

# Création d'un système de publication multicanal complet

Publication dynamique avec Quark Publishing System (QPS)

## AVANTAGES

### ▶ Créez un système de publication multicanal complet

Reliez tous les logiciels de publication Quark (QuarkXPress®, QuarkCopyDesk, QPS®, QuarkXPress Server et Quark® XML Author) ainsi que le système de gestion de contenus Web Drupal, au sein d'un système de publication multicanal automatisé de bout en bout.

### ▶ Obtenez jusqu'à 50 % de réduction des coûts de publication

Par rapport aux approches traditionnelles qui mobilisent très souvent un grand nombre de personnes et qui reposent sur peu voire aucune automatisation.

### ▶ Obtenez jusqu'à 80 % de réduction des coûts d'intégration

Par rapport à l'utilisation de plusieurs fournisseurs, à l'intégration de multiples technologies et au développement d'un code personnalisé pour chaque besoin d'automatisation et d'intégration.

### ▶ Automatisez facilement votre processus de publication

En s'appuyant sur une interface graphique simplifiée, les utilisateurs peuvent configurer des processus automatisés prédéfinis, par exemple la production de fichiers PDF à partir de mises en page papier ou la conversion d'un contenu imprimé au format XML pour publication sur le Web.

### ▶ Améliorez la gestion de contenus

Conservez vos contenus papier, Web, ainsi que vos archives, dans un référentiel unique interconnecté avec votre SGC ou servez-vous d'adaptateurs prêts à l'emploi pour vous connecter aux systèmes Alfresco®, Picturesafe et Canto®.

## Publication d'hier et d'aujourd'hui

La publication s'est longtemps limitée aux documents imprimés. Les intervenants dans le domaine de ces publications travaillaient le plus souvent dans un même lieu, desservant des marchés régionaux et s'appuyaient sur des systèmes traditionnels nécessitant beaucoup de main d'œuvre.

Mais l'avènement de l'e-mail, du Web et la prolifération des périphériques mobiles sont venus bouleverser définitivement le monde de la publication.

Aujourd'hui, la publication nécessite une diffusion multicanal. Le temps disponible pour développer de nouveaux outils s'est réduit, obligeant les professionnels à accélérer les lancements produits en passant par un plus grand nombre de canaux. Le

volume d'informations proposées en ligne aux utilisateurs ne cesse de croître, obligeant les journaux, magazines, déjà confrontés à une baisse de leurs revenus, à imprimer et à diffuser en ligne eux-mêmes.

Avec les anciens processus, il est tout simplement impossible de répondre à l'accélération du rythme des demandes de publication actuelles.

Avec des effectifs dispersés, une communication qui se doit d'être imprimée, web et numérique, il faut désormais une solution qui permette de produire plus, de manière multicanal, tout cela en mobilisant moins de ressources et sans faire de compromis sur la qualité. Grâce à QDPS, la publication dynamique vous permet d'atteindre ces objectifs.

## Publication dynamique avec Quark Publishing System

Quark Publishing System (QPS) est la base de Quark Dynamic Publishing Solution, une solution qui vous permet d'accroître votre productivité, de réduire vos coûts et de publier avec succès des contenus sur plusieurs canaux en adoptant un processus de publication collaboratif et automatisé.

Avec Quark Publishing System, vous pouvez automatiquement :

- Publier des documents riches sur différents types de supports — papier, Web, terminaux numériques et autres formats électroniques — pour une réduction des coûts et des délais de commercialisation ;
- Assembler les contenus selon les audiences, les publications et les types de supports visés, pour optimiser la qualité de l'information et la satisfaction client en supprimant les informations non pertinentes ;

- Réutiliser les contenus imprimés pour les publier facilement sur le Web et les terminaux numériques, avec à la clé une réduction des coûts.

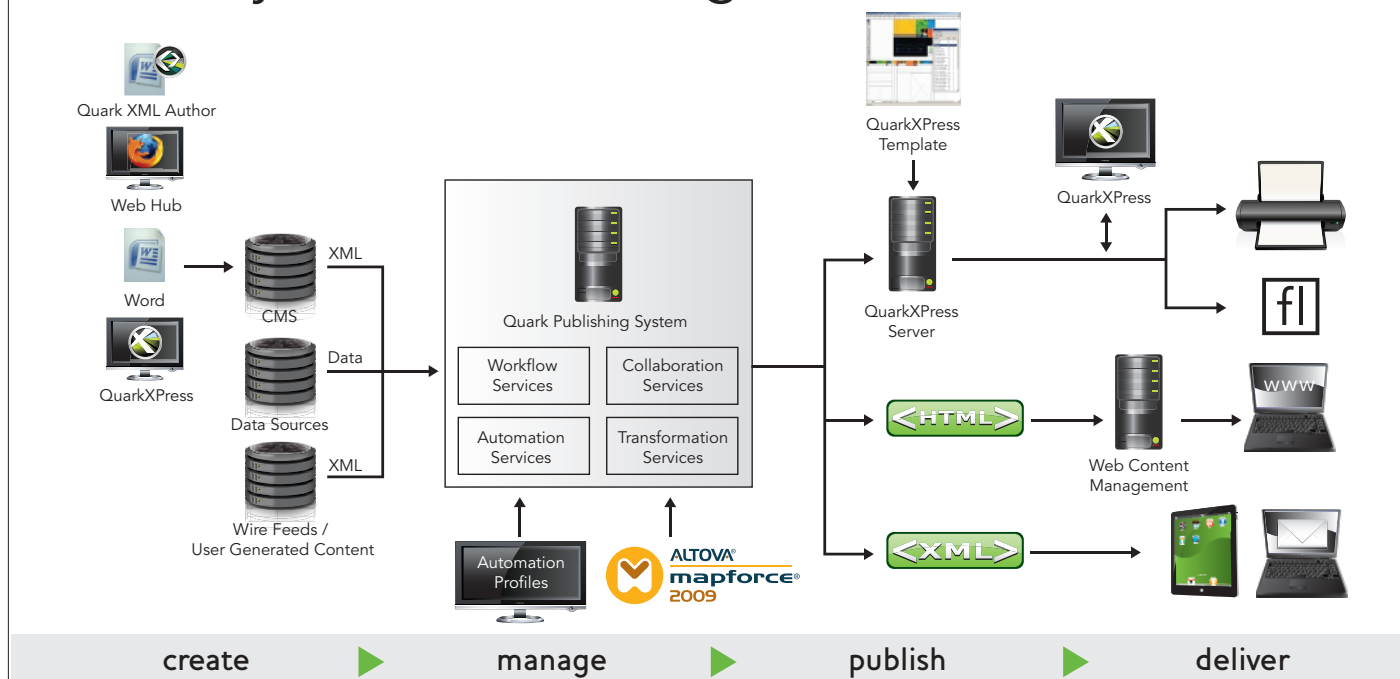
### Vous pouvez également :

