



Handleiding voor het hulpprogramma Rapportconversie

- SAP BusinessObjects Business Intelligence (BI) platform 4.1, Support Package 1

2013-09-19

Copyright

© 2013 SAP AG of een aan SAP gelieerde onderneming. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag in welke vorm of voor welk doel dan ook worden vermenigvuldigd of overgedragen zonder de uitdrukkelijke toestemming van SAP AG. De informatie in deze publicatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Sommige softwareproducten die door SAP AG en haar distributeurs op de markt worden gebracht, bevatten merkspecifieke softwareonderdelen van andere softwareleveranciers. Productspecificaties kunnen per land verschillen. Dit materiaal wordt uitsluitend ter informatie geleverd door SAP AG en de aan haar gelieerde ondernemingen ("SAP Group"), zonder dat hier enige rechten aan kunnen worden ontleend en zonder garantie van enige aard, en SAP Group is niet aansprakelijk voor fouten of omissies met betrekking tot het materiaal. De enige garanties voor producten en diensten van SAP Group zijn de garanties in de uitdrukkelijke garantieverklaringen die bij dergelijke producten en diensten worden geleverd, indien van toepassing. Niets in deze publicatie mag worden opgevat als een aanvullende garantie. SAP en andere SAP-producten en -diensten die in deze publicatie worden genoemd, evenals de respectieve logo's, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van SAP AG in Duitsland en andere landen. Zie <http://www.sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx#trademark> voor aanvullende informatie en kennisgevingen over handelsmerken.

2013-09-19

Inhoud

Hoofdstuk 1	Overzicht van het hulpprogramma Rapportconversie.....	5
1.1	Wat is het hulpprogramma Rapportconversie?.....	5
1.2	Workflows voor conversie van Desktop Intelligence naar Web Intelligence.....	6
Hoofdstuk 2	Werkmodi van het hulpprogramma Rapportconversie.....	9
2.1	hulpprogramma Rapportconversiemodus Verbonden.....	9
2.2	hulpprogramma Rapportconversie Zelfstandige modus.....	9
Hoofdstuk 3	Het hulpprogramma Rapportconversie gebruiken.....	11
3.1	Het hulpprogramma Rapportconversie installeren.....	11
3.2	Gebruikersinstellingen voor het hulpprogramma Rapportconversie bewerken.....	11
3.3	Het hulpprogramma Rapportconversie starten.....	11
3.3.1	Het hulpprogramma Rapportconversie in de modus Verbonden starten.....	12
3.3.2	Het hulpprogramma Rapportconversie in de modus Stand-alone starten.....	12
3.4	Rapporten selecteren.....	13
3.4.1	De gegevensopslagruimte verkennen.....	13
3.4.2	Rapporten zoeken met het hulpprogramma Rapportconversie.....	13
3.4.3	Afzonderlijke rapporten selecteren voor conversie.....	14
3.4.4	Rapporten per map selecteren voor conversie.....	14
3.4.5	Rapporten per categorie selecteren voor conversie.....	14
3.4.6	Lijsten met rapporten voor conversie opslaan en openen.....	15
3.4.7	Rapporten converteren.....	15
3.4.8	Statuspictogrammen van Rapportconversie.....	15
3.4.9	Beperkingen bij het converteren van een rapport met vrije SQL's of Opgeslagen procedures.....	16
3.5	Conversieresultaten bekijken en de controledatabase selecteren.....	17
3.5.1	Een controleverbinding maken en toewijzen aan het hulpprogramma Rapportconversie.....	17
3.5.2	Het controlerapport voor het hulpprogramma Rapportconversie bekijken.....	18
3.6	Geconverteerde rapporten publiceren.....	19
3.6.1	Geconverteerde rapporten publiceren.....	19
3.6.2	Volledig geconverteerde rapporten vergelijken.....	20
3.7	Desktop Intelligence-rapportexemplaren converteren naar Web Intelligence-exemplaren.....	22

Hoofdstuk 4	Desktop Intelligence-functies converteren.....	25
4.1	Rapportfuncties en conversiestatus.....	25
4.1.1	Volledig geconverteerde rapporten.....	25
4.1.2	Gedeeltelijk geconverteerde rapporten.....	26
4.1.3	Niet-geconverteerde rapporten.....	26
4.2	De conversiestatus van een functie aanpassen.....	26
4.2.1	Inzicht in het initialisatiebestand.....	27
4.2.2	Het initialisatiebestand bewerken.....	27
4.3	Functies en de bijbehorende conversiestatus.....	28
4.4	Formuleconversie in het hulpprogramma Rapportconversie.....	34
4.5	Desktop Intelligence-rapportexemplaren converteren naar Web Intelligence-exemplaren.....	35
Hoofdstuk 5	Het hulpprogramma Rapportconversie configureren voor Windows AD-verificatie.....	37
Bijlage A	Meer informatie.....	39
Index		41

Overzicht van het hulpprogramma Rapportconversie

U gebruikt het hulpprogramma Rapportconversie om SAP BusinessObjects Desktop Intelligence XI R2- en XI 3.x-rapporten (.rep) naar de Web Intelligence 4.1, Support Package 1-indeling (.wid) te converteren in het SAP BusinessObjects Business Intelligence-platform 4.1 Support Package 1.

Voordat u uw Desktop Intelligence-rapporten kunt gaan converteren, moet u clienthulpprogramma's van SAP BusinessObjects BI-platform 4.1, Support Package 1 installeren en configureren.

Voordat u uw Desktop Intelligence-rapport converteert naar een Web Intelligence-rapport, is het raadzaam het Hulpprogramma voor upgradebeheer te gebruiken om de rapportafhankelijkheden (zoals mappen en objecten, universes en andere toepassingsobjecten) naar de doel-CMS-locatie te migreren. U kunt de rapporten dan na migratie vernieuwen.

Opmerking:

Als u het Hulpprogramma voor upgradebeheer niet gebruikt voor uw Desktop Intelligence-rapport, kunt u het geconverteerde rapport (Web Intelligence) mogelijk niet vernieuwen.

1.1 Wat is het hulpprogramma Rapportconversie?

Met het hulpprogramma Rapportconversie converteert u SAP BusinessObjects Desktop Intelligence XI R2- en XI 3.x-rapporten naar de Web Intelligence 4.1 Support Package 1 (SP1)-indeling en kunt u de geconverteerde rapporten naar de 4.1 SP1 CMS publiceren.

Het hulpprogramma converteert mogelijk niet alle Desktop Intelligence-functies, aangezien sommige functies kunnen voorkomen dat het rapport wordt geconverteerd. Het conversieniveau is afhankelijk van de functies in het oorspronkelijke rapport. Sommige functies worden tijdens conversie mogelijk gewijzigd, opnieuw geïmplementeerd of verwijderd door het hulpprogramma.

Elk rapport krijgt van het hulpprogramma een van de volgende drie statussen toegewezen:

- “Volledig geconverteerd”
- “Gedeeltelijk geconverteerd”
- “Niet geconverteerd”

Met het hulpprogramma Rapportconversie kunt u ook uw geconverteerde rapporten controleren. Zo kunt u rapporten identificeren die niet volledig door het hulpprogramma Rapportconversie kunnen worden geconverteerd, en kunt u nagaan waarom dit niet kan.

Opmerking:

Het hulpprogramma Rapportconversie kan BI 4.1 SP1 als de bron-CMS voor Desktop Intelligence-documenten (.rep) gebruiken, omdat een 4.1 SP1 CMS Desktop Intelligence-documenten kan hosten. Hieronder vindt u de versieondersteuningsmatrix voor CMS-bron- en -doelsystemen:

Bron-CMS-versie	Doel-CMS-versie
XI R2	BI 4.1 SP1
XI 3.0 of XI 3.1	BI 4.1 SP1
BI 4.1	BI 4.1 SP1
BI 4.1 SP1	BI 4.1 SP1

