

시연 시나리오

메인 페이지 접속

- **난이도 분류:** 페이지는 난이도별로 분류된 만화를 상단 또는 측면에 표시합니다. 1레벨부터 5레벨까지의 각 난이도에 대해 화면에 간략한 설명을 제공하여 사용자가 자신의 일본어 수준에 맞는 만화를 선택할 수 있도록 합니다.
- **난이도 기준:** 난이도가 올라갈수록, 만화에는 전문 용어와 일상생활에서 잘 사용하지 않는 어휘들이 더 많이 포함됩니다.

만화 챗터 페이지

- **만화 선택 및 챗터 페이지 이동:** 사용자가 특정 난이도를 선택하고 만화를 클릭하면, 해당 만화의 챗터 페이지로 이동합니다.
- **챗터 및 차트 소개:** 만화의 간략한 설명과 더불어, 만화에 포함된 어휘의 난이도 분포를 시각화한 차트를 제공합니다. 이를 통해 사용자는 만화의 언어 난이도를 쉽게 파악할 수 있습니다.
- **회차 선택:** 사용자는 원하는 회차를 선택하여 만화를 읽을 수 있습니다.

만화 보기 페이지

- **만화 읽기:** 레벨 5에 해당하는 만화를 예시로, 사용자가 모르는 단어를 클릭하면, 그 단어의 뜻과 발음을 확인할 수 있습니다.
- **단어장 추가 및 TTS 사용:** 선택된 단어는 단어장에 추가될 수 있으며, 스피커 버튼을 통해 단어의 일본어 발음도 들을 수 있습니다.
- **퀴즈 시작 버튼:** 만화를 전부 읽은 후에는 화면 하단에 퀴즈 시작 버튼이 표시됩니다. 사용자가 이 버튼을 클릭하면, 퀴즈가 시작됩니다.

퀴즈 풀기 페이지

- **퀴즈 시작 카운트다운:** 퀴즈 시작 전에는 3, 2, 1의 카운트다운이 화면에 표시됩니다.
- **퀴즈 진행:** 사용자는 제시된 퀴즈를 진행하며, 힌트를 사용하거나 잘못된 답변을 선택하는 등의 상황을 경험할 수 있습니다.
- **퀴즈 결과:** 퀴즈가 끝난 후, 사용자는 정답과 그 뜻, 발음을 확인할 수 있는 결과 페이지로 이동합니다.

만화 분석 및 마이페이지 소개

- **만화 분석 시작:** 사용자가 만화를 업로드하여 분석을 시작할 수 있습니다. 분석이 진행되는 동안, 다른 기능들이 소개됩니다.
- **마이페이지 접속:** 마이페이지에서는 사용자가 만화를 읽으며 추가한 단어들이 레벨별로 분류된 것을 볼 수 있습니다. 사용자는 단어를 클릭하여 그 뜻, 발음, 그리고 해당 단어가 사용된 다른 장면들을 확인할 수 있습니다.
- **학습 데이터 및 차트:** 사용자는 마이페이지에서 최근 본 만화 목록과 학습 데이터를 시각화한 차트를 확인할 수 있습니다. 이 데이터는 퀴즈의 난이도를 조정하는 데 사용됩니다.

만화 분석 결과 및 업로드 기능 소개

- **만화 분석 결과 확인:** 만화 분석이 완료되면, 만화 내 단어들의 난이도 비율과 문장 분석 결과를 사용자가 확인할 수 있습니다.
- **만화 업로드 및 OCR 설명:** 관리자 계정을 통해 접근 가능한 만화 업로드 페이지에서는 만화를 업로드할 때 자동으로 OCR 과정이 진행되는 것을 확인할 수 있습니다. 만화 업로드는 저작권에 문제가 없는 상태에서 진행되며, 필요한 경우 작가들과의 제휴를 통해 이루어집니다.