- Intégrer tous les intervenants dans un flux de travail collaboratif pour réduire les erreurs, gagner du temps et accélérer le processus de publication ;
- Ajouter une plate-forme de publication dynamique à vos autres systèmes internes, pour permettre à l'ensemble de votre organisation de bénéficier des avantages de la publication dynamique ;
- Intégrer Microsoft Word et Excel®, Adobe® Photoshop® et d'autres applications dans votre flux de publication.

« Le système a permis à la revue Le Revenu Français d'obtenir une plate-forme de publication d'une plus grande productivité, avec un confort d'usage, une meilleure stabilité et surtout des perspectives de gains de productivité ».

Jean-Paul Ragot,  
Responsable Informatique du  
groupe Le Revenu

# Quark Dynamic Publishing Solution



La publication dynamique avec Quark Publishing System relie toutes vos capacités de publication au sein d'une solution de publication multicanal complète.

## Quark Publishing System

La publication dynamique avec QPS automatise et rationalise le processus de publication, depuis les phases de création et de gestion de contenus jusqu'à la publication et la diffusion sur plusieurs canaux. La valeur de vos outils, et leurs avantages, sont ainsi répercutés dans l'ensemble du processus de publication.

### Création

- Créez des contenus structurés avec Quark XML Author ou des contenus standards avec Microsoft® Word, QuarkXPress ou via un navigateur Web grâce au Web Hub, un des principaux composants de QPS ;
- Vérifiez les contenus dans QPS ou, si vous préférez, directement dans votre système de gestion de contenus (SGC) ;
- Les contenus peuvent également provenir de sources de données comme des bases de données, des feuilles de calcul et d'autres systèmes informatiques (ERP,...) ;
- Les contenus peuvent même provenir de flux ou d'utilisateurs participant à des forums de discussion.

### Gestion

- QPS extrait tous ces contenus, les regroupe, puis les redirige vers les fonctions suivantes. Vous pouvez utiliser Automation Services (un composant de QPS) pour faciliter la coordination de toutes les interconnexions entre les différents systèmes. Un administrateur utilise une simple console pour configurer toutes les tâches automatisées.
- QPS offre des services de transformation permettant de convertir : des données XML dans un format compréhensible par QuarkXPress Server ; des données XML au format HTML et autres formats pour la publication numérique ; des exports XML QuarkXPress en une publication numérique. MapForce est utilisé pour configurer chacun de ces services. En outre, QPS vous aide à gérer vos contenus en simplifiant l'intégration avec votre système de gestion de contenus ou des adaptateurs prêts à l'emploi pour vous connecter aux systèmes Alfresco, Picturesafe et Canto.

### Publication sur plusieurs canaux

- Dans un flux de production standard, QPS regroupe les contenus entrants et les transmet à QuarkXPress Server, qui

utilise un modèle QuarkXPress pour les mettre en page afin de les imprimer et les convertir au format Flash.

- Un autre flux de travail consiste à utiliser QuarkXPress pour peaufiner le document avant de l'imprimer et de le convertir au format Flash.
- QPS permet de publier sur le Web en convertissant les contenus imprimés au format HTML (publication Print-to-Web) ou en transformant les contenus XML originaux directement au format HTML (publication Web-first). Il peut ensuite transférer les contenus HTML vers un système de gestion de contenus Web (prise en charge native du système Drupal).
- QPS peut également publier vers d'autres formats numériques, par exemple pour les périphériques mobiles et l'e-mail, en transformant le contenu de documents imprimés ou le code XML original dans le format adapté à chaque appareil.

Enfin, l'interface API (Application Programming Interface) QPS Portal Services vous permet de personnaliser QPS afin de fournir via le Web des fonctionnalités avancées répondant aux besoins de votre entreprise.

Pour plus d'informations sur la publication dynamique avec Quark Publishing System, contactez nous ou rendez-vous sur notre site à l'adresse [euro.quark.com/fr](http://euro.quark.com/fr).

**North America**  
Quark Inc.  
1800 Grant Street  
Denver, CO 80203  
[solutions@quark.com](mailto:solutions@quark.com)  
+1.800.676.4575  
+1.303.894.8888

**Europe, France**  
Quark  
16 avenue Hoche  
75008 Paris  
France  
[solutioneu@quark.com](mailto:solutioneu@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](mailto: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](mailto:solutionsjapan@quark.com)  
+81.3.3476.9440

