



Aanbevelingen voor conversie met het hulpprogramma Rapportconversie.

- SAP BusinessObjects 4.0

2012-05-10

Copyright

© 2012 SAP AG. Alle rechten voorbehouden. SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, SAP BusinessObjects Explorer, Streamwork, SAP HANA en andere producten en diensten van SAP die in dit document worden genoemd, alsook de respectieve logo's, zijn handelsmerken of gedeponeerde 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 diensten van Business Objects die in dit document worden genoemd, alsook de respectieve logo's, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Business Objects Software Ltd. Business Objects is een onderneming van SAP. Sybase en Adaptive Server, iAnywhere, Sybase 365, SQL Anywhere en andere producten en diensten van Sybase die in dit document worden genoemd, alsook de respectieve logo's, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Sybase, Inc. Sybase is een onderneming van SAP. Crossgate, m@gic EDDY, B2B 360° en B2B 360° Services zijn gedeponeerde handelsmerken van Crossgate AG in Duitsland en andere landen. Crossgate 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. Dit materiaal kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Het 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.

2012-05-10

Inhoud

Hoofdstuk 1	Over dit document.....	5
Hoofdstuk 2	Planning conversie: controlelijst.....	7
2.1	Workflows voor conversie van Desktop Intelligence naar Web Intelligence.....	9
2.2	Rapportfuncties: functies in verschillende versies.....	10
2.3	Vereisten voor het gebruik van het Hulpprogramma Rapportconversie in zelfstandige modus.....	10
Hoofdstuk 3	Stappen voor conversie.....	13
Hoofdstuk 4	Nuttige koppelingen.....	15
Bijlage A	Meer informatie.....	17

Over dit document

Overweegt u uw Desktop Intelligence-rapporten te converteren naar Web Intelligence? Of plant u een upgrade van uw BI-gegevens van versie XI 3.1 of XI R2 van BusinessObjects Enterprise naar het Business Intelligence-platform (BI) 4.0? Aangezien het BI-platform 4.0 Desktop Intelligence niet ondersteunt, is de conversie naar Web Intelligence essentieel voor het upgraden van uw inhoud.

Plant u de conversie of bent u al begonnen met het proces, dan biedt dit document u tips en trucs voor een efficiënte en geslaagde conversie.

De informatie in dit document helpt u met het volgende:

- Effectief plannen van de conversie door uw tijd en bronnen te optimaliseren om de gewenste resultaten te behalen.
- De complexe workflow van het conversieproces van begin tot einde begrijpen, om ervoor te zorgen dat u geen essentiële stappen in het proces overslaat.

Planning conversie: controlelijst

Deze paragraaf biedt een essentiële controlelijst voor een nauwkeurige planning van de conversie volgens uw behoeften. Lees de onderstaande vereisten voordat u de conversie start:

1. De impact van de conversie op gebruikers analyseren:

Desktop Intelligence wordt stopgezet. Beoordeel de impact van stoppen met het gebruik van Desktop Intelligence. Voor de conversie naar Web Intelligence moeten rapporten mogelijk opnieuw bewerkt worden.

- Identificeer de pijnpunten voor de meest gebruikte en belangrijkste Desktop Intelligence-rapporten. Controleer of Web Intelligence deze problemen wel kan oplossen.
- Beschrijf het niveau van betrokkenheid en de rol van de gebruikers die bij de overschakeling van Desktop Intelligence naar Web Intelligence betrokken zijn. Hiertoe kunnen behoren: Ontwikkeling, BI-projecteigenaars, rapportauteurs, BI-analysten, zakelijke eindgebruikers en externe bronnen.

2. Een relatieve studie uitvoeren over functies die ondersteund worden door Desktop Intelligence en Web Intelligence

Verzamel informatie over veelgebruikte Desktop Intelligence-functies die mogelijk beïnvloed worden door de conversie (bijv. Vrije SQL, Groeperen en VBA). Bestudeer ook de voordelen die functieondersteuning van Web Intelligence kan bieden voor uw specifieke vereisten.

De volgende scenario's zijn mogelijk voor functies:

- Desktop Intelligence-functie wordt volledig ondersteund in Web Intelligence
- Desktop Intelligence-functie wordt gedeeltelijk ondersteund in Web Intelligence (met verschillende tijdelijke oplossingen of workflows)
- Desktop Intelligence-functie wordt niet ondersteund (niet meer in gebruik) in Web Intelligence
- Web Intelligence ondersteunt ook nieuwe functies die niet bestonden in Desktop Intelligence en voordelen kunnen bieden voor uw specifieke vereisten.

