키오스크가 어려우신가요?

키오스크 사용법 및 연습 사이트

김도헌, 백효영, 서희준: 프론트엔드

유지선, 이세영: 백엔드

윤미녕 : 디자인

목차

- 디지털 격차
- 주제 선정
- 서비스 설명
- 셀프 피드백

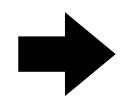
디지털격차

디지털 격차 = 정보 격차

연령 / 지역 / 외국인 등등의 요인들로 발생하게 됨

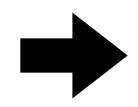
코로나 이후 비대면 서비스들의 폭증으로 인해 비대면 서비스 이용의 갈등이 심화됨

Ex) 비대면 강의, 비대면 결제(키오스크), 배달앱, 비대면 은행 업무 등등



디지털 격차를 고려하여 서비스를 개발해야 한다.

주제 선정

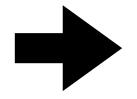


디지털 격차의 다양한 요인 연령, 국적, 사회적 지위, 계층, 장애

그 중 "연령"에 포커스

대학생이 되면서 카페를 자주가고, 알바를 하는 팀원들이 있어서 키오스크를 사용하는 분들을 보게되는데 주로 어르신들이 사용에 있어서 어려움을 겪음

카페뿐 아니라 요즘 음식점, 버스, 시청, 영화관 등 많은 시설 및 여가활동에 있어서 키오스크가 증가하고있음



키오스크에 대해서 설명 및 연습하는 웹 사이트를 제작하자

서비스설명



고령층을 타겟으로 디자인 직관적이고 큰 글씨체 사용 및 적은 버튼 활용

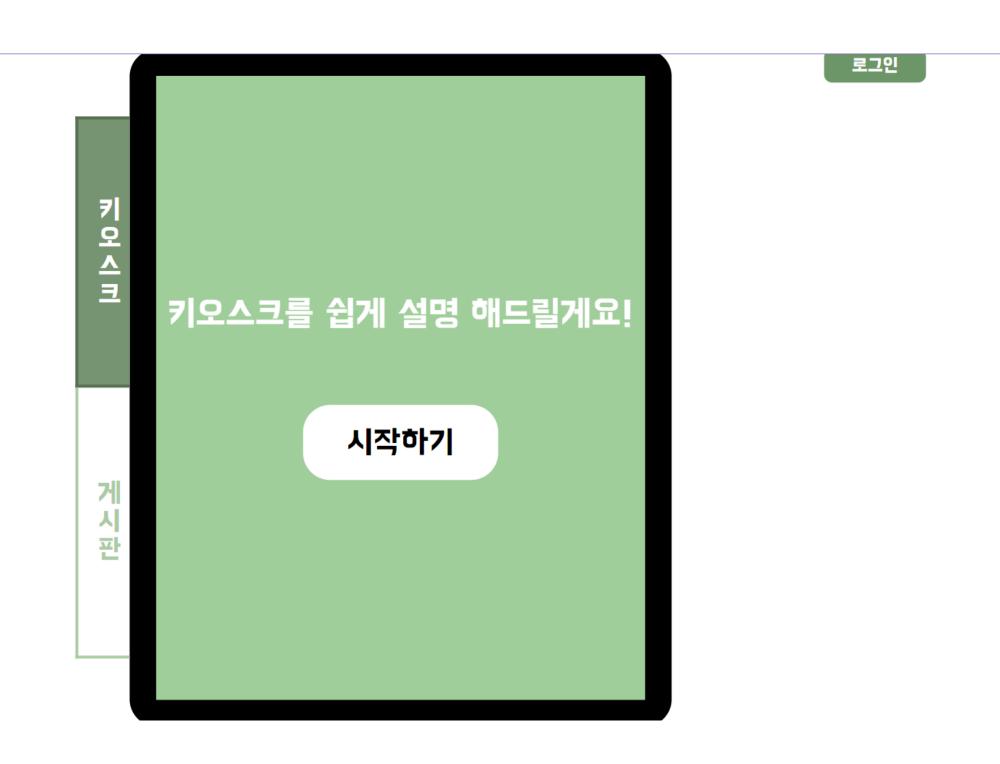


로그인

키오스크에 거부감을 줄이기 위해 키오스크 형태로 페이지 디자인

- 1. 사용법 설명 페이지
- 2. 키오스크 연습 페이지
- 3. 퀴즈를 통해 테스트 보는 페이지

서비스설명

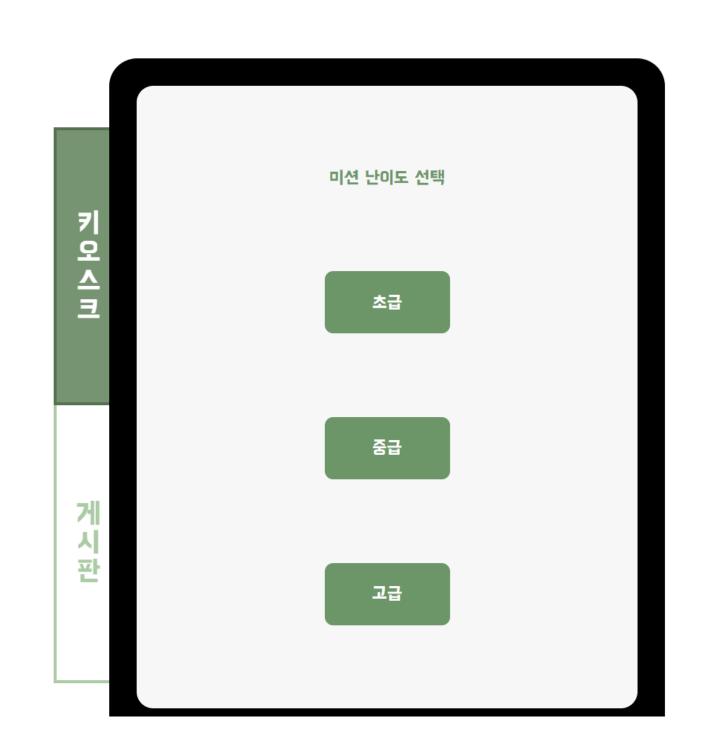


키오스크 설명 페이지 메인 페이지와 마찬가지로 직관적 버튼 최소화



단계별로 키오스크 사용하는 방법

서비스설명



로그아웃

키오스크 테스트 페이지 자신의 수준에 맞춰 순차적 난이도의 미션 진행



오른쪽에 미션지의 미션대로 매장식사 혹은 먹고가기 미션 음료 선택 의 미션을 따라 미션을 진행

셀프피드백

Q: 키오스크를 어려워하는 고령층이 어떻게 웹사이트에 접근을 하는가?

A: 서비스를 기획하는 단계에서 고령층이 직접적으로 이 서비스에 도달하기보단 요양원, 교회, 복지관과의 연계를 통해서 어르신들에게 교육하는 방식으로 서비스를 구상했다.

Q: 카페 키오스크만을 연습하고 테스트하게 만들었는데 식당 및 다른 장소의 키오스크는 없는가?

A: 한 종류의 키오스크를 다룰 줄 알게된다면 다른 종류의 비슷한 키오스크도 어느정도 이해도가 생길 것이라고 예상하며, 버스 및 은행에 대한 키오스크 서비스도 업데이트를 할 예정이다.