



Raccomandazioni per l'utilizzo dello Strumento di conversione dei report

- SAP BusinessObjects 4.0

2012-05-10

Copyright

© 2012 SAP AG. Tutti i diritti riservati. SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, SAP BusinessObjects Explorer, StreamWork, SAP HANA e gli altri prodotti e servizi SAP qui menzionati, nonché i relativi loghi, sono marchi registrati di SAP AG in Germania e in altri Paesi. Business Objects e il logo Business Objects, BusinessObjects, Crystal Reports, Crystal Decisions, Web Intelligence, Xcelsius e gli altri prodotti e servizi Business Objects qui menzionati, nonché i rispettivi loghi, sono marchi o marchi registrati di Business Objects Software Ltd. Business Objects è una società SAP. Sybase e Adaptive Server, iAnywhere, Sybase 365, SQL Anywhere e gli altri prodotti e servizi Sybase qui menzionati, nonché i rispettivi loghi, sono marchi o marchi registrati di Sybase, Inc. Sybase è una società SAP. Crossgate, m@gic EDDY, B2B 360°, B2B 360° Services sono marchi registrati di Crossgate AG in Germania e in altri Paesi. Crossgate è una società SAP. Tutti gli altri nomi di prodotti e servizi qui menzionati sono marchi che appartengono alle rispettive società. Quanto riportato nel presente documento ha finalità esclusivamente informative. Le specifiche nazionali dei prodotti possono variare. SAP si riserva il diritto di modificare tutti i materiali senza preavviso. I materiali sono forniti da SAP AG e dalle sue affiliate ("Gruppo SAP") solo a scopo informativo, senza alcun fine illustrativo o di garanzia di qualsiasi natura; il Gruppo SAP non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori od omissioni presenti nei materiali. Le uniche garanzie applicabili ai prodotti e ai servizi del Gruppo SAP sono quelle espressamente menzionate nelle apposite clausole contrattuali eventualmente previste per i singoli prodotti o servizi. Nessuna parte del presente documento è da interpretarsi come garanzia accessoria.

2012-05-10

Sommario

Capitolo 1	Informazioni sul documento.....	5
Capitolo 2	Pianificazione della conversione: elenco di controllo.....	7
2.1	Workflow per la conversione da Desktop Intelligence a Web Intelligence.....	9
2.2	Funzionalità di creazione report: visualizzazione nelle diverse versioni.....	10
2.3	Requisiti per l'utilizzo dello Strumento di conversione dei report in modalità autonoma.....	10
Capitolo 3	Passaggi della conversione.....	13
Capitolo 4	Collegamenti utili.....	15
Appendice A	Ulteriori informazioni.....	17

Informazioni sul documento

Se si sta considerando la possibilità di convertire i report Desktop Intelligence in Web Intelligence, oppure di aggiornare i dati BI da BusinessObjects Enterprise versione XI 3.1 o XI R2 alla piattaforma Business Intelligence (BI) 4.0, è necessario tenere presente che la piattaforma BI 4.0 non supporta Desktop Intelligence, pertanto la conversione a Web Intelligence è essenziale per aggiornare il contenuto.

Quando si pianifica la conversione o si è già avviato il processo, questo documento fornisce alcuni suggerimenti per una conversione efficace.

Le informazioni contenute in questo documento consentono di:

- Pianificare correttamente la conversione ottimizzando il tempo e le risorse disponibili per ottenere i risultati desiderati.
- Comprendere il workflow end-to-end di livello elevato del processo di conversione per accertarsi di non saltare alcun passaggio fondamentale del processo.

Pianificazione della conversione: elenco di controllo

In questo argomento viene illustrato un elenco di controllo essenziale per pianificare in modo accurato la conversione in base alle esigenze. Prima di iniziare la conversione, considerare i requisiti elencati di seguito:

1. Analizzare l'impatto della conversione sugli utenti:

Desktop Intelligence ha raggiunto la fine del suo ciclo vitale. Valutare l'impatto legato alla fine dell'utilizzo di Desktop Intelligence. La conversione a Web Intelligence può anche richiedere una ricostruzione dei report.

- Identificare le difficoltà legate ai report Desktop Intelligence più utilizzati e importanti. Verificare se Web Intelligence può effettivamente gestire questi problemi.
- Descrivere il livello di coinvolgimento e il ruolo degli utenti che partecipano al progetto di passaggio da Desktop Intelligence a Web Intelligence. Tra tali utenti possono essere inclusi membri del team di sviluppo, proprietari di progetti BI, autori di report, analisti BI, utenti finali aziendali e risorse esterne.

