de eerste kolom worden de te verhogen objecten weergegeven en in de tweede kolom wordt de promotiestatus weergegeven. Het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus rangschikt de geselecteerde objecten in gebruikers, groepen, universes enzovoort.

Opmerking:

Wanneer u de functie Test verhogen uitvoert, worden er geen InfoObjects doorgevoerd voor verhogen.

Het resultaat van een promotietest kan als volgt zijn:

- Overschreven - Het InfoObject op het doelsysteem wordt overschreven door het InfoObject op het bronsysteem.
- Gekopieerd - Het InfoObject op het bronsysteem wordt naar het doelsysteem gekopieerd.
- Verwijderd - Het InfoObject wordt niet verhoogd van het bronsysteem naar het doelsysteem.
- Waarschuwing - Het InfoObject op het doelsysteem is nieuwer en u kunt het InfoObject uit de taak verwijderen. Als u echter wilt verhogen, wordt het InfoObject verhoogd.

7. Klik op **Taak plannen** als u de taakpromotie wilt plannen.

8. Klik op **Verhogen**.

De geselecteerde taak wordt verhoogd.

Opmerking:

Als u de taak niet wilt verhogen, kunt u met de optie **Opslaan** de wijzigingen, zoals de instellingen voor beveiliging, gewijzigd beheer-id en planning, opslaan.

Verwante onderwerpen

- [Taakpromotie plannen](#)
- [Beveiliging](#)

5.8.2 Taak verhogen wanneer de gegevensopslagruimtes niet verbonden zijn

Verhogen verwijst naar de activiteit van het overdragen van een BI-bron van de ene gegevensopslagruimte naar de andere. Indien de bron- en doelsystemen zijn verbonden, maakt de console voor beheer van levenscyclus gebruik van WAN en LAN om het informatieobject te verhogen. De console voor beheer van levenscyclus maakt echter de verhaging van InfoObjects ook mogelijk indien de bron- en doelsystemen niet zijn verbonden. In gevallen waarbij de bron- en doelsystemen niet zijn verbonden, kunt u met de console voor beheer van levenscyclus taken verhogen naar het doelsysteem door een taak uit het bronsysteem te exporteren naar een BIAR-bestand, waarna dezelfde taak uit het BIAR-bestand naar het doelsysteem wordt geïmporteerd.

In deze sectie wordt beschreven hoe u een taak naar een BIAR-bestand kunt exporteren en vervolgens de taak uit het BIAR-bestand kunt importeren naar het doelsysteem.

Opmerking:

In de console voor beheer van levenscyclus kunt u geen gebruikmaken van een BIAR-bestand dat gemaakt is met behulp van de wizard Importeren.

5.8.2.1 Een taak exporteren naar een BIAR-bestand

In deze sectie wordt beschreven hoe u een taak kunt exporteren naar een BIAR-bestand.

Voer de volgende stappen uit als u een taak wilt exporteren naar een BIAR-bestand:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma voor de console voor beheer van levenscyclus en maak een nieuwe taak aan.
Zie [Een nieuwe taak maken](#) voor meer informatie over het aanmaken van een nieuwe taak.
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Doel** de optie **Uitvoer naar LCMBIAR-bestand** en klik op **Maken**.

The screenshot shows a web-based console interface. At the top, there is a label 'Bron*:' followed by a dropdown menu. Below it, there is a label 'Doel:' followed by a dropdown menu that is currently open, showing the option 'Uitvoer naar LCMBIAR-bestand'. At the bottom of the dropdown, there are two buttons: 'Aanmaken' (Make) and 'Annuleren' (Cancel).

3. Klik op **Objecten toevoegen** om informatieobjecten aan de taak toe te voegen.
U kunt met de optie **Afhankelijkheden beheren** de afhankelijke elementen van de geselecteerde taak beheren.
4. Klik op **Verhogen**.
Het venster "Verhogen" verschijnt.
5. Stem deze opties op uw wensen af en klik op **Exporteren**.
Het BIAR-bestand wordt aangemaakt. U kunt een BIAR-bestand opslaan naar een bestandssysteem of een FTP-locatie.
6. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Doel** de optie **Uitvoer naar LCMBIAR-bestand** en klik op **Doel van LCMBIAR-bestand**.
Het deelvenster **Doel van LCMBIAR-bestand** verschijnt.
7. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Selecteer **Bestandssysteem**.
 - Selecteer **FTP** en voer de details in voor de velden host, poort, gebruikersnaam, wachtwoord, map en bestandsnaam.

8. Als u het bestand LCMBIAR wilt coderen met behulp van een wachtwoord, schakelt u het selectievakje **Wachtwoordcodering** in.
9. Geef een wachtwoord op in het veld **Wachtwoord**.
10. Geef het wachtwoord nogmaals op in het veld **Wachtwoord bevestigen**.
11. Klik op **Exporteren**.
Het BIAR-bestand wordt geëxporteerd naar het bestandssysteem of naar een FTP-locatie, afhankelijk van wat u in stap 7 hebt geselecteerd.

Verwante onderwerpen

- [Een InfoObject toevoegen aan een taak](#)
- [Taakafhankelijkheden beheren](#)

5.8.2.2 Een taak importeren uit een BIAR-bestand

Kopieer het BIAR-bestand van het opslagapparaat naar het doelsysteem.

Voer de volgende stappen uit om te importeren uit een BIAR-bestand

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Klik op "LCMBIAR-bestand importeren" in de startpagina van **Promotietaken**.
Het venster "LCMBIAR-bestand importeren" wordt weergegeven.
3. Klik op **Bladeren** en selecteer een BIAR-bestand in het bestandssysteem.
4. Voer het wachtwoord voor het bestand LCMBIAR in het veld **Wachtwoord** in.

Opmerking:

Het veld Wachtwoord wordt alleen weergegeven als het bestand LCMBIAR is versleuteld met een wachtwoord.

5. Klik op **Maken**.
De taak wordt aangemaakt.
6. Klik op **Bladeren** om een map te kiezen waarin u de taak wilt opslaan en klik op **Maken**.
U kunt ook de afhankelijkheden van de taak beheren in het venster "Afhankelijkheden beheren".
7. Klik op **Verhogen**.
Het venster "Verhogen - Taaknaam" wordt weergegeven.
8. Selecteer het doelsysteem in de vervolgkeuzelijst **Doel**. Als u **Aanmelden bij een nieuwe CMS** selecteert, wordt u gevraagd om referenties op te geven. Bevestig de aanmeldingsgegevens van het doelsysteem.
9. Klik op **Verhogen** om de inhoud te promoveren naar het doelsysteem.
U kunt ook dubbelklikken op de optie **Verhogen testen** om de objecten die u wilt verhogen en de promotiestatus weer te geven.

5.9 Taak plannen in de console voor beheer van levenscyclus

Met de console voor beheer van levenscyclus kunt u opgeven wanneer een taak moet worden verhoogd, in plaats van deze te verhogen zodra de taak is aangemaakt. Daarnaast kunt u de verhoging van taken plannen op een vast interval. Deze functie is met name handig voor het verhogen van grote taken op momenten dat de belasting op de server minimaal is.

Als u de verhoging van een taak wilt plannen, moet u een tijd in de toekomst opgeven of een terugkeerpatroon selecteren en extra parameters opgeven.

In de volgende tabel worden de terugkeerpatronen beschreven, die de console voor beheer van levenscyclus ondersteunt voor het plannen van de verhoging van een taak:

Terugkeerpatroon	Beschrijving
Nu	Als u deze optie selecteert, wordt de taak meteen uitgevoerd als u op Plannen klikt.
Eenmaal	Als u deze optie selecteert, wordt de taak slecht eenmaal uitgevoerd. De taak kan meteen worden uitgevoerd op een opgegeven tijdstip in de toekomst of wanneer een bepaalde gebeurtenis zich voordoet.
Elk uur	Als u deze optie selecteert, wordt de taak elk uur uitgevoerd. U kunt de begintijd, alsmede de begin- en einddatums opgeven.
Dagelijks	Als u deze optie selecteert, wordt de taak elk dag uitgevoerd. De taak kan eenmaal of verschillende keren per dag worden uitgevoerd. U kunt het uur opgeven waarin de taak moet worden uitgevoerd, alsmede de begin- en einddatums.
Wekelijks	Als u deze optie selecteert, wordt de taak elk week uitgevoerd. De taak kan eenmaal of verschillende keren per week worden uitgevoerd. U kunt de dag en het tijdstip opgeven waarop de taak moet worden uitgevoerd, alsmede de begin- en einddatums.
Maandelijks	Als u deze optie selecteert, wordt de taak eenmaal of meerdere malen per maand uitgevoerd. U kunt de dag en de tijd van de maand opgeven waarop de taak moet worden uitgevoerd, alsmede de begin- en einddatums.

