

#pick

Shopick

Team 6 : 김희성, 정다산, 이승훈, 김현지, Misael



# Index



**Background**



**Related  
Services**



**Core  
Techniques**



**User  
Interface**



**Development  
schedule**



**Expected  
Impact**



**Background**

4.5★

리뷰 4만개

100만 이상

다운로드

12

만 12세 이



패션·뷰티의 모든 것, 손안에서! 실시간으로 최신 트렌드를 공유하고, 2000여개 브랜드의 패션·뷰티 아이템을 쇼핑해보세요.



패션뷰티 - 실시간 트렌드 공유 & 쇼핑

설치

4.5★

리뷰 5만개

500만 이상

다운로드

3

# Fashion related Apps

All android apps **recommend** shops and their products mostly according to **gender & age**




**Personalized** applications are needed!

# Curious?

블랙핑크 제니 인스타그램 옷 정보!

블랙핑크 제니 인스타그램 옷 정보 알고싶어요!!

오늘 올라온 블랙핑크 제니 옷 정보 아시는분 있으신가요!? 화이트 탑이랑 스트라이프 팬츠 아시는분들 정보 부탁드려요!



트위터 | #블랙핑크제니 #블랙핑크 #패션정보 #인스타그램 #블랙핑크제니의상

비공개 · 2019.06.04 · 조회수 1,148

## 관련 질문

What clothing brands does Kylie Jenner Wear?

**Kylie Jenner:** White Mini Dress, Gold Earrings

**Kylie Jenner** posted some pictures on instagram **wearing** a TLZ L'FEMME Ruched Mini Dress (\$175.00), Balenciaga Mismatched Chain-Link Drop Earrings (\$413.00) and Versace Mirrored Medusa Head Butterfly Sunglasses (\$360.00).

[Kylie Jenner Clothes & Outfits | Steal Her Style](https://stealherstyle.net)

<https://stealherstyle.net> > [kylie-jenner](#)

관련 검색: [What clothing brands does Kylie Jenner Wear?](#)

How do I dress like Kylie Jenner?

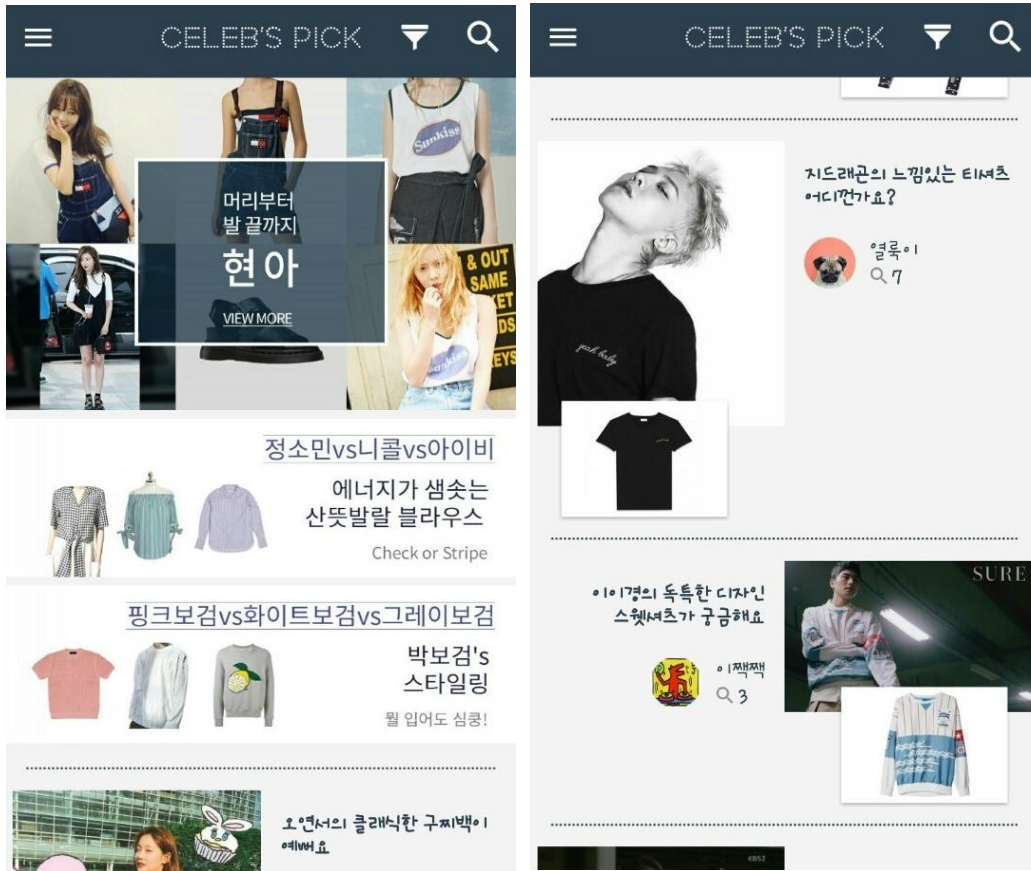
Does Kylie Jenner Wear Fashion Nova?

How much was Kylie Jenner's birthday outfit?

What nail shape does Kylie Jenner get?

Where does Kendall Jenner buy her clothes?

