

만로랜드 시스템사업 네트워크화의 상징 **printnet**

프린트넷(printnet)은 혁신적이고 신뢰성 높으며 생산의 효율성을 극대화하는 소프트웨어 및 워크플로 솔루션을 사용함으로써 얻어지는 고객의 혜택을 의미한다. 만로랜드는 출판 및 인쇄 생산을 함께 네트워크화하는 것을 추진하고 있다.

프린트넷이 주는 혜택은?

매엽 인쇄기의 수익성이 악화되고 있어 효율의 증대 없이는 생존경쟁에서 살아남지 못하는 상황이 우려되고 있다. 생산 준비 시간 및 비생산적인 시간을 단축하는 것이 가장 중요한 과제가 되고 있다으며, 프린트넷은 실제로 공정을 최적화하고 공정의 대기 시간을 단축시키는 혜택을 제공하고 있다.

만로랜드는 프린트넷에 투자하는 것은 회사의 미래 경쟁력을 높이는데 투자하는 것이라고 말한다. 품질, 유연성 및 활용성 증대와 함께 고효율 생산에 있어 프린트넷은 언제나 확장이 가능한 모듈 방식의 소프트웨어 솔루션으로, 인쇄기 자동화의 기초를 제공하고 있다.

프린트넷 제품과 고객의 호응

프린트넷으로는 제품윤전 인쇄기 부문에서 비용 절감적인 생산 조직을 위해 인쇄기에 링크되는 프레스매니저, 생산 공정에 관련되는 모든 구역을 분석, 평가 및 추적한 다음 제어할 수 있게 하는 프린트넷모니터 등을 사용하면 모니터링 서비스 활동의 기초가 되는 데이터를 효율적으로 취급할 수 있다. 다른 중요 제품으로는 생산 데이터 획득을 위한 데이터컬렉트, 아웃풋매니지먼트 워크플로, 훈련을 위한 프레스시뮬레이터 및 품질 보증을 위한 프레스프루프 등이 있다.

매엽 인쇄기 부문에서는 프레스매니저 페팩트와 프레



스매니저 스마트를 들 수 있다. 프레스매니저 페팩트에는 JDF 데이터 수락 기능 등 관리와 프리프레스를 네트워크화하기 위한 모든 기능이 장착되어 있으며 프레스 매니저 스마트는 잉크 슬라이드를 사전 설정하기 위한 전용 솔루션이며 구형 인쇄기와 경쟁사 인쇄기를 네트워크화할 때 사용하기도 한다.

프린트넷의 기본 제품은 만로랜드의 거의 모든 윤전 인쇄기에 사용되고 있으며 매엽 인쇄기의 경우 약 4000 대가 온라인으로 연결되어 있다. 대부분의 로랜드700 인쇄기들은 네트워크화 되어있다.

최근 개발된 제품은?

만로랜드는 인쇄회사를 위한 완성품 인도 방식의 솔루션 및 서비스가 제공되는 최적화 및 완전 자동화 인쇄 공정을 제공하고 있다. 만로랜드의 최신 제품에는 추적 기능이 포함된 프린트넷 모니터의 새로운 공정 평가가 있다. 만로랜드는 공정을 최적화하고 품질을 개선하기 위해 제품 포트폴리오의 확장은 물론 모니터링 및 에너지 관리에도 특별한 주의를 기울이고 있다. ◉