Uitvoeropties

In de volgende tabel worden de parameters beschreven die u kunt opgeven bij het plannen van de verhoging van een taak:

Uitvoeringsoptie	Beschrijving
X- en N-variabelen	De X- en N-variabelen zijn van toepassing op de terugkeerpatronen Dagelijks en Maandelijks. Wanneer u de uitvoeringsoptie selecteert die deze variabelen bevat, worden de standaardwaarden voor de variabelen weergegeven. U kunt deze waarden echter naar eigen inzicht wijzigen. Als u bijvoorbeeld het terugkeerpatroon Dagelijks selecteert, met de uitvoeringsoptie Elke N uur, X minuten, kunt u opgeven dat het rapport elke 4 uur en 30 minuten moet worden uitgevoerd. Als u de X- of N-waarde niet wijzigt, voert het systeem het rapport elk uur uit.
Uitvoeringsdagen	Deze optie wordt weergegeven als u het wekelijkse terugkeerpatroon selecteert. U kunt de dagen van de week selecteren, waarop u de taak wilt uitvoeren door de selectievakjes voor de desbetreffende dagen uit te schakelen.
Begintijd	Deze optie is beschikbaar voor de meeste, maar niet alle terugkeerpatronen en uitvoeringsopties. De standaardinstelling is de huidige datum en tijd. Het systeem voert de taak zo snel mogelijk uit op basis van de opgegeven planning, nadat de begintijd is bereikt. Als u bijvoorbeeld een begintijd opgeeft die drie maanden verder ligt, wordt het object niet uitgevoerd totdat de begindatum is bereikt, ook wanneer aan alle overige criteria wordt voldaan. Zodra de begintijd echter is verstreken, voert het systeem het rapport op het opgegeven tijdstip uit.
Eindtijd	De standaardinstelling is de huidige datum en tijd in de verre toekomst, om ervoor te zorgen dat een object oneindig wordt uitgevoerd. Geef zo nodig een andere eindtijd op. Zodra de eindtijd is bereikt, voert de console voor beheer van levenscyclus de taak niet meer uit.
Aantal toegestane pogingen	Het aantal keer dat het systeem zal proberen een taak te verwerken als de eerste poging is mislukt. Toepasbaar in alle gevallen. Deze waarde is standaard nul.
Interval tussen pogingen in seconden	Dit is de periode, in seconden, die wordt gewacht voordat opnieuw wordt geprobeerd de taak te verwerken als de eerste poging mislukt. Toepasbaar in alle gevallen.

5.9.1 Taakpromotie plannen

In deze sectie wordt beschreven hoe u de verhoging van een taak kunt plannen. Tevens wordt beschreven hoe u de terugkeeropties en -parameters kunt opgeven.

Voer de volgende stappen uit om de verhoging van een taak te plannen:

1. Klik in het venster "Verhogen - Taaknaam" op de optie **Taak plannen**.

Taak plannen

Titel taakexemplaar : Nieuwe taak1

Taak uitvoeren : **Wekelijks**

Toegestaan aantal pogingen: 0

Interval tussen pogingen in seconden: 1800

Het object wordt elke week uitgevoerd op de volgende dagen.

- ☐ Maandag ☐ Vrijdag
☐ Dinsdag ☐ Zaterdag
☐ Woensdag ☐ Zondag
☐ Donderdag

Startdatum/Tijd: 07 51 PM 5/7/2010

Einddatum/Tijd: 07 52 PM 5/7/2010

2. Selecteer de geschikte planningsoptie in de vervolgkeuzelijst **Taak uitvoeren**.

Op basis van de optie die bij **Taak uitvoeren** is geselecteerd, worden de waarden die in het veld **Object wordt uitgevoerd etc.** automatisch gewijzigd. Als u bijvoorbeeld de optie **Wekelijks** selecteert, moet u tevens de voorkeursdagen opgeven.

3. Geef de parameters voor de geselecteerde planning op.

U kunt ook het aantal toegestane pogingen en de interval tussen pogingen opgeven in respectievelijk de velden **Aantal toegestane pogingen** en **Interval tussen pogingen in seconden**.

4. Klik op **Opslaan**.

5.9.2 Terugkerende en uitstaande taakpromoties bijwerken

In de console voor beheer van levenscyclus kunt u de status van de geplande verhoging van een taakexemplaar volgen en bijwerken met behulp van de optie **Terugkerende en uitstaande exemplaren**.

Voer de volgende stappen uit om de geplande verhoging van een taakexemplaar te volgen en bij te werken:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Selecteer een taak in de startpagina van "Promotietaken".
3. Klik op **Geschiedenis**.

Het venster "Taakgeschiedenis" wordt weergegeven.

4. Klik op **Terugkerende en uitstaande exemplaren**.

Het venster "Taakgeschiedenis" wordt weergegeven, zoals in de volgende afbeelding wordt getoond:






The screenshot shows a window titled "Taakgeschiedenis - Nieuwe taak1". Inside, there is a toolbar with a "Terugkerend & Exemplaren in behandeling" button and a refresh icon. Below the toolbar is a table with the following columns: "Exemplartaal", "Exemplartaal", "Naam", "Bron", "Doel", "Uitgevoerd door", and "Status". The table contains one row of data:

Exemplartaal	Exemplartaal	Naam	Bron	Doel	Uitgevoerd door	Status
1	Jul 5, 2010 7:52:46 PM	Nieuwe taak1	vmw3474:6400	vmw3512:6400	Administrator	Running

In dit venster wordt een overzicht weergegeven van de terugkerende en uitstaande verhogingen van taakexemplaren.

Op basis van uw vereisten, kunt u de volgende opties gebruiken:

- Klik op **Verhoogde exemplaren** voor een overzicht van de geplande taakpromoties.
- Klik op de optie **Pauze** om de geplande verhoging van taakexemplaren te pauzeren.
- Klik op de optie **Hervatten** om de gepauzeerde geplande verhoging van de taakexemplaren te hervatten.
- Klik op de optie **Opnieuw plannen** om een verhoging van een taakexemplaar opnieuw te plannen.
- Klik op het pictogram  om de geplande verhoging van taakexemplaren te verwijderen.
- Klik op het pictogram  om de status van de geplande verhoging van taakexemplaren te vernieuwen.
- U kunt de optie  gebruiken om door één pagina te navigeren, of naar een bepaalde pagina te navigeren door het desbetreffende paginanummer in te voeren.

Opmerking:

In de statuskolom van het venster "Taakgeschiedenis voor terugkerende en uitstaande exemplaren" wordt de status van de verhoging van een taakexemplaar weergegeven, zoals terugkerend, uitstaand, enzovoort.

5.10 De geschiedenis van een taak weergeven

Met de console voor beheer van levenscyclus kunt u de status van een taakverhogingsexemplaar weergeven en bijhouden.

Opmerking:

Als u de geschiedenis van een taak wilt weergeven, moet u ervoor zorgen dat de status van de taak een van deze opties is:

- Geslaagd
- Mislukt
- Gedeeltelijk geslaagd

Voer de volgende stappen uit om de geschiedenis van een taak te bekijken:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

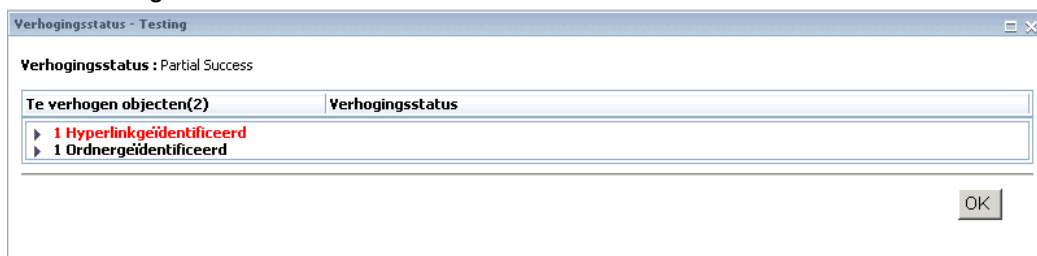
De startpagina "Verhogen" verschijnt.

2. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik met de rechtermuisknop op de taak waarvoor u de geschiedenis wilt weergeven, en selecteer **Geschiedenis**.
- Selecteer de taak waarvoor u de geschiedenis wilt weergeven, en klik op het tabblad **Geschiedenis**.

Het taakexemplaar, de naam van de taak, de namen van de bron- en doelsystemen, de id van de gebruiker die de taak heeft verhoogd en de status (Geslaagd, Mislukt, of Gedeeltelijk geslaagd) van de taak worden weergegeven.

U kunt de status van de taak weergeven met behulp van de koppeling die in de kolom **Status** wordt weergegeven. De status van de taak wordt weergegeven, zoals in de volgende afbeelding wordt getoond:



5.10.1 Taak ongedaan maken

Met de optie **Terugzetten** kunt u de vorige staat van het doelsysteem herstellen, nadat een taak is verhoogd.

Voer de volgende stappen uit om een taak terug te zetten:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

De startpagina "Verhogen" verschijnt.

2. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik met de rechtermuisknop op de taak die u wilt terugdraaien en selecteer **Terugdraaien**.
- Selecteer de taak die u wilt terugzetten, en klik op het tabblad **Terugzetten**.

Het venster "Ongedaan maken" wordt weergegeven.

3. Selecteer de taak die u wilt terugzetten en klik op **Volledig terugzetten**.

De taak wordt teruggezet.

Opmerking:

U kunt alleen de meest recente verhoging van een taakexemplaar terugzetten. U kunt niet twee taakexemplaren tegelijk terugzetten.

5.10.1.1 De optie **Gedeeltelijk ongedaan maken** gebruiken

Met de console voor beheer van levenscyclus kunt u InfoObjects die aan een taak zijn toegevoegd, ongedaan maken. U kunt een aantal objecten in een taak of alle InfoObjects ongedaan maken.

Voer de volgende stappen uit om de InfoObjects die aan een taak zijn toegevoegd ongedaan te maken:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

De startpagina "Verhogen" verschijnt.

2. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik met de rechtermuisknop op de taak die u ongedaan wilt maken en klik op **Ongedaan maken**.
- Selecteer de taak die u wilt terugzetten, en klik op het tabblad **Terugzetten**.

Het venster "Ongedaan maken" wordt weergegeven.

3. Selecteer de taak in de lijst en klik op **Gedeeltelijk terugzetten**.

De lijst met InfoObjects in de geselecteerde taak wordt op de pagina "Taakweergave" weergegeven.

4. Selecteer de InfoObjects die u ongedaan wilt maken, en klik op **Ongedaan maken**.

Opmerking:

U moet ervoor zorgen dat alle InfoObjects in een taak ongedaan zijn gemaakt voordat u de volgende taak of InfoObjects in de volgende taak ongedaan maakt.

Belangrijk: Indien een taak is verhoogd met beveiliging, wordt tijdens het gedeeltelijk ongedaan maken van InfoObjects, de beveiliging van de geselecteerde afhankelijke InfoObjects mogelijk niet naar de vorige status hersteld.

5.10.1.2 Een taak ongedaan maken nadat het wachtwoord is verlopen

In deze sectie wordt beschreven hoe u een taak kunt terugzetten nadat het wachtwoord voor het bron- of doelsysteem is verlopen.

Voer de volgende stappen uit om taken ongedaan te maken nadat het wachtwoord is verlopen:

1. Selecteer de taak die u wilt terugzetten en klik op **Terugzetten**.
Het venster "Terugzetten" wordt weergegeven.
2. Klik op het gewenste taakexemplaar en klik op **Volledig terugzetten**.
Er wordt een foutbericht weergegeven. Het bericht geeft aan dat de taak niet teruggezet kan worden. U wordt ook gevraagd u aan te melden bij het bron- of doelsysteem.
3. Voer de aanmeldingsgegevens in en klik op **Aanmelden**.
Er wordt een dialoogvenster weergegeven waarin wordt aangeduid dat het proces van ongedaan maken is voltooid.

De taken die zijn verhoogd met behulp van de referenties voor bron- of doelsysteem worden automatisch bijgewerkt.

Verwante onderwerpen

- [De optie Gedeeltelijk ongedaan maken gebruiken](#)
- [Informatieobjecten terugzetten nadat het wachtwoord is verlopen](#)

5.10.1.3 Informatieobjecten terugzetten nadat het wachtwoord is verlopen

In deze sectie wordt beschreven hoe u informatieobjecten kunt terugzetten nadat het wachtwoord voor het bron- of doelsysteem is verlopen.

Voer de volgende stappen uit om informatieobjecten ongedaan te maken nadat het wachtwoord is verlopen:

1. Selecteer de taak die u wilt terugzetten en klik op **Terugzetten**.
Het venster "Terugzetten" wordt weergegeven.
2. Selecteer de taak die u wilt terugzetten en klik op **Gedeeltelijk terugzetten**.

Er wordt een foutbericht weergegeven. Het bericht geeft aan dat de informatieobjecten niet teruggezet kunnen worden. U wordt ook gevraagd u aan te melden bij het bron- of doelsysteem.

3. Voer de aanmeldingsgegevens in en klik op **Aanmelden**.

De pagina "Taakweergave" wordt weergegeven. In deze pagina wordt de lijst met informatieobjecten weergegeven.

4. Selecteer de gewenste informatieobjecten en klik op **Ongedaan maken**.

De taken die zijn verhoogd met behulp van de referenties voor bron- of doelsysteem worden automatisch bijgewerkt.

Verschillende versies van een informatieobject beheren


Met het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus kunt u verschillende versies van BI-bronnen beheren die in de gegevensopslagruimte van SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform aanwezig zijn. Zowel de SubVersion- als de ClearCase-versiebeheersystemen worden ondersteund. In deze sectie wordt beschreven hoe u de versiebeheerfunctie kunt gebruiken in het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.

Voer de volgende stappen uit om verschillende versies van een informatieobject te maken en te beheren:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus.
2. Selecteer **Versiebeheer** in de vervolgkeuzelijst op de startpagina van de console voor beheer van levenscyclus.
Het dialoogvenster "Aanmelden bij systeem" wordt weergegeven.
3. Voer de aanmeldingsgegevens in en klik op **Aanmelden**.
Het venster "Versiebeheer" wordt weergegeven.

Opmerking:

U kunt zich alleen aanmelden bij het versiebeheersysteem (VMS) indien het reeds is geconfigureerd.

4. Als u het hostsysteem wilt wijzigen, klikt u op .
Het dialoogvenster "Aanmelden bij systeem" wordt weergegeven.
5. Voer de gebruikersgegevens in en klik op **Aanmelden**.
6. Selecteer in het linkerdeelvenster van het venster "Versiebeheer" de map voor het weergeven van de informatieobjecten waarvan u de versies wilt beheren.
7. Selecteer de informatieobjecten en klik op **Toevoegen aan VM**.

Opmerking:

Als u op "Toevoegen aan VM" klikt, wordt er een basisversie van het object aangemaakt in de VMS-gegevensopslagruimte. Er is een basisversie vereist voor daaropvolgende controles.

8. Klik op **Controle** om het document bij te werken dat zich in de VMS-gegevensopslagruimte bevindt.
Het dialoogvenster "Opmerkingen inchecken" wordt weergegeven.
9. Voer uw opmerkingen in en klik op **OK**.
Het gewijzigde versienummer van het geselecteerde informatieobject wordt weergegeven in de VMS en kolommen van het Content Management System.
10. Als u de meest recente versie van het document op de VMS wilt verkrijgen, selecteert u het vereiste informatieobject en klikt u op **Nieuwste versie ophalen**.
11. Als u een kopie wilt maken van de nieuwste versie, klikt u op **Kopie maken**.
Er wordt een kopie gemaakt van de geselecteerde versie.

12. Selecteer **Geschiedenis** om alle versies weer te geven die beschikbaar zijn voor de geselecteerde bron.

Het venster "Geschiedenis" wordt weergegeven. De volgende opties worden weergegeven:

- **Versie ophalen**: als er meerdere versies zijn en u hebt een bepaalde versie van de BI-bron nodig, kunt u de vereiste bron selecteren en op **Versie ophalen** klikken.
- **Kopie van versie ophalen**: met deze optie kunt u een kopie van de geselecteerde versie ophalen.
- **Kopie van versie exporteren**: met deze optie kunt u een kopie van de geselecteerde versie ophalen en deze opslaan op uw lokale systeem.

13. Selecteer een informatieobject en klik op **Vergrendelen** om het informatieobject te vergrendelen. Klik op **Ontgrendelen** om het informatieobject te ontgrendelen.

Opmerking:

Als u een informatieobject vergrendelt, kunt u geen bewerkingen meer uitvoeren met het desbetreffende informatieobject.


14. CMS- and VMS-synchronisatie - Wanneer de CMS-versie van het informatieobject is bijgewerkt, wordt een indicator naast het bijgewerkte informatieobject weergegeven. Wanneer u de cursor op de indicator plaatst, verschijnt er knopinfo met de mededeling dat het informatieobject in de CMS is bijgewerkt.

15. Als u een lijst wilt weergeven met alle gecontroleerde bronnen die wel in de VMS maar niet in de CMS voorkomen, klikt u op **Verwijderde bronnen weergeven**.

Klik op alle verwijderde bronnen om de geschiedenis van de desbetreffende bron weer te geven. U kunt een verwijderde bron selecteren en op **Versie ophalen** klikken om de desbetreffende versie van de bron weer te geven. U kunt op **Kopie van versie ophalen** klikken om een kopie van de geselecteerde bron op te halen.

Opmerking:

Als u **Versie ophalen** of **Kopie van versie ophalen** gebruikt, wordt de bron verplaatst naar de CMS van de lijst met ontbrekende bestanden op de VMS.

16. Selecteer een bron en klik op  om de eigenschappen van de bron weer te geven. U kunt ook met de rechtermuisknop op het InfoObject klikken en stap 4 t/m 16 uitvoeren.

6.1 Back-ups van Subversion-bestanden maken en herstellen

In deze sectie worden procedures voorgesteld voor het uitvoeren van back-ups van Subversion-bestanden en het herstellen ervan. Een herstel- en back-upplan bestaat uit voorzorgsmaatregelen die getroffen worden in geval van een systeemfout vanwege een natuurramp of een catastrofale gebeurtenis.

6.1.1 Een back-up maken van SubVersion-bestanden

Voer de volgende stappen uit om een back-up te maken van SubVersion-bestanden:

1. Ga naar **<Installatiemap>** \Program Files (x86) \SAP BusinessObjects \SAP BusinessObjects Enterprise 4.0 \Checkout
2. Kopieer de Checkout-map en sla deze op een back-upapparaat op.
3. Kopieer de volledige LCM_Repository en sla deze op een back-upapparaat op.

6.1.2 SubVersion-bestanden herstellen

Voltooi de volgende stappen om SubVersion-bestanden te herstellen:

1. Herstel de map Checkout vanuit de locatie waar u de back-up hebt opgeslagen.

Opmerking:

Zorg er in **LCM > Beheeropties > VMS-instellingen > SubVersion** voor dat het juiste uitcheckpad is ingevoerd in het veld **Werkruimtemap**.

2. Herstel de LCM_Repository vanuit de locatie waar u de back-up hebt opgeslagen.

Opmerking:

Zorg er in **LCM > Beheeropties > VMS-instellingen > SubVersion** voor dat het juiste uitcheckpad is ingevoerd in het veld **Installatiepad**.