2. Condurre uno studio comparativo delle funzionalità supportate da Desktop Intelligence e Web Intelligence

Raccogliere informazioni sulle funzionalità generalmente utilizzate di Desktop Intelligence che possono essere interessate a causa della conversione (ad esempio Free Hand SQL, Raggruppamento e VBA). Studiare inoltre i vantaggi che il supporto delle funzionalità Web Intelligence può garantire per i requisiti specifici dell'azienda.

Sono possibili i seguenti scenari per le funzionalità:

- La funzionalità di Desktop Intelligence è pienamente supportata in Web Intelligence
- La funzionalità di Desktop Intelligence è parzialmente supportata in Web Intelligence (con procedure e workflow diversi)
- La funzionalità di Desktop Intelligence non è supportata (obsoleta) in Web Intelligence
- In Web Intelligence sono supportate nuove funzionalità che non esistevano in Desktop Intelligence e che possono garantire un vantaggio per i requisiti specifici dell'azienda.

Per un confronto completo e dettagliato di Desktop Intelligence e Web Intelligence, delle funzionalità obsolete e nuove in Web Intelligence, nonché dei suggerimenti e delle soluzioni, seguire questo collegamento <http://wiki.sdn.sap.com/wiki/display/BOBJ/Conversion+from+Desktop+Intelligence+to+Web+Intelligence>

3. Esaminare l'ambiente BusinessObjects corrente

- Esaminare la versione in uso della piattaforma BI/BOE (CMS) per identificare la procedura di migrazione appropriata. I nuovi sistemi possono utilizzare una procedura di aggiornamento diretta, mentre i sistemi più datati (quali BO5, 6, XI, XIR2, XI 3.1) possono richiedere passaggi aggiuntivi.

4. Svuotare l'inventario dei report in CMS e raggruppare i documenti per la conversione

Svuotare l'inventario e selezionare solo i report necessari per la conversione o l'aggiornamento:

- Classificare i documenti di origine in base al livello di utilità: essenziale, utile o superfluo. Identificare i report inutilizzati nel sistema CMS di origine e archivarli.
- Raggruppare i report Desktop Intelligence (.rep) in blocchi prima della conversione. Ad esempio, conversione di report basata sui reparti (quali Finanza, Vendite, IT e Marketing)

5. Considerare le dimensioni del batch di documenti di origine prima della conversione

- È consigliabile convertire i documenti in batch composti da un numero inferiore a cento (100). Se necessario, eliminare i dati dei documenti di grandi dimensioni prima della conversione.

6. Valutare il livello di intervento richiesto dopo la conversione

- Utilizzare lo Strumento di conversione dei report per esaminare il risultato della conversione, adoperando i file di registro di controllo in caso di report convertiti parzialmente e il Visualizzatore delta per i report completamente convertiti, e valutare la quantità di lavoro richiesta. Classificare la valutazione con commenti quali "nessun intervento", "intervento cospicuo", "qualche intervento" e "i report devono essere ricreati".

Se la valutazione viene eseguita per un gruppo di report, fornisce una panoramica valida di quanto sia fattibile convertire tutti i progetti in Web Intelligence.

7. Identificare le esigenze di formazione degli utenti

- Esaminare i requisiti di formazione con gli utenti e tutte le parti interessate allo scopo di garantire una conoscenza operativa dell'ambiente di Web Intelligence dopo la conversione dei report.
- Utilizzare forum SDN, sessioni di formazione in aula e corsi di e-learning quali risorse utili.

Dopo aver raccolto informazioni per tutti i requisiti, valutare quali delle seguenti affermazioni descrive meglio la situazione corrente:

