



# btmSOFTWARE

## Bridges to Markets

## RENDERbridge

Fiche de données, Version 2.0,  
août 2011

*Génère le rendu PDF des documents  
graphiques de CAO/DAO avec toutes  
leurs références.*

### Génération de rendus

Avec RENDERbridge, tout utilisateur d'EMC<sup>2</sup> Documentum peut générer un rendu à partir de documents graphiques de CAO/DAO, incluant toutes leurs références.

Les fichiers de CAO/DAO ont très souvent d'autres fichiers référencés, appelés Fichiers en Référence ou xRefs. Avec DRAWbridge, cet assemblage de fichiers est stocké et maintenu directement dans un référentiel EMC<sup>2</sup> Documentum. En fait, DRAWbridge supporte non seulement les formats natifs aux logiciels de DAO mais aussi tout autre format, tel que Microsoft Word (manuels, instructions, etc.) ou Excel (paramètres, etc.) ainsi que des assemblages hybrides Vecteur/Raster.

C'est au moment de transmettre ces documents que RENDERbridge intervient. RENDERbridge génère le rendu des documents graphiques de CAO/DAO avec toutes leurs références en un fichier PDF ou TIFF qui peut être distribué électroniquement pour revue. De cette façon, les participants au cycle d'approbation des documents n'ont pas besoin d'avoir le logiciel de CAO/DAO installé sur leur ordinateur ce qui économise en terme de budget et de temps.

Pendant la génération du rendu, RENDERbridge met aussi à jour le cartouche, pour être sûr d'avoir les dernières.

Tout est fait par un processus de traitement par lot, sur un serveur dédié de façon à ce que l'ordinateur de l'utilisateur ne soit pas 'bloqué' pendant la génération du rendu.

RENDERbridge s'intègre parfaitement dans l'installation existante d'EMC<sup>2</sup> Documentum. Par exemple, RENDERbridge peut générer automatiquement le rendu PDF de documents au moment où ils sont enregistrés ou générer et distribuer les PDFs au sein d'un 'workflow'.

Puisque TIFF est un standard pour l'archivage de fichiers dessins, RENDERbridge offre donc cette possibilité

### Avantages

RENDERbridge signifie:

- » Réduction du budget puisque les logiciels de CAO/DAO ne sont pas nécessaires pour visualiser les fichiers avec leurs références
- » Simplification du processus d'approbation des documents
- » Réduction du risque d'erreur puisque le cartouche est automatiquement mis à jour
- » Facile à installer et configurer dans un environnement existant de Documentum

### Technologie

Les fonctionnalités de RENDERbridge incluent :

- » Génération de rendu au format PDF et TIFF des documents de CAO/DAO, incluant leurs fichiers en références, xRefs et tout autre document associé.
- » Gestion d'assemblages hybrides Vecteur/Raster.

- » Supporte références en cascade pour les fichiers en références, xRefs et tout autre document associé.
- » Mise à jour du cartouche en utilisant les valeurs des propriétés du document telles qu'elles sont stockées dans leur référentiel EMC<sup>2</sup> Documentum.

RENDERbridge supporte les systèmes suivants:

- » AutoCAD d'Autodesk
- » MicroStation de Bentley Systems
- » SmartSketch d'Intergraph
- » Microsoft Visio Professional 2007
- » EMC<sup>2</sup> Documentum

INDEXbridge fait partie de la suite DRAWbridge, qui a été accréditée par EMC Documentum.





## **EHQ - BTM Software Europe B.V.**

**Arem 3  
2151 RE Nieuw Vennepe  
The Netherlands  
Tel. +31 (0) 252 683 550  
Fax. +31 (0) 252 684 611  
[www.btmsoftware.eu](http://www.btmsoftware.eu)**

## **Germany - BTM Software GmbH**

**Krefelder Str. 491  
41066 Mönchengladbach  
Germany  
Tel. +49 (0) 2161 4762 680  
Fax. +49 (0) 2161 4762 512  
[www.btmsoftware.de](http://www.btmsoftware.de)**