

Automatisation simplifiée de votre processus de publication

Automation Services avec Quark Publishing System

AVANTAGES

Ne soyez plus dépendant des experts techniques

Offrez à vos utilisateurs la possibilité de configurer et de mettre en place un processus d'automatisation via une interface simple basée sur des fonctions prédéfinies.

Automatisez facilement les pratiques standard

Utilisez des fonctions prédéfinies afin d'automatiser la conversion des éléments suivants :

- Contenus XML en articles QuarkCopyDesk, mises en page QuarkXPress® et documents PDF ;
- Articles QuarkCopyDesk au format XML ;
- XML en HTML.

Automatisez la publication Print-to-web

QPS offre une prise en charge native du Système de Gestion de Contenus Web (WCM) Drupal.

Réduisez les délais et les coûts de personnalisation

Obtenez jusqu'à 80 % de réduction des coûts par rapport au développement d'un code personnalisé pour chaque besoin d'automatisation et d'intégration.

Optimisez les capacités de publication dynamique de vos logiciels Quark

Reliez les logiciels QuarkXPress, QuarkCopyDesk, Quark Publishing System®, QuarkXPress Server et Quark® XML Author au sein d'une solution de publication multicanal automatisée.

À qui s'adresse Automation Services ?

Si vous produisez des supports de communication riches ou des revues techniques, voire les deux, aux formats papier, Web et périphériques mobiles, vous pouvez réduire les coûts, accélérer la production et maintenir le niveau de qualité en adoptant une approche de publication dynamique grâce à Automation Services, un composant standard de Quark Publishing System (QPS).

L'automatisation de votre processus de publication avec Automation Services peut vous être bénéfique si vous :

- Utilisez principalement des flux de publication manuels ;
- Utilisez plusieurs systèmes de publication distincts qui, pour gagner en efficacité, nécessitent d'être interconnectés via un processus unique ;
- Devez fréquemment mettre à jour des contenus provenant de différentes sources, comme des feuilles de calcul et des bases de données ;
- Devez accomplir davantage de tâches avec moins de ressources tout en réduisant les coûts ;
- N'effectuez aucune automatisation, ou bien une automatisation de type ad hoc ;
- Avez renoncé à l'automatisation en raison des coûts élevés du travail personnalisé pour lequel vous devez faire appel à des experts techniques.

Automatisation simplifiée de votre processus de publication

Avec Automation Services, un composant essentiel de Quark Publishing System (QPS), vous pouvez supprimer votre dépendance vis-à-vis des experts techniques, réduire jusqu'à 80 % les coûts de mise en place et de personnalisation d'un processus de publication automatisé et relier l'ensemble de vos logiciels Quark au sein d'une solution de publication dynamique rationalisée.

Grâce à une interface simple basée sur des fonctions prédéfinies, chaque utilisateur peut configurer des fonctions d'automatisation prédéfinies et automatiser les tâches manuelles répétitives, notamment :

- La conversion de documents XML en articles QuarkCopyDesk et en mises en page QuarkXPress au format papier afin de réutiliser les contenus numériques (y compris le contenu Web à imprimer) ;

- La conversion de contenus imprimés vers le Web en automatisant la sortie aux formats XML, HTML et Flash® ;

- La réutilisation et la réorientation de contenus via la conversion automatique des éléments suivants :

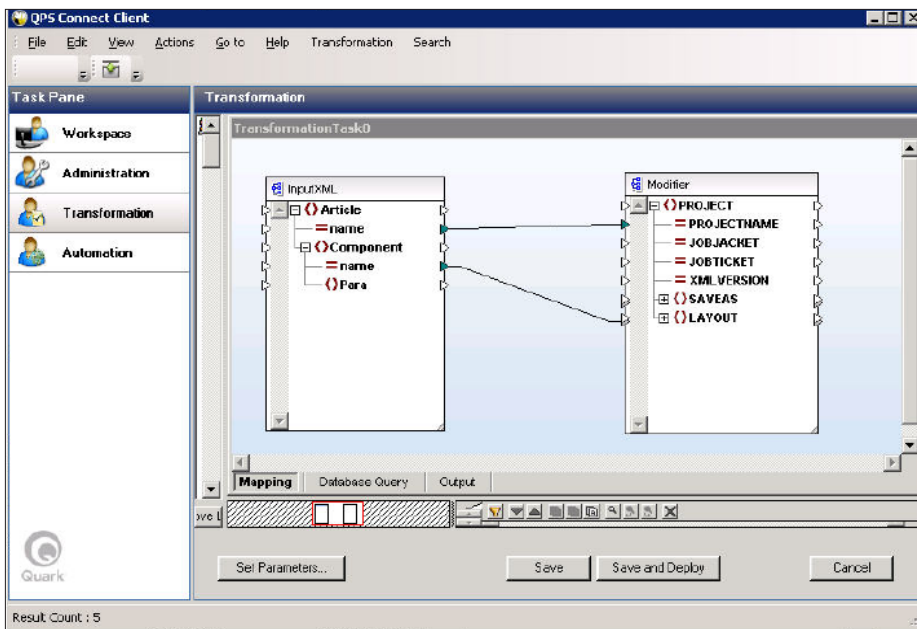
— Contenus aux formats XML, Excel, QuarkXPress, QuarkCopyDesk et les bases de données en formats Web et papier, notamment Flash®, HTML et PDF (PDF/X-1a et PDF/X-3) ;

