

시험 프로그램을 어떻게 유지할 것인가? - 경쟁에서 앞서가고 계신가요?

**시험 프로그램은 항상 발전하고 있습니다.
그리고 이를 지원하는 기술도 함께 발전하는 것이 중요합니다.**

따라서 마이그레이션은 정확한 데이터를 생성하고, 제품 개발을 촉진하며, 고품질 제품을 공급하고, 고객 리드 타임을 충족하는 회사의 능력에 매우 중요한 것이긴 하지만, 큰 혼란을 야기하거나 최악의 경우 뒤로 후퇴하게 만드는 원인을 제공할 수도 있습니다.

타사 시스템에서 생성된 데이터가 기존 방법에 의한 것과 호환되는지 확인하는 작업만 고려해보아도 알 수 있습니다. 그 사이에 직원들은 이미 Instron 시스템을 능숙하게 사용하고 있으며, Instron 서비스 엔지니어와 긴밀한 관계를 맺고 있을 것입니다. 새로운 공급업체가 데이터, 워크플로우, 프로세스, 사용자 경험, 지원 등에서 연속성을 보장할 수 없다면, 신규 시스템을 검증하는 데에만 많은 시간과 리소스를 낭비하게 됩니다.

수명도 중요한 요소입니다. 신규 플랫폼을 개발할 때는 해당 플랫폼이 새로운 시험과 그에 따른 요구사항을 수용할 수 있는지 확인해야 합니다. 이미 현재 시스템의 액세서리를 확보하고 직원들이 이를 사용하도록 교육하는 데에도 상당한 비용을 투자해왔지요.

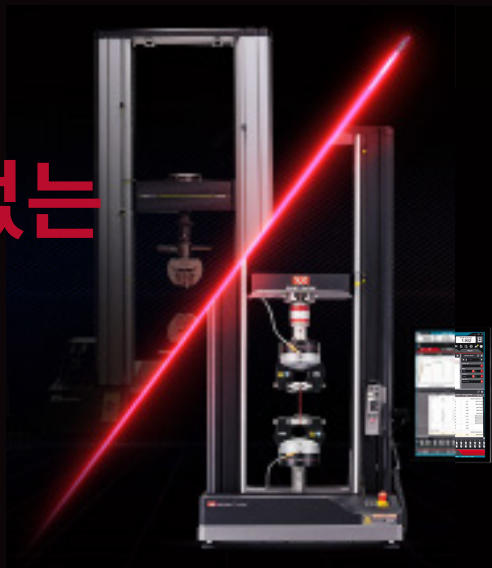
다른 플랫폼으로 전환하는 경우, 이러한 투자가 손해로 귀결될 수 있습니다.

또한, 이제는 터치스크린과 직관적인 사용자 인터페이스에 익숙한 운영자들을 채용하는 시대입니다. 이러한 인재를 확보하는 능력은 입사지원자가 실험실에 최신 장비가 구비된 것을 볼 수 있는지, 그리고 이러한 장비가 잠재적 부상 위험으로부터 해당 지원자를 얼마나 잘 보호할 수 있는지에 따라 좌우될 것입니다.

현재의 시험을 올바르게 수행할 뿐만 아니라, 모든 장비 설정 및 절차를 문서화하여 시험의 유효성을 입증해야 하는 압박도 점점 커지고 있습니다. 그리고 새로운 시험에 앞으로 어떠한 문제가 있을지는 아무도 짐작할 수 없습니다.



위험 부담 없는 시험 시스템 전환



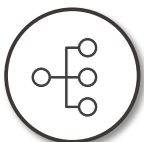
Instron과의 파트너십을 계속 유지하는 경우, 새로운 시험기를 활용하더라도 귀사에서는 동일한 방법으로 동일한 시험을 수행하고 동일한 결과를 얻을 수 있는 이점이 있습니다.

Instron과 함께할 때 누릴 수 있는 혜택



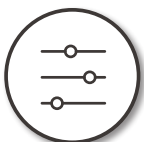
마이그레이션 시의 장애 배제

플랫폼 간에 동일한 인터페이스와 워크플로우를 이용하므로 운영자에게 그들이 기대하는 경험을 제공하는 동시에 시험 결과에 대한 신뢰도를 높일 수 있습니다. 새로운 데이터는 이전 데이터와 상관 관계가 있으므로 변동 가능성이 제거됩니다. 그리고 수년 동안 지속해서 지원해 온 사람들과 함께 함으로써, 심리적 안정감을 가질 수 있고 새로운 벤더를 평가, 온보딩 및 교육할 필요도 없게 됩니다.



향후 수 년에 대비한 시험 인프라 확장

신규 시스템 구매, 기존 프레임 개조, 소프트웨어 업그레이드 등의 마이그레이션 선택사항을 귀사의 조건에 맞게 선택하면, 전환에 따른 위험을 제거할 수 있습니다. 수명을 중시한 설계를 활용하여 장비의 유효 수명을 연장하는 동시에 향후 개선 작업도 용이하게 수행할 수 있습니다. 또한 기존 액세서리와 구성품을 변경하지 않고 이전할 수 있으므로, 빠르고 비용 효율적인 마이그레이션이 가능합니다.



향후 예상되는 모든 요구에 대비한 시험 적응

여러 가지 표준 안전 기능을 이용하여 운영자 부상 및 관련 비용 발생 가능성을 줄일 수 있습니다. 운영자들이 수행하는 시험의 속도, 정확성 및 추적성이 향상된 터치형 디자인의 최신 인터페이스를 이용할 수 있게 됩니다. 또한 원격 진단 소프트웨어를 정비성을 염두에 두고 설계된 시스템과 결합하면, 1차 수리 성공률을 높이고 가동 중지로 인해 업무에 미치는 영향을 최소화할 수 있습니다.

자세한 정보가 필요하십니까?
시작하려면 [당사에 문의](#)해주시시오.