Volg deze koppeling voor een volledige en gedetailleerde vergelijking van Desktop Intelligence en Web Intelligence, afgeschafte en nieuwe functies in Web Intelligence en tips en tijdelijke oplossingen: <http://wiki.sdn.sap.com/wiki/display/BOBJ/Conversion+from+Desktop+Intelligence+to+Web+Intelligence>

3. Uw huidige BusinessObjects-omgeving beoordelen

- Beoordeel de versie van uw BI-platform/BOE (CMS) om het geschikte migratiepad te identificeren. Nieuwe systemen hebben een pad voor rechtstreekse upgrades, terwijl oudere systemen (zoals BO5, 6, XI, XIR2, XI 3.1) extra stappen kunnen vereisen.

4. De rapportinventarisatie in de CMS en groepsdocumenten opschonen voor conversie

Gebruik deze kans om de inventarisatie op te schonen en selecteer alleen rapporten die vereist zijn voor de conversie of upgrade:

- Classificeer brondocumenten als essentieel, nuttig of overbodig. Identificeer de niet-gebruikte rapporten in de bron-CMS en archiveer deze.
- Groepeer Desktop Intelligence-rapporten (.rep) vóór de conversie. Bijvoorbeeld rapportconversie volgens afdeling (zoals Financiën, Verkoop, IT en Marketing)

5. De grootte van de batch brondocumenten vóór conversie overwegen

- Het is raadzaam dat u documenten converteert in batches kleiner dan honderd (100). Wis indien nodig de gegevens van grote documenten vóór de conversie.

6. Het niveau van noodzakelijke herbewerking na conversie beoordelen

- Gebruik het hulpprogramma Rapportconversie om de resultaten van de conversie te beoordelen (gebruik de controlelogboekbestanden voor gedeeltelijk geconverteerde rapporten en de Delta-viewer [hulpprogramma Rapportvergelijking] voor volledig geconverteerde rapporten) en beoordeel hoeveel herbewerking is vereist. Geef de beoordeling de categorie 'geen herbewerking', 'veel herbewerking', 'beetje herbewerking' en 'rapport moet opnieuw gemaakt worden'.

Als u deze beoordeling uitvoert voor een groep rapporten, krijgt u een goed beeld van de haalbaarheid van de conversie van al uw projecten naar Web Intelligence.

7. Trainingsbehoeften van gebruikers vaststellen

- Bespreek de trainingsvereisten met gebruikers en alle belanghebbenden om een basiskennis van de Web Intelligence-omgeving te bieden na de conversie van rapporten.
- Gebruik SDN-fora, klassikale trainingssessies en e-learningcursussen als nuttige hulpmiddelen.

Zodra u informatie over uw vereisten hebt verzameld, overweegt u welke van de volgende stellingen uw situatie of status het best beschrijft:

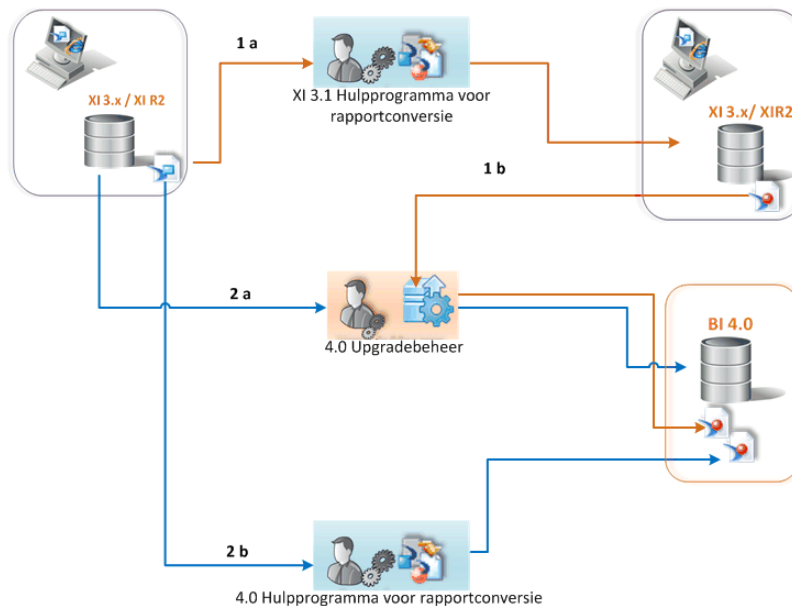
- Ik zou geen inhoud naar Web Intelligence verplaatsen vanwege proces- of bronproblemen.
- Ik zou geen inhoud naar Web Intelligence verplaatsen vanwege ontbrekende functies.
- Ik ben bezig met het verplaatsen van een deel of de meeste van mijn projecten naar Web Intelligence, hoewel veel Desktop Intelligence-rapporten blijven behouden.
- Ik ben bezig met het verplaatsen van al mijn projecten naar Web Intelligence en de beëindiging van Desktop Intelligence.
- Ik heb de overschakeling naar Web Intelligence voltooid en heb geen Desktop Intelligence-rapporten behouden.

