

보도기사

AutoForm 1,000 번째 고객 맞이

Toyoda Iron Works Co., Ltd.와 계약 체결, AutoForm 1,000 번째 고객 달성

박판 성형 업계를위한 소프트웨어 솔루션의 선도적 공급 업체 AutoForm Engineering GmbH 에서는 AutoForm 소프트웨어를 도입한 전세계의 기업 수가 1,000 개에 달한다고 발표했습니다. 일본의 Toyota-city, Aichi 에 본사를 둔 자동차 스탬핑 제조업체, Toyoda Iron Works Co., Ltd.가 바로 이 1,000 번째 고객이 되었습니다.

AutoForm Engineering GmbH 는 1995 년도 스위스 취리히 (Zurich)에 설립되었습니다. 끊임없는 급속한 성장으로, AutoForm 은 금형 설계 및 박판 성형 시뮬레이션 소프트웨어 솔루션 분야의 선도적인 공급 업체가 되었습니다. AutoForm 은 전세계 거의 모든 자동차 제조사 및 금형, 스탬핑 및 소재 분야의 주요 공급 업체의 업계 표준입니다.

AutoForm 시뮬레이션 소프트웨어를 전세계 50 개국의 3,500 여 사용자가 사용하고 있습니다. Toyoda Iron Works Co., Ltd.는 AutoForm 솔루션을 사용하는 회사의 수를 기준으로 1,000 번째로 AutoForm 의 고객이 된 회사입니다.

도요타 아이언 워크스 (Toyoda Iron Works) 엔지니어링 사업부 차장, Takeshi Suda 는 프로젝트에 AutoForm 솔루션을 도입하면서 다음과 같이 말했습니다 : "AutoForm 을 사용하는 고객이 점점 더 늘어나고 있습니다. AutoForm 은 전 세계의 수많은 회사에서 사용하는 소프트웨어입니다. 고객과의 프로젝트 중 하나에서 AutoForm 시뮬레이션 결과가 먼저 제시된 다음 토론이 시작되었습니다. 따라서 AutoForm 은 프로젝트의 공통 플랫폼이었습니다.

오늘 날에는 높은 인장 소재 사용이 늘어나므로 시뮬레이션 중에 문제를 조사하는 데 훨씬 많은 시간이 소요됩니다. 리드 타임 (lead-time)이 중요하기 때문에 일부 문제는 해결되지 않은 상태로 남게 됩니다. 이 문제를 극복하기 위하여 시뮬레이션 소프트웨어의 정확성과 속도가 중요합니다. AutoForm 으로 검토한 결과, 해당 기능이 우리의 요구를 충족 시킴을 알았기 때문에 이 소프트웨어를 도입하기로 결정했습니다.

AutoForm 소프트웨어를 사용하면 순수 스탬핑 시뮬레이션 속도가 4 배 빨라질 것으로 예측합니다. 하나의 단일 파트에서 실행되는 일반적인 분석 수는 최대 수십 배까지 빨라질 수 있습니다. 이러한 속도 향상을 통해 필요한 만큼 많은 분석을 수행 할 수 있기 때문에 프로세스의 후반 단계에서 문제가 줄어들어 비용이 크게 절감됩니다. 시그마의 효과적인 적용을 포함하여 AutoForm 의 고급 사용법에도 도전할 것입니다."

Toyoda Iron Works Co., Ltd. 회사소개

Toyoda Iron Works Co., Ltd.는 1946년 Toyota Motor, Kato Iron Works, Co., Ltd. 및 Koromo Aircraft Parts Manufacturing Co., Ltd.가 투자한 1,000,000 엔의 자본으로 Koromo Forging Co., Ltd.로 설립되었습니다. 1969년 토요다 아이언 워크 (Toyoda Iron Works Co., Ltd.)로 개명되었습니다. 그 이후로 회사는 지속적으로 확장해 왔으며 일본 및 전세계의 강철 스탬프 및 플라스틱 수지에 대한 글로벌 자동차 부품 공급 업체로서의 위상을 유지해 왔습니다. 현재 동사는 9개국에 위치한 15개 해외 법인과 국내 3개 법인을 보유하고 있습니다. 자세한 내용은 다음 사이트를 참조하십시오: www.tiw.co.jp

AutoForm Engineering GmbH 회사소개

AutoForm은 die 제작은 물론, 박판 성형 산업의 전 공정을 위한 소프트웨어 솔루션을 제공합니다. 이 분야에 전념하는 350명 이상의 직원과 함께 AutoForm은 제품 생산성, tool과 소재 비용의 계산, die face의 설계, 가상 공정 최적화와 관련한 분야의 선두 기업으로 자리매김 하였습니다. 상위 20개의 자동차 OEM 모두와 그들의 대부분의 협력사가 AutoForm 소프트웨어를 선택하였습니다. AutoForm의 본사는 스위스에 위치해 있으며 독일, 네덜란드, 프랑스, 체코, 스웨덴, 스페인, 이탈리아, 미국, 한국, 중국, 일본, 멕시코, 브라질, 인도에 각각 공식 해외 법인을 설립하였고, 그 외의 15개국에서는 대리점을 통해 사업을 운영하고 있습니다. 더욱 자세한 내용은 당사 홈페이지를 방문해 주시기 바랍니다: www.autoform.com

문의처:

오토폼엔지니어링코리아(주)
서울시 금천구 가산디지털2로 184
벽산디지털밸리 2차 404호
(우) 08501
한국

Phone: +82 2 2113 0770

Fax: +82 2 2113 0771

Email: info@autoform.kr



기념 석패 사진 촬영 - 토요다 아이언 워크스 (Toyota Iron Works)의 엔지니어링 부문 이사, 에구치 히로유키 (엔지니어링 부장) (오른쪽), 엔지니어링 부문 총책임자 스다 (Takeshi Suda) (왼쪽), Crivelli A. Marco 오토폼 일본지사 (지사장) (센터).

고해상도의 이미지가 필요하신 분은 이메일로 문의하시기 바랍니다.