

SAP BusinessObjects BI-platform
Documentversie: 4.1 Support Package 3 - 2014-04-03

Aanbevelingen voor conversie met het hulpprogramma Rapportconversie

Inhoudsopgave

1	Over dit document.	3
2	Planning conversie: controlelijst.	4
2.1	Werkstromen voor conversie van Desktop Intelligence in Web Intelligence.	5
2.2	Rapportfuncties: functies in verschillende versies.	8
2.3	Vereisten voor gebruik van het hulpprogramma Rapportconversie.	8
3	Stappen voor conversie.	10
4	Tips en aanbevelingen.	11
5	Nuttige koppelingen.	12

1 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.x?

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.

2 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>

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, XI R2, 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 informatie

[Migratiepaden](#) [pagina 5]

[Rapportfuncties: functies in verschillende versies](#) [pagina 8]

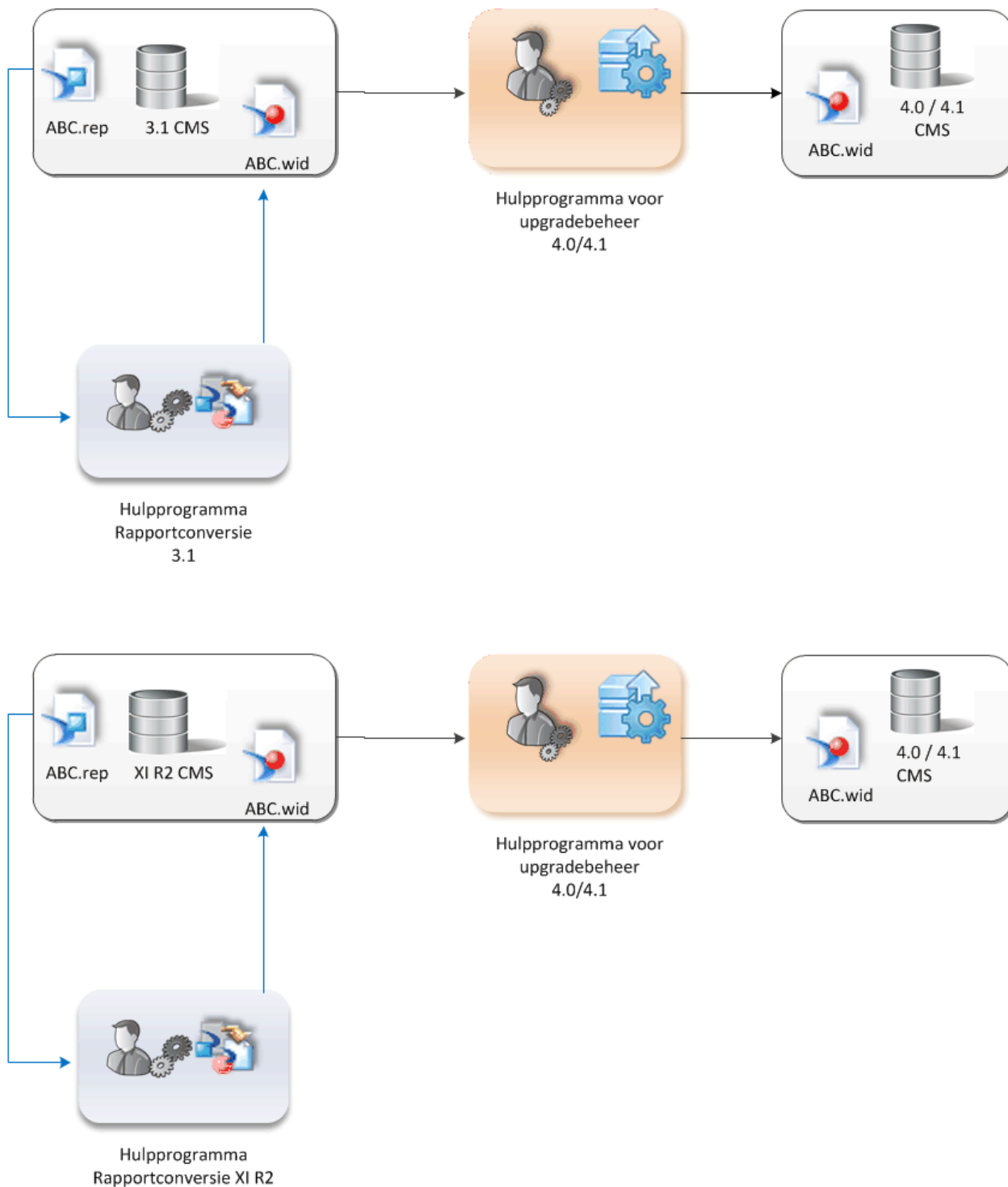
[Gebruik hulpprogramma Rapportconversie - zelfstandige modus: belangrijke informatie](#) [pagina 8]