Verwante onderwerpen

- [Workflows voor conversie van Desktop Intelligence naar Web Intelligence](#)
- [Rapportfuncties: functies in verschillende versies](#)
- [Vereisten voor het gebruik van het Hulpprogramma Rapportconversie in zelfstandige modus](#)

2.1 Workflows voor conversie van Desktop Intelligence naar Web Intelligence

Het onderstaande figuur geeft de twee paden weer die u kunt volgen voor de conversie van uw Desktop Intelligence-rapporten naar Web Intelligence.



1. Eerste pad

- a. 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 XI 3.x.
- b. Vervolgens gebruikt u het hulpprogramma voor upgradebeheer om de Web Intelligence-rapporten te upgraden en publiceren naar de 4.0 BI CMS (doel).

2. Tweede pad

- a. Eerst voert u een upgrade uit van de XI 3.x of XI R2 Desktop Intelligence-rapporten met hun afhankelijkheden (zoals universes en verbindingen) naar BI 4.0 CMS met behulp van het 4.0 hulpprogramma voor upgradebeheer.
- b. Vervolgens gebruikt u het 4.0 hulpprogramma Rapportconversie om de Desktop Intelligence-rapporten (.rep) te converteren naar Web Intelligence (.wid) en deze te publiceren naar de 4.0 CMS.

Opmerking:

Voor het tweede pad meldt u zich aan bij de apparaten van de bron- (XI R2/3.1) en doel-CMS (4.0), omdat Desktop Intelligence-rapporten zich alleen op de bronservers bevinden (zelfs na upgrade).

2.2 Rapportfuncties: functies in verschillende versies

De onderstaande tabel geeft sommige van de gebruikelijke Desktop Intelligence-functies weer die ondersteund worden in de verschillende releaseversies van Web Intelligence.

Desktop Intelligence Feature	Web Intelligence Release				
	XIR2	XI 3.0	XI 3.1	XI 3.1 SP2	BI 4.0
Edit SQL	✓	✓	✓	✓	✓
Offline Capability		✓	✓	✓	✓
Personal Data Providers		✓	✓	✓	✓
MultiCube (ForceMerge) Function		✓	✓	✓	✓
Document Autosave and Recovery			✓	✓	✓
Support Large Datasets			✓	✓	✓
Query on Query				✓	✓
Fold / Unfold				✓	✓
Input Controls				✓	✓
Fit to page					✓
Show/Hide					✓

2.3 Vereisten voor het gebruik van het Hulpprogramma Rapportconversie in zelfstandige modus

U kunt het hulpprogramma Rapportconversie gebruiken in “verbonden” of “zelfstandige” modus.

In verbonden modus is het hulpprogramma verbonden met de CMS-apparaten van bron en doel. In zelfstandige modus is het hulpprogramma Rapportconversie niet verbonden met een CMS en worden er geen beveiligingsmaatregelen ingeschakeld. U kunt geen documenten importeren in of exporteren vanuit een CMS. U werkt alleen met lokale, onbeveiligde documenten en universes. 'Lokaal' betekent dat ze op de vaste schijf van de computer zijn opgeslagen. Netwerkservers behoren hier niet toe.

Als u Desktop Intelligence-rapporten converteert naar WebI in de zelfstandige modus van het hulpprogramma Rapportconversie, moet u ervoor zorgen dat u de beveiliging van zowel de .rep-rapporten (Desktop Intelligence als de gekoppelde universes hebt opgegeven. Als u dit niet doet, worden de rapporten niet goed geconverteerd.

1. Kies een van de 'lokale' Desktop Intelligence-documenten (.rep) die u probeert te converteren met het hulpprogramma Rapportconversie in de zelfstandige verificatiemodus. Als u hetzelfde document