# Curious?



**A. Q&A system where app service agent directly answers**



**B. Search system**



# Confused?

- Confused which shop/brand to go to in a big department store
- Confused which on-line shopping mall suits you

쇼핑에 날개를 달다, 스타일뷰

NEW 여성쇼핑몰 인기순위

NEW 남성쇼핑몰 인기순위

NEW 여성쇼핑몰 인기순위

NEW 여성쇼핑몰 인기순위

NEW 오늘만 특가

NEW 화장품/잡화 인기순위

NEW 인기 검색어 신상원피스

man Shoppingmall  
몰 인기순위

여성쇼핑몰 전체순위



1위 아카 [www.aka.co.kr](http://www.aka.co.kr)

20대, 30대 럭셔리, 명품스타일, 오피스룩, 정장

명품스타일 여성의류 쇼핑몰, 보세, 니트, 가디건, 팬츠, 스커트, 바지 판매, 코디제공.

즐거찾기

2019년 10월 현재  
104,831



2위 이란지코리아 <http://www.eranzi.co.kr>

20대 색시, 시크, 알반, 핫걸샵

Eranzi 해외명품 브랜드 쇼핑몰, 여성의류, 러블리스타일 의류, 가방, 액세서리 등 판매.

즐거찾기

2019년 10월 현재  
36,140



3위 브론시 <http://www.broncy.co.kr/>

10대, 20대, 30대, 소녀감성샵(캐주얼)

캐주얼, 시크, 멋이 돋보이는 20대 여성의류쇼핑몰 겨울신상, 자켓, 가디건, 코트, 무스탕, 원피스 등

즐거찾기

2019년 10월 현재  
9,587



4위 까멜리아 <http://www.camellias.co.kr/>

20대 럭셔리, 명품스타일, 유니크 스타일

그 하룻밤뿐인 꽃의 드레스, 2~30대 명품스타일 여성 쇼핑몰

즐거찾기

2019년 10월 현재  
17,832



5위 데일리몬데이 <http://www.dailymonday.com/>

10대, 20대 유니크스타일

unique Mix n Match select shop 데일리몬데이, 여자 10대, 20대 쇼핑몰, 아크네스타일, 트렌치코트, 무스탕, 어그 판매.

즐거찾기

2019년 10월 현재  
157,922



6위 스타일베리 <http://www.styleberry.co.kr>

20대, 30대, 핫걸샵(색시, 시크, 알반), 럭셔리, 명품스타일, 오피스룩, 정장

여성의류 쇼핑몰, 가디건, 블라우스, 스커트, 청바지, 원피스 등 판매, 패션코디 제공

즐거찾기

2019년 10월 현재  
46,541



이하우스 <http://www.cookiehouse.kr/>

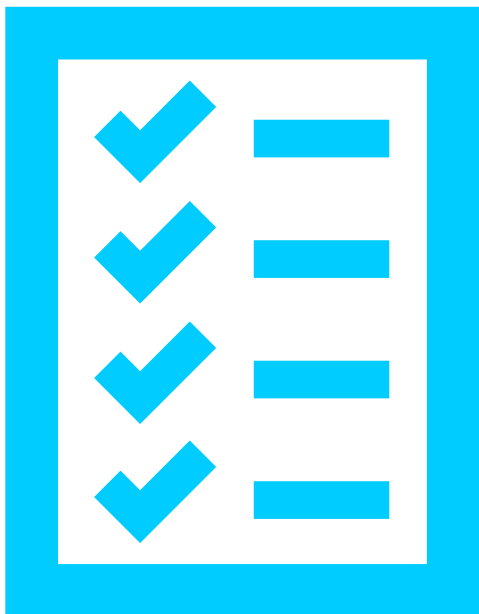
이시 전문샵

여류 대표브랜드 쇼핑몰 ★ We make sensibility style cookie kids~

즐거찾기

2019년 10월 현재  
45,052

[www.chichera.co.kr](http://www.chichera.co.kr)