2.1 Werkstromen voor conversie van Desktop Intelligence in 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.

i Opmerking

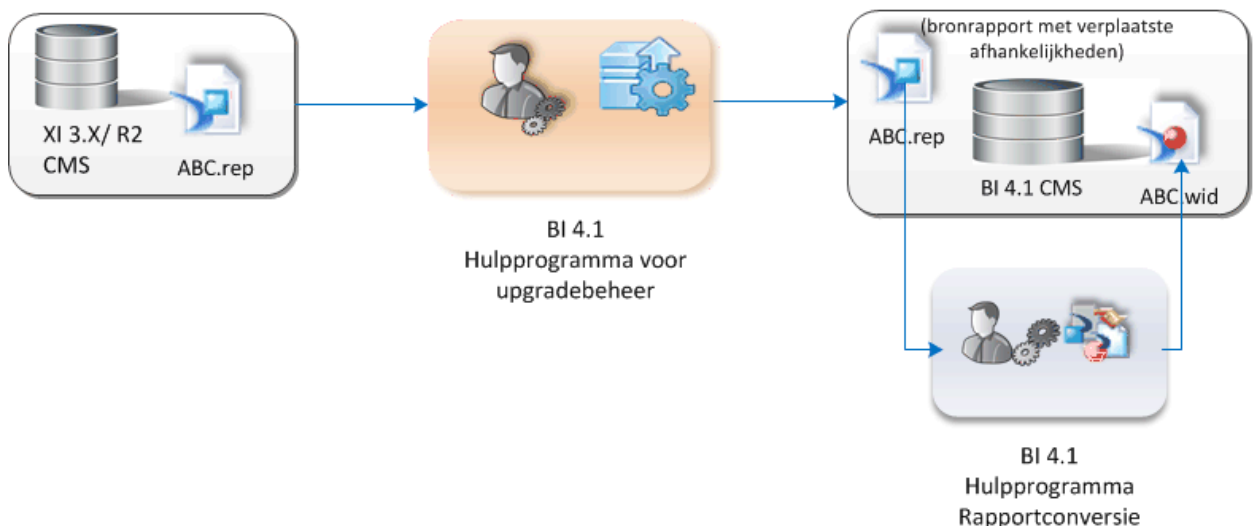
Wanneer de persoonlijke documenten van de beheerder van een XI R2-bron zijn geconverteerd, is het raadzaam vóór de conversie de gebruiker en persoonlijke mappen te migreren via het Hulpprogramma voor upgradebeheer.



Let op: In dit conversiescenario kan het geconverteerde rapport (ABC.wid) niet worden vernieuwd omdat de afhankelijkheden niet worden gemigreerd naar de doel-CMS met behulp van het hulpprogramma voor upgradebeheer.

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.



Let op: Bronrapporten voor Desktop Intelligence kunnen zijn opgeslagen op een CMS-systeem voor BI 4.1. In bovenstaande conversieaanpak kunnen rapporten voor Desktop Intelligence (bronversies) én voor Web Intelligence (geconverteerde versies) op dezelfde doel-CMS staan en daardoor profiteren van functies uit Desktop Intelligence die in Web Intelligence nog niet beschikbaar zijn.

i 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.

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 gebruik van het hulpprogramma Rapportconversie

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 Webl 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 opgeheven. 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.

