FTTI

(Fashion Tendecy Types Indicator)

자유주제 선정

팀명	01조 버스태워조	
이보성 (2017113439)	글로벌무역학과	
김민재 (2018112519)	산업시스템공학과	
장주리 (2022113109)	융합보안학과	



<u>목 차</u>

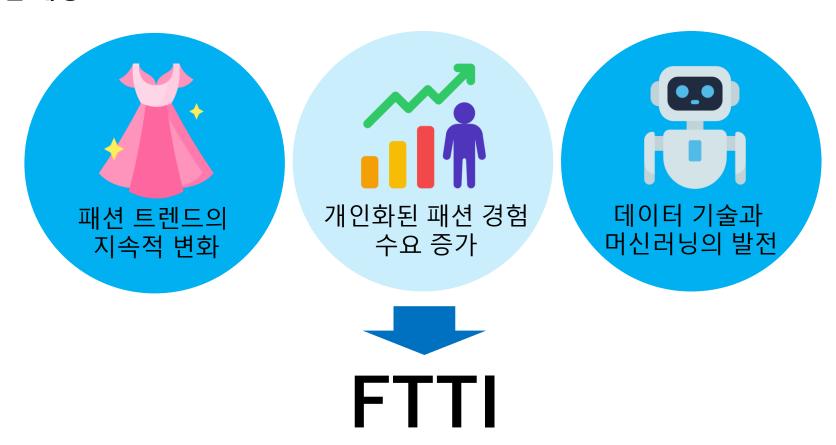
01 추진배경 05 개선할점

02 사용자 인터페이스 06 주요 역할

03 선행기술 및 사례 분석 07 개발일정

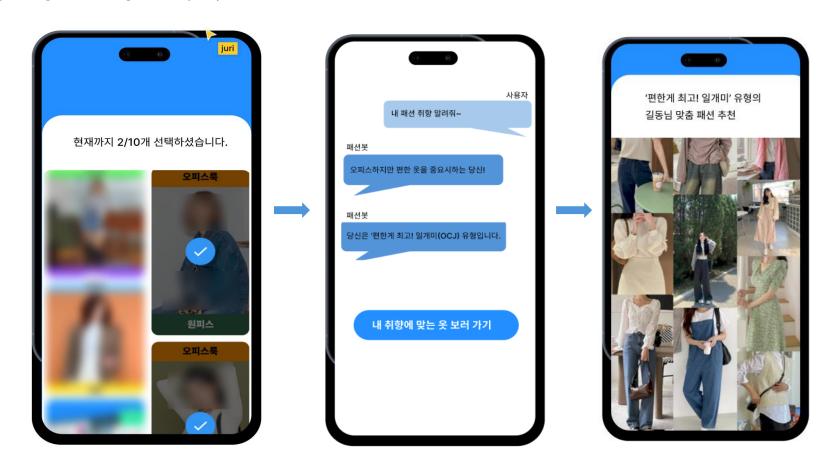
04 Data Flow

추진 배경



자신의 패션 취향을 정확히 알 수 있도록 도와드립니다 개인화된 추천을 통해 사용자의 만족도 UP

사용자 인터페이스(UI)



사용자는 자신의 FTTI를 알 수 있고 이에 맞는 스타일링을 추천 받을 수 있음

1

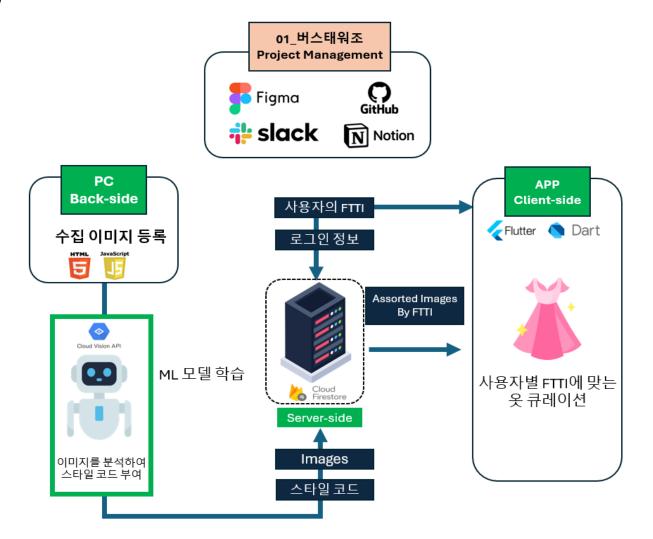
선행 기술 및 사례 분석

구분	FTTI	Amazon Personal Shopper	Pinterest Lens
데이터 수집 방법	자동 수집	고객 설문	자동 수집
큐레이션 방법	사용자의 FTTI에 대한 상세 설명과 개인화된 스타일링 추천	상품을 추천	상품 추천 기능이 없음
이커머스 연동	X	0	X
광고 개입	Х	0	0

FTTI 핵심 차별성 패션취향유형의 직관적인 특징 설명합니다

자신의 패션 취향을 이해하고 옷을 구매하는데 도움을 줍니다

Data Flow



FTTI의 개선할 점

데이터 품질 및 다양성

다양한 사용자의 취향을 반영하기 위해서는 풍부하고 다양한 데이터가 필요

추천 정확도

사용자의 선호도를 정확하게 파악하고 이를 기반으로 정확한 추천 시스템을 구축 및 개선

웹 스크레핑을 통한 데이터 대량 수집으로 해결 가능

개발 관련 주요 역할



역할

Back-End

사용 언어/프레임워크

Firebase, JavaScript

경험

Firebase 구축 및 웹사이트 배포



역할

머신 러닝 API 활용, 모델 학습

사용 언어/프레임워크

Python, Google Cloud, Vision API,

경험

해당 API 사용 경험X, Coursera, YouTube, Chat GPT 등을 통해 학습 예정



역할

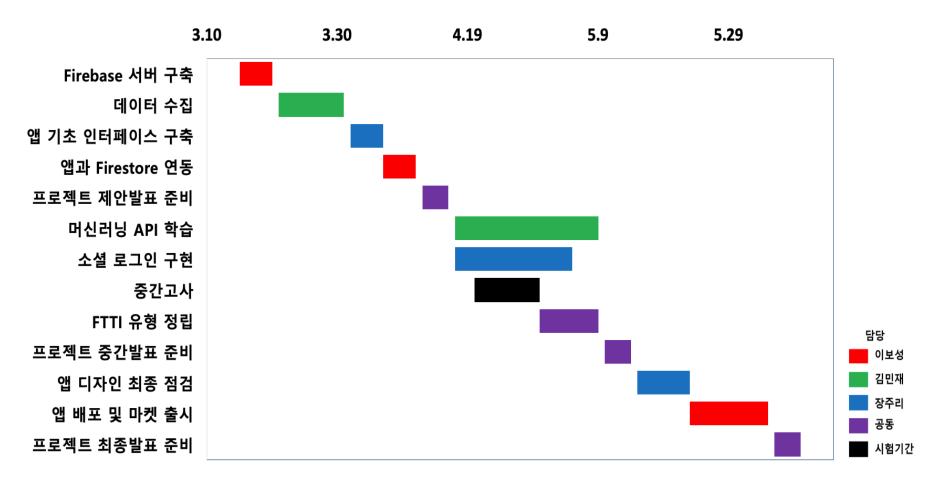
Front-End

사용 언어/프레임워크 Dart, Flutter

경험

안드로이드 앱 프로젝트 참여

개발 일정



이상으로 버스태워조 제안 발표를 마치겠습니다.

감사합니다.