

Balfour Beatty Rail maîtrise son processus métier principal grâce à ABBYY FineReader

Balfour Beatty Rail est l'un des leaders mondiaux d'ingénierie, de conception et de construction ferroviaire. L'entreprise emploie environ 3000 personnes et elle est présente dans le monde entier. Elle possède une culture de la formation et exploite des techniques novatrices afin de créer de la valeur pour ses clients. Elle a récemment voulu trouver une méthode novatrice afin d'améliorer un processus essentiel car il concerne la gestion des documents.

Défi

La principale activité du service consiste à établir des devis et à participer aux achats dans le domaine des projets de construction ferroviaire. Afin de répondre de manière compétitive à un appel d'offres portant sur le prix d'un projet, que Balfour reçoit en général au format PDF, il faut importer les données dans l'outil de calcul de l'entreprise.

Comme elles se trouvent souvent dans un fichier numérisé ou un fichier PDF, un employé passe en général des heures à saisir de nouveau les informations dans une feuille de calcul Excel® qu'il faut ensuite charger dans l'outil de calcul. Cette méthode n'entraîne pas uniquement une perte de productivité en raison du temps nécessaire pour traiter chaque fichier PDF, mais elle est également sujette aux erreurs, ce qui complique la tâche pour effectuer des calculs précis.

Solution

Balfour Beatty Rail a fait appel à Trigo, distributeur de solutions logicielles situé à Lund en Suède, afin de trouver la bonne solution. Après avoir évalué les besoins de l'entreprise, Trigo recommanda l'utilisation d'un logiciel de reconnaissance optique des caractères (OCR). Son choix se porta sur ABBYY FineReader en raison de

son prix économique et de sa reconnaissance très précise pour aider Balfour à convertir ses documents PDF au format Excel sans saisie manuelle. ABBYY FineReader est un logiciel de reconnaissance optique des caractères (OCR) qui convertit des documents numérisés, des fichiers PDF et des photos en formats indexés et modifiables, comme Microsoft® Word et Excel. Ses fonctionnalités perfectionnées de reconnaissance permettent d'accéder aux informations enfermées dans des documents papier et des images, ce qui évite quasiment toute saisie et mise en forme manuelles, activités qui prennent beaucoup de temps. De plus, il est possible d'archiver tout document sous forme numérique au format PDF indexé par exemple afin de le retrouver de manière simple et rapide par la suite.

Résultats

« Grâce à ABBYY FineReader, nous passons désormais 10 minutes afin de convertir un fichier et d'exporter les informations nécessaires au lieu des 4 heures dont nous avons besoin auparavant », déclare Jörgen Jönsson de Balfour. « Cela permet non seulement d'améliorer notre précision, mais également de répondre plus rapidement aux appels d'offres et donc d'augmenter nos chances de remporter le marché. »

Balfour Beatty Rail

Entreprise :
Balfour Beatty Rail

Domaine :
Ingénierie

Produits et services :
Construction de voies ferrées

Employés : 3000

Site Web :
www.balfourbeatty.com

Solution partenaire ABBYY :

trigono

www.trigono.se

APERÇU DU PROJET

Défi

Traitement manuel et lent des documents, des fichiers numérisés et des fichiers PDF.

Solution

Le logiciel OCR d'ABBYY qui permet d'effectuer des conversions rapides et précises.

Résultats

Élimination des tâches manuelles et amélioration du temps de traitement.

A PROPOS D'ABBYY

ABBYY est un fournisseur leader en technologies et services de reconnaissance de texte et conversion de documents. Les produits d'ABBYY permettent d'accéder à de nombreuses technologies pour traiter les documents et retrouver des informations. Ces technologies sont disponibles sur divers plates-formes et périphériques. ABBYY propose une large gamme de solutions conçues pour répondre à des besoins métier ou à ceux d'un secteur d'activité. De nombreuses sociétés à travers le monde utilisent les solutions d'ABBYY pour optimiser des processus d'affaires à base de papier. Pour en savoir plus, consultez le site www.ABBYY.com