De optie Opdrachtregel gebruiken

Met de optie Opdrachtregel van de console voor beheer van levenscyclus kunt u objecten verhogen door de invoer van een opdrachtregel van het ene SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformsysteem naar het andere.

Het hulpprogramma van de console voor beheer van levenscyclus ondersteunt de volgende taakverhoging via de optie Opdrachtregel:

- Een bestaande LCM-taaksjabloon exporteren naar LCMBIAR met wachtwoordcodering.
- Een bestaande LCM-taaksjabloon exporteren naar LCMBIAR zonder wachtwoordcodering.
- Verhogen met bestaande taaksjabloon
- Een bestaande LCMBIAR importeren en verhogen
- Eén of meerdere platformquery's exporteren
- Meerdere platformquery's verhogen

7.1 De opdrachtregeloctie uitvoeren in Windows

Voer de volgende stappen uit om de optie Opdrachtregel uit te voeren:

1. Start een opdrachtregelvenster.
2. Navigeer naar de relevante map.

Bijvoorbeeld `C:\Program Files (x86)\SAP BusinessObjects\SAP BusinessObjects Enterprise 4.0\java\lib`

3. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Voer het LCMCLI-bestand uit en zorg ervoor dat het Java-pad is ingesteld voordat het programma wordt uitgevoerd.

Opdracht: `java -cp "lcm.jar" com.businessobjects.lcm.cli.LCMCLI <eigenschappenbestand>`

- Voer het BAT-bestand uit via `C:\Program Files (x86)\SAP Business Objects\SAP BusinessObjects Enterprise 4.0\win64_x64\scripts\lcm_cli.bat`

Opdracht: `lcm_cli.bat -lcmproperty <eigenschappenbestand>`

Opmerking:

Het hulpprogramma voor de opdrachtregel van de console voor beheer van levenscyclus gebruikt een *eigenschappenbestand* als parameter. Het *eigenschappenbestand* bevat de vereiste parameters

voor communicatie met het opdrachtregelhulpprogramma voor de console voor beheer van de levenscyclus over de uit te voeren acties, de verbinding met een bepaalde SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformimplementatie, verbindingsmethoden, te verhogen objecten, etc.

Het bestand moet de volgende notatie hebben: <Bestandsnaam>.properties

Bijvoorbeeld: *Mijneigenschappen.properties*

7.1.1 De opdrachtregeloctie uitvoeren in UNIX

Voer de volgende stappen uit om de optie Opdrachtregel uit te voeren:

1. Start shell.

2. Navigeer naar de relevante map.

Bijvoorbeeld `/usr/u/qaunix/Aurora604/sap_bobj/enterprise_40/java/lib`

3. Voer een van de volgende handelingen uit:

- Voer het LCMCLI-bestand uit en zorg ervoor dat het Java-pad is ingesteld voordat het programma wordt uitgevoerd.

Opdracht: `java -cp "lcm.jar" com.businessobjects.lcm.cli.LCMCLI <eigen schappenbestand>`

- Voer het BAT-bestand uit via `<installatiemap_pad>\sap_bobj\lcm_cli.sh`

Opdracht: `lcm_cli.sh -lcmproperty <eigenschappenbestand>`

7.2 Parameters voor opdrachtregelocties

In de volgende tabel worden de parameters en toegestane waarden weergegeven voor de opdrachtregeloctie van het hulpprogramma van het console voor beheer van levenscyclus.

Parameter	Geldige waarden	Beschrijving	Verplicht vs. optioneel
actie	Exporteren, verhogen Voorbeeld: actie=exporteren	Met deze optie kunt u de bewerking specificeren die de CLI moet uitvoeren. Deze bewerking kan een van de volgende acties uitvoeren: <ul style="list-style-type: none"> • Objecten verhogen van een LCMBiar-bestand of een taak van de console voor beheer van levenscyclus naar een SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformsysteem. • Objecten exporteren van een SAP BusinessObjects Enterprise-systeem naar een LCMBIAR-bestand. 	Verplicht
exportLocation	Vrije tekst. Moet de extensie <i>.lcmbar</i> hebben Voorbeeld: exportLocation=C:/Backup/New.lcmbar	Met deze parameter kan de gebruiker de locatie opgeven waar het LCMBIAR-bestand moet worden geplaatst nadat de objecten zijn ingepakt en geëxporteerd.	Verplicht als actie=exporteren
importLocation	Vrije tekst. Moet de extensie <i>.lcmbar</i> hebben Voorbeeld: importLocation=C:/Backup/New.lcmbar	Met deze parameter kan de gebruiker de locatie opgeven van het LCMBIAR-bestand dat de objecten bevat die verhoogd moeten worden.	Verplicht als actie=verhogen

Parameter	Geldige waarden	Beschrijving	Verplicht vs. optioneel
LCM_CMS	Vrije tekst. Voorbeeld: LCM_CMS=<CMS-naam:poortnr.>	Met behulp van deze parameter kan de gebruiker de CMS opgeven voor de console voor beheer van levenscyclus.	Verplicht als actie=verhogen of exporteren
LCM_userName	Vrije tekst. Voorbeeld: LCM_userName=<gebruikersnaam>	Met deze parameter kan de gebruiker de gebruikersnaam voor de account opgeven die het hulpprogramma moet gebruiken om verbinding te maken met de CMS die de console voor beheer van levenscyclus bevat. Opmerking: Aangewezen beheerder wordt ondersteund	Verplicht als actie=verhogen of exporteren
LCM_password	Vrije tekst. Voorbeeld: LCM_password=<wachtwoord>	Met deze parameter kan de gebruiker het wachtwoord van de gebruikersaccount opgeven.	Verplicht als actie=verhogen of exporteren
LCM_authentication	secEnterprise, secWinAD, secLDAP, secSAPR3 Voorbeeld: LCM_authentication=<verificatie>	Met deze parameter wordt aangegeven welk verificatietype gebruikt moet worden.	Optioneel. Als het verificatietype niet is opgegeven, wordt secEnterprise gebruikt.

Parameter	Geldige waarden	Beschrijving	Verplicht vs. optioneel
LCM_systemID	Systeem-id Voorbeeld: LCM_systemID=<systeem-id>	Deze parameter is bedoeld voor SAP-verificatie.	Verplicht voor SAP-verificatie
LCM_clientID	Client-id Voorbeeld: LCM_clientID=<client-id>	Deze parameter is bedoeld voor SAP-verificatie.	Verplicht voor SAP-verificatie
Source_CMS	Vrije tekst. Voorbeeld: Source_CMS=<CMS-naam: poortnr.>	Met deze parameter kan de gebruiker de CMS opgeven waarmee de console voor beheer van levenscyclus verbinding moet maken.	Verplicht als actie=exporteren
Source_userName	Vrije tekst. Voorbeeld: Source_username=<gebruikersnaam>	Met deze parameter wordt de gebruikersaccount opgegeven die het hulpprogramma moet gebruiken om verbinding te maken met de CMS van BI-platform. Opmerking: Aangewezen beheerder wordt ondersteund	Verplicht als actie=exporteren
Source_password	Vrije tekst. Voorbeeld: Source_password=<wachtwoord>	Met deze parameters wordt het toegewezen wachtwoord van de gebruikersaccount opgegeven.	Verplicht als actie=exporteren

Parameter	Geldige waarden	Beschrijving	Verplicht vs. optioneel
Source_authentication	secEnterprise, secWinAD, secLDAP, secSAPR3 Voorbeeld: Source_authentication=<verificatie>	Met deze parameter wordt aangegeven welk verificatietype gebruikt moet worden.	Optioneel. Als het verificatietype niet is opgegeven, wordt secEnterprise gebruikt.
Source_systemID	SAP-systeem-id Voorbeeld: Source_systemID=<systeem-id>	Deze parameter wordt alleen gebruikt voor SAP-verificatie.	Verplicht voor SAP-verificatie
Source_clientID	SAP-client-id Voorbeeld: Source_clientID=<systeem-id>	Deze parameter wordt alleen gebruikt voor SAP-verificatie.	Verplicht voor SAP-verificatie
Destination_username	Vrije tekst. Voorbeeld: Destination_username=<gebruikersnaam>	Met deze parameter wordt de gebruikersaccount opgegeven die het hulpprogramma moet gebruiken om verbinding te maken met de CMS van BI-platform. Opmerking: Aangewezen beheerder wordt ondersteund	Verplicht als actie=verhogen
Destination_password	Vrije tekst. Voorbeeld: Destination_password=<wachtwoord>	Met deze parameters wordt het toegewezen wachtwoord van de gebruikersaccount opgegeven.	Verplicht als actie=verhogen

Parameter	Geldige waarden	Beschrijving	Verplicht vs. optioneel
Destination_authentication	secEnterprise, secWinAD, secLDAP, secSAPR3 Example: Destination_authentication=<verificatie>	Met deze parameter wordt aangegeven welk verificatietype gebruikt moet worden.	Optioneel. Als het verificatietype niet is opgegeven, wordt secEnterprise gebruikt.
Destination_systemID	Systeem-id Voorbeeld: Destination_systemID=<systeem-id>	Deze parameter wordt alleen gebruikt voor SAP-verificatie.	Verplicht voor SAP-verificatie
Destination_clientID	Client-id Voorbeeld: Destination_clientID=<systeem-id>	Deze parameter wordt alleen gebruikt voor SAP-verificatie.	Verplicht voor SAP-verificatie
includeSecurity	waar, onwaar Voorbeeld: includeSecurity=<waar of onwaar>	Met deze parameter wordt aan het hulpprogramma doorgegeven dat de beveiliging die is toegekend aan de geselecteerde objecten en gebruikers, moet worden geëxporteerd of geïmporteerd. Als toegangsniveaus worden gebruikt, worden deze hiermee ook geëxporteerd/geïmporteerd.	(Optioneel) Indien niet opgegeven is de standaardwaarde onwaar. Gebruikt als actie=verhogen of exporteren