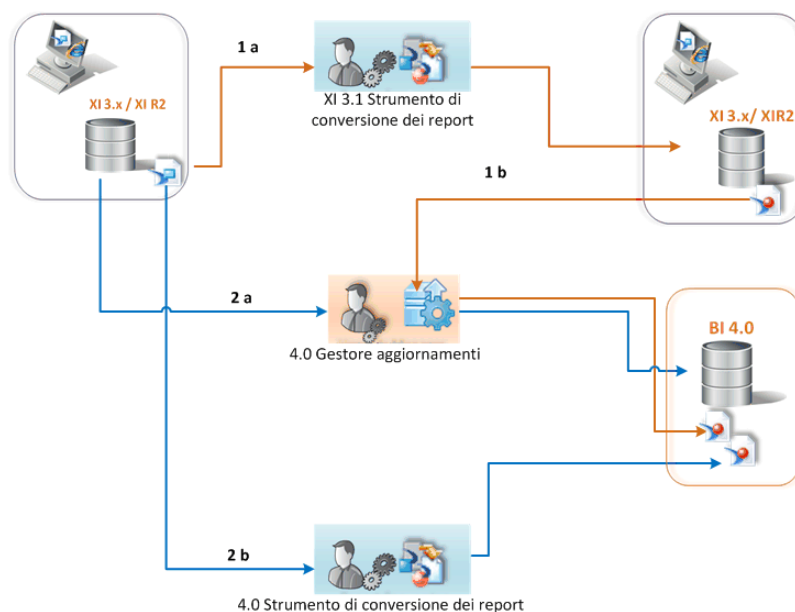
- Non è consigliabile la migrazione di alcun contenuto a Web Intelligence a causa di problemi legati ai processi o alle risorse.
- Non è consigliabile la migrazione di alcun contenuto a Web Intelligence a causa di funzionalità mancanti.
- Parte dei progetti sta per essere passata a Web Intelligence, sebbene molti report Desktop Intelligence continueranno a essere utilizzati.
- Tutti i progetti stanno per essere passati a Web Intelligence, abbandonando Desktop Intelligence.
- Il passaggio a Web Intelligence è stato completato e non resta alcun report Desktop Intelligence.

Argomenti correlati

- [Workflow per la conversione da Desktop Intelligence a Web Intelligence](#)
- [Funzionalità di creazione report: visualizzazione nelle diverse versioni](#)
- [Requisiti per l'utilizzo dello Strumento di conversione dei report in modalità autonoma](#)

2.1 Workflow per la conversione da Desktop Intelligence a Web Intelligence

Nella figura seguente vengono visualizzate le due procedure che è possibile seguire per convertire i report Desktop Intelligence in Web Intelligence.



1. Prima procedura

- Convertire i report Desktop Intelligence (.rep) da sistemi CMS versione XI 3.x o XI R2 a Web Intelligence (.wid) nello stesso stack utilizzando lo Strumento di conversione dei report XI 3.x.
- Utilizzare quindi Upgrade Management Tool per aggiornare i report Web Intelligence e pubblicarli nel sistema CMS 4.0 BI (destinazione).

2. Seconda procedura

- Aggiornare innanzitutto i report Desktop Intelligence XI 3.x o XI R2 con le relative dipendenze (quali universi e connessioni) al sistema CMS BI 4.0 utilizzando Upgrade Management Tool 4.0.
- Utilizzare quindi lo Strumento di conversione 4.0 per convertire i report Desktop Intelligence (.rep) in Web Intelligence (.wid) e pubblicarli nel sistema CMS 4.0.

Nota:

per la seconda procedura di conversione, accedere ai computer CMS di origine (XI R2/3.1) e di destinazione (4.0), poiché i report Desktop Intelligence si trovano solo sui server di origine (anche dopo l'aggiornamento).

2.2 Funzionalità di creazione report: visualizzazione nelle diverse versioni

Nella tabella seguente vengono mostrate alcune delle funzionalità Desktop Intelligence comuni supportate nelle diverse versioni di 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 Requisiti per l'utilizzo dello Strumento di conversione dei report in modalità autonoma

Utilizzare lo Strumento di conversione dei report nelle modalità “Connesso” o “Autonomo”

Nella modalità Connesso, lo Strumento di conversione dei report è connesso al computer CMS di origine e di destinazione. In modalità Autonomo, lo Strumento di conversione dei report non è connesso a un computer CMS e non viene imposto alcun tipo di protezione. Non è possibile importare o esportare i documenti in un computer CMS. È possibile utilizzare soltanto documenti e universi locali e non protetti. Per locali si intende salvati sul disco rigido del computer. I server di rete non sono inclusi.

Se si esegue la conversione di report Desktop Intelligence a WebI nella modalità autonoma dello Strumento di conversione dei report, accertarsi di aver rimosso la protezione dai report .rep (Desktop Intelligence) e dagli universi associati. In caso contrario, la conversione dei report non verrà eseguita correttamente.