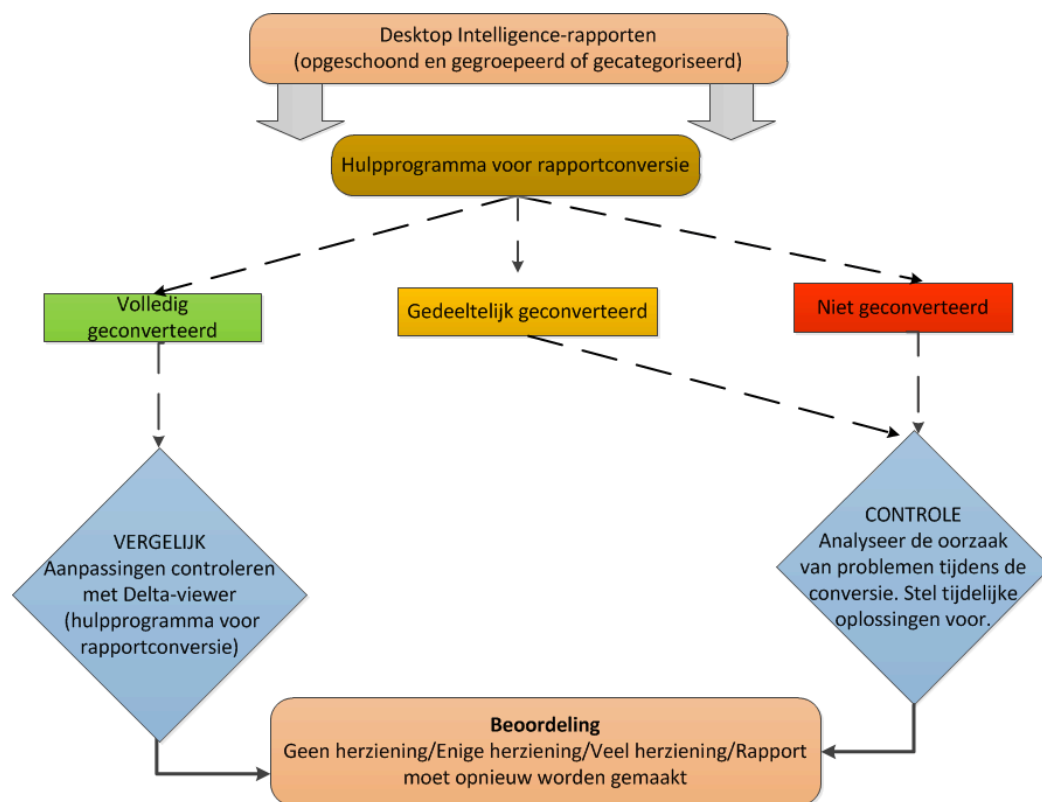
probeert te vernieuwen in de 'zelfstandige' verificatiemodus van de Desktop Intelligence-client, wordt het document niet vernieuwd. Volg onderstaande stappen om dit probleem op te lossen:

- Importeer de gekoppelde universe naar het document met behulp van Designer.
 - Selecteer voor het document 'Opslaan als' en schakel de optie **Opslaan voor alle gebruikers** in. Mogelijk bent u niet gemachtigd om op te slaan, omdat de verbinding die wordt gebruikt door de universe een beveiligde verbinding is. Als dat het geval is, maakt u dezelfde verbinding in gedeelde modus.
 - Koppel deze gemaakte gedeelde verbinding aan de geïmporteerde universe en sla de universe op met de optie **Opslaan voor alle gebruikers** ingeschakeld. De beveiliging van de universe is dan opgeheven.
 - Hef de beveiliging van het document op door het op te slaan met de optie **Opslaan voor alle gebruikers**.
2. Probeer het document te vernieuwen in de Desktop Intelligence-client. Normaal gesproken kunt u nu vernieuwen.
 3. Converteer het lokale document in het hulpprogramma Rapportconversie.

Stappen voor conversie

De stappen van het volledige conversieproces van Desktop Intelligence naar Web Intelligence worden hieronder uitgebreid beschreven:

1. Haal de lijst met documenten van de verschillende bedrijfsafdelingen en hun prioriteiten op.
2. Voer de conversie uit met het hulpprogramma Rapportconversie.
3. Beoordeel het resultaat en de logboeken van de conversie.
4. Maak een schatting van het niveau van herbewerking voor elk document.



5. Voer de herbewerking uit op basis van de beoordeling. Voer de vereist handmatige controles uit op volledig geconverteerde rapporteren en controleer of ze zoals verwacht worden vernieuwd.
6. Betrek de bedrijfseigenaars bij het validatieproces. De volledig geconverteerde documenten worden gemigreerd naar een kwaliteitsplatform voor de gebruikersacceptatietest. Als de validatie mislukt, worden de documenten terug naar het conversieteam verzonden.

7. Voltooid de documentlijsten voor elke bedrijfsafdeling en lever de pakketten aan het migratieteam van SAP BusinessObjects.

Nuttige koppelingen

- Bent u niet zeker van de geldige redenen voor migratie van Desktop Intelligence naar Web Intelligence, lees dan: <http://www.sdn.sap.com/irj/boc/index?rid=/library/uuid/b0caa27d-13f2-2c10-02aa-fa464185ca66>
- Als u meer wilt weten over het bereik van de functies in Web Intelligence en de uitgebreide functie-ondersteuning, gaat u naar: <http://wiki.sdn.sap.com/wiki/display/BOBJ/Deski+and+Webi+-+scope+of+features>
- Wilt u weten hoe een bedrijf kan overschakelen van Desktop Intelligence naar Web Intelligence, lees dan de volgende informatie: <http://www.sdn.sap.com/irj/boc/index?rid=/library/uuid/40eb2b57-8f0d-2d10-69b5-b1a52ba4b5e3>

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.