Parameter	Geldige waarden	Beschrijving	Verplicht vs. optioneel
JOB_CUID	De CUID van de opgeslagen LCM-taak.	Met deze parameter wordt aan het hulpprogramma doorgegeven dat alle objecten in de taak naar het LCM-BIAR-bestand moeten worden geëxporteerd.	(Optioneel) gebruikt als actie=exporteren of verhogen
exportQuery	<p>Vrije tekst. Gebruik de CMS-querytaal.</p> <p>Voorbeeld: <code>export Query1=select*from ci_Infoobjects waarbij si_name='Xtreme Employees' en si_kind='Webi'</code></p> <p>Opmerking: U kunt een onbeperkt aantal query's in het eigenschappenbestand plaatsen, maar de naam moet de volgende notatie hebben: <code>export-Query1</code>, <code>exportQuery2</code>, etc.</p>	Dit zijn de query's die moeten worden uitgevoerd om de gewenste objecten voor de exportbewerking te verzamelen.	(Optioneel) gebruikt als actie=exporteren
exportQueriesTotal	Positieve gehele getallen <code>export QueriesTotal=<geheel getal></code>	Met deze parameter kan de gebruiker het aantal exportquery's opgeven die moeten worden uitgevoerd. Als u x exportquery's hebt en deze allemaal wilt uitvoeren, stelt u deze parameterwaarde in op x.	<p>(Optioneel) gebruikt als actie=exporteren</p> <p>Als deze waarde niet wordt opgegeven, is de instelling standaard 1</p>

Parameter	Geldige waarden	Beschrijving	Verplicht vs. optioneel
stacktrace	waar of onwaar Voorbeeld: <code>stack trace=<waar of on waar></code>	Met deze parameter kan de gebruiker alle aanroepen achterhalen.	Optioneel. Indien niet opgegeven, is standaardinstelling onwaar.
lcmbiarpassword	Vrije tekst Bijvoorbeeld: <code>java -jar upgradeManagementTool.jar -mode livetobiar -biarfile "C:\TEMP\abc.biar" -lcmbiarpassword "testwachtwoord"</code>	Met deze parameter wordt de codering en decoding van BIAR-bestanden ingesteld met een wachtwoord.	Optioneel, indien niet opgegeven of indien de tekenreeks leeg is, wordt er geen codering toegepast
lcmproperty	Het volledige pad van de locatie waar het eigenschappenbestand is opgeslagen <code>lcm_cli.bat -lcm property <file pad van het eigenschappenbestand></code>	Deze parameter verwijst naar de waarden die zijn vereist voor het uitvoeren van een opdracht en die worden opgeslagen in een bestand	Verplicht
consolelog	waar of onwaar	Met deze parameter wordt het volledige logboek weergegeven van de opdracht die door de gebruiker is uitgevoerd in het opdrachtenlogboek.	Optioneel

Opmerking:

- Net als bij het maken van een taak vóór exporteren wordt met de optie Opdrachtregel een tijdelijke taak gemaakt tijdens runtime. Deze taaknaam kan een combinatie van `Query_<GEBRUIKER>_<Tijdstempel>` zijn. Dit is alleen specifiek voor *exportQuery*.

- De naamgevingsconventie voor een geëxporteerd LCMBIAR-bestand kan een combinatie van <Taaknaam>_<Tijdstempel>.lcmbar voor uniekheid zijn wanneer lcmbar-naam niet is opgegeven in het bestand *exportLocation*.
- U kunt de taak alleen terugdraaien via de console voor beheer van levenscyclus. Het terugdraaien van taken met behulp van opdrachtregels wordt niet ondersteund.

7.3 Voorbeeld van eigenschappenbestand

Hieronder volgt een voorbeeld van een eigenschappenbestand:

Voorbeeld:

```
importLocation=C:/Backup/CR.lcmbar
actie=verhogen
LCM_CMS=<CMS-naam:poortnummer>
LCM_userName=<gebruikersnaam>
LCM_password=<wachtwoord>
LCM_authentication=<verificatie>
LCM_systemID=<systeem-id>
LCM_clientID=<client-id>
Destination_CMS=<CMS-naam:poortnummer>
Destination_userName=<gebruikersnaam>
Destination_password=<wachtwoord>
Destination_authentication=<verificatie>
Destination_systemID=<systeem-id>
Destination_clientID=<client-id>
lcmbarpassword=<password>
```

Het Enhanced Change and Transport System gebruiken

Het CTS (Change and Transport System) organiseert en ontwikkelt ontwikkelingsprojecten in de ABAP Workbench, en transporteert deze wijzigingen vervolgens tussen SAP-systemen in uw systeemomgeving. Het verbeterde CTS+ (Change and Transport System) is een add-on voor de CTS waarmee niet-ABAP-inhoud verhoogd wordt naar niet-ABAP-gegevensopslagruimten waarvoor CTS+ geactiveerd is.

InfoObjects van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform (BI-platform) kunnen SAP Business Warehouse-inhoud gebruiken als gegevensbron. Dankzij de integratie van CTS+ met de console voor beheer van levenscyclus kunt u de SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformgegevensopslagruimte net zo gebruiken als de SAP Business Warehouse-gegevensopslagruimte (BW) om LCM-taken te verhogen aan de hand van CTS-transportaanvragen. CTS+ biedt een optie voor het transport van niet-SAP-objecten binnen een systeemlandschap. Objecten die bijvoorbeeld gemaakt zijn in het ontwikkelingssysteem, kunnen worden gekoppeld aan transportaanvragen en worden doorgestuurd naar andere systemen binnen het landschap.

Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/3b/dfba3692dc635ce10000009b38f839/frame_set.htm voor meer informatie over het Change and Transport System

Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/bb/6fab6036a146baa58e42fac032ab7b/frame_set.htm voor meer informatie over CTS+ en niet-ABAP-transporten

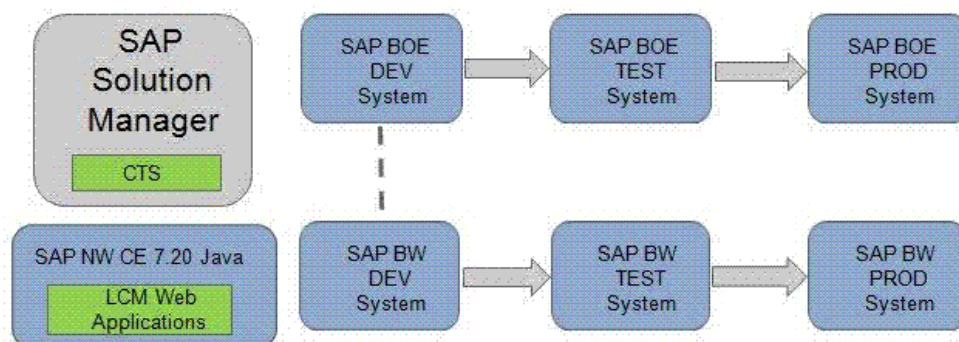
8.1 Vereisten

1. *SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform 4.0* (BI-platform) is geïnstalleerd.
2. *SAP NetWeaver Composition Environment 7.2* (SPS 03 of hoger) is geïnstalleerd en bevat BusinessObjects LCM Web Application, of het volledige *SAP BusinessObjects Business Intelligence platform 4.0* is erop geïmplementeerd.
3. *SAP Solution Manager 7.0 EHP1 SP25* is geïnstalleerd en wordt gebruikt als de domeincontroller voor CTS+, ten minste voor de configuratie van SAP BusinessObjects-systemen.

Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/44/b4a0a77acc11d1899e0000e829fbbd/frame_set.htm voor meer informatie over de configuratie van het transportdomein

4. Systemen van *SAP Business Warehouse 7.0* (SPS 24 of hoger) zijn geïnstalleerd. Zie SAP Note <https://service.sap.com/sap/support/notes/1369301> voor meer informatie
5. SAP Business Warehouse-transportlandschap (SAP BW) is geconfigureerd in het Change and Transport System.

8.2 De integratie configureren



Het TMS (Transport Management System) is onderdeel van het Change and Transport System en wordt gebruikt om wijzigingen tussen de SAP-systemen in het landschap te transporteren. Hiermee worden de verbonden systemen beheerd, hun routes, en de importers in de bijbehorende systemen. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/44/b4a0137acc11d1899e0000e829fbbd/frameset.htm voor meer informatie over het Transport Management System

Met CTS+ kunt u bestanden extern verzamelen en binnen het transportlandschap distribueren. De web-UI van de transportorganisator is onderdeel van CTS+ en beheert de transportaanvragen en de objecten die het bevat. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/44/b4a0137acc11d1899e0000e829fbbd/frameset.htm voor meer informatie.

U kunt de LCM voor het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform integreren met CTS+ en SAP BW met behulp van CTS-transportaanvragen.

8.2.1 CTS instellen voor het gebruik van de BusinessObjects-console voor beheer van levenscyclus

In de volgende sectie worden de configuratiestappen beschreven die in elk systeem moeten worden uitgevoerd om CTS in te stellen voor het gebruik van de BusinessObjects-console voor beheer van levenscyclus.