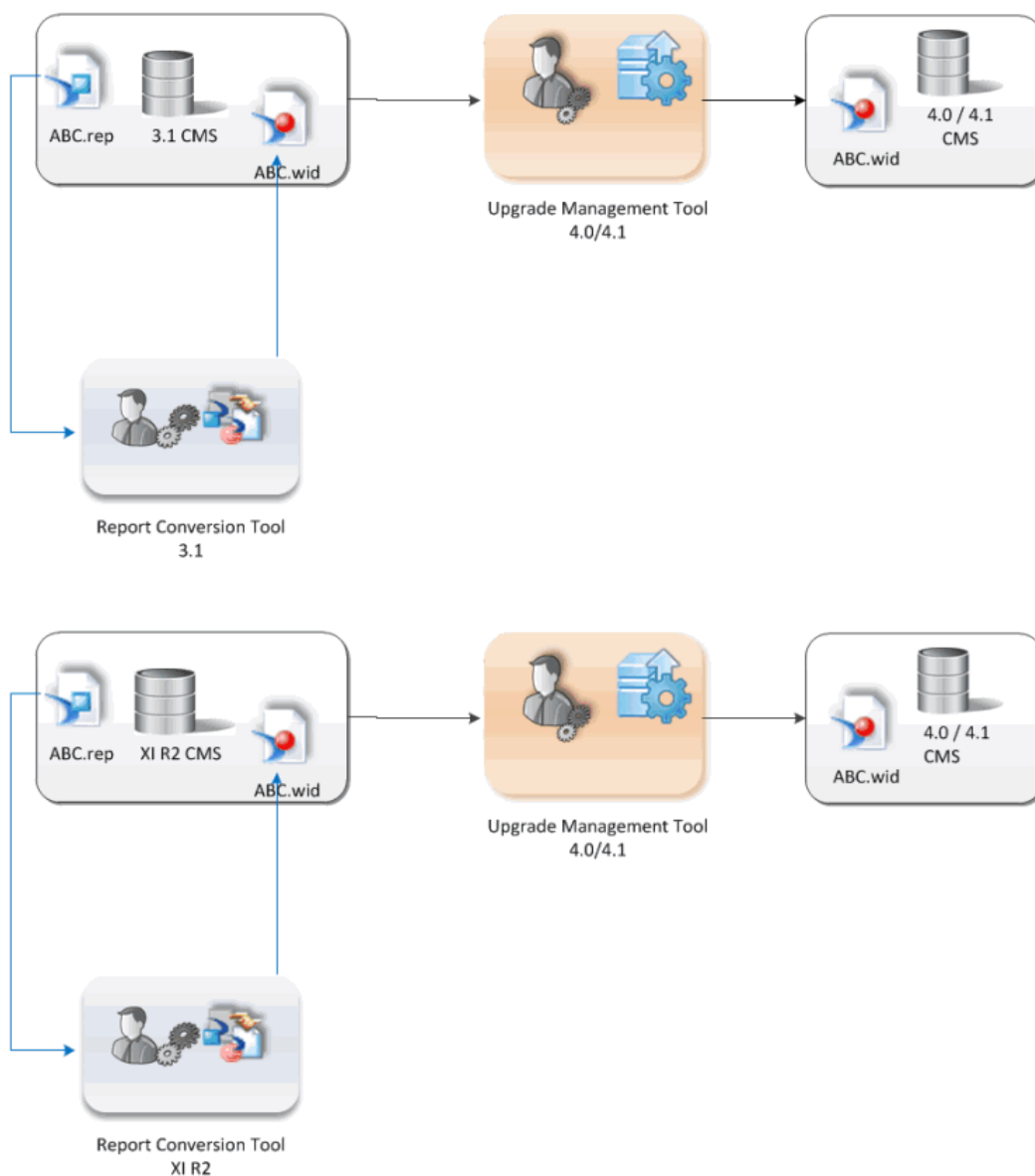
- Wanneer de bron-CMS een BI 4.1 SP1-versiecomputer is, moet hetzelfde systeem ook het doel zijn. Als de 4.1 doel-CMS een andere computer is, werkt de conversie niet.
- Een BI 4.0-versie CMS kan niet de bron-CMS voor conversie zijn.

1.2 Workflows voor conversie van Desktop Intelligence naar Web Intelligence

In dit hoofdstuk worden de procedures besproken die u kunt volgen om uw Desktop Intelligence-rapporten te converteren naar Web Intelligence, afhankelijk van de versie van uw bron- en doel-CMS-systemen:

Eerste pad (aangegeven in de eerste twee afbeeldingen hieronder)

1. U converteert de Desktop Intelligence-rapporten (.rep) van de CMS-systemen XI 3.x of XI R2 naar Web Intelligence (.wid) op dezelfde stapel met het hulpprogramma Rapportconversie van XI 3.x of XI R2.
2. Vervolgens gebruikt u het Hulpprogramma voor upgradebeheer om de Web Intelligence-rapporten te upgraden en naar een BI 4.0 of BI 4.1 CMS te publiceren.



Tweede pad (aangegeven in de onderstaande afbeelding)

U converteert de Desktop Intelligence-rapporten (.rep) van de XI 3.x of XI R2 CMS-systemen naar Web Intelligence (.wid) via het Hulpprogramma Rapportconversie (4.0 of 4.1) en publiceert ze naar een BI 4.0 of BI 4.1 CMS-systeem (doel) zonder de afhankelijkheden van het bronrapport naar het doel te verplaatsen. In dit pad gebruikt u niet het Hulpprogramma voor upgradebeheer.

Opmerking:

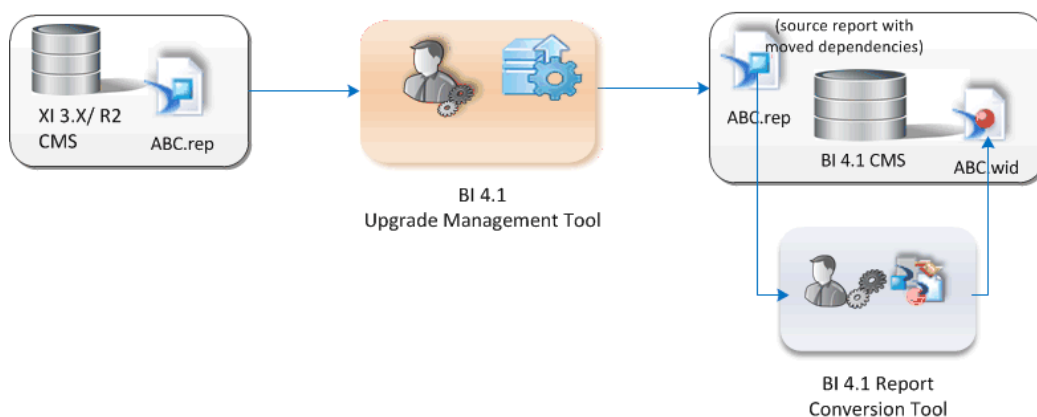
Wanneer de persoonlijke documenten van de beheerder van een XI R2-bron zijn geconverteerd, is het raadzaam vóór de conversie de gebruiker en persoonlijke mappen te migreren via het Hulpprogramma voor upgradebeheer.



Note: In this conversion scenario, the converted report (ABC.wid) cannot be refreshed because the dependencies are not migrated to target CMS using the Upgrade Management Tool.

Derde pad (aangegeven in de onderstaande afbeelding)

1. U migreert eerst de XI 3.x of XI R2 Desktop Intelligence-rapporten met hun afhankelijkheden (zoals mappen, objecten, universes en verbindingen) naar de BI 4.1 CMS via het 4.1 Hulpprogramma voor upgradebeheer.
2. Vervolgens gebruikt u het 4.1 Hulpprogramma Rapportconversie om de Desktop Intelligence-rapporten (.rep) te converteren naar Web Intelligence (.wid) en deze naar de 4.1 CMS te publiceren.



Note: Source Desktop Intelligence reports can reside on a BI 4.1 CMS system. In the above conversion approach, you can have both Desktop Intelligence (source) and Web Intelligence (converted) reports on the same target CMS, and can take advantage of using Desktop Intelligence features that are not yet available in Web Intelligence.

Opmerking:

Alle informatie die van toepassing is op de BI 4.1 CMS en de BI 4.1-hulpprogramma's in de bovenstaande afbeeldingen, is ook van toepassing op BI 4.1 Support Package 1.

Werkmodi van het hulpprogramma Rapportconversie

U kunt in twee modi met het hulpprogramma Rapportconversie werken: “Verbonden” of “Stand-alone”.

2.1 hulpprogramma Rapportconversiemodus Verbonden

In de modus “Verbonden” is het hulpprogramma Rapportconversie verbonden met de bron-CMS (waar de Desktop Intelligence-documenten zich bevinden) en de doel-CMS (waar de Web Intelligence-documenten moeten worden gepubliceerd).

- U kunt documenten van Desktop Intelligence die in de bron-CMS zijn opgeslagen naar Web Intelligence-indeling converteren.
- U kunt geconverteerde documenten naar de 4.1 Support Package 1 CMS publiceren.
- Als een universe direct tijdens de conversiesessie moet worden gemaakt, wordt deze in doel-CMS gemaakt.

Opmerking:

Als uw Desktop Intelligence-rapport is gemaakt op basis van een vrije SQL of Opgeslagen procedures, maakt het hulpprogramma Rapportconversie tijdens uitvoering een universe aangezien Web Intelligence momenteel vrije SQL's of Opgeslagen procedures niet ondersteunt.

Beveiliging in de modus Verbonden

Wanneer u in de modus “Verbonden” werkt, worden de beveiligingsrechten van uw gebruikersaccount door CMS toegepast.

2.2 hulpprogramma Rapportconversie Zelfstandige modus

In de modus “Stand-alone” is het hulpprogramma Rapportconversie niet verbonden met een CMS en is er geen beveiliging ingeschakeld. U kunt alleen met lokale, onbeveiligde documenten en universes werken. Lokaal betekent dat ze op de vaste schijf van de computer zijn opgeslagen. Netwerkservers behoren hier niet toe.

In de modus “Stand-alone” kunt u geen documenten in een CMS importeren of daaruit exporteren.

De middleware die nodig is om lokale, onbeveiligde documenten met lokale, onbeveiligde universes te maken en te vernieuwen, moet geïnstalleerd zijn op de computer met het hulpprogramma Rapportconversie.

