

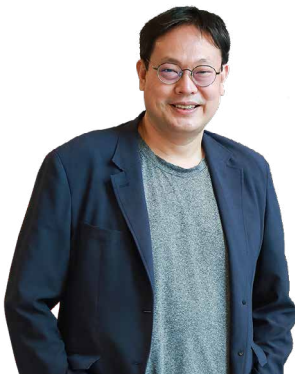


사업자명 (주)테스트웍스
대표자 윤석원
설립연일 2015년 6월 12일
사업분야 AI 데이터, SW 테스트, 컨설팅, 연구용역, 교육

회사소개

테스트웍스는 IT기술 기반의 사회 혁신을 추구하며, STEM(과학, 기술, 공학, 수학)분야에서 공정한 기회 제공 및 포용적 고용을 통해 다양성을 실천하고 있는 인공지능 데이터 & 소프트웨어 테스트 전문의 소셜벤처기업입니다.

창립자 & 대표이사



윤석원 Dale Yoon

코넬 대학교 컴퓨터 과학 석사 Master of Computer Science, Cornell University
고려대학교 미디어 학부 학사 Bachelor of Arts in Media & Communication, Korea University





윤석원 대표는 삼성전자 및 Microsoft 등 국내외 글로벌 기업에서 약 20여년간 소프트웨어 엔지니어로 근무한 경력이 있으며, STEM 분야에서 사회적 가치를 창출하고 다양성 문제 해결을 위해 2015년 인공지능 데이터 가공 및 소프트웨어 검증 전문 소셜벤처인 테스트웍스를 창업하였습니다. 윤석원 대표가 창업 시 가장 고려했던 목표는 기업 비즈니스 모델의 지속 가능성과 확장성을 입증하는 것으로, 2022년 상반기 기준 180여 명의 직원들과 함께 기술혁신 기반의 사회적 가치를 확장하며 성장을 위한 다양한 사업을 추진하고 있습니다.



사업 분야

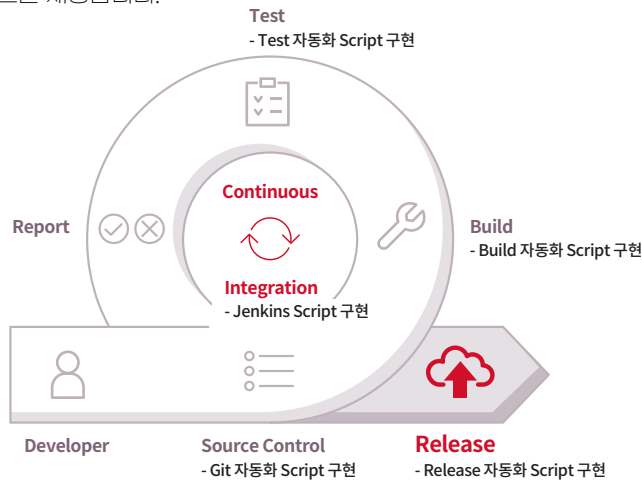
AI Data 구축 플랫폼 비즈니스

고객이 개발하고자 하는 알고리즘 학습에 가장 적합한 데이터 형태를 위한 컨설팅을 시작으로 인공지능 학습용 데이터 구축의 전 과정을 포괄하는 원스톱 서비스를 제공합니다.

<p>Edge AI</p> <p>Edge Computing 기술로 더 스마트한 데이터 수집</p>  <p>데이터 수집과 동시에 적합 데이터를 실시간으로 판별하여 데이터 수집 및 검수 시간을 단축합니다. 상황인식 기술 기반의 데이터 수집으로 다양한 도메인 별 활용 및 확장이 가능합니다.</p>	<p>aiworks</p> <p>인공지능 학습 데이터 수집 가공 전문 플랫폼</p>  <p>클라우드-소싱 기반의 데이터 수집 및 데이터 라벨링 전문 플랫폼으로 전문 교육을 받은 데이터 라벨링 및 검수 인력을 통해 대규모 데이터셋 구축 프로젝트를 빠르게 수행합니다.</p>	<p>blackolive</p> <p>인공지능 개발 성능 향상 라벨링 자동화 솔루션</p>  <p>인공지능 학습용 데이터 전처리부터 인공지능 모델 학습평가까지 전 과정을 지원하는 솔루션으로, 인공지능 모델 기반 자동화 기술을 통해 작업 생산성 증대 및 이해관계자 사이의 협업을 지원합니다.</p>	<p>Data Expert</p> <p>인공지능 데이터 전문인력 데이터 품질 검증</p>  <p>내부 데이터 전문가와 외부 숙련된 인력의 검수 및 품질 관리 프로세스를 통해 고품질 데이터를 구축합니다. 모델 학습 성능 및 평가를 기반으로 사후 관리를 통해 고객 만족 서비스를 제공합니다.</p>
---	---	--	--