1. U moet in het BI-platformontwikkelingssysteem twee tekstbestanden maken met verbindingsgerelateerde details om het volgende toe te wijzen:
 - De bron-CMS van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform aan een of meer RFC-doelen die naar de SAP NW BW AS ABAP-bronstapels verwijzen om de afhankelijkheidscontrole tussen het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform en SAP BW-ontwikkelingssystemen in te schakelen.

- De bron-CMS van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform aan de logische naam van het systeem in de Solution Manager CTS om de juiste namen voor nieuwe transportaanvragen op te halen.

Zie de volgende tabel voor meer informatie over de toewijzingsparameters die hier gebruikt zijn:

Parameter	Beschrijving
<BW-systeem-id>	Deze parameter verwijst naar de systeem-id (SID) van de SAP BW/ABAP-computer met de SAP BW-objecten die worden gebruikt door verbindingen in het bronsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform. Vanaf deze SAP BW-broncomputer worden SAP BW-objecten overgedragen naar de SAP BW-doelcomputer.
<RFC-doelnaam>	Deze parameter verwijst naar het RFC-doel dat geconfigureerd is voor verbinding met het SAP BW/ABAP-systeem dat hierboven vermeld wordt. U stelt dit RFC-doel in op de SAP NetWeaver-computer waarop LCM geïmplementeerd is.
<bronsysteemnaam van BI-platform><CMS-poortnummer>	Deze parameter verwijst naar de systeemnaam en poortnaam van het bronsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform, dat is gekozen in de LCM UI tijdens het aanmaken van de taak.
<logische naam voor bronsysteem zoals gebruikt in CTS-configuratie>	Deze parameter verwijst naar het SAP NetWeaver-bronsysteem dat logisch is toegewezen aan het hierboven genoemde bronsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform. De objecten van het bronsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform zijn gekoppeld aan de transportaanvragen die worden gehost op het transportsysteem met deze SID. Dit kan anders zijn bij het SAP NetWeaver-systeem waarop LCM geïmplementeerd is. Deze parameternaam kan vrij gedefinieerd worden, maar er worden doorgaans afkortingen met drie letters gebruikt.

Voltooi de volgende stappen om de bestanden toe te wijzen:

- Ga in de CMS van de LCM van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform naar de hoofdmap en maak een map aan met de naam LCM in het pad <SAP BusinessObjects Business Intelligence-platforminstallatiepad>/SAP BusinessObjects Business Intelligence platform 4.0/
- Maak in deze map een tekstbestand met de naam LCM_SID_RFC_MAPPING.properties en maak de volgende ingang aan: <BW-systeem-id> = <RFC-doelnaam>. Bijvoorbeeld: BWD=BWD.RFC waarbij de SID van het BW-ontwikkelingsysteem BWD is.
- Maak een ander tekstbestand aan met de naam LCM_SOURCE_CMS_SID_MAPPING.properties en voer een van de volgende gegevens in het bestand in:

- <De volledige naam van het bronsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform met domein>@<CMS-poortnummer> = <logische naam voor bronsysteem zoals gebruikt in de CTS-configuratie >
 - <IP-nummer van het bronsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform met domein>@<CMS-poortnummer> = <logische naam voor bronsysteem zoals gebruikt in de CTS-configuratie>
2. Voer de volgende handelingen uit in het testsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform en de productiesystemen van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform:
- a. Maak gebruikersaccounts aan en wijs rechten toe.
- Opmerking:**
Het verdient de voorkeur identieke gebruikers-id's te hanteren in het landschap.
- Zie *SAP-verificatie configureren* en *Een gebruikersaccount maken voor SAP BusinessObjects Enterprise* in de *SAP BusinessObjects Enterprise Beheerdershandleiding*.
3. Voer de volgende handelingen uit in SAP NetWeaver Composition Environment 7.2:
- a. Implementeer de webtoepassingen voor SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform 4.0 op SAP NetWeaver. Zie de *Implementatiehandleiding voor SAP BusinessObjects Enterprise 4.0-webtoepassingen* voor meer informatie.
 - b. Configureer het RFC-doel naar de CTS ABAP-server.
 1. Meld u aan bij SAP NetWeaver Administrator met de volgende URL:
<http://<hostnaam>:<poort>/nwa>. Zie http://help.sap.com/saphelp_nwce72/helpdata/en/49/49b19720cc3b5be10000000a42189b/frameset.htm voor meer informatie.
 2. Maak een RFC-doel aan sap.com/com.sap.tc.di.CTSserver onder **Configuratie > Infrastructuur > Doelen**

Zie http://help.sap.com/saphelp_nwce72/helpdata/en/5a/97a066223e440b8ead3da027b17d9e/frameset.htm voor meer informatie over het maken van RFC-doelen

De gebruiker moet de SAP-standaardprofielrechten, SAP_CTS+-rechten en een aantal extra rechten toegewezen krijgen. Voor meer informatie over de extra rechten raadpleegt u de sectie *Bekende fouten voor de relevante SAP NetWeaver-versie die gebruikt wordt in uw Solution Manager-systeem*, in SAP Note <https://service.sap.com/sap/support/notes/1003674>.
 - c. Configureer de RFC-doelen naar alle SAP BW-ontwikkelingssystemen door de volgende stappen uit te voeren:
 1. Meld u aan bij SAP NetWeaver Administrator met de volgende URL:
<http://<hostnaam>:<poort>/nwa>. Zie http://help.sap.com/saphelp_nwce72/helpdata/en/49/49b19720cc3b5be10000000a42189b/frameset.htm voor meer informatie.
 2. Kies **Configuratie > Doel**. Het venster "Doelen" wordt nu weergegeven. Zie http://help.sap.com/saphelp_nwce72/helpdata/en/c4/4bf969fb2a48908224679e83e9d805/frameset.htm voor meer informatie over doelen
 3. Klik op **Maken**.
 4. Geef de juiste gegevens op in de velden **Systeem hosten**, **Doelnaam** en **Doeltype**.

Opmerking:

De gegevens die hier moeten worden ingevoerd, zijn de referenties voor de SAP BW SID (het ABAP-bronsysteem) dat de SAP BW-objecten bevat die door de bronverbindingen van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform worden gebruikt.

5. Klik op **Volgende** om het proces te voltooien.
4. Voer de volgende stappen uit in Solution Manager CTS ABAP
 - a. CTS+ functionaliteit activeren door de volgende stappen uit te voeren:
 1. Meld u aan bij het Solution Manager-systeem met een gebruikersnaam waar CTS-beheerrechten aan zijn verbonden.
 2. Ga naar transactie SE38.
 3. Kies **Programma > Uitvoeren > Rechtstreekse verwerking** om rapport RSTMS007 uit te voeren. U kunt eventueel ook op **F8** drukken.
Het TMS-rapportvenster wordt weergegeven.
 4. Voer de waarde *CTSBOLM42 in het sleutelveld in en voer deze uit.
Na een succesvolle uitvoering wordt het bericht ingang is nu aanwezig weergegeven.
 - b. Schakel het CTS+-domein in voor SAP BusinessObjects LCM-toepassing (BOLM) door de volgende stappen uit te voeren:
 1. Meld u aan bij de CTS+-domeincontroller.
 2. Roep de STMS-transactie op.
 3. Klik op **Overzicht > systemen**
Het venster "Systeemoverzicht" wordt weergegeven.
 4. Klik op **Extra's > Toepassingstypen > Configureren** om het domein te configureren voor ingeschakelde toepassingstypen.
 5. Klik op **Bewerken > Nieuwe ingangen**
Het venster "Nieuwe ingangen" wordt weergegeven.
 6. In de velden **Toepassingstype**, **Beschrijving** en **Ondersteuningsdetails** voert u respectievelijk BOLM, BO LCM en CTS+-integratie en <http://service.sap.com> (ACH: BOJ-BIP-DEP) in.
 7. Klik op **Tabelweergave > Opslaan**
Het bevestigingsvenster wordt weergegeven.
 8. Klik op **Ja**.
 9. Als u met verschillende talen wilt werken, kunt u de vertaalde tekst als volgt behouden:
 - a. Kies **Ga naar > Vertaling**.
 - b. Selecteer de talen waarin u de tekst wilt vertalen.
 - c. Voer de vertaalde waarden in de velden **Beschrijving** en **Ondersteuningsdetails** in.
 - d. Bevestig het dialoogvenster.
 - e. Klik op **Doorgaan**.
 - f. Kies **Tabelweergave > Opslaan**.
 - g. Bevestig de aanwijzing.

Het TMS-domein is nu gereed voor ondersteunend gebruik van BO LCM-inhoud in CTS.

- c. Definieer in CTS+ het bronsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform als een exportsysteem.

Opmerking:

Gebruik de logische naam voor het bronsysteem zoals gedefinieerd in het LCM-eigenschappenbestand LCM_SOURCE_CMS_SID_MAPPING.

Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/bf/e4626214504be18b2f1abeeaf4f8e4/frameset.htm voor meer informatie over het maken van een niet-ABAP-systeem als bronsysteem

- d. Configureer in CTS+ het importsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform door de volgende stappen uit te voeren:

Opmerking:

U kunt zelf een SID definiëren als verwijzing naar het importsysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform.

1. Maak een Niet-ABAP-systeem als een importsysteem. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/bf/e4626214504be18b2f1abeeaf4f8e4/frameset.htm voor meer informatie.
2. Geef de implementatiemethode op als **Overige** en hef de selectie van alle andere opties op.
3. Klik op **Opslaan**.
4. Bevestig het distributiedialogvenster.