- U kunt Desktop Intelligence-documenten converteren naar Web Intelligence.
- U kunt documenten die zijn gemaakt met eerdere versies van Desktop Intelligence XI R2, 3.0 of 3.1, converteren naar Web Intelligence 4.1 Support Package 1, mits de universes waarop ze zijn gebaseerd, zijn gekopieerd naar de lokale 4.1 SP1-universemap (C:\Users\<GEBRUIKERSNAAM>\AppData\Roaming\SAP BusinessObjects\SAP BusinessObjects Enterprise XI 4.0\Universes) en niet beveiligd zijn (opgeslagen voor alle gebruikers).
- Documenten die op vrije SQL of opgeslagen procedures zijn gebaseerd, kunt u niet naar Web Intelligence 4.1 Support Package 1 converteren.

Opmerking:

U moet Universe Designer installeren als u een controlelogboek wilt maken of als u de rapporten Vrije SQL en Opgeslagen procedures wilt detecteren.

Wanneer de modus Stand-alone gebruikt moet worden

U gebruikt de modus "Stand-alone" wanneer u niet met CMS-beveiliging of een CMS-verbinding wilt werken. Zo kunt u een willekeurig aantal lokaal opgeslagen, onbeveiligde documenten in één bewerking converteren, zonder CMS-prestaties te beïnvloeden.

Het hulpprogramma Rapportconversie gebruiken

3.1 Het hulpprogramma Rapportconversie installeren

Het hulpprogramma Rapportconversie kan worden gebruikt op Microsoft Windows-platforms. Het hulpprogramma wordt standaard geïnstalleerd wanneer u een clientinstallatie van SAP BusinessObjects 4.1 Support Package 1 uitvoert. Als u een “aangepaste” installatie uitvoert, moet u het hulpprogramma Rapportconversie selecteren om het te installeren.

Opmerking:

U moet Designer installeren als u een controlelogboek wilt maken of als u “vrije SQL”-rapporten en rapporten met “opgeslagen procedures” wilt detecteren.

3.2 Gebruikersinstellingen voor het hulpprogramma Rapportconversie bewerken

Gebruikers in de groep “Administrators” of in de groep “Gebruikers van het hulpprogramma Rapportconversie” hebben standaard de toepasselijke rechten om het hulpprogramma Rapportconversie te gebruiken.

U kunt de gebruikersrechten bewerken via de Central Management Console in de sectie **Business Objects Enterprise-toepassingen > Hulpprogramma Rapportconversie**.

3.3 Het hulpprogramma Rapportconversie starten

U kunt het hulpprogramma Rapportconversie in beide werkmodi starten:

- “Verbonden”
- “Stand-alone”

3.3.1 Het hulpprogramma Rapportconversie in de modus “Verbonden” starten

In de modus “Verbonden” wordt beveiliging door CMS geregeld.

Wanneer u het hulpprogramma Rapportconversie in de modus “Verbonden” start, hebt u een client-serververbinding met CMS.

1. Klik op **Start > Programma's > SAP BusinessObjects Business Intelligence > Clienthulpprogramma's voor SAP BusinessObjects BI-platform 4 > Hulpprogramma Rapportconversie**.

De aanmeldingspagina van het hulpprogramma Rapportconversie wordt geopend.

2. Voer in de velden bij **Bron** een geldige gebruikersnaam en een geldig wachtwoord in, selecteer de bron-CMS in de lijst **Systeem** en selecteer tot slot de Enterprise-verificatiemodus.
3. Voer in de velden bij **Doel** een geldige gebruikersnaam en een geldig wachtwoord in, selecteer de doel-CMS in de lijst **Systeem** en selecteer tot slot de Enterprise-verificatiemodus.
4. Klik op **Beschikbare talen** en selecteer een taal als u de interfacetaal van het hulpprogramma Rapportconversie wilt wijzigen.
5. Klik op **Aanmelden**.

Het hulpprogramma Rapportconversie wordt in de modus “Verbonden” gestart.

Opmerking:

Als uw bron-CMS een BI 4.1-systeem is, moet **dezelfde 4.1-CMS** ook het doel zijn. Als de doel-CMS van 4.1 op een andere computer staat, werkt de conversie niet.

3.3.2 Het hulpprogramma Rapportconversie in de modus “Stand-alone” starten

In de “Zelfstandige modus” kunt u niet werken met documenten of universes die worden beveiligd door een CMS.

Wanneer u met de universe wilt werken, moet deze zich op de volgende locatie bevinden:

C:\Documents and Settings\<Gebruikersnaam>\Application Data\SAP Business Objects\Business Objects 4.0\Universes. De toegewezen netwerkstations zijn beschikbaar in de Zelfstandige modus.

1. Klik op **Start > Programma's > SAP BusinessObjects Business Intelligence > Clienthulpprogramma's voor SAP BusinessObjects BI-platform 4 > Hulpprogramma Rapportconversie**.

2. Selecteer **Stand-alone** in de lijst **Verificatie**.

De velden **Systeem**, **Gebruikersnaam** en **Wachtwoord** zijn uitgeschakeld.

3. Klik op **Beschikbare talen** en selecteer een taal als u de interfacetaal van het hulpprogramma Rapportconversie wilt wijzigen.
4. Klik op **Aanmelden**.

Het hulpprogramma Rapportconversie wordt in de modus "Stand-alone" gestart.

3.4 Rapporten selecteren

In het eerste venster van de wizard van het hulpprogramma Rapportconversie kunt u de rapporten selecteren die u wilt converteren. In de modus "Verbonden" geeft het linkerdeelvenster de structuur van de CMS-gegevensopslagruimte weer. Selecteer de gewenste rapporten in de gegevensopslagruimte en verplaats deze naar de lijst aan de rechterkant om te worden geconverteerd.

In de gegevensopslagruimte kunt u mappen of categorieën weergeven.

3.4.1 De gegevensopslagruimte verkennen

Volg deze stappen om de gegevensopslagruimte te verkennen:

1. Klik op **Map** om de gegevensopslagruimte per map weer te geven of op **Categorie** om de gegevensopslagruimte per categorie weer te geven.
2. Als u de eigenschappen van een map of categorie wilt bekijken, rechtsklikt u erop en klikt u op **Eigenschappen**.
3. Wilt u de inhoud van een map of categorie vernieuwen, dan rechtsklikt u erop en klikt u op **Vernieuwen**.
4. Als u alleen de niet-geconverteerde rapporten wilt zien, selecteert u **Alleen niet-geconverteerde documenten weergeven** onder aan het scherm.

Verwante onderwerpen

- [Statuspictogrammen van Rapportconversie](#)

3.4.2 Rapporten zoeken met het hulpprogramma Rapportconversie

Als u de naam weet van een rapport dat u wilt converteren, voert u de volgende stappen uit om te zoeken:

1. Typ de naam van het rapport in het zoekvak onder de lijst met mappen of categorieën.

2. Klik op het pictogram **Zoeken** rechts van het zoekvak.

U kunt ook zoeken op een gedeelte van een rapportnaam. Als u bijvoorbeeld op 'Verkoop2' zoekt, krijgt u als resultaat alle rapporten waarvan de naam met 'Verkoop2' begint, zoals 'Verkoop2006' of 'Verkoop2007'.

De rapporten die overeenkomen met uw zoekopdracht, worden door het hulpprogramma Rapportconversie gemarkeerd.

3.4.3 Afzonderlijke rapporten selecteren voor conversie

- Op het scherm **Rapporten selecteren** van de wizard Hulpprogramma Rapportconversie selecteert u rapporten in het linkerdeelvenster en klikt u op >> of met de rechtermuisknop op de rapporten. Vervolgens klikt u op **Documenten toevoegen aan batchlijst** om ze naar de lijst met te converteren rapporten te kopiëren.

3.4.4 Rapporten per map selecteren voor conversie

1. Klik op **Map** om de gegevensopslagruimte per map weer te geven.
2. Rechtsklik op de map waarin de rapporten staan die u wilt converteren.
3. Kies alle documenten in de map, of alle documenten in de map en de bijbehorende submappen:
 - Klik op **Alleen map selecteren** om alle documenten in de map toe te voegen aan de lijst met rapporten voor conversie.
 - Klik op **Map en submappen selecteren** om alle documenten in de map en bijbehorende submappen toe te voegen aan de lijst met rapporten voor conversie.

3.4.5 Rapporten per categorie selecteren voor conversie

1. Klik op **Categorie** om de gegevensopslagruimte per categorie weer te geven.
2. Rechtsklik op de categorie waarin de rapporten staan die u wilt converteren.
3. Kies alle documenten in de categorie, of alle documenten in de categorie en de bijbehorende subcategorieën:
 - Klik op **Alleen categorie selecteren** om alle documenten in de categorie toe te voegen aan de lijst met rapporten voor conversie.
 - Klik op **Categorie en subcategorieën selecteren** om alle documenten in de categorie en de bijbehorende subcategorieën toe te voegen aan de lijst met rapport voor conversie.

3.4.6 Lijsten met rapporten voor conversie opslaan en openen

Als u een lijst met rapporten voor conversie wilt opslaan, moet u eerst het hulpprogramma Rapportconversie starten en een of meer rapporten naar de lijst met bestanden voor conversie verplaatsen.

U kunt de lijsten met rapporten die u voor conversie hebt geselecteerd, opslaan als een bestand (in XML-indeling) en dit bestand later openen om de lijst in te vullen.

