

## 스마트 분리배출 알리미

문제정의	사용자	쓰레기 분리배출에 어려움을 느끼는 사람들
	문제	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 분리배출 교육의 부재</li> <li>• 음식물 같은 경우는 일반쓰레기와 음식물 쓰레기를 헷갈리기 쉬움</li> </ul>
문제해결을 위한 AI 기능 및 적용 방법	이미지 인식기능	재활용품의 분리배출 표시를 촬영하면 어떻게 분리수거를 해야 하는지 알려줌
	음성인식기능	"닭 뼈는 어떻게 버려?"라고 물어보면 "일반쓰레기예요"라고 대답
	생성기능	어떻게 분리 배출을 해야 하는지 이미지 혹은 텍스트로 알려줌
	적용방법	핸드폰 카메라로 촬영한 뒤 결과를 나타냄

## 솔루션 스케치

분리배출 표시(이미지)를 인식하여 배출 방법 전달