De tabelweergave voor configuratie van de importsysteeminstellingen wordt weergegeven.

5. Kies **Bewerken > Nieuwe ingangen**.
6. Voer in het venster "Nieuwe ingangen" de volgende gegevens in:

Toepassingstype: BOLM

Implementatie-URL: `http://<SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform webservernaam>:<Webserverpoort>/BOE/LCM/CTServlet?&cm
sName=<SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform doel
naam>:<CMS-poort>&authType=<SAP BusinessObjects Business Intelligence-
platform verificatietype>`

Bijvoorbeeld: Implementatie-

URL:`http://10.66.149.22:8080/BOE/LCM/CTServlet?&cm
sName=10.66.149.22:6400&authType=secSAPR3`

Opmerking:

De implementatie-URL bevat de naam van de LCM CMS en de naam van de doel-CMS van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform.

7. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord voor de doel-CMS in en gebruik SAP-verificatie.

De gebruikersnaam heeft de volgende indeling: Systeem-id~Client-id\gebruikersnaam.
Bijvoorbeeld WA1~001\OTOADMIN

Opmerking:

Alle taken die zijn verhoogd naar het doelsysteem via CTS+, gebruiken standaard deze gebruikersnaam en dit wachtwoord.

8. Sla de instellingen op.
 - e. Als u meer dan één doelsysteem nodig hebt, herhaalt u de bovenstaande stappen om alle vereiste doelsystemen te maken.
 - f. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/44/b4a1df7acc11d1899e0000e829fbbd/frameset.htm voor de configuratie van transportroutes tussen het bron- en doelsysteem nadat u de doelsystemen hebt gemaakt.
5. Voer de volgende stappen uit in het SAP BW-ontwikkelingssysteem:
- a. Ga naar **Extra > Beheer > Gebruikersonderhoud > Gebruiker** en maak gebruikers met de gebruikers-id die ook in het LCM-hulpprogramma voor het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform gebruikt wordt.
 - b. Wijs de rechten RFC AUTH en BW AUTH toe aan deze gebruikers om afhankelijkheden van het ontwikkelingssysteem van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform te controleren.
6. Voer de volgende stappen uit in het SAP BW-teststelsel en SAP BW-productiesystemen:
- a. Maak gebruikers met dezelfde id.

Opmerking:

In dit geval zijn er geen speciale rechten nodig voor CTS+-integratie.

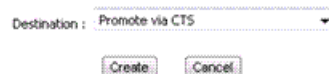
Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70/helpdata/en/d4/3bab83106941f08ad1f2e1ec14375e/frameset.htm voor meer informatie over het uitvoeren van configuratiestappen voor niet-ABAP-systemen.

8.3 Een taak verhogen met CTS

In deze sectie wordt de werkwijze beschreven die de console voor beheer van levenscyclus ondersteunt voor de verhoging van CMS-objecten (Central Management Server) van het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform, van het bronsysteem naar het doelsysteem met behulp van Change Transport System. Voer de volgende stappen uit om CTS te gebruiken om een taak te verhogen:

1. Meld u aan bij het hulpprogramma voor de console voor beheer van levenscyclus met behulp van SAP-verificatie, en maak een taak aan.
Zie Een nieuwe taak aanmaken voor meer informatie over het aanmaken van een nieuwe taak.

2. In de vervolgkeuzelijst **Doel** selecteert u de optie **Verhogen met**



CTS+.

3. Klik op **Maken**.

Het venster "Objecten van het systeem toevoegen" wordt weergegeven. Hier worden de mappen en submappen weergegeven in een boomstructuur.

4. Navigeer naar de map waarin u het InfoObject wilt selecteren.
5. Selecteer het InfoObject dat u wilt toevoegen aan de taak en klik op **Toevoegen**. Als u een InfoObject wilt toevoegen en het venster "Objecten toevoegen" wilt sluiten, klikt u op **Toevoegen en sluiten**. Het InfoObject wordt aan de taak toegevoegd en het venster "Taken verhogen" wordt geopend.

Opmerking:

In het venster Taken verhogen kunt u het volgende doen:

- Gebruik de optie **Objecten toevoegen** om meer InfoObjects toe te voegen aan de taak. Zie InfoObject toevoegen aan een taak voor meer informatie.
- Gebruik de optie **Afhankelijkheden beheren** om de afhankelijkheden van het geselecteerde InfoObject te beheren. De SAP BW-afhankelijkheden van het object worden weergegeven in de gebruikersinterface en kunnen door gebruikers geselecteerd worden.

Zie Taakafhankelijkheden beheren voor meer informatie.

6. Klik op **Verhogen**.

Het venster "Verhogen" wordt weergegeven met de id, eigenaar en een korte beschrijving van de huidige ingestelde standaardtransportaanvragen.

7. U kunt de hyperlink **Transportaanvragen** gebruiken om het volgende te doen:
 - Details van de transportaanvraag weer te geven.
 - Instellingen van de standaardtransportaanvraag wijzigen.
 - Een andere transportaanvraag te kiezen.
 - Een transportaanvraag maken.
- a. Klik op de hyperlink **Transportaanvragen** om de web-UI van de "Transportorganisator" te openen.
- b. Als er gevraagd wordt om aanmeldingsreferenties, meldt u zich aan met geldige gebruikersreferenties voor het CTS-domeincontrollersysteem.
- c. Vernieuw het scherm "Verhogen" om uw updates weer te geven.

Voor meer informatie over de web-UI van de "Transportorganisator" raadpleegt u

http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/b5/6d03660d3745938cd46d6f5f9cef2e/frame_set.htm

8. Als u de details wilt weergeven voor de afhankelijkheden van de SAP BW-objecten, klikt u op de hyperlink **Afhankelijkheden van het tweede niveau**.

Opmerking:

Alleen objecten die in een aanvraag zijn ingesloten, worden weergegeven wanneer u op de hyperlink **Afhankelijkheden van het tweede niveau** klikt. Als de aanvraag is vrijgegeven, kunt u geen afhankelijkheden zien. Deze hyperlink wordt bovendien grijs weergegeven als er geen actieve afhankelijkheden op het tweede niveau zijn.

9. Klik op **Verhogen**.
10. Sluit de taak.
Het LCM-hoofdvenster wordt weergegeven. De status van de taak die u hebt gemaakt, is nu **Geëxporteerd naar CTS**.
11. Geef het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformobject vrij aan het doelsysteem door de volgende stappen uit te voeren:
 - a. Klik op de koppeling in de kolom status van de taak die u wilt verhogen.
Het venster "Verhogingsstatus" wordt weergegeven.
 - b. Klik op **Status van aanvraag**.
De web-UI van de "transportorganisator" wordt weergegeven.
 - c. Als de status van de aanvraag **Bewerkbaar** is, klikt u op **Vrijgeven** om de transportaanvraag van het SAP BusinessObject Business Intelligence-platformobject vrij te geven. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/55/07c497db8140ef8176715d4728eec1/frame set.htm voor meer informatie over het vrijgeven van transportaanvragen met niet-ABAP-objecten
 - d. Sluit de web-UI van de "Transportorganisator".
12. Als u de afhankelijkheden voor de SAP BW-objecten wilt weergeven, klikt u op de hyperlink **Lijst met BW-afhankelijkheden**.

Opmerking:

Het is raadzaam contact op te nemen met het SAP BW-team om updates te verkrijgen voor SAP BW-afhankelijkheden en hun versie, aangezien er aan deze objecten gewerkt wordt door het team.

13. Sluit het venster "Verhogingsstatus".
14. Importeer het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platformobject in het doelsysteem door de volgende stappen uit te voeren:
 - a. Meld u aan bij de CTS+-domeincontroller.
 - b. Roep de STMS-transactie op om het transportbeheersysteem in te voeren.
 - c. Klik op het pictogram **Overzicht importeren**.
Het venster "Overzicht importeren" wordt weergegeven en hierin kunt u de geïmporteerde wachtrij-items van alle systemen weergeven.
 - d. Kies de systeem-id voor het LCM-doelsysteem.
U kunt de lijst van transportaanvragen zien die in het systeem kunnen worden geïmporteerd.
 - e. Klik op **Vernieuwen**.
 - f. Importeer de relevante transportaanvragen. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/44/b4a39e7acc11d1899e0000e829fbbd/frameset.htm voor meer informatie.
Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/09/ca0f3a878f46e9a5a32e666131d2ba/frameset.htm voor algemene informatie over het importeren van transportaanvragen met BOLM-inhoud.
15. Voer de volgende stappen uit als het geselecteerde object SAP BW-afhankelijkheden bevat:

- a. Geef de SAP BW-afhankelijkheden vrij aan het doelsysteem door de volgende stappen te voltooien:
1. Meld u aan bij het SAP BW-bronsysteem.
 2. Roep een SE09-transactie op. Het venster "Transportorganisator" wordt weergegeven.
 3. Klik op **Weergeven**. De SAP BW-aanvraag wordt weergegeven.
 4. Klik op de SAP BW-aanvraag en vouw deze uit, zodat de taken worden weergegeven die voor de afhankelijkheden zijn gemaakt.
 5. Klik met de rechtermuisknop op de aanvraag die is gekoppeld aan het primaire SAP BW-object en selecteer **Direct vrijgeven**. Herhaal deze stap om alle taken vrij te geven die afzonderlijk aan elk afhankelijke element zijn gekoppeld.
 6. Klik met de rechtermuisknop op de aanvraag die is gekoppeld aan het primaire BW-object en selecteer **Direct vrijgeven**.
 7. Vernieuw het venster totdat alle aanvragen zijn vrijgegeven.