1. Als er een of meer rapporten in de lijst met bestanden voor conversie staan, klikt u op **Lijst opslaan**.
2. Typ in het dialoogvenster "Opslaan" de naam van de lijst die u wilt maken en klik op **OK**.
3. Als u de lijst later wilt openen, klikt u in het venster **Rapporten selecteren en converteren** van de wizard op **Lijst openen**.
4. Selecteer het bestand dat u wilt openen en valideren.

De documenten in het bestand verschijnen in de lijst met documenten voor conversie.

3.4.7 Rapporten converteren




Op het scherm **Rapporten selecteren** van de wizard Hulpprogramma Rapportconversie hebt u de lijst geplaatst met rapporten die geconverteerd moeten worden.

1. Selecteer **Alle celinhoud als tekst lezen** om de gegevens in de rapporten naar tekstindeling te converteren.
Het hulpprogramma Rapportconversie converteert de gegevens naar tekstopmaak. Het selectievakje is standaard ingeschakeld. Als u de selectie van deze optie opheft, worden de gegevens naar hyperlinks geconverteerd.
2. Als deze lijst een of meer rapporten met vrije SQL bevat, selecteert u **Converteer documenten die vrije SQL/opgeslagen procedures bevatten**.
Met het hulpprogramma Rapportconversie worden alle rapporten geconverteerd, inclusief die met vrije SQL. Als u deze optie niet selecteert, worden documenten met vrije SQL niet geconverteerd.
3. Klik op **Volgende**.

Het scherm "Converteren" wordt weergegeven als de documenten geconverteerd zijn. In dit scherm worden alle documenten die worden geconverteerd, weergegeven met hun conversiestatus.

3.4.8 Statuspictogrammen van Rapportconversie

In de schermen **Rapporten selecteren** en **Bezig met converteren** van de wizard van het hulpprogramma Rapportconversie wordt de conversiestatus door middel van pictogrammen aangegeven.

Pictogram	Status	Beschrijving
	Volledig geconverteerd	De rapportstructuur en -opmaak in SAP BusinessObjects Desktop Intelligence en Web Intelligence zijn identiek. Opmerking: De structuur van het geconverteerde rapport is weliswaar hetzelfde als de structuur van het originele rapport, maar in bepaalde omstandigheden kan het rapport nog altijd waarden opleveren die verschillen, omdat de berekeningsengine van Web Intelligence deze structuur niet altijd op dezelfde manier interpreteert als de berekeningsengine van SAP BusinessObjects Desktop Intelligence.
	Gedeeltelijk geconverteerd	Niet alle rapportfuncties zijn geconverteerd naar Web Intelligence.
	Niet geconverteerd	Het SAP BusinessObjects Desktop Intelligence-rapport is niet geconverteerd, omdat het essentiële functies bevat waarvoor geen equivalent bestaat in Web Intelligence .

3.4.9 Beperkingen bij het converteren van een rapport met vrije SQL's of Opgeslagen procedures

Met het **hulpprogramma Rapportconversie** kunt u SAP BusinessObjects Desktop Intelligence-rapporten die vrije SQL of opgeslagen procedures bevatten met de volgende beperkingen converteren:

- Designer moet op de lokale computer zijn geïnstalleerd.
- Conversie van rapporten met vrije SQL of opgeslagen procedures is alleen mogelijk in de modus Verbonden, aangezien het hulpprogramma Rapportconversie de beveiligde verbinding met de in CMS opgeslagen database moet gebruiken.
- De vrije SQL of opgeslagen procedure is geconverteerd naar een universe waarvan de naam gelijk is aan de naam van de vrije SQL of opgeslagen procedure.
- De universe gebruikt dezelfde verbinding die het SAP BusinessObjects Desktop Intelligence-rapport gebruikte voor de vrije SQL of opgeslagen procedure.
- Vrije SQL of opgeslagen procedures waarbij om een parameter wordt gevraagd, worden afhankelijk van de manier waarop de procedure in het SAP BusinessObjects Desktop Intelligence-rapport is ingesteld op een van de volgende manieren door de gegenereerde universe afgehandeld:

- Dezelfde parameters worden ingesteld die in het SAP BusinessObjects Desktop Intelligence-rapport waren ingesteld om naar de vrije SQL of opgeslagen procedure te worden verzonden.
- bij verversen van het Web Intelligence-rapport wordt om de parameters gevraagd

3.5 Conversieresultaten bekijken en de controledatabase selecteren

Wanneer u het hulpprogramma Rapportconversie hebt gestart en de stappen in de wizard hebt gevolgd voor het selecteren en converteren van rapporten, verschijnt het scherm "Conversiesessie controleren".

In dit scherm worden de geconverteerde rapporten per conversiestatus weergegeven (volledig geconverteerd, gedeeltelijk geconverteerd, of niet geconverteerd). Het percentage rapporten dat in elke categorie is geconverteerd, wordt weergegeven.

U kunt dit scherm ook gebruiken om een verbinding met de controledatabase te selecteren waarin het hulpprogramma Rapportconversie de conversiedetails schrijft. Dus als sommige rapporten niet volledig worden geconverteerd, dan kunt u de oorzaak analyseren. Hiervoor moet u eerst een verbinding met een controledatabase maken in Designer en deze toewijzen aan het hulpprogramma Rapportconversie via de CMS of u kunt een bestaande standaardverbinding gebruiken **Conversion Audit Connection**.

Opmerking:

Zorg dat u de standaardverbinding bewerkt met de juiste verbindingsparameters en test de verbinding om het rapport uit te voeren.

Het **Report conversion Tool audit statistics report** wordt gemaakt met de **Report Conversion Tool audit universe** die gekoppeld is aan de **Verbinding voor covcersiecontrole**. Het **rapport met controlestatistieken van het hulpprogramma Rapportconversie** is het standaardrapport, u kunt ook uw eigen rapport maken.

Opmerking:

Als u de standaardverbinding niet selecteert, moet u ervoor zorgen dat de geselecteerde verbinding gekoppeld is aan de **controle-universe van het hulpprogramma Rapportconversie**.

Verwante onderwerpen

- [Statuspictogrammen van Rapportconversie](#)

3.5.1 Een controleverbinding maken en toewijzen aan het hulpprogramma Rapportconversie

Voordat u geconverteerde rapporten publiceert, kunt u de conversieresultaten door het hulpprogramma Rapportconversie naar een controledatabase van uw keus laten schrijven. Als sommige rapporten niet volledig zijn geconverteerd, kunt u deze gegevens gebruiken om de oorzaak hiervan te analyseren. Als u een controledatabase wilt gebruiken, moet u eerst een verbinding in Designer maken en deze vervolgens aan het hulpprogramma Rapportconversie toewijzen.

1. Start de SAP BusinessObjects Universe Designer en meld u aan.
2. Selecteer **Extra > Verbinding**.
3. Klik op **Toevoegen**.
4. Volg de stappen in de "wizard Nieuwe verbinding" om de verbinding te maken. Zie de *Handleiding voor Designer* voor meer informatie.

De controlefunctie van het hulpprogramma Rapportconversie ondersteunt alleen Oracle-, SQL Server-, DB2-, Sybase- en mysql-databases. Mogelijk werkt de controlefunctie niet met andere RDBMS's.

5. Meld u aan bij CMC (Content Management Console), en klik op **Toepassingen > hulpprogramma Rapportconversie > Eigenschappen**. Selecteer vervolgens een controleverbinding en klik op **Update**.
6. In het scherm "Conversieresultaten in controledatabase opslaan" van het hulpprogramma Rapportconversie onder **Controle-instellingen** selecteert u de optie **Conversieresultaten in controledatabase opslaan** en kiest u vervolgens de controleverbinding uit de lijst.

Als de verbinding die u zojuist hebt gemaakt, niet in de lijst staat, klikt u op **Vernieuwen**.

U kunt ook kiezen hoe gegevens aan de tabel worden toegevoegd:

Optie	Beschrijving
De bestaande controletabel verwijderen voordat nieuwe rijen worden ingevoegd	Selecteer deze optie als u bestaande gegevens in de controletabel wilt wissen voordat de huidige conversie wordt gecontroleerd. Alleen de rijen die u eerder naar de controletabel hebt geschreven, worden verwijderd. Rijen die door andere gebruikers zijn gemaakt, blijven in de tabel staan.
Nieuwe rijen aan de controletabel toevoegen	Selecteer deze optie als u de huidige conversiegegevens aan de bestaande controlegegevens wilt toevoegen.

Tot slot kunt u voor elke rij in de tabel een opmerking toevoegen.

De conversieresultaten worden naar deze controledatabase geschreven voor analyse.

3.5.2 Het controlerapport voor het hulpprogramma Rapportconversie bekijken

U hebt een verbinding met de controledatabase voor het hulpprogramma Rapportconversie en geconverteerde rapporten geselecteerd. U bevindt u in het scherm **Geconverteerde documenten voor publicatie selecteren** van de wizard van het hulpprogramma Rapportcontrole.

1. Klik op **Controlerapport openen**.

De locatie van het rapport met controlestatistieken van het Hulpprogramma Rapportconversie bevindt zich in Openbare map\Hulpprogramma voor rapportconversie\Documenten van hulpprogramma voor Rapportconversie\Controledocument van hulpprogramma voor Rapportconversie\.

