

모델 분석 What-If-Tool(WIT)

≡ 태그

What-If-Tool이란?

| 다차원 시각적으로 모델을 분석.

3가지의 탭

1. Datapinter Editor
2. Performance
3. Reature

모델 분석이 필요한 이유

전통적인 소프트웨어 개발과 머신러닝 소프트웨어 개발 방식의 차이

	전통적인 소프트웨어 개발	머신러닝 소프트웨어 개발
개발 접근법	개발자는 명시적으로 컴퓨터에게 해야 할 일을 알려줘야 합니다.	개발자는 데이터를 통해서 특정 작업을 수행하도록 알고리즘을 학습시킵니다.
데이터 요구사항	데이터가 거의 필요하지 않습니다. 인간이 직접 데이터로부터 논리를 만들어냅니다.	프로젝트의 성공이 데이터의 품질과 양에 크게 의존하고 있습니다.
적응력	환경이 변했을 때 소프트웨어 디자인을 다시 해야 합니다.	새로운 환경이 오더라도 새로운 데이터를 보여주면 적응합니다.

- 모델 분석은 데이터와 모델의 관점에서 각각 필요