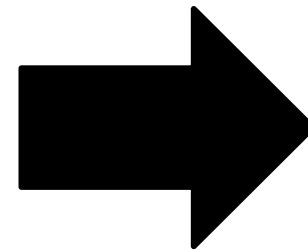


## 시작 화면

지금 어디?

지역(도, 시)



## 의견 선택

오늘은...

덥다

보통

춥다

세부 텍스트



# 홈 화면

내용 들어가는 곳

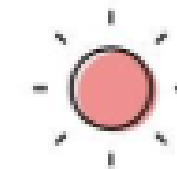
## 용인시

통계



세부  
사항  
(원그래프)

기상청



33°C

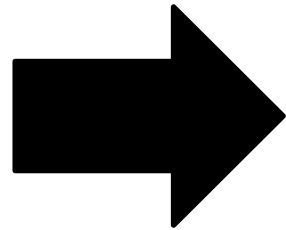
(체감)

추가 아이콘



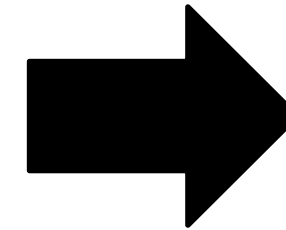
## 부가 기능 1) 체감온도 맞추기

홈 화면 내  
버튼 클릭



체감 온도?

\_\_\_\_°C



체감 온도?

\_\_\_\_°C

실제 온도 °C

## 부가 기능 2) 지금 가장 더운/추운 지역 랭킹

### 지금 가장 더운 지역 TOP 5

#### 체감

**1위 : 경기도 용인**

2위: 경기도 화성

3위: 충청남도 천안

4위: 경기도 수원

5위: 전라북도 남원

#### 실제

**1위 : 충청남도 천안**

2위: 전라북도 남원

3위: 경기도 수원

4위: 경기도 용인

5위: 경기도 화성

## 부가 기능 3) 옷차림, 음식 추천

**이 날씨엔  
뭘 입을까?**

옷 종류

**이 날씨엔  
뭘 먹을까?**

음식

'덥다'와 '춥다'의 비율별 추천 음식, 옷 종류 리스트를 작성  
이 중 랜덤으로 추천

## 부가 기능 3-1) "도움이 됐어요" 로 실제 데이터 수집

이 날씨엔  
뭘 입을까?

옷 종류

나도 추천해요 👍

### <규칙 기반 추천 시스템 + 피드백 학습>

추천 데이터 수집

어떤 추천이 더 효과적인지 패턴 학습  
학습된 패턴을 바탕으로 더 나은 추천 제공

### Exploration vs Exploitation 문제

- 90%는 인기 항목, 10%는 랜덤
- 충분한 데이터가 쌓인 후, 인기도 기반 추천
- 가중치 기반 랜덤 선택
- 피드백 부족한 항목 우선 노출

+ 새로운 추천 받기

## 부가 기능 4) 추가 조사: 습도, 태양직사광, 강수량 등

홈 화면 내  
버튼 클릭

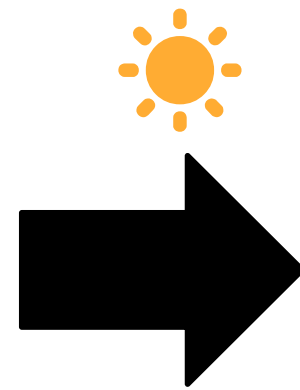


체감 습도?

세부 텍스트



홈 화면 내  
버튼 클릭



자외선?

세부 텍스트