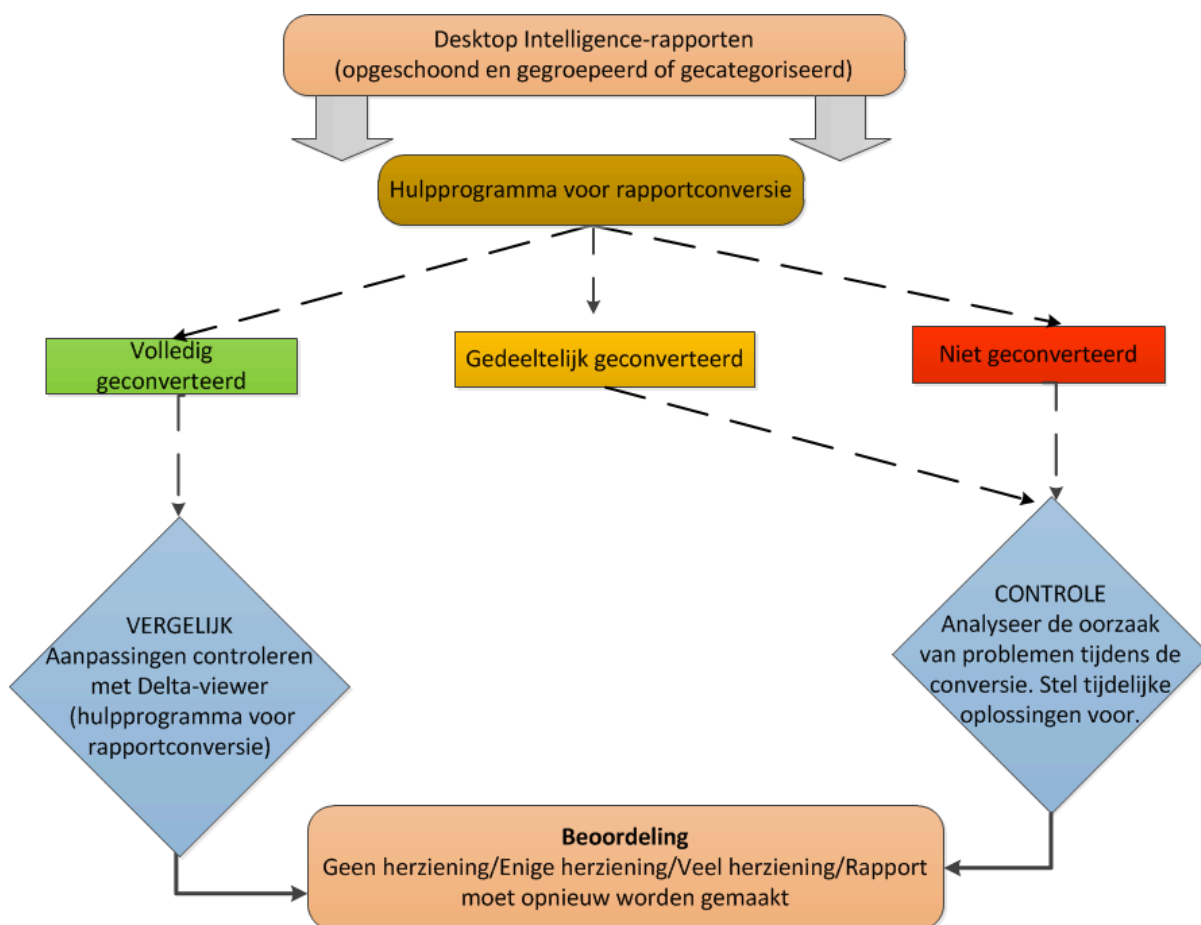
Hef de beveiliging van het document op door het op te slaan met de optie **Opslaan voor alle gebruikers**.

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.

3 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. Voltwoord de documentlijsten voor elke bedrijfsafdeling en lever de pakketten aan het migratieteam van SAP BusinessObjects.

4 Tips en aanbevelingen

1. Controleer uw Desktop Intelligence-rapporten in de gegevensopslagruimte.
 - Scheid de rapporten op basis van gebruik en gebruikers.
 - Niet alle Desktop Intelligence-rapporten moeten worden geconverteerd.
2. In scenario's waarin een groot aantal aangepaste Desktop Intelligence-documenten is opgenomen in het systeem van de eindgebruiker, geeft u deze gebruikers instructies over hoe ze hun documenten kunnen converteren.
3. U kunt exemplaren van Desktop Intelligence-rapporten converteren naar Web Intelligence.
 - Evalueer hoe veel exemplaren moeten worden geconverteerd. Met elk extra exemplaar voor conversie neemt de conversieduur toe. Ook mislukt de conversie mogelijk omdat de eindtijd van het oorspronkelijke rapport wordt overschreden.
4. U wordt aangeraden het rapportconversieproces te controleren.
5. Evalueer onderstaande opties als mogelijke vervangende opties voor Desktop Intelligence-rapporten:
 - SAP Lumira
 - SAP BusinessObjects Dashboards (Xcelsius)
 - SAP BusinessObjects Explorer

5 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>
- Lees voor meer informatie over De Desktop Intelligence-conversie naar Web Intelligence: <http://scn.sap.com/docs/DOC-41571>
- Lees voor veelgestelde vragen over Desktop Intelligence Compatibility Pack (DCP): <http://scn.sap.com/docs/DOC-43592>
- Lees voor meer informatie over SAP BI Upgrade: <http://www.sapbusinessobjectsbi.com/>





www.sap.com/contactsap

© 2014 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> voor aanvullende informatie en kennisgevingen over handelsmerken.