

Part. 02

공정 분석 딥러닝 실무

| 실습 환경 준비

FASTCAMPUS
ONLINE

강사. 신제용

I 가상의 고객 설정



김대영 사장, 32세

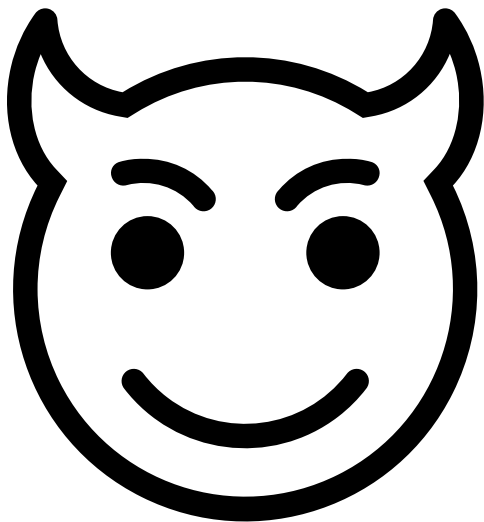


- 어떤 사양의 제품 공급 받거나/아니
- 어떤 용도에 사용하며, 인증하는 도로운 제품
- 어떤 사양의 도로운 제품을 받아볼
- 어떤 사양의, 어떤 용도에 사용
- 어떤 사양의 도로운 제품을 받아볼

고객이란 누구를 말하는 걸까? 내부의 고객도 있고, 외부의 고객도 있다.

누구를 위해 일하느냐는 매우 중요하다. 고객의 ‘요구 사항’을 만족해야 하기 때문.

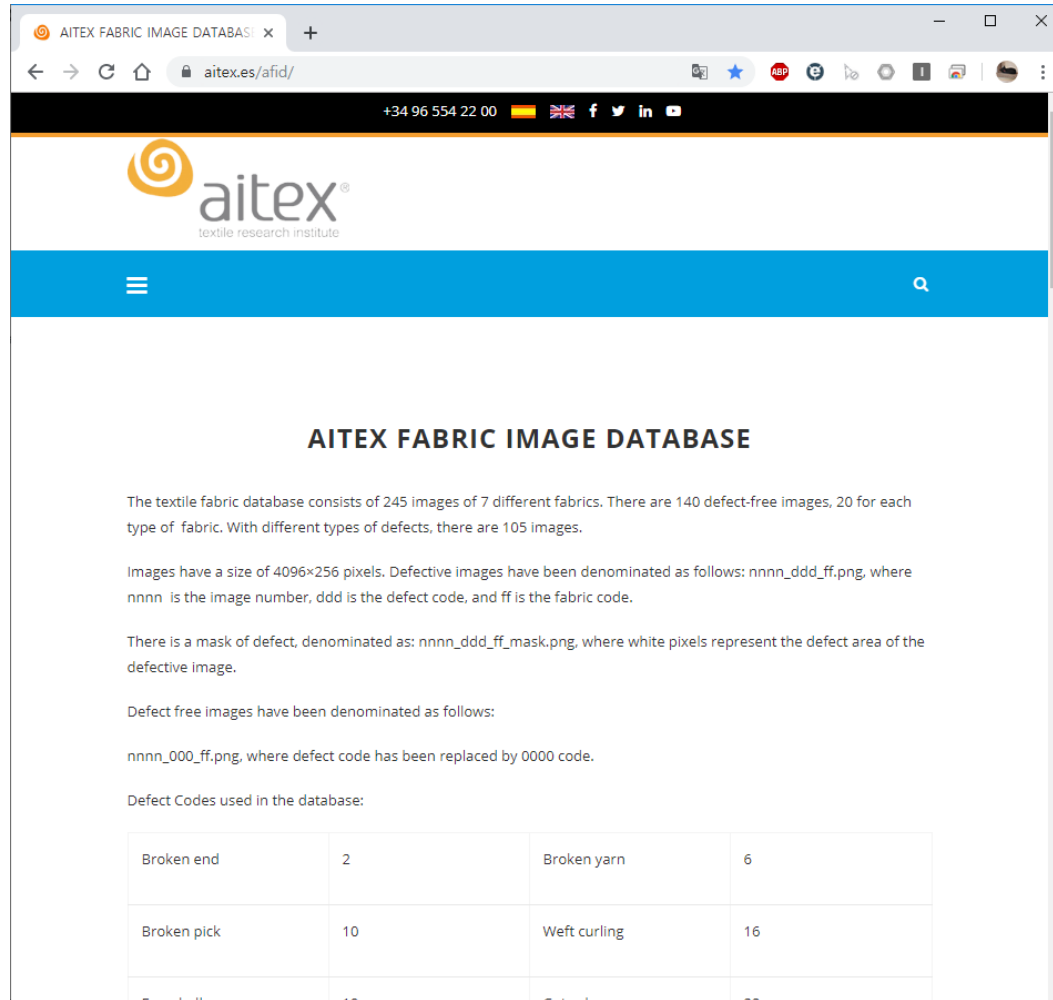
I 가상의 고객 설정



김데빌 대리, 32세

- 원단 사업부 제조 공정 엔지니어
- 제조 통계에 익숙하며, 인공지능 도입은 처음
- 원단에 대한 도메인 지식이 뛰어남
- 말은 거칠지만, 일은 확실하게 처리
- 제조 공정에 자주 드나들어 연락이 어려움

I 데이터셋



AFID: a public fabric image database for defect detection.

최근 aitex 社에서 공개한 Fabric Image Dataset을 사용한다. 데이터셋을 상황에 맞게 조작한 것을 사용할 것이다.

<https://www.aitex.es/afid>