

# 실시간 인공지능 플랫폼

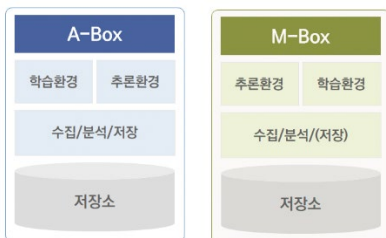
# T3Q.ai

T3Q.ai를 만나면 인공지능도 엑셀처럼 쉬워집니다.



## 인공지능 서비스 개발자를 위한 개발환경 플랫폼

데이터 수집처리, 데이터 전처리, 학습모델 설계, 학습 및 모델 평가, 튜닝 및 데이터 후처리, 모델 배포 등 일련의 개발과정을 지원하는 워크플로우 파이프라인(Pipeline) 완성



## 인공지능 서비스 학습 및 수행을 위한 실행환경 플랫폼

간단하게 커스터마이징하여 바로 사용할 수 있는 서비스 모델을 제공하여 사용자 맞춤형 서비스를 조기에 제공할 수 있는 환경 제공

## 경량 엣지(Edge)형 인공지능 실행환경 플랫폼

현장 맞춤형 서비스 모델을 탑재하여 엣지 컴퓨터 자체적으로 인공지능 서비스 가능

다양한 기능의 **인공지능 서비스팩**을 기본 제공하고 있으며 고객의 비즈니스 요구에 맞는 서비스팩을 쉽고 빠르게 **커스터마이징**하여 활용할 수 있습니다.

## 제품의 주요 특징

- **학습 데이터셋 관리 기능**
  - 다양한 데이터소스 연결 지원
  - 파일 업로드 기능
  - 정형/비정형 데이터셋 관리 기능
- **GUI를 통한 쉬운 학습 파이프라인 개발 기능**
  - 데이터셋 설정 기능
  - 전처리 모델 설정 및 실행 기능
  - 학습 모델 설정 및 실행 기능
- **다양한 머신러닝 및 딥러닝 알고리즘 탑재**
  - 회귀, 분류, 군집화, 이상탐지 등의 알고리즘 탑재
  - AutoML 엔진 탑재
  - Auto Labeling 알고리즘 탑재
- **사용자 알고리즘 추가 기능**
  - 전처리 코드 추가 기능
  - 학습 및 추론 서비스 코드 추가 기능
  - Python, SQL 언어 지원 가능
- **추론 서비스 관리 기능**
  - 학습 모델 배포
  - 추론 서비스 상태 및 리소스 관리
  - REST API 지원
- **멀티 테넌트 지원**
  - 사용자 관리
  - 사용자별 Project 생성 및 관리

