

Communiqué de presse – 27 mars 2007

Contact :

Wasatch Computer Technology, LLC
Alison Johnson
Directrice du Marketing
Téléphone : 1 (801) 575-8043/Fax : 1 (801) 575-8075
Email : alison@wasatch.com

Pour parution immédiate

Wasatch SoftRIP introduit les flux directs vers la mise en pages, un nouvel ajustement facile, et la première passerelle couleur 16 bits du secteur

Salt Lake City, 20 mars 2007 – Wasatch Computer Technology présente la dernière version de sa famille de produits Wasatch SoftRIP®. Cette version présente la première passerelle de rendu couleur 16 bits du secteur. Elle offre des améliorations en termes d'efficacité à ses utilisateurs, tout en créant facilement des flux que les nouveaux utilisateurs peuvent apprendre et mettre en œuvre immédiatement.

Couleur 16 bits haute définition

Le rendu en 16 bits améliore la qualité de l'image de la même façon que passer d'un appareil photo numérique avec un format d'image compressé tel que le jpeg, à un format riche en données tel que le RAW utilisé par les photographes numériques professionnels. Le rendu des RIP en 8 bits fait perdre des informations de couleur lors du processus d'impression. SoftRIP v6.1 conserve les données de la couleur pour fournir des rendus qui sont vraiment fidèles aux images originales.

SoftRIP traitera les fichiers qui ont une couleur propre de 16 bits avec une profondeur de couleurs haute fidélité, par la gestion des couleurs et des demi-teintes grâce à nos trames de précision stochastiques (PSS). Les fichiers qui arrivent pour le RIP avec seulement une profondeur de 8 bits bénéficieront aussi d'un avantage substantiel. Ils passent à une profondeur de couleur de 16 bits avant d'entrer en phase de gestion des couleurs, et sont maintenus à cette haute définition pendant tout le processus de demi-teintes. Le résultat de cette innovation donnera un résultat particulièrement dynamique sur les gradients vectoriels et l'impression avec des consommables de moindre qualité.

Flux directs vers la mise en pages avec Smart Nesting™

Avec l'interface claire de SoftRIP, les utilisateurs peuvent produire des sorties de qualité experte grâce à un flux simple que même les débutants peuvent facilement maîtriser. Toutes les tâches quotidiennes courantes peuvent être effectuées sans même quitter l'écran principal du logiciel. Il est donc facile pour la plupart des utilisateurs de parvenir à travailler facilement dans le RIP, tout en conservant des outils de niveau avancé pour les experts de l'impression et de la couleur.

SoftRIP offre un flux direct vers la mise en pages afin de parvenir à une grande efficacité pour des séries complètes d'impressions. La fenêtre du format de mise en pages est une toile numérique qui vous permet de positionner et de manipuler les images d'une série d'impressions. Les outils Smart Nesting™ de Wasatch créent alors des mises en page automatiques qui permettent d'économiser des consommables ou du temps de découpe. Avec cette version, Smart Nesting économise encore plus

de consommables en effectuant une rotation automatique des images avant le RIP, dans le cas où cette rotation rendrait la mise en pages encore plus efficace.

Une fois que la mise en pages a été traitée par le RIP, SoftRIP a la formidable possibilité de récupérer les images individuelles pour les réutiliser dans d'autres mises en pages, sans recommencer le processus du RIP. Les capacités innovantes de panachage de la mise en pages permettent d'économiser du temps de RIP en logeant de nouvelles images avec des fichiers provenant de la queue d'impression.

Les utilisateurs qui préfèrent le flux traditionnel de Soft RIP basé sur les tâches bénéficieront également de nouvelles possibilités. Tous les outils nécessaires pour importer et traiter les images de façon intuitive pour l'impression, se retrouvent facilement sur la boîte à outils numériques de l'écran principal. Un simple clic de souris envoie l'image à l'impression ou la met de côté pour la disposer avec d'autres images.

Nouveaux pilotes et caractéristiques

Wasatch est entièrement compatible Windows Vista dans sa version SoftRIP 6.1. « Pour autant que nous sachions, SoftRIP est le premier RIP PostScript de notre secteur d'industrie qui soit compatible avec le système d'exploitation Vista », annonce le vice-président de Wasatch, Jay Griffin. « SoftRIP 6.1 mène l'innovation dans notre secteur d'industrie, d'abord avec l'introduction du rendu en 16 bits, et maintenant avec une entière compatibilité Vista ».

Wasatch présente aussi les nouveaux pilotes Epson x800 pour une utilisation avec des jeux d'encre particuliers et alternatifs, et un créateur de jeux d'encre personnalisés pour l'impression en haute fidélité. Pour en savoir plus sur les nouveaux pilotes, consultez www.wasatch.com

À propos de Wasatch Computer Technology

Wasatch Computer Technology, LLC, dont le siège se situe à Salt Lake City, est un concepteur de solutions leaders pour la gestion du RIP et de l'impression numérique en grand format, les séparations de sérigraphie, l'impression photographique, l'estampe numérique en « giclée », ainsi que les autres processus spécialisés du marché de l'impression numérique.

Les numéros de téléphone pour la publication sont le 1 (800) 894-1544 et le 1 (801) 575-8043 ; le numéro de fax pour la publication est le 1 (801) 575-8075. Le site Internet de Wasatch est www.wasatch.com.