Test Automation 비즈니스

Application SW 및 Embedded SW의 Develop to Release Life Cycle 전반에 걸친 End-to-End 서비스를 제공합니다. 실시간 다중기기 테스트가 가능하며 자동-수동의 체계화된 테스트 프로세스를 거쳐 품질 인증 및 테스트 전문 인력으로 고객 맞춤형 서비스를 제공합니다.



KOLAS 국제공인시험기관




국제표준 ISO/IEC 17025에 따라 KOLAS(Korea Laboratory Accreditation Scheme: 한국인정기구)로부터 인정받은 국제공인시험기관으로 소프트웨어 시험성적서 발급 서비스를 제공합니다.

KOLAS 공인시험성적서는 정부, 공공기관, 민간기업 등에 품질을 증빙하는 자료로 활용될 뿐만 아니라 APAC MRA ILAC MRA에 속한 시험 기관에서 발행한 공인시험성적서와 상호인정이 가능해 해외에서도 공신력 있는 품질 평가 자료로 활용됩니다.

- 신청 및 접수
- ▼
- 상담 및 계약
- ▼
- 시험 진행
- ▼
- 성적서 발급

ICT 전문 교육 센터

온라인 및 비대면 활동이 주요 흐름이 되고 있는 디지털 시대에 누구나 참여 가능한 5가지 단계별 기회 제공을 통해 사회 가치 실현의 선순환 구조를 만들기 위한 교육 사업을 운영합니다.

- 01** 직무 발견의 기회 제공
정보 취약계층에게 인공지능 산업 소개 및 데이터 라벨러 직무 소개 
- 02** 역량 향상 교육 기회 제공
디지털 역량 강화 기본 교육과 함께 데이터 라벨러 활동을 위한 기초 및 심화 교육 제공 
- 03** 소득 창출 기회 제공
데이터 라벨링 프로젝트 소개 및 우수 교육생 채용과 장기 취업을 유지할 수 있는 양질의 일자리 연계 
- 04** 직무 성장 기회 제공
우수 데이터 라벨러의 검수자-관리자로 성장 지원 및 교육 강사 등의 타 직무 전환 기회 제공 
- 05** 양질의 행복한 삶으로 확장
성장을 통해 사회적 가치를 내재화 및 가치 확산에 기여하는 구성원으로 역할 확장 

DataQ 자회사

데이터큐는 고품질의 인공지능 학습용 데이터 구축을 목표로 발달장애인, 청각장애인, 비장애인이 함께 일하며 성장하는 장애인 표준 사업장입니다. 데이터큐의 직원들은 섬세함을 기반으로 데이터에 품질을 담아냅니다. 편견없이 소통하며 지속적인 교육과 공정한 기회를 통해 기술의 발전에 기여하며 일과 삶의 조화로 행복을 실현합니다.

기업의 책임

- 교육** 테스트웍스는 취업취약계층에게 교육 및 공정한 기회 제공과 포용적 고용을 통해 그들이 사회적 역량을 키워 나가 우리 경제 성장에 기여할 수 있도록 돕습니다.
- 지역사회** 테스트웍스는 사회의 문제 해결을 위해 새로운 아이디어와 기술을 접목하여 사업 파트너들과 함께 지역사회의 변혁에 기여하고 있습니다.
- 핵심가치** 테스트웍스는 다음의 핵심 가치를 추구합니다.

Infinite Possibilities	무한한 잠재력을 가진 사람들과 함께 끊임없는 기술 개발과 혁신을 추구하고 고객의 관점에서 문제점을 철저히 분석하고 새로운 방식으로 시장을 개척합니다.
Craftmanship	인간의 삶을 보다 풍요롭게 하기 위해 장인 정신의 철학으로 고객 만족을 실현합니다. 고객이 만족하는 최고의 품질을 향해 우리는 최선을 다합니다.
Globalization	플랫폼 글로벌화를 통해 세계 어디서라도 우리의 기술과 서비스를 필요로 하는 고객에게 최상의 기술과 서비스를 제공합니다.
Creating Social Value	국적, 인종, 성별 그리고 장애에 차별이 없는 사회적 환경을 제공하고, 사회가 당면한 문제를 우리 스스로 해결할 수 있도록 사회적 책임을 다합니다.