2. Op de geopende aanmeldingspagina voert u uw referenties in voor de BI-platformverbinding.

Het controlerapport wordt geopend.

3.6 Geconverteerde rapporten publiceren

Wanneer u het hulpprogramma Rapportconversie hebt gestart en de stappen in de wizard hebt gevolgd voor het selecteren en converteren van rapporten, en vervolgens de conversieresultaten hebt bekeken, verschijnt het scherm **Rapporten publiceren**.

In het scherm **Rapporten publiceren** kunt u conversieresultaten bekijken.

In de wizardstap kunt u geheel en gedeeltelijk geconverteerde rapporten publiceren. U kunt rapporten in het BI-startpunt bekijken voordat u ze publiceert.

3.6.1 Geconverteerde rapporten publiceren

U hebt rapporten geselecteerd en geconverteerd, en de conversieresultaten bekeken. U bevindt u in het scherm **Rapporten publiceren** van het hulpprogramma Rapportconversie.

1. Als u de controlegegevens hebt opgeslagen, kunt u desgewenst het controlerapport voor de geconverteerde rapporten bekijken door op **Controlerapport openen** onder de lijst **Conversieresultaten** te klikken.
2. Klik op het selectievakje links van een rij om het rapport voor publicatie te selecteren. Het selectievakje is standaard ingeschakeld en als u dit uitschakelt, wordt het rapport niet gepubliceerd.
3. Selecteer een rapportrij en rechtsklik erop om de publicatiedetails te wijzigen, zoals de doelnaam, doelmap en doelcategorieën.
Standaard zijn de doelnaam en de bronrapportnaam identiek. U kunt de doelnaam wijzigen.
4. Klik op **Volgende** om de rapporten te publiceren.

De geconverteerde rapporten worden gepubliceerd. Het scherm "Publicatie voltooid" verschijnt wanneer de publicatie is voltooid. In dit scherm worden de namen van de bestanden en hun publicatiestatus weergegeven. Onder aan het venster geven de statuspictogrammen het aantal rapporten in elke status weer. De status omvat:

- Volledig gepubliceerd: het rapport is volledig gepubliceerd.
- Gedeeltelijk gepubliceerd: het rapport is gedeeltelijk gepubliceerd omdat de universe die op uw doelcomputer aan uw rapport is gekoppeld niet beschikbaar is.

- Niet gepubliceerd: het rapport is niet gepubliceerd wanneer een rapport dat op de doelcomputer staat, wordt gepubliceerd en u selecteert dat het bestaande rapport niet mag worden vervangen.
- Publicatie mislukt: het rapport is niet gepubliceerd.

3.6.2 Volledig geconverteerde rapporten vergelijken




U hebt ten minste één rapport van Desktop Intelligence volledig naar de Web Intelligence-indeling geconverteerd. U bevindt u in het scherm **Conversie controleren** van het hulpprogramma Rapportconversie.

SAP BusinessObjects Desktop Intelligence-rapporten en de Web Intelligence-rapporten die het resultaat zijn van de conversie kunnen verschillende gegevens bevatten als gevolg van verschillen in de berekeningsengine. Vanuit het hulpprogramma Rapportconversie kunt u de Delta Viewer van het hulpprogramma Rapportvergelijking aanroepen om het originele en geconverteerde rapport (alleen volledig geconverteerde rapporten) met elkaar te vergelijken en eventuele verschillen in gegevens te zien.

1. In het scherm **Conversieresultaten opslaan in controledatabase** van het hulpprogramma Rapportconversie selecteert u de optie **Volledig geconverteerde documenten vergelijken**.
2. Stel desgewenst controle-instellingen in.
3. Klik op **Volgende**.
4. Klik op **OK** in het vak **Vergelijking** wanneer de vergelijking van de bron met het geconverteerde document is voltooid.
Gebruik in het venster **Geconverteerde documenten selecteren voor publicatie** de knop **Verschillen weergeven** om de gegevensverschillen tussen documenten te tonen.
5. Klik op de knop **Verschillen weergeven** om de Delta Viewer van het hulpprogramma Rapportvergelijking te openen.

3.6.2.1 Pictogrammen van de rapportvergelijkingstatus voor volledig geconverteerde documenten

De volgende tabel bevat de pictogrammen van de rapportvergelijkingstatus voor volledig geconverteerde documenten:

Pictogrammen	Status	Beschrijving
	Identiek	Rapporten zijn identiek.
	Gewijzigd	Het rapport is volledig geconverteerd. Vanwege verschillen in de berekening wijkt het geconverteerde rapport echter af van het bronrapport.
	Handmatige controle vereist	<ul style="list-style-type: none"> • Handmatige controle van diagrammen/afbeeldingen is vereist. • De rapporten zijn niet volledig vergeleken vanwege fouten, zoals Rapportuitvoer kan niet worden gegenereerd voor Bron.

3.6.2.2 Het hulpprogramma Rapportvergelijking

3.6.2.2.1 Delta Viewer

Delta Viewer is het belangrijkste dialoogvenster van het vergelijkingshulpprogramma. Hiermee kunt u details over het resultaat van de vergelijking bekijken.

Met de Delta Viewer kunt u Report Output Comparison-bestanden [.roc] openen, opslaan en analyseren.

Hierbij worden de volgende kleurcoderingen gebruikt om het verschil tussen twee documenten te markeren:

- Bewerkte items worden weergegeven in het groen
- Verwijderde items worden weergegeven in het rood
- Ingevoegde items worden weergegeven in het blauw
- Identieke items worden weergegeven in het zwart

U kunt de Delta Viewer starten wanneer u een [.roc]-bestand opent, of nadat u een nieuwe vergelijking hebt gemaakt.

Resultaten analyseren met Delta Viewer

Het dialoogvenster **Delta Viewer** geeft de details van de vergelijking van twee documenten weer.

In het optiemenu van het hulpprogramma Rapportvergelijking vindt u het volgende:

- Structuurvenster
- Blokvenster
- Rapportstructuurvenster

Delta Viewer ondersteunt de volgende weergaven:

- Samengevoegde weergave: hiermee kan de gebruiker het rapport van bron- en doelsysteem samenvoegen en bekijken.
- Bronweergave: hiermee kan de gebruiker het rapport van het bronsysteem bekijken.
- Doelweergave: hiermee kan de gebruiker het rapport van het doelsysteem bekijken.
- Gesplitste weergave: hiermee kan de gebruiker een gesplitst rapport van bron- en doelsysteem bekijken.

Wanneer u een rapportelement selecteert in het **Rapportvenster**, wordt het resultaat weergegeven in het **Blokvenster**, en in het **venster Rapportstructuur** als het een tabel is.

1. Klik in het menu **Weergeven** op **Gesplitste weergave**.

De beschrijving van het rapportelement in het bron- en doeldocument wordt op hetzelfde tabblad weergegeven.

2. Selecteer het rapportelement in het **Rapportvenster**.

De informatie op het hoogste niveau over het rapportelement wordt weergegeven in het **Blokvenster**. Groene, rode of blauwe tekst betekent dat er tijdens de migratie wijzigingen zijn aangebracht. De tabelstructuur wordt weergegeven in het **Rapportstructuurvenster**.

3.7 Desktop Intelligence-rapportexemplaren converteren naar Web Intelligence-exemplaren

Als u uw Desktop Intelligence-documenten hebt gepland, bevinden hun exemplaren zich in de documentgeschiedenis. Wanneer u een document naar Web Intelligence converteert, kunt u de bijbehorende exemplaren van Desktop Intelligence-indeling naar Web intelligence converteren.

Voer de volgende stappen uit om documentexemplaren te converteren:

1. Start het hulpprogramma Rapportconversie in de modus Verbonden.
2. Selecteer in de weergave voor bestandsverkenning (linkervenster) van het "hulpprogramma Rapportconversie" de individuele rapporten die u wilt converteren en verplaats ze naar het rechtervenster door op de knop >> te klikken.

Opmerking:

De kolom **Exemplaren** in het rechtervenster geeft het aantal beschikbare exemplaren van elk Desktop Intelligence-document aan dat is geselecteerd voor conversie.

3. Selecteer een document in het rechtervenster en kies **Converteren**.

Opmerking:

De knop **Converteren** is alleen ingeschakeld als de exemplaren van de gekozen Desktop Intelligence-documenten beschikbaar zijn. Deze is standaard uitgeschakeld.

In het venster "Documentexemplaren converteren" worden alle exemplaren van het document met hun namen, eigenaar en tijdstempel weergegeven.

4. Selecteer de exemplaren die u wilt converteren. Als u alle exemplaren wilt converteren, selecteert u alles via het selectievakje boven aan de laatste tabelkolom.

Als u de deels geconverteerde exemplaren in de conversieresultaten wilt opnemen, selecteert u het selectievakje "Conversie voortzetten als bovenliggend element deels geconverteerd is".

5. Klik op **OK**. U keert terug naar het "hulpprogramma Rapportconversie" (hoofdvenster). Kies **Volgende**.

Het conversieproces begint en een venster "Conversie voltooid" verschijnt als de conversie is voltooid. U ziet de conversiestatus van documenten en hun exemplaren in dit scherm.