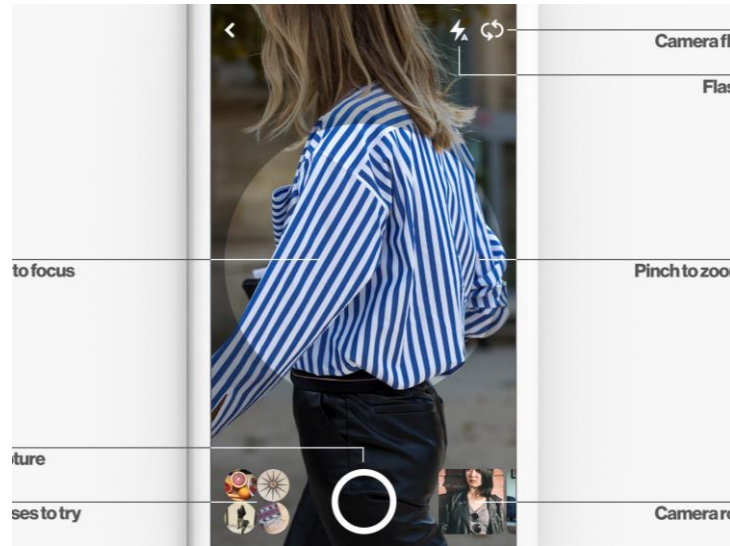


## **Related Services**

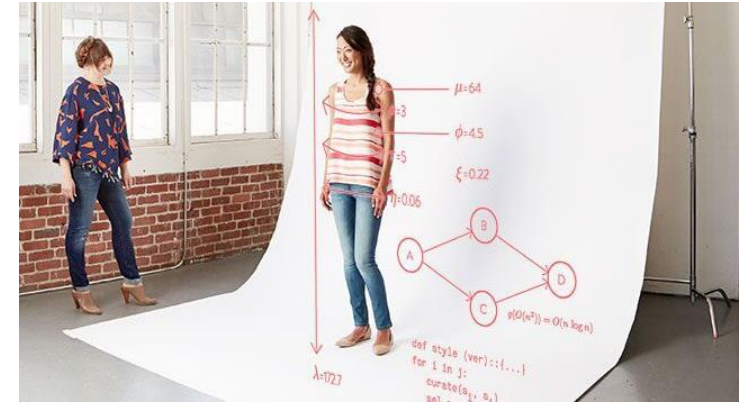




**Rent the Runway**



**Pinterest**

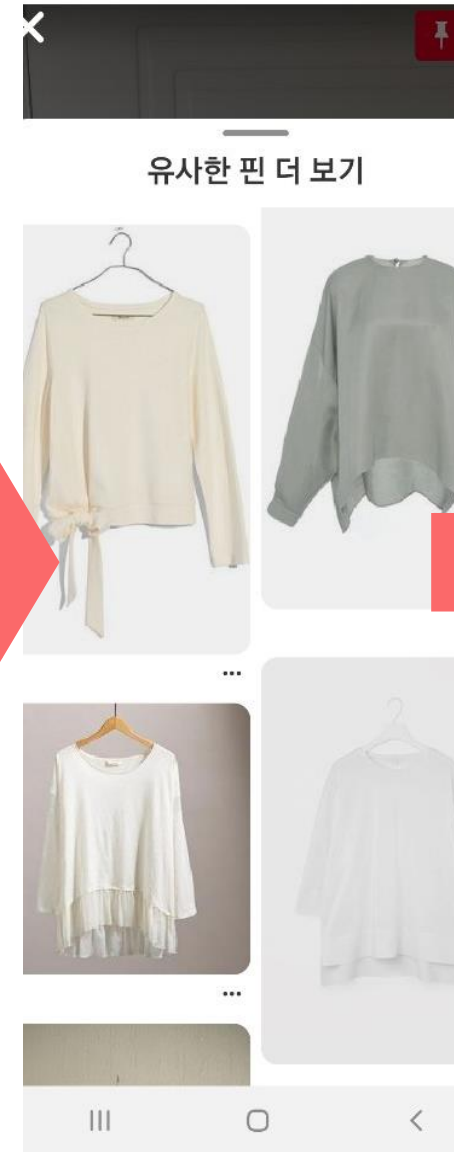


**Stitch Fix**

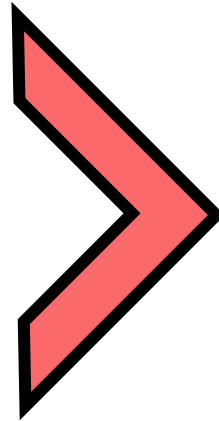
# Fashion recognition using deep learning

# Pinterest Lens

1. Take a picture
2. Pinterest offers you related clothes
3. If you click on the clothes it sends you to the URL of the shopping mall

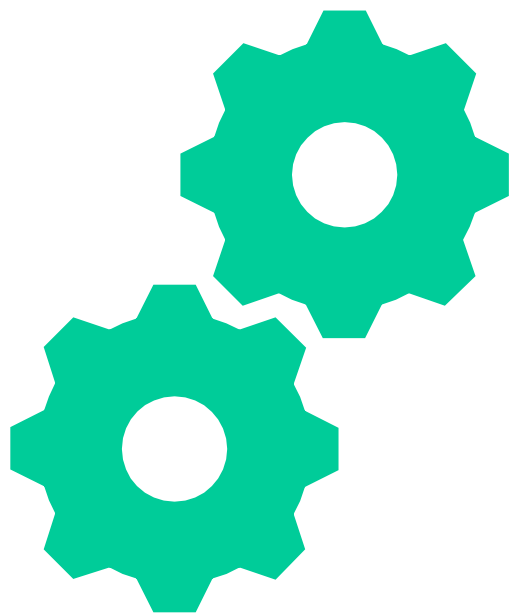


# Shopick VS Pinterest lens



- **Offers instant search of correlative clothes**
- **Links the image of the clothes directly to the shops**
- **Makes a database with the data obtained from personal SNSs**
- **Recommends On-line shopping malls with the styles**

- **Offers instant search of correlative clothes**
- **Links the image of the clothes directly to the shops**
- **Gives ideas of matching clothes (not that correct)**