— Contenus au format impression haute définition TIFF, EPS et JPEG en formats Web tels que JPEG, GIF, PNG et SWF.

« Avec Automation Services, chaque utilisateur peut configurer des tâches automatisées de base, ce qui permet aux entreprises de profiter des avantages d'un processus de publication automatisé ».

PG Bartlett,
Senior Vice President of Product
Management chez Quark

Automation Services est un composant de QPS.



Avec Automation Services, les utilisateurs peuvent facilement automatiser des tâches à travers une simple interface, comme par exemple, configurer des schémas de conversion du format XML Quark vers des formats de publication tels que HTML, email et périphériques mobiles.

Automation Services, un composant essentiel de QPS, inclut :

Une interface utilisateur pour la configuration des flux de travail automatisés

L'interface est accessible via QPS Connect Client, un client multifonctions permettant la gestion de QPS ainsi que la gestion et le suivi des tâches affectées.

Une copie intégrée d'Altova MapForce

Un outil de configuration des « tables » permettant de convertir des données dans différentes combinaisons de formats : XML, bases de données, fichiers plats, EDI, Excel 2007, XBRL et/ou services Web. MapForce offre une interface utilisateur graphique conviviale. Les tables de correspondance visent principalement à :

- Convertir des contenus et des données XML définis par l'utilisateur au format XML utilisé par QPS lors de la publication ;

- Incorporer dans les documents des données provenant de différentes sources ;
- Convertir des documents définis par l'utilisateur au format XML ou XML Quark vers des formats de publication HTML pour le Web, e-mail et périphériques mobiles.

Les fonctions prédéfinies et facilement mises en œuvre suivantes sont incluses :

- Conversion de contenus XML définis par l'utilisateur, par exemple des documents Quark XML Author en articles QuarkCopyDesk, des mises en page QuarkXPress ou des fichiers PDF prêts à imprimer ;
- Conversion d'articles QuarkCopyDesk au format XML pour la publication sur le Web et les terminaux mobiles ;
- Conversion du format XML au format HTML pour la publication sur le Web ;
- Transfert de contenus XML définis par l'utilisateur vers le système de gestion de contenus Web Drupal pour la publication sur le Web ;
- Kit pour développeurs de logiciels permettant aux intégrateurs système d'ajouter des fonctions personnalisées.

Configuration système serveur requise pour Automation Services

Matériel :

- 1 Go de mémoire RAM (en plus de la mémoire RAM utilisée par QPS en cas de déploiement sur le même serveur)
- 1 Go d'espace libre sur le disque dur
- Réseau TCP/IP (Ethernet Gigabit recommandé)

Logiciels :

- Windows Server 2003/2008
- .NET framework 2.0/3.0
- Java Development Kit (JDK) 1.5
- Microsoft Internet Information Server 7
- QPS Server 8.1

Plates-formes prises en charge :

- Serveurs basés sur des processeurs Xeon® multi-cœurs
- Intel® Core™ 2 Duo

QPS Connect Client requis pour la configuration d'Automation Services. Automation Services est disponible pour QPS 8.1 et versions ultérieures.

Pour plus d'informations sur Automation Services avec Quark Publishing System, contactez nous ou rendez-vous sur notre site à l'adresse euro.quark.com/fr.

North America
Quark Inc.
1800 Grant Street
Denver, CO 80203
solutions@quark.com
+1.800.676.4575
+1.303.894.8888

Europe, France
Quark France
16 avenue Hoche
75008 Paris
France
solutionseu@quark.com
+33 (0) 1 56 43 44 90

Asia
Quark India Pvt Ltd.
A 45 Industrial Area
Phase VIII B Mohali
160059
Punjab, India
solutionsasia@quark.com
+91.172.2299.131

Japan
Quark Japan K.K.
West 248 bldg.
2-4-8 Ebisu-nishi
Shibuya-ku, Tokyo
150-0021 Japan
solutionsjapan@quark.com
+81.3.3476.9440