1. Scegliere uno dei documenti Desktop Intelligence (.rep) locali che si sta tentando di convertire con lo Strumento di conversione dei report nella modalità di autenticazione autonoma. Se si tenta di aggiornare lo stesso documento nella modalità di autenticazione autonoma del client Desktop

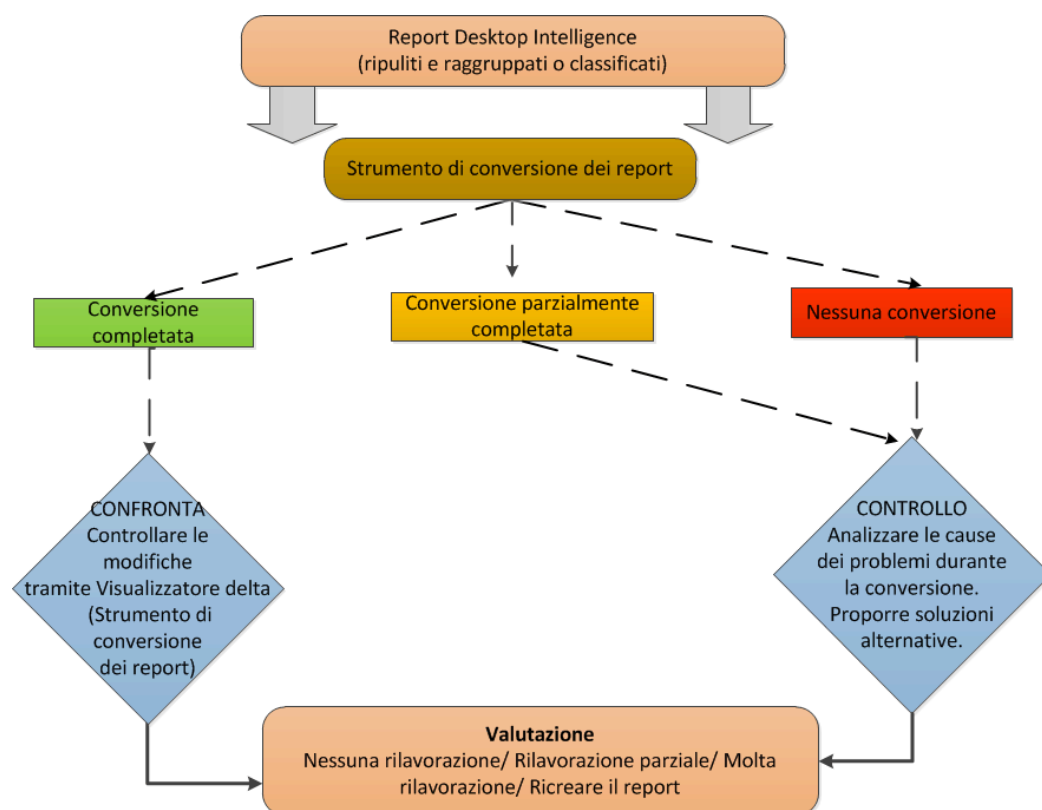
Intelligence, il documento non verrà aggiornato. Per risolvere il problema, procedere nel modo seguente:

- Importare l'universo associato nel documento utilizzando Designer.
 - Per il documento, selezionare "Salva con nome" e selezionare l'opzione **Salva per tutti gli utenti**. Potrebbe risultare impossibile salvare, in quanto la connessione utilizzata dall'universo è protetta. In tal caso, creare la stessa connessione in modalità condivisa.
 - Associare la connessione condivisa creata con l'universo importato e salvare l'universo con l'opzione **Salva per tutti gli utenti** selezionata. In questo modo, la protezione dell'universo viene rimossa.
 - Rimuovere la protezione del documento salvandolo con l'opzione **Salva per tutti gli utenti**.
2. Provare ad aggiornare il documento nel client Desktop Intelligence. L'aggiornamento dovrebbe ora funzionare correttamente.
 3. Convertire il documento locale nello Strumento di conversione dei report.

Passaggi della conversione

I passaggi dell'intero processo di conversione da Desktop Intelligence a Web Intelligence sono ampiamente descritti di seguito:

1. Ottenere l'elenco di documenti da vari reparti aziendali e le relative priorità.
2. Eseguire la conversione utilizzando lo Strumento di conversione dei report.
3. Esaminare i risultati e i registri della conversione.
4. Stimare il livello di intervento richiesto per ogni documento.



5. Gestire l'intervento in base alla valutazione. Eseguire i controlli manuali richiesti sui report convertiti e verificare che vengano aggiornati come previsto.
6. Coinvolgere i titolari dell'azienda nel processo di convalida. Dei documenti convertiti viene eseguita la migrazione a una piattaforma di qualità per il test di accettazione da parte degli utenti. Se la convalida ha esito negativo, i documenti vengono restituiti al team incaricato della conversione.

7. Completare gli elenchi di documenti per ogni reparto aziendale e consegnare i pacchetti al team di migrazione SAP BusinessObjects.