# **Core Techniques**



# Abstract







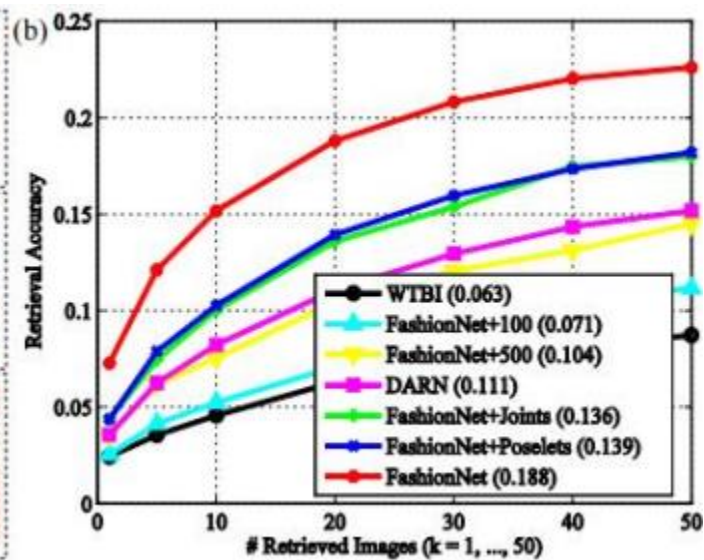
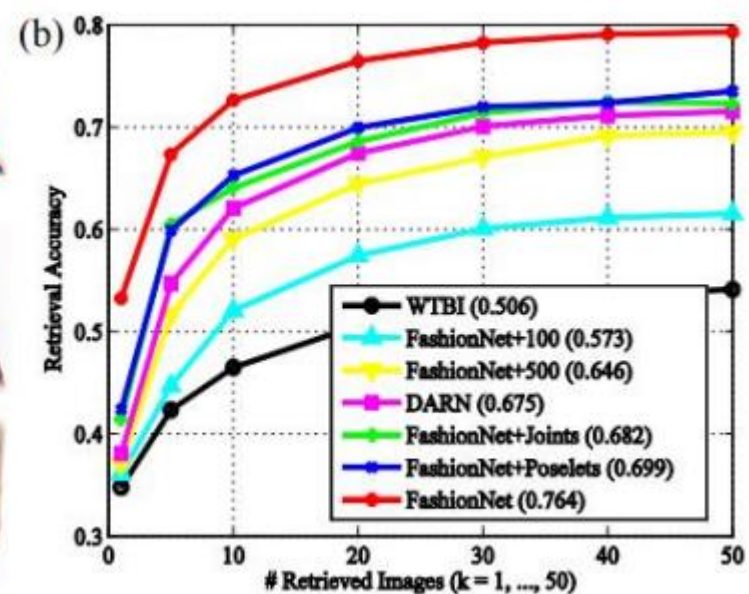
# Deep Fashion

- Contains **over 800,000 diverse fashion images** ranging from well-posed shop images to unconstrained consumer photos.
- Annotated with rich information of clothing items. Each image in this dataset is labeled with **50 categories, 1,000 descriptive attributes, bounding box and clothing landmarks.**
- Contains over **300,000 cross-pose/cross-domain image pairs.**