Opmerking:

In de kolom **Exemplaar** wordt een 'Nee' weergegeven voor rijen met de geconverteerde documenten en een 'Ja' voor de geconverteerde exemplaren. Op deze manier kunt u onderscheid maken tussen de documenten en hun exemplaren.

6. Klik op **Sluiten** om de taak voort te zetten.

Er wordt een scherm weergegeven met opties voor het vergelijken van de Desktop Intelligence (bron)- en Web Intelligence (doel)-documenten en voor het opslaan van de conversieresultaten in een controledatabase.

Opmerking:

Het hulpprogramma Rapportconversie genereert de naam van een geconverteerd exemplaar (in Web Intelligence-indeling) door de aanmaaktijd van het bronexemplaar aan de naam van het exemplaar toe te voegen.

7. Als u bron- en doeldocumenten/-exemplaren met elkaar wilt vergelijken, kiest u de relevante opties. Klik anders op **Volgende**.

Er wordt een scherm weergegeven met opties om de geconverteerde rapporten en exemplaren te publiceren naar een doellocatie op de BI 4.1 CMS. (Alle rapporten zijn standaard geselecteerd voor publicatie naar het doel met standaard eigenschappen).

8. Voer een van de volgende handelingen uit op basis van vereisten:

- Als u de naam van een doeldocument of -exemplaar (Web Intelligence) wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op de waarde in de kolom "Doelnaam", kiest u **Naam wijzigen** en geeft u de nieuwe naam op.
- Als u de publicatielocatie (doellocatie) voor een document wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op de map in de kolom "Doelmap" en kiest u **Map wijzigen...**
- Als u de niet-Desktop Intelligence-exemplaren van het brondocument (zoals .pdf, .xls of .rtf) wilt opgeven die u samen met het Web Intelligence-document naar het doel wilt publiceren, kiest u **Niet-REP-exemplaren voor publicatie selecteren**. In het weergegeven venster selecteert u de niet-Desktop Intelligence-exemplaren die u wilt publiceren en klikt u op **OK**.

Opmerking:

De optie om de doelmap voor publicatie van de geconverteerde exemplaren te wijzigen, wordt in het scherm alleen voor de documenten weergegeven (niet voor de exemplaren). De reden hiervoor is dat exemplaren deel van de documentgeschiedenis zijn en zich in dezelfde map als het document zelf bevinden. Exemplaren kunnen zich niet op een andere locatie dan het document zelf bevinden.

9. Klik op **Volgende >** in het scherm.

De "Publicatiestatus" van de doeldocumenten en hun exemplaren ('Gedeeltelijk geconverteerd'/'Volledig geconverteerd'/'Niet geconverteerd') worden in een scherm weergegeven.

Opmerking:

De tabelkolom genaamd **Exemplaar** geeft een 'Nee' voor rijen met de documenten en een 'Ja' voor de exemplaren weer. Op deze manier kunt u onderscheid maken tussen de documenten en hun exemplaren.

10. Klik op Sluiten.

De conversie is voltooid en het overzicht met conversieresultaten wordt in een scherm weergegeven. Kies **Afsluiten** om het hulpprogramma af te sluiten of **Terug naar Start** (als u meer documenten/exemplaren wilt converteren).

In SAP BusinessObjects Infoview kunt u de doelmap openen (zie stap 8) en de **Geschiedenis** van het geconverteerde document openen om de geconverteerde exemplaren weer te geven.

Desktop Intelligence-functies converteren

4.1 Rapportfuncties en conversiestatus

De mate van overeenkomst tussen een geconverteerd rapport en het originele Desktop Intelligence-rapport is afhankelijk van de functies in het oorspronkelijke rapport. Niet alle Desktop Intelligence-functies kunnen door het hulpprogramma Rapportconversie naar Web Intelligence worden geconverteerd, omdat Web Intelligence niet alle Desktop Intelligence-functies ondersteunt. Rapporten worden door het hulpprogramma Rapportconversie gekwalificeerd als "Volledig geconverteerd", "Gedeeltelijk geconverteerd" of "Niet geconverteerd", afhankelijk van de functies in het oorspronkelijke rapport.

Aan elke functie in het oorspronkelijke rapport wordt een conversiestatus gekoppeld en de minst gunstige wordt als algehele conversiestatus gebruikt. Als het originele rapport bijvoorbeeld een functie bevat die niet kan worden geconverteerd en de status Gedeeltelijk geconverteerd krijgt, wordt het gehele rapport beschouwd als gedeeltelijk geconverteerd en wordt de functie niet opgenomen in het Web Intelligence-rapport.

Bepaalde functies in het oorspronkelijke rapport hebben tot gevolg dat er geen Web Intelligence-rapport door het hulpprogramma Rapportconversie kan worden gegenereerd. In dat geval wordt de conversiestatus "Niet geconverteerd".

4.1.1 Volledig geconverteerde rapporten

Een volledig geconverteerd rapport is structureel identiek of vrijwel identiek aan het originele rapport, hoewel sommige minder belangrijke functies of eigenschappen tijdens de conversie verloren kunnen zijn gegaan.

Opmerking:

Hoewel een volledig geconverteerd rapport structureel identiek is aan het originele rapport, kan het na de conversie in bepaalde situaties toch afwijken. De reden hiervoor is dat de structuur anders wordt geïnterpreteerd door de berekeningsengine van Web Intelligence.

Bepaalde functies die eigenlijk niet worden ondersteund door Web Intelligence, worden door het hulpprogramma Rapportconversie opnieuw geïmplementeerd in het Web Intelligence-rapport. Gegroepeerde variabelen in Desktop Intelligence bijvoorbeeld, worden met de functie Als in het geconverteerde Web Intelligence-rapport geïmplementeerd.

Opnieuw geïmplementeerde functies hebben in Web Intelligence dezelfde werking en hebben geen invloed op de status Volledig geconverteerd.

4.1.2 Gedeeltelijk geconverteerde rapporten

Bepaalde functies in het originele Desktop Intelligence-rapport genereren de standaardstatus Gedeeltelijk geconverteerd. Als een rapport ten minste één functie met de status Gedeeltelijk geconverteerd bevat, wordt het gehele rapport aangeduid als “Gedeeltelijk geconverteerd”.

U kunt dit wijzigen door het initialisatiebestand van het hulpprogramma Rapportconversie te bewerken. Dit is handig als u een aantal rapporten hebt met een functie die standaard de status Gedeeltelijk geconverteerd genereert en u conversie van de functie niet belangrijk vindt. U kunt de bijbehorende status in het initialisatiebestand dan instellen op “Volledig geconverteerd”.

4.1.3 Niet-geconverteerde rapporten

Als het Desktop Intelligence-rapport een belangrijke functie bevat die niet kan worden geconverteerd, wordt het rapport niet geconverteerd. Wanneer een rapport bijvoorbeeld andere gegevensbronnen dan universes of vrije SQL bevat, kan het niet worden geconverteerd.

4.2 De conversiestatus van een functie aanpassen

Het hulpprogramma Rapportconversie heeft een initialisatiebestand in XML-indeling, waarin u de status kunt bepalen die door bepaalde rapportfuncties wordt gegenereerd. U kunt deze functies instellen op “Volledig geconverteerd” of “Gedeeltelijk geconverteerd”.

Via het initialisatiebestand kunt u het conversieproces aan uw wensen aanpassen. Als u meerdere rapporten hebt waarin een functie voorkomt die tijdens de conversie de status “Gedeeltelijk geconverteerd” genereert en u de conversie van deze functie niet van belang acht, kunt u het initialisatiebestand zodanig bewerken dat de functie de status “Volledig geconverteerd” genereert.

Opmerking:

Het is niet mogelijk om de status van alle rapportfuncties in het initialisatiebestand in te stellen. Als het Hulpprogramma Rapportconversie voor sommige functies een vastgelegde conversiestatus genereert in plaats van een instelling van een initialisatiebestand, kunt u het initialisatiebestand niet gebruiken om de status te wijzigen.

Verwante onderwerpen

- [Functies en de bijbehorende conversiestatus](#)

4.2.1 Inzicht in het initialisatiebestand

Het initialisatiebestand heeft de naam `errorlogsettings.xml` en bevindt zich in de map `$IN STALLDIR/win32_x86`. Het bestand ziet er als volgt uit:

```
<LOGMANAGER>
<ERRORLOGS TARGET="FULLYCONVERTED">
<!-- FILTER -->
<ERROR TYPE="Filter/FilterFormula"/>
<!-- BREAK -->
<ERROR TYPE="Breaks/ValueBasedBreaks"/>
<!-- DRILL -->
<ERROR TYPE="Drill/QueryDrill"/>
<ERROR TYPE="Drill/MissingRef"/>
<!-- GRAPH -->
<ERROR TYPE="Graph/3DChart"/>
<ERROR TYPE="Graph/PieChart"/>
<ERROR TYPE="Graph/ElementPosition"/>
<ERROR TYPE="Graph/Pie3DChart"/>
<ERROR TYPE="Graph/General"/>
</ERRORLOGS>
<ERRORLOGS TARGET="PARTLYCONVERTED">
<!-- QUERY -->
<ERROR TYPE="Query/Query"/>
<ERROR TYPE="Query/Keyword"/>
<ERROR TYPE="Query/QueryProp"/>
<ERROR TYPE="Query/QueryCond"/>
<ERROR TYPE="Query/Grouping"/>
...

