

뉴스 보도 자료 – 2007 년 3 월 27 일

담당자:

Wasatch Computer Technology, LLC

Alison Johnson

Director of Marketing

전화 (801) 575-8043/팩스 (801) 575-8075

이메일: alison@wasatch.com

즉시 발표용

**Wasatch SoftRIP 에서 Direct to Layout 워크플로,
새로운 Smart Nesting 및 업계 최초의 16 비트 컬러 파이프라인 발표**

솔트레이크 시티, 2007 년 3 월 20 일 – Wasatch Computer Technology 에서 Wasatch SoftRIP® 제품군에 대한 최신 릴리스를 출시한다고 발표했다. 이번 릴리스에서는 업계 최초의 완전 16 비트 컬러 렌더링 파이프라인을 도입했다. 이 제품은 기존 사용자의 작업 효율을 개선하는 한편, 제품을 처음 접하는 사용자가 쉽게 배워서 즉시 구현할 수 있도록 쉬운 워크플로우를 구현해준다.

16 비트 고품질(HD) 컬러

16 비트 렌더링 기능은 jpeg 와 같이 손실이 많은 파일 형식에서 디지털 사진 전문가들이 사용하는 데이터 리치 RAW 형식으로 디지털 카메라를 전환하는 것과 매우 유사한 방법으로 이미지 화질을 높여준다. 8 비트 렌더링을 사용하는 립핑은 출력 프로세스에서 컬러 데이터를 잃는 단점이 있다. SoftRIP v6.1 은 컬러 데이터를 보존하여 원본 이미지에 거의 가까운 출력을 생성한다.

SoftRIP 은 신뢰도 높은 색 깊이를 적용한 PSS 하프톤 처리 및 컬러 관리를 통해 16 비트 색 깊이의 파일을 처리한다. 8 비트 깊이로 립핑에 도달하는 파일에서도 상당한 효과를 볼 수 있다. 컬러 관리 단계로 들어가기 전에 16 비트 색 깊이를 개선되어 하프톤 처리를 통해 고품질로 유지된다. 혁신적으로 개선된 이러한 기능이 주는 효과는 벡터 그라데이션 작업을 할 때와 화질이 떨어지는 소모품을 인쇄할 때 특히 두드러진다.

Smart Nesting™을 사용하여 레이아웃 워크플로우로 전환

SoftRIP 의 명쾌한 인터페이스를 통해 초보자도 쉽게 다룰 수 있는 간단한 워크플로우를 사용하여 전문가 수준의 출력물을 제작할 수 있다. 소프트웨어의 주 화면을 나가지 않고 모든 일상적인 업무가 처리된다. 그 결과 인쇄 및 컬러 전문가 수준의 고성능 첨단 도구를 유지하면서 동시에 대부분의 사용자가 립핑에서 신속하게 작업을 완수할 수 있도록 지원한다.

SoftRIP 의 특징은 전체 출력 작업의 효율적인 레이아웃을 지원하는 능률적인 Direct-to-Layout 워크플로우에 있다. 레이아웃 창은 출력 작업에서 모든 이미지를 배치하고 조작하는 디지털 캔버스이다. Wasatch 의 Smart Nesting™ 도구는 자동 레이아웃 설계를 작성하여 매체 비용과 재단기 마무리 작업 시간을 줄여준다. 새로 출시되는 Smart Nesting 은 회전으로 전체 레이아웃의 효율이 향상될 때마다 립핑에 앞서 이미지를 자동 회전시킴으로써 매체 절감 효과를 한층 더 높여준다.

레이아웃의 립핑 처리 후 재립핑 없이 다른 레이아웃에서 다시 사용하기 위해 개별 이미지를 검색할 수 있는 기능이 SoftRIP에 있다. 혁신적인 레이아웃 결합 기능은 인쇄 대기열에서 검색된 파일과 새로운 이미지를 함께 저장함으로써 립핑 시간을 단축시켜준다.

SoftRIP의 전통적인 작업 기반 워크플로우를 선호하는 사용자를 위해서도 새롭게 제공되는 기능이 있다. 출력에 포함시킬 이미지를 직관적으로 가져와 처리하는 데 필요한 모든 도구에 주 화면의 디지털 도구 키트를 통해 쉽게 접근할 수 있다. 한 번의 마우스 조작으로 이미지를 출력으로 보내거나 다른 이미지와 함께 저장할 수 있다.

새로운 드라이버 및 사양

Wasatch의 SoftRIP 6.1은 Windows Vista를 완벽하게 지원한다. Wasatch의 부사장 Jay Griffin은 "우리가 아는 한 SoftRIP은 우리 업계에서 Vista 운영 체제와 호환되는 최초의 PostScript 립핑"이라며 "SoftRIP 6.1은 최초로 16비트 렌더링과 Windows Vista에 대한 완벽한 지원을 구현하여 업계의 혁신을 주도한다"고 강조했다.

Wasatch에서는 다양한 이종 잉크셋 및 고성능 인쇄 목적의 맞춤형 잉크셋 크리에이터에 사용할 수 있는 새로운 Epson x800 드라이버도 제공한다. 새 드라이버에 관한 자세한 내용은 www.wasatch.com에서 제공하고 있다.

Wasatch Computer Technology 소개

솔트레이크 시티에 본사를 두고 있는 Wasatch Computer Technology, LLC는 와이드 포맷 디지털 출력, 화면 분리, 사진 및 지클레이(gicleé)를 비롯하여 디지털 출력에 이용되는 다양한 특수 기법에 필요한 립핑 및 출력 관리 솔루션 부문을 선도하는 개발업체이다.

출판 지원 관련 전화 번호는 (800) 894-1544 번과 (801) 575-8043 번이고, 팩스 번호는 (801) 575-8075 번이다. Wasatch 웹 사이트 주소는 www.wasatch.com 이다.

###