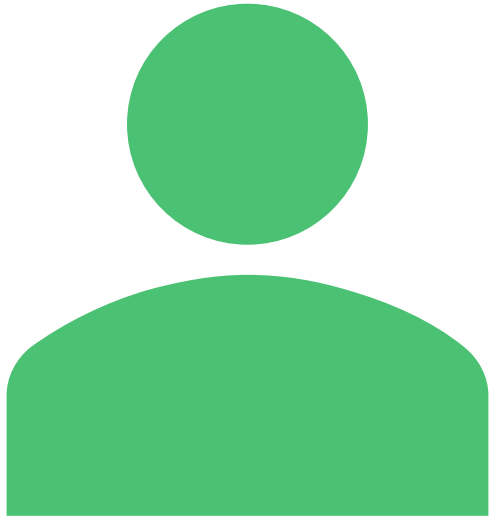


# FashionNET

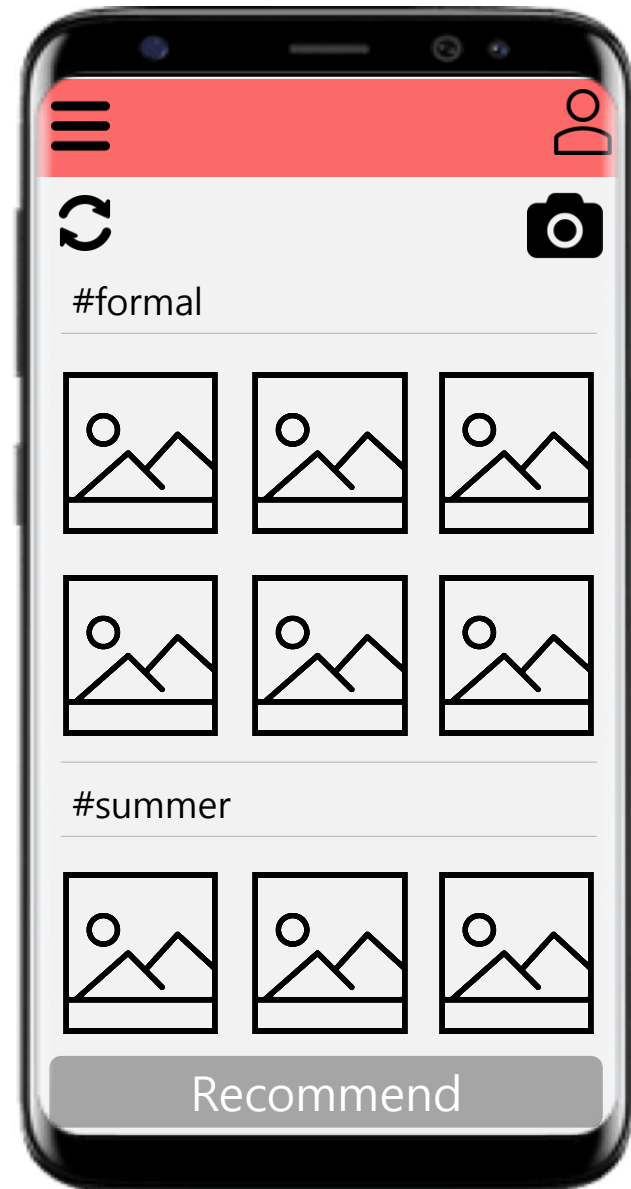
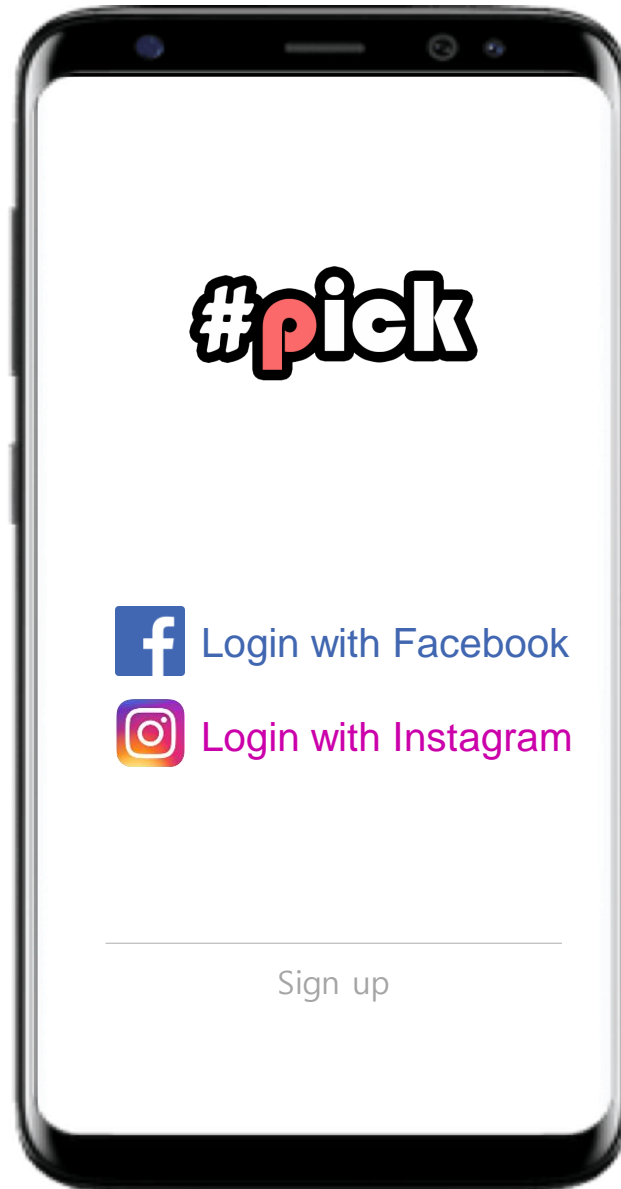


