Amazon Mechanical Tukr

§ 기업이 원격으로 크라우드 워커를 고용하여 개별 주문형 작업을 수행할 수 있는 크라우드 소싱 서비스.

§ Mechanical Turk의 사용자는 worker와 requester 둘 다 될 수 있다.

§ Requester는 worker를 고용할 때 자신이 원하는 요건을 다 갖추었는지 테스트를 할 수 있다.

§ Requester는

1. 달성한 HIT에 대해 지불할 금액
2. 각 HIT에 대해 Worker에게 얼마나 많은 업무를 할당할 것인가
3. Worker가 단일 작업에 하는데 걸리는 최대 시간
4. Worker가 작업을 완료하는 데 걸리는 시간

을 지정해야 한다.

§ 사례

1. 머신 러닝 : 머신 러닝을 이용한 데이터의 패턴, 룰 탐색
2. Data 처리
   1. 의사결정나무 생성을 위한 데이터 정리, 검증
   2. 의사결정나무 생성에 사용할 데이터셋 전처리, 최적화