```

Opmerking:

Raadpleeg de tabel in het volgende hoofdstuk als u wilt bepalen welke vermeldingen in het initialisatiebestand u moet wijzigen om het conversieproces aan te passen aan uw wensen.

[Functies en de bijbehorende conversiestatus](#)

4.2.2 Het initialisatiebestand bewerken

Voor bepaalde functies genereert het bestand standaard de status Volledig geconverteerd (de fouten in de sectie `<ERRORLOGS TARGET="FULLYCONVERTED">`) en voor andere de status Gedeeltelijk geconverteerd (de fouten in de sectie `<ERRORLOGS TARGET="PARTLYCONVERTED">`).

Als u de status die door een functie wordt gegenereerd wilt wijzigen, verplaatst u deze naar de juiste sectie. Wanneer u bijvoorbeeld niet wilt dat een filter op een meetwaarde in een blok de status

Gedeeltelijk geconverteerd genereert, verplaatst u het desbetreffende element als volgt naar de sectie FULLYCONVERTED:

```
<LOGMANAGER>
<ERRORLOGS TARGET="FULLYCONVERTED">
<ERROR TYPE="Filter/BlockMeasureFilter"/>
</ERRORLOGS>
...
...
</LOGMANAGER>
```

Opmerking:

Als een fout in beide secties is opgenomen, wordt de status "Volledig geconverteerd" gegenereerd. Is een fout niet in beide secties opgenomen, dan wordt de status "Gedeeltelijk geconverteerd" gegenereerd.

4.3 Functies en de bijbehorende conversiestatus

Wanneer u de conversie start, worden sommige documenten volledig en andere slechts gedeeltelijk geconverteerd. De onderstaande tabel bevat de Desktop Intelligence-documenten die niet volledig naar Web Intelligence kunnen worden geconverteerd.

Als een bepaalde functie aanwezig is, kan het rapport in sommige gevallen helemaal niet worden geconverteerd.

De functie SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Resultaat in het Web Intelligence-rapport	Conversiestatus of instelling in initialisatiebestand
Gegevensbronnen		
OLAP-gegevensbron	Rapport wordt niet geconverteerd.	Niet geconverteerd.
XML-gegevensbron	Rapport wordt niet geconverteerd.	Niet geconverteerd.
Universe als gegevensbron, waarbij universe niet wordt gevonden in 4.1	Het rapport is geconverteerd	Volledig geconverteerd.
Universe als verbinding, waarbij universe niet wordt gevonden in 4.1	Het rapport is geconverteerd	Volledig geconverteerd.
Query's		

De functie SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Resultaat in het Web Intelligence-rapport	Conversiestatus of instelling in initialisatiebestand
Filter met de operand Berekening	Rapport wordt niet geconverteerd.	Niet geconverteerd.
Filter met de operand Queryresultaten (query op een query).	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Gebruikersobject	Rapport wordt niet geconverteerd.	Niet geconverteerd.
De functie Automatisch vernieuwen	Instelling gaat verloren.	Gedeeltelijk geconverteerd
Analyseniveau met filter op een meetwaarde	Analyseniveauobjecten worden resultaatobjecten	Gedeeltelijk geconverteerd Opmerking: Als u een aggregatiefilter toepast op een analyseniveau instelt voor een meetwaardeobject, komen de SQL gegenereerd voor het SAP BusinessObjects Desktop Intelligence-rapport en het Web Intelligence-rapport niet overeen.
Een object waarvan de definitie de Designer-functie @Script bevat.	Rapport wordt niet vernieuwd.	Gedeeltelijk geconverteerd
Sorteren in query	Sortering gaat verloren.	Volledig geconverteerd.
Optie Volgspaties verwijderen is ingesteld	Optie gaat verloren.	Volledig geconverteerd.
Optie Geen gegevens ophalen is ingesteld	Optie gaat verloren.	Volledig geconverteerd.
Documenteigenschappen		

De functie SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Resultaat in het Web Intelligence-rapport	Conversiestatus of instelling in initialisatiebestand
Instelling Uitgebreide weergave bestaat niet in SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Instelling Uitgebreide weergave is ingeschakeld.	Volledig geconverteerd.
Filters		
Complex globaal of blokfilter	Filter gaat in bepaalde gevallen verloren.	Filter/ComplexGlobalFilter of Filter/ComplexBlockFilter.
Formulefilter	Een variabele wordt gemaakt en het filter wordt erop toegepast.	Volledig geconverteerd.
Filter in een blok wordt toegepast op een meetwaarde	Filter gaat verloren.	Filter/BlockMeasureFilter.
Secties		
Formule Sectiekoptekst weergeven/verbergen	De sectiekoptekst wordt weergegeven of verborgen als de formule waar is.	Volledig geconverteerd.
Formule Sectievoettekst weergeven/verbergen	De sectievoettekst wordt weergegeven of verborgen als de formule waar is.	Volledig geconverteerd.
Samenvouwen/uitvouwen		
Secties	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Tabellen, kruistabellen en onderbrekingen	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Speciale rapportinhoud		
Windows OLE-object (alleen statisch)	Geconverteerd naar GIF-indeling.	Volledig geconverteerd.

De functie SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Resultaat in het Web Intelligence-rapport	Conversiestatus of instelling in initialisatiebestand
Afbeelding (TIFF) (alleen statisch)	Geconverteerd naar GIF-indeling.	Volledig geconverteerd.
Afbeelding of OLE-object indien dynamisch (bijvoorbeeld pad berekend tijdens uitvoering of met gebruik van eigenschappen 'Lezen als afbeeldingen')	Afbeelding of object gaat verloren.	Afbeelding of object wordt verwijderd.
Blokken		
Formule Blok verbergen	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Instellingen voor Weergeven aan zijkant in kruistabellen	Instellingen gaan verloren.	Gedeeltelijk geconverteerd
Instelling Koptekst na pagina-einde	Instelling gaat verloren.	Gedeeltelijk geconverteerd
Instelling Voettekst na pagina-einde	Instelling gaat verloren.	Gedeeltelijk geconverteerd
Object verbergen (in de instellingen voor Draaitabel blokkeren)	Object is volledig geconverteerd als het object meetbaar is.	Volledig geconverteerd.
Onderverdelingen		
Onderverdelingen op meerdere dimensies Opmerking: dit heeft betrekking op onderverdelingen op meerdere dimensies, niet op een blok met meerdere onderverdelingen op één dimensie.	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Onderverdeling op een object buiten het blok	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.

De functie SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Resultaat in het Web Intelligence-rapport	Conversiestatus of instelling in initialisatiebestand
Gevouwen onderverdeling	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Op waarden gebaseerde onderverdeling	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Pagina's		
Opties voor pagina-instelling	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Functies		
WaardeToepassing	Weergegeven als RapFormule ('oorspronkelijke_syntaxis')	Formula/UnsupportedFunction
BlokNummer		
HuidigePagina		
ProfielNummer		
ProfielReeks		
Hyperlink		
OlapQueryBeschrijving		
PaginaInSectie		
TotaalAantal	Geconverteerd naar Web Intelligence-syntaxis.	Gedeeltelijk geconverteerd
Datumnotaties		
Alle datumnotaties	Gewijzigd in een equivalente Web Intelligence-notatie volgens de toewijzingen.	Volledig geconverteerd.
Celopmaak		

De functie SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Resultaat in het Web Intelligence-rapport	Conversiestatus of instelling in initialisatiebestand
Opvulteken	Opvulteken gaat verloren.	Volledig geconverteerd.
Formule Cel verbergen (vrije cellen)	Formule Cel verbergen gaat verloren en cel is altijd zichtbaar.	FormatCell/Appearance.
Randstijlen	Geconverteerd volgens de toewijzingen.	Volledig geconverteerd.
Variabelen		
Alle variabelen	Variabelebeschrijving gaat verloren.	Volledig geconverteerd.
Variabele die verwijst naar andere variabele die niet kan worden geconverteerd	Rapport wordt niet geconverteerd.	Niet geconverteerd.
Gegroepeerde variabelen	Gegroepeerde variabele wordt geïmplementeerd met de functie Als.	Volledig geconverteerd.
Sorteerbewerkingen		
Een blok wordt gesorteerd op een object buiten het blok	Het rapport is geconverteerd.	Volledig geconverteerd.
Diagrammen		
Meerdere groepen	Alleen de eerste groep verschijnt	Graph of MultiGroupChart
3D-cirkeldiagrammen	Geen tekengebied in 3D-cirkeldiagrammen in Web Intelligence.	Graph of Pie3DChart
3D-diagrammen	Geen tekengebied in 3D-diagrammen in Web Intelligence.	Graph of 3DChart

De functie SAP BusinessObjects Desktop Intelligence	Resultaat in het Web Intelligence-rapport	Conversiestatus of instelling in initialisatiebestand
Reekskleuren	Oorspronkelijke relatie tussen een reeks en bijbehorende kleur gaat verloren.	Volledig geconverteerd.
Rotatie, verhoging en starthoek	Instellingen gaan verloren in Web Intelligence.	Volledig geconverteerd.
Tekengebied	Geen tekengebied in cirkeldiagrammen en 3D-diagrammen in Web Intelligence.	Volledig geconverteerd.
Wandkleur	Alle wanden hebben dezelfde kleur in Web Intelligence.	Volledig geconverteerd.
Opties voor opslaan		
Wachtwoord voor schrijftoegang of beveiligingswachtwoord ingesteld	Rapport wordt niet geconverteerd.	Niet geconverteerd.
Lettertypen		
Lettertypetoewijzing	Lettertypen in SAP BusinessObjects Desktop Intelligence en Web Intelligence worden toegewezen volgens aanpasbare regels.	Volledig geconverteerd.