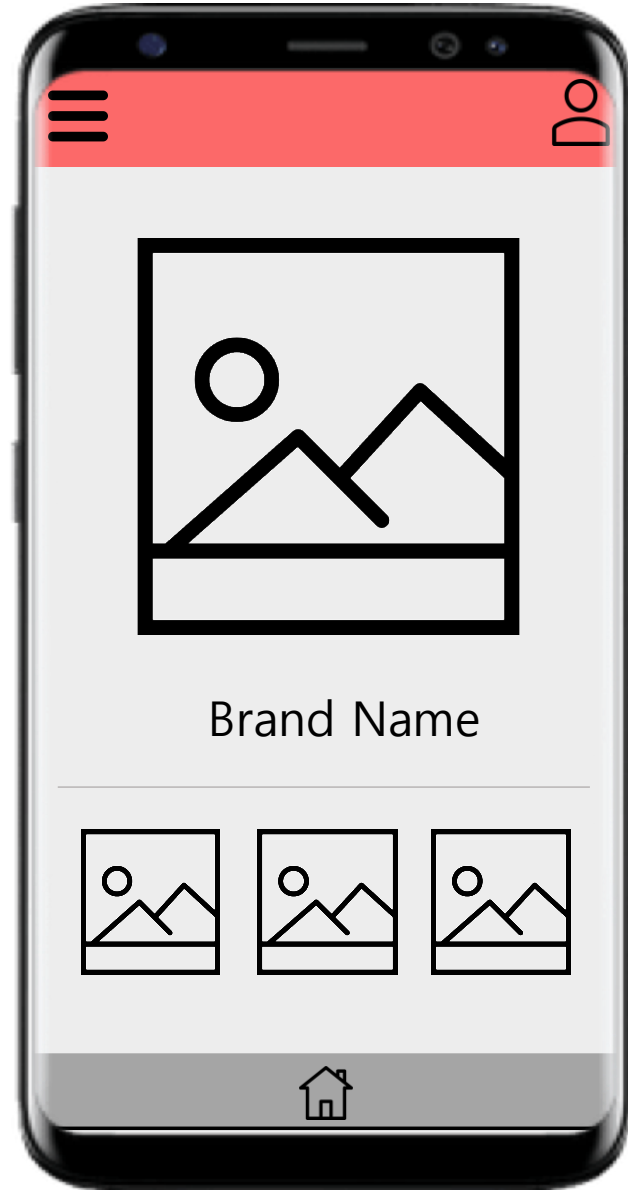
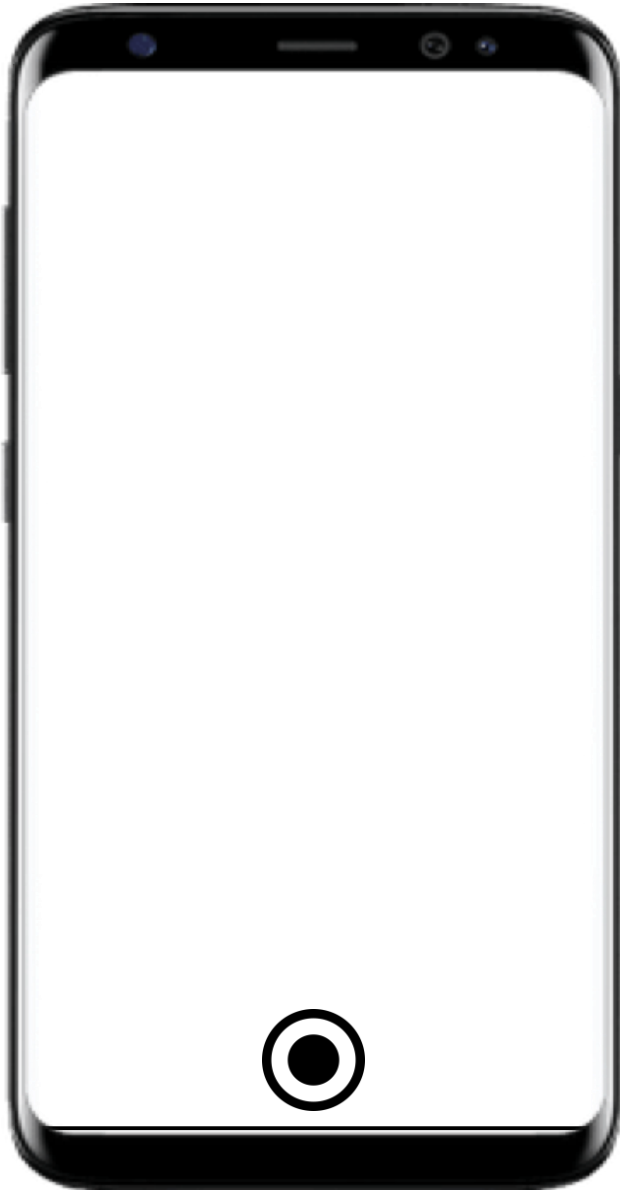