Opmerking:

U kunt de logboekvermeldingen van een aanvraag bekijken door erop te dubbelklikken.

- b. Importeer de SAP BW-afhankelijkheden naar het doelsysteem door de volgende stappen te voltooien:
1. Meld u aan bij het SAP BW-doelsysteem.
 2. Roep de STMS-transactie op om het transportbeheersysteem in te voeren.
 3. Klik op het pictogram **Overzicht importeren**. Het venster "Overzicht importeren" wordt weergegeven.
 4. Dubbelklik op de systeem-id voor het SAP BW-doel. U kunt de lijst van transportaanvragen zien die in het systeem kunnen worden geïmporteerd.
 5. Importeer de relevante transportaanvragen. Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/44/b4a39e7acc11d1899e0000e829fbbd/frameset.htm voor meer informatie.
- Zie http://help.sap.com/saphelp_nw70ehp1/helpdata/en/65/8a99386185c064e10000009b38f8cf/frameset.htm voor meer informatie over Transporten met importrijen

16. Meld u aan bij het LCM-doelsysteem om de status weer te geven van de taak die u hebt verhoogd.

Verwante onderwerpen

- [Een nieuwe taak maken](#)
- [Taakafhankelijkheden beheren](#)

Meer informatie

Informatiebron	Locatie
Productinformatie SAP BusinessObjects	http://www.sap.com
SAP Help Portal	<p>Ga naar http://help.sap.com/businessobjects/ en klik in het zijpaneel "Overzicht van SAP BusinessObjects" op Alle producten.</p> <p>Hier kunt u de meest recente documentatie raadplegen over alle SAP BusinessObjects-producten en de implementatie ervan in de SAP Help Portal. U kunt PDF-versies of installeerbare html-bibliotheken downloaden.</p> <p>Bepaalde handleidingen zijn opgeslagen op de SAP Service Marketplace. Deze zijn niet beschikbaar op de SAP Help Portal. Deze handleidingen staan op de Help Portal en zijn voorzien van een koppeling naar de SAP Service Marketplace. Klanten met een onderhoudsovereenkomst hebben een geautoriseerde gebruikers-ID voor toegang tot deze site. Neem contact op met een vertegenwoordiger van uw klantendienst om een ID aan te vragen.</p>
SAP Service Marketplace	<p>http://service.sap.com/bosap-support> Documentatie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Installatiehandleidingen: https://service.sap.com/bosap-instguides • Releaseopmerkingen: http://service.sap.com/releasenotes <p>De SAP Service Marketplace bevat bepaalde handleidingen voor installatie, upgrades, migratie en implementatie, releaseopmerkingen en documenten over ondersteunde platforms. Klanten met een onderhoudsovereenkomst hebben een geautoriseerde gebruikers-ID voor toegang tot deze site. Neem contact op met een vertegenwoordiger van uw klantendienst om een ID aan te vragen. Als u vanuit de Help Portal wordt doorgestuurd naar de Service Marketplace, kunt u het menu in het navigatiepaneel aan de linkerkant gebruiken om de juiste categorie te zoeken voor de documenten die u wilt raadplegen.</p>
Docupedia	<p>https://cw.sdn.sap.com/cw/community/docupedia</p> <p>Docupedia biedt extra documentatiebronnen, een omgeving voor gezamenlijk ontwerpen en een interactief feedback-kanaal.</p>

Informatiebron	Locatie
Bronnen voor ontwikkelaars	https://boc.sdn.sap.com/ https://www.sdn.sap.com/irj/sdn/businessobjects-sdklibrary
Artikelen over SAP BusinessObjects op het SAP Community Network	https://www.sdn.sap.com/irj/boc/businessobjects-articles Deze artikelen heetten voorheen technische documenten.
Opmerkingen	https://service.sap.com/notes Deze opmerkingen heetten voorheen Knowledge Base-artikelen.
Forums op het SAP Community Network	https://www.sdn.sap.com/irj/scn/forums
Training	http://www.sap.com/services/education Business Objects biedt een cursuspakket variërend van traditioneel klassikaal onderwijs tot gerichte e-learningcursussen die voorzien in uw studiebehoeften en een studiemethode van uw voorkeur.
Online Klantendienst	http://service.sap.com/bosap-support De SAP Support Portal bevat informatie over programma's en services voor ondersteuning van klanten. Daar vindt u ook koppelingen naar een groot aantal technische documenten en bestanden. Klanten met een onderhoudsovereenkomst hebben een geautoriseerde gebruikers-ID voor toegang tot deze site. Neem contact op met een vertegenwoordiger van uw klantendienst om een ID aan te vragen.
Consulting	http://www.sap.com/services/bysubject/businessobjectsconsulting Adviseurs kunnen u begeleiden vanaf de initiële analysefase tot de oplevering van uw implementatieproject. Er is expertise beschikbaar over onderwerpen als relationele en multidimensionale databases, connectiviteit, ontwerpprogramma's voor databases en aangepaste embedding-technologie.

Index

A

- Afhankelijke elementen beheren 29
- afhankelijke objecten 30
- afhankelijkheden 5
 - vinden 30
 - zoeken 30
- Afhankelijkheden beheren 7
- Alle velden zoeken 28

B

- basisversie 47
- beheer van levenscyclus,
 - gegevensopslagruimte 28
- beheer van levenscyclus,
 - hulpprogramma
 - promotietaak 25
- Beheerder en details, deelvenster 11
- Beheeropties 7
- Beveiliging 7
- bewerken
 - taak 29
- BIAR-bestand 36
- bijwerken
 - promotie-exemplaren 41
- Boomstructuur, deelvenster 11
- Business Intelligence 5
- Business Intelligence-platform 33
- Business Views-weergaven 33

C

- CMS 7
- console voor beheer van levenscyclus 5
 - functies 5
 - gegevensopslagruimten 33
 - taak terugzetten 43
 - taken verhogen 33
 - werkstromen 33
- console voor beheer van levenscyclus,
 - hulpprogramma
 - terugkeerpatronen 38
- Controle 7

E

- Enterprise-verificatie 13

- exemplaren
 - terugkerend 41
 - uitstaand 41
- Exemplaren verwijderen 7
- Externe objecten 33
- Externe wijziging beheer-id 33

F

- filteren 30

G

- Gebruikersrechten 7
- gedeeltelijk ongedaan maken 43
- geschiedenis 11
 - taak 42

I

- importeren
 - taak 37
- InfoObjects
 - toevoegen 29
- informatieobject
 - verschillende versies 47
- informatieobjecten
 - promotie 35
- Instellingen ongedaan maken 14, 20
- Instellingen overschrijven 14

K

- Kopiëren
 - bestaande taak 27

L

- LDAP-verificatie 13

N

- nieuwe taak aanmaken
 - GUI-elementen 25
- Nieuwe taak aanmaken
 - bestaande taak kopiëren 27

O

- Object verwijderen 7
- Objecten bewerken 7
- objecten in taak 30
- ongedaan maken
 - InfoObjects 43
 - taak 43
- ongedaan maken selecteren 43
- ontwikkeling 5

P

- plannen
 - taakpromotie 38, 40
- Planningsinstellingen 33
- primaire bronnen 30
- product, levenscyclus 5
- productie 5
- promotietaak 29

R

- Rapporten 33

S

- SAP BusinessObjects
 - Enterprisesysteem 30
- SubVersion 47
- Subversion-instellingen 20
- Systemen beheren 14
 - Hostnaam
 - Poortnummer 14
 - Weergavenaam 14

T

- taak
 - bewerken 29
 - exporteren 35, 36
 - terugzetten 43
- taak importeren
 - BIAR-bestand 37
- Taak plannen 7
- taak, exporteren 35
- taakinstellingen 14, 20
- taaksessie 7

- terugkeerpatronen
 - console voor beheer van levenscyclus, hulpprogramma 38
- terugzetten
 - Informatieobjecten 44
 - taak 44
 - verwerken 44
- testen 5
- toevoegen
 - InfoObjects 29
- Toewijzen
 - Planning 7
 - Verbindingstoewijzingen
 - Crystal Reports-toewijzingen 7
 - Federation-toewijzingen 7
 - QaaWS-toewijzingen 7

U

- uitvoeringsopties 38
- Universe 30

- Universe-beperkingenset 30

V

- Verhogen 7
- Verhogen beveiliging 33
- Verhogen testen 7, 33
- Verhoging met beveiliging 8
- Verhoging zonder beveiliging 8
- verificatie
 - Enterprise 13
 - LDAP 13
 - SAP 13
 - Windows AD 13
- Verificatie 25
- versiecontrolesysteem 47
- vinden
 - afhankelijkheden 30
- VMS-gegevensopslagruimte 47
- VMS-instellingen 14
- volledig ongedaan maken 44
- Voorkeuren 11, 23

W

- Weergavemachtigingen 33
- weergeven
 - taakgeschiedenis 42
- Werking
 - Toepassingsrechten 8
- Werkruimte, venster 11
- Windows AD-verificatie 13
- Winkelwagentje en Taakweergave, pagina 11

Z

- zoeken 11
 - afhankelijkheden 30
- Zoeken naar beschrijving 28
- Zoeken naar titel 28
- Zoeken naar trefwoord 28