4.4 Formuleconversie in het hulpprogramma Rapportconversie

De volgende formules die in Desktop Intelligence-rapporten worden gebruikt, worden nu door het hulpprogramma Rapportconversie geconverteerd:

- “MultiCube” (in het Web Intelligence-rapport hernoemd naar “ForceMerge”)
- “DataProviderType”
- “Product”

4.5 Desktop Intelligence-rapportexemplaren converteren naar Web Intelligence-exemplaren

Als u uw Desktop Intelligence-documenten hebt gepland, bevinden hun exemplaren zich in de documentgeschiedenis. Wanneer u een document naar Web Intelligence converteert, kunt u de bijbehorende exemplaren van Desktop Intelligence-indeling naar Web intelligence converteren.

Voer de volgende stappen uit om documentexemplaren te converteren:

1. Start het hulpprogramma Rapportconversie in de modus Verbonden.
2. Selecteer in de weergave voor bestandsverkenning (linkervenster) van het "hulpprogramma Rapportconversie" de individuele rapporten die u wilt converteren en verplaats ze naar het rechtervenster door op de knop >> te klikken.

Opmerking:

De kolom **Exemplaren** in het rechtervenster geeft het aantal beschikbare exemplaren van elk Desktop Intelligence-document aan dat is geselecteerd voor conversie.

3. Selecteer een document in het rechtervenster en kies **Converteren**.

Opmerking:

De knop **Converteren** is alleen ingeschakeld als de exemplaren van de gekozen Desktop Intelligence-documenten beschikbaar zijn. Deze is standaard uitgeschakeld.

In het venster "Documentexemplaren converteren" worden alle exemplaren van het document met hun namen, eigenaar en tijdstempel weergegeven.

4. Selecteer de exemplaren die u wilt converteren. Als u alle exemplaren wilt converteren, selecteert u alles via het selectievakje boven aan de laatste tabelkolom.

Als u de deels geconverteerde exemplaren in de conversieresultaten wilt opnemen, selecteert u het selectievakje "Conversie voortzetten als bovenliggend element deels geconverteerd is".

5. Klik op **OK**. U keert terug naar het "hulpprogramma Rapportconversie" (hoofdvenster). Kies **Volgende**.

Het conversieproces begint en een venster "Conversie voltooid" verschijnt als de conversie is voltooid. U ziet de conversiestatus van documenten en hun exemplaren in dit scherm.

Opmerking:

In de kolom **Exemplaar** wordt een 'Nee' weergegeven voor rijen met de geconverteerde documenten en een 'Ja' voor de geconverteerde exemplaren. Op deze manier kunt u onderscheid maken tussen de documenten en hun exemplaren.

6. Klik op **Sluiten** om de taak voort te zetten.

Er wordt een scherm weergegeven met opties voor het vergelijken van de Desktop Intelligence (bron)- en Web Intelligence (doel)-documenten en voor het opslaan van de conversieresultaten in een controledatabase.

Opmerking:

Het hulpprogramma Rapportconversie genereert de naam van een geconverteerd exemplaar (in Web Intelligence-indeling) door de aanmaaktijd van het bronexemplaar aan de naam van het exemplaar toe te voegen.

7. Als u bron- en doeldocumenten/-exemplaren met elkaar wilt vergelijken, kiest u de relevante opties. Klik anders op **Volgende**.

Er wordt een scherm weergegeven met opties om de geconverteerde rapporten en exemplaren te publiceren naar een doellocatie op de BI 4.1 CMS. (Alle rapporten zijn standaard geselecteerd voor publicatie naar het doel met standaard eigenschappen).

8. Voer een van de volgende handelingen uit op basis van vereisten:
- Als u de naam van een doeldocument of -exemplaar (Web Intelligence) wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op de waarde in de kolom "Doelnaam", kiest u **Naam wijzigen** en geeft u de nieuwe naam op.
 - Als u de publicatielocatie (doellocatie) voor een document wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op de map in de kolom "Doelmap" en kiest u **Map wijzigen...**
 - Als u de niet-Desktop Intelligence-exemplaren van het brondocument (zoals .pdf, .xls of .rtf) wilt opgeven die u samen met het Web Intelligence-document naar het doel wilt publiceren, kiest u **Niet-REP-exemplaren voor publicatie selecteren**. In het weergegeven venster selecteert u de niet-Desktop Intelligence-exemplaren die u wilt publiceren en klikt u op **OK**.

Opmerking:

De optie om de doelmap voor publicatie van de geconverteerde exemplaren te wijzigen, wordt in het scherm alleen voor de documenten weergegeven (niet voor de exemplaren). De reden hiervoor is dat exemplaren deel van de documentgeschiedenis zijn en zich in dezelfde map als het document zelf bevinden. Exemplaren kunnen zich niet op een andere locatie dan het document zelf bevinden.

9. Klik op **Volgende >** in het scherm.

De "Publicatiestatus" van de doeldocumenten en hun exemplaren ('Gedeeltelijk geconverteerd'/'Volledig geconverteerd'/'Niet geconverteerd') worden in een scherm weergegeven.

Opmerking:

De tabelkolom genaamd **Exemplaar** geeft een 'Nee' voor rijen met de documenten en een 'Ja' voor de exemplaren weer. Op deze manier kunt u onderscheid maken tussen de documenten en hun exemplaren.

10. Klik op **Sluiten**.

De conversie is voltooid en het overzicht met conversieresultaten wordt in een scherm weergegeven. Kies **Afsluiten** om het hulpprogramma af te sluiten of **Terug naar Start** (als u meer documenten/exemplaren wilt converteren).

In SAP BusinessObjects Infoview kunt u de doelmap openen (zie stap 8) en de **Geschiedenis** van het geconverteerde document openen om de geconverteerde exemplaren weer te geven.

Het hulpprogramma Rapportconversie configureren voor Windows AD-verificatie

Wanneer u een upgrade uitvoert van het hulpprogramma Rapportconversie via een ondersteuningspakket, moet u een initialisatiebestand (`RCT.ini`) op de volgende maplocatie maken voor Windows AD-verificatie:

<Installatiemap>\SAP BusinessObjects Enterprise XI 4.0\win32_x86\config.

Het `RCT.ini`-bestand moet de volgende inhoud bevatten:

```
# For windows AD Configuration for RCT
-Djava.security.krb5.conf=C:\winnt\krb5.ini
-Djava.security.auth.login.config=C:\winnt\bscLogin.conf
```


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

C

- controle rapport bekijken 18
- controleren
 - resultaten van rapportconversie 5
- conversie
 - definitie 5
- conversieprocedure
 - instructies van wizard volgen 13
- conversieresultaten
 - weergeven 17
- converteren van gegevens
 - optie 14

D

- DataProviderType, formule 34
- Designer
 - installeren 11
- documentatie
 - on line downloads 5
- documentbeveiliging
 - publiceren 19

F

- Forcmerge, formule 34
- formuleconversie 34

G

- gebruikersinstellingen
 - vereisten 11
- gegevensopslagruimten
 - migreren 5

I

- Initialisatiebestand 26
- Initialisatiebestand, instelling van 26

- installeren
 - client of server 11

M

- mappen
 - doorbladeren om rapporten te selecteren 14
- migreren
 - gegevensopslagruimten 5
 - informatiebronnen 5
 - vereisten 5
- MultiCube, formule 34

O

- omschrijving
 - Hulpprogramma Rapportconversie 5
- openen
 - lijst van geselecteerde rapporten 14
- openen van bestaande documentlijst
 - conversieprocedure 14
- opgeslagen procedures 16
- opslaan
 - lijst van geselecteerde rapporten 14

P

- platforms
 - alleen Windows 11
- Product, formule 34
- publiceren
 - documentbeveiliging 19
 - geconverteerde rapporten 19

R

- Rapportconversie, hulpprogramma
 - overzicht 5
 - wat is het? 5
 - wizard 13
- rapporten
 - openen voor conversie 5
- rapporten vergelijken 20
- rapportstructuur
 - alleen rapportstructuur converteren 14
- Rapportvergelijking, hulpprogramma 20

S

- selecteren en converteren van rapporten
 - gedetailleerde procedure 13
- selecteren van rapporten
 - mappenstructuur gebruiken 14

V

- vereisten
 - BusinessObjects BI-platform XI release 3 installeren 5
 - Designer installeren 11
 - gebruikersinstellingen 11
- vóór publicatie
 - conversieresultaten begrijpen 17

W

- Web Intelligence
 - documentatie 5
 - functies 5
- weergeven
 - conversieresultaten 17
 - resultaten van geconverteerde rapporten 17