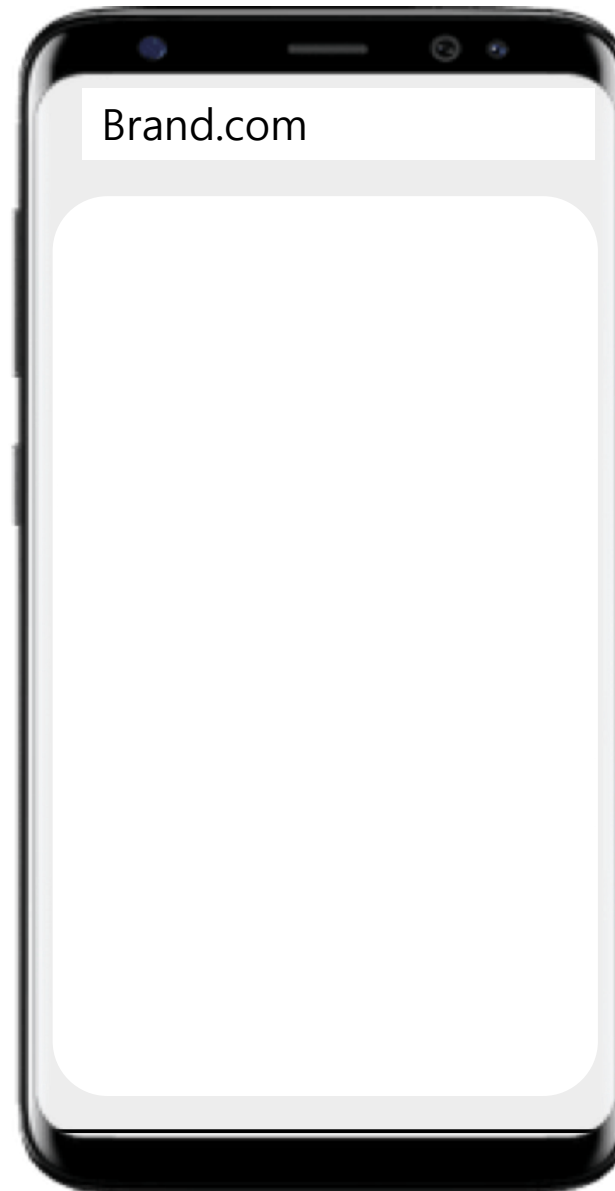
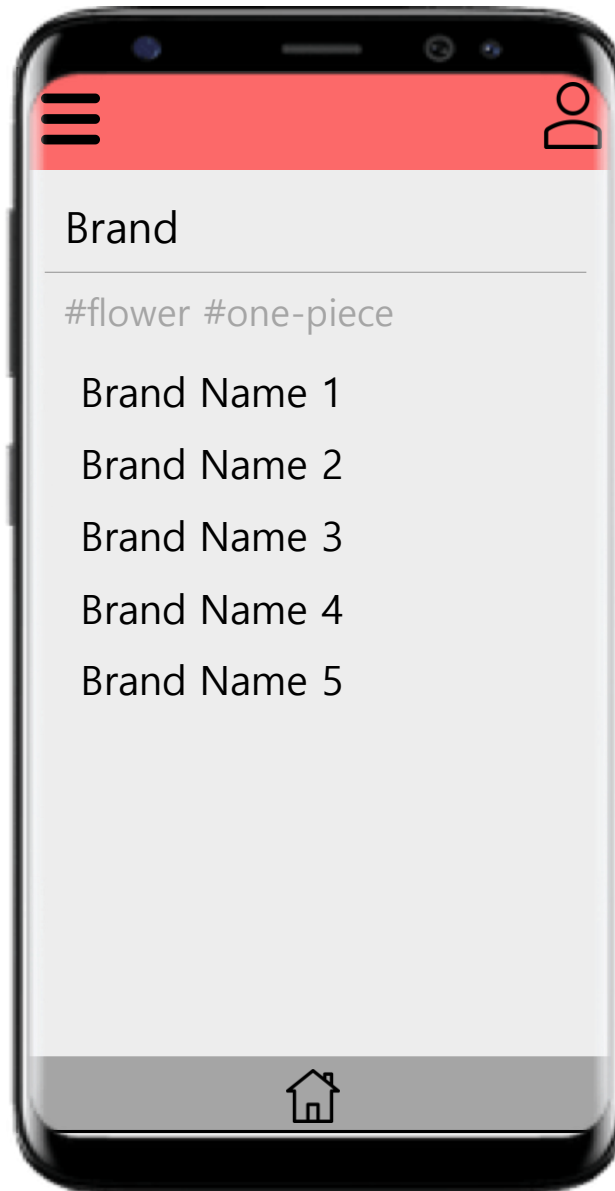