Collegamenti utili

- Se si hanno dubbi sui motivi per cui eseguire la migrazione da Desktop Intelligence a Web Intelligence, leggere: <http://www.sdn.sap.com/irj/boc/index?rid=/library/uuid/b0caa27d-13f2-2c10-02aa-fa464185ca66>
- Se si desidera comprendere l'ambito delle funzionalità in Web Intelligence e il supporto delle funzionalità estese, visitare: <http://wiki.sdn.sap.com/wiki/display/BOBJ/Deski+and+Webi+-+scope+of+features>
- Per scoprire in che modo un'azienda può passare da Desktop Intelligence a Web Intelligence, leggere le seguenti informazioni: <http://www.sdn.sap.com/irj/boc/index?rid=/library/uuid/40eb2b57-8f0d-2d10-69b5-b1a52ba4b5e3>

Ulteriori informazioni

Informazioni	Posizione
Informazioni sul prodotto SAP BusinessObjects	http://www.sap.com
SAP Help Portal	<p>Passare a http://help.sap.com/businessobjects/ e nel pannello laterale "SAP BusinessObjects Overview" fare clic su All Products.</p> <p>Nel portale della Guida in linea SAP è possibile accedere alla documentazione più aggiornata riguardante tutti i prodotti SAP BusinessObjects e la relativa distribuzione. È possibile scaricare le versioni PDF o le librerie HTML installabili.</p> <p>Alcuni manuali sono memorizzati nel SAP Service Marketplace e non sono disponibili nel SAP Help Portal. Questi manuali sono elencati nell'Help Portal accompagnati da un collegamento al SAP Service Marketplace. I clienti con contratto di manutenzione dispongono di un ID utente autorizzato per l'accesso a questo sito. Per ottenere un ID, contattare il rappresentante del supporto tecnico.</p>
SAP Service Marketplace	<p>http://service.sap.com/bosap-support > Documentazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guide all'installazione: https://service.sap.com/bosap-instguides • Note sulla versione: http://service.sap.com/releasenotes <p>Nel SAP Service Marketplace sono memorizzati alcuni documenti dei seguenti tipi: guide all'installazione, manuali di aggiornamento e migrazione, manuali della distribuzione in rete, note sulla versione e documenti relativi alle piattaforme supportate. I clienti con contratto di manutenzione dispongono di un ID utente autorizzato per l'accesso a questo sito. Per ottenere un ID, contattare il rappresentante del supporto tecnico. Se si viene reindirizzati al SAP Service Marketplace dal SAP Help Portal, utilizzare il menu nel riquadro di spostamento sulla sinistra per individuare la categoria contenente la documentazione a cui si desidera accedere.</p>
Docupedia	<p>https://cw.sdn.sap.com/cw/community/docupedia</p> <p>Docupedia fornisce ulteriori risorse di documentazione, un ambiente di creazione collaborativo e un canale di feedback interattivo.</p>

Informazioni	Posizione
Risorse per lo sviluppatore	https://boc.sdn.sap.com/ https://www.sdn.sap.com/irj/sdn/businessobjects-sdklibrary
Articoli su SAP BusinessObjects relativi a SAP Community Network	https://www.sdn.sap.com/irj/boc/businessobjects-articles Questi articoli erano conosciuti in precedenza come schede tecniche.
Note	https://service.sap.com/notes Queste note erano conosciute in precedenza come articoli di knowledge base.
Forum su SAP Community Network	https://www.sdn.sap.com/irj/scn/forums
Formazione	http://www.sap.com/services/education I pacchetti di formazione disponibili variano dal tradizionale apprendimento in classe ai seminari di e-learning mirati e sono in grado di soddisfare qualsiasi esigenza e stile di apprendimento.
Supporto tecnico in linea	http://service.sap.com/bosap-support SAP Support Portal contiene informazioni sui programmi e i servizi del supporto tecnico. Inoltre, contiene collegamenti a una vasta gamma di informazioni tecniche e download. I clienti con contratto di manutenzione dispongono di un ID utente autorizzato per l'accesso a questo sito. Per ottenere un ID, contattare il rappresentante del supporto tecnico.
Consulenza	http://www.sap.com/services/bysubject/businessobjectsconsulting I consulenti sono a disposizione dei clienti dalla fase di analisi iniziale fino alla consegna del progetto di distribuzione. Possono essere fornite consulenze su argomenti quali i database relazionali e multidimensionali, la connettività, gli strumenti di progettazione del database e la tecnologia di incorporamento personalizzata.