

PROCESS CONTROL INSTRUMENTATION

‘오토메이션 페어(Automation Fair)’ 성공적으로 개최

- 로크웰 오토메이션이 주최하는 스마트 매뉴팩처링 분야의 북미 최대 행사
- 업계 전문가 수천 명과 함께 최신 자동화 기술을 확인하고, 디지털 전환으로부터 가치를 실현할 수 있는 방법에 대해 의견 공유



사장 겸 CEO 블레이크 모렛(Blake Moret)이 Automation Perspectives 미디어 행사에서 발표하고 있다.

로크웰 오토메이션은 지난 11월 15일, 16일 양일에 걸쳐 미국 휴스턴에서 개최된 오토메이션 페어(Automation Fair) 2017에 전 세계 수천 명의 제조 및 관련 업계 전문가들이 참여하여 성황리에 막을 내렸다고 밝혔다. 스마트 제조 분야의 산업 자동화 및 정보 솔루션의 글로벌 리더인 로크웰 오토메이션과 그 파트너 네트워크(Partner Network™) 회원사들이 주최하는 오토메이션 페어는 제조업체와 장비제조업체들이 자동화 투자를 최적화하여 비즈니스 목표를 달성하여 스마트 제조를 구현할 수 있도록 최신 산업 사물인터넷 기반의 제품과 솔루션을 선보이는 북미 최대의 행사다. 올해 26번째로 개최되는

본 행사에서는 양일간의 박람회 뿐만 아니라, 다양한 부대 행사 및 고객 행사가 함께 개최되어 이목을 끌었다.

수백 명의 프로세스 자동화 전문가들은 오토메이션 페어 본 행사 전인 11월 13일과 14일에 개최되었던 프로세스 솔루션 유저그룹(Process Solution User Group, 이하 PSUG)에도 참여했다. PSUG는 최고의 프로세스 자동화 이벤트로, 이번 행사에서 고객 사례 연구와 최신 공정 자동화 기술에 대한 실습 및 기술 세션을 제공했고, 참가자들은 조직에 적용하는 방법에 대한 다양한 방법과 노하우를 습득하였다.

오토메이션 페어 박람회 하루 전, 14일에 열린 글로벌

PROCESS CONTROL INSTRUMENTATION



2017 Automation Fair 박람회 전경

미디어 포럼인 '자동화 전망(Automation Perspectives)'에서는 로크웰 오토메이션의 사장 겸 CEO인 블레이크 모렛(Blake Moret)은 "사물인터넷(Internet of Things)은 가치를 창출하고, 생산성을 높이는 새로운 방법을 제시한다"며, "공장에 있는 장치에서 데이터를 가져와 유용한 정보로 바꾸고 고객에게 긍정적인 결과를 가져올 수 있도록 한다"고 전했다.

오토메이션 페어 2017 본 박람회에는 자동화 분야의 최신 혁신을 선보이는 140여 개의 부스가 설치되었다. 이번 행사에는 참여자들이 최신 제어, 전력, 제조 및 엔터프라이즈 정보 기술을 사용해 보고 지식을 확장할 수 있도록 마련된 9개의 포럼, 19개의 실습 랩, 93개의 기술 세션이 포함되었다.

로크웰 오토메이션은 최근 팩토리토크 분석 플랫폼(FactoryTalk Analytics Platform)에 추가된 프로젝트 씨오(Project SCIO)와 산업 자동화용 인공지능(AI) 모듈인 프로젝트 셉록(Product Sherlock)을 공개하고, 관련 기술 혁신 기업에 투자 계획을 밝히는 등 데이터 기반의 확장형 분석 플랫폼 및 정보 솔루션 분야에 대한 투자 및 관련 플랫폼 개발에 힘써왔다.

이에 따라 이번 행사에서 로크웰 오토메이션은 기업의 거의 모든 소스로부터 데이터를 수집하여 직관적인 대시보드에 분석 정보를 표시해주는 새로운 플랫폼을 부스에서 선보였으며, 이 플랫폼은 사용자들이 신속하게 문제를 해결할 수 있도록 지원하여, 커넥티드 엔터프라이즈(Connected Enterprise) 전반에서 가시적인 비즈니스 성과를 얻을 수 있도록 해준다.

더 나아가 참여자들은 생산 데이터를 활용해 비즈니스 성과를 향상하는 디지털 전환(Digital Transformation)을 지원하는 다양한 기술은 물론, 기업 전반에서 통합과 협업을 향상해주는 운영 모니터링 및 관리의 모범 사례들을 확인할 수 있었다.

한편, 로크웰 오토메이션은 지난 8일 2017회계연도 연간 실적을 발표하기도 했다. 로크웰 오토메이션의 2017회계연도 매출액은 63억 1,130만 달러로, 2016 회계연도 58억 7,950만 달러에서 7.63% 증가했다. 자동차, 식품 및 음료, 반도체, 화학물질과 금속과 같은 대부분의 업종에서 광범위한 성장이 돋보였으며, 잠시 주춤했던 석유 및 가스가 의미 있는 성장세로 전환됨에 따라 전반적인 성장세를 가져왔다는 점을 확인하였다.