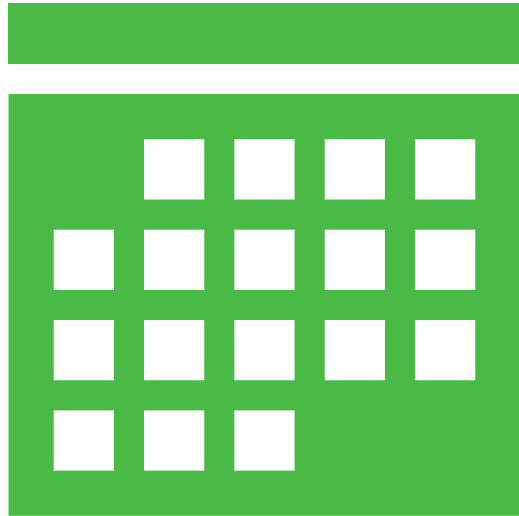
# **User Interface**



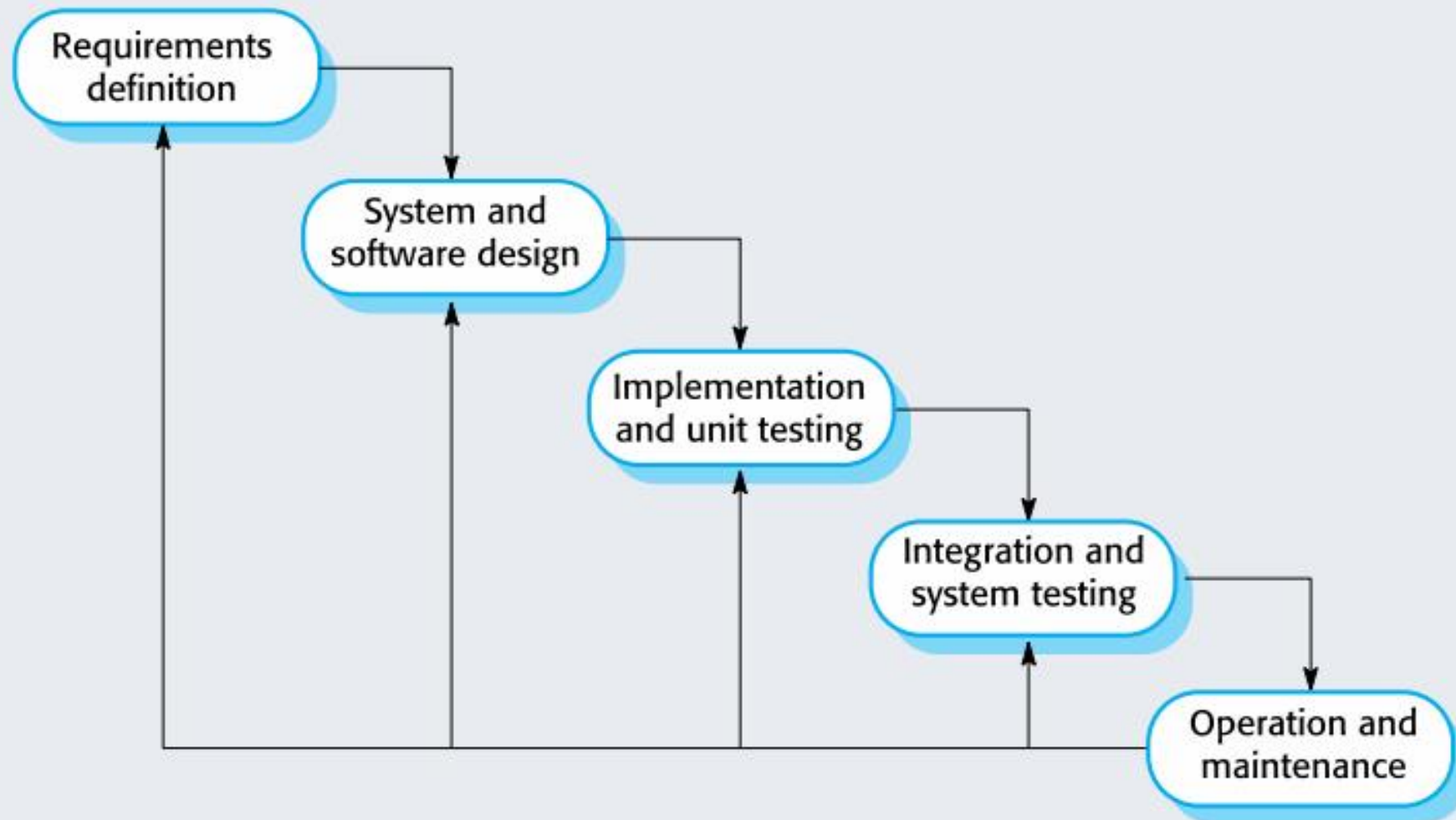








# **De**velopment schedule



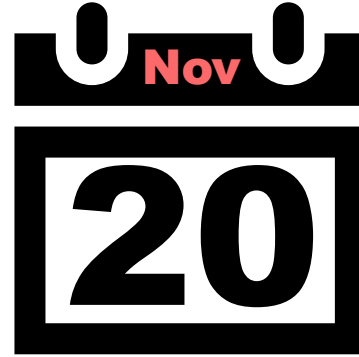
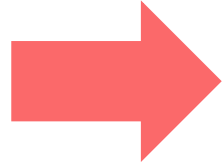
# Development



**Deep Learning  
& Database**



**Basic  
Front-end**



**Back-end  
Integration**



**Final  
Integration**



**Expected  
Impact**



# Reliable Recommendations



쇼핑을 바꾸는 쇼핑 G마켓 | 주전쇼핑볼지마켓 | [gmarket.co.kr](http://gmarket.co.kr)

[광고] [www.gmarket.co.kr/](http://www.gmarket.co.kr/) ▼

전 회원 할인 쿠폰 지급, 스마일배송 첫 구매 시 20%! 이 놀라운 혜택은 오직 G마켓에서만!

G마켓 슈퍼딜

오늘의 추천 슈퍼딜

지금 바로 확인하세요.

특별한 스마일클럽

현명한 쇼핑하고 싶다면

100% 무료배송에 추가 할인 쿠폰까지


이글...쇼핑몰 추천 갑이다.. - 인스티즈(instiz, 音思提资) 익명뷰티

[https://www.instiz.net/name\\_beauty](https://www.instiz.net/name_beauty) ▼

2018. 2. 26. - 2018년 2월 26일 4시 56분 작성 - [http://instiz.net/name\\_beauty/879776](http://instiz.net/name_beauty/879776) 진짜 찐다....


인티 쇼핑몰 추천글중 갑 같음..

동영상




(지사하게)사기만 알고  
싶다는 인터넷 쇼핑몰  
추천 TOP 4 | 정니 개인  
콘텐츠 [ENG SUBS]

어니언즈 onlonz  
YouTube - 2019. 4. 8.



요즘 뭐 입어?? 인터넷  
쇼핑몰 추천+봄여름 패  
션하울 Spring-Summer  
Fashion Haul | Hanbyul

한별Hanbyul  
YouTube - 2017. 5. 12.



필수 보세 쇼핑볼 추천!  
아직도 몰랐어? [패션유  
튜버 피로]

피로  
YouTube - 2019. 5. 2.

온 스펀물추천

# Real-time feedbacks



NEPA

DUO REVERSIBLE DOWN JKT\_M - 7F72029

트렌드 부를 소재와 리버시블 형태를 적용한 NEW 스타일  
- 앞면 부를 소재를 사용하여 장면으로 뒤집어 2가지 용도로 착용 가능  
- 안쪽면은 기능성 2L 나일론 소재 적용  
- 레트로 무드의 컬러 블록 배색 적용하여 디자인 포인트  
- 중견재 : 구스다운 80/20 (100% 기준 200g)

289,000원

카드혜택 ?

컬러 ☐ ☐ ☐ MELANGE/GREY

사이즈  085  090  095  100  105  110

사이즈 조건표 >

옵션선택 색상/사이즈  [물품/옵션안내 >](#)

총 금액 0원

바로 구매 [장바구니](#) [♡](#) [🔗](#)

상품상세정보

상품평

반품/교환정보

상품정보

※ 3D VIEW (마우스를 통해 조정할 수 있음)



# Future work

---



**curious?**

**confused?**

**#pick**

**Thank you**

**#pick**