

개인 프로젝트

NotableWomen (위인 여성 AR)
세부 기획서 / 체험/입력

첫 관찰부터 재시도까지의 사용 흐름

문서 최초 작성	문서 최종 수정
20210416 05:30	20210418 23:30
박도원	박도원

목차

개요 – 2P

1. 목차
2. 로그
3. 문서 계층

체험 전제 – 5P

1. 입력 파트의 착수 조건
2. 첫 체험의 목표

입력 설계 – 7P

1. 사용성 원칙
2. 온보딩과 한 회 진행
3. 입력과 피드백

체험 품질 – 10P

1. 인식 허들과 대응
2. 생애와 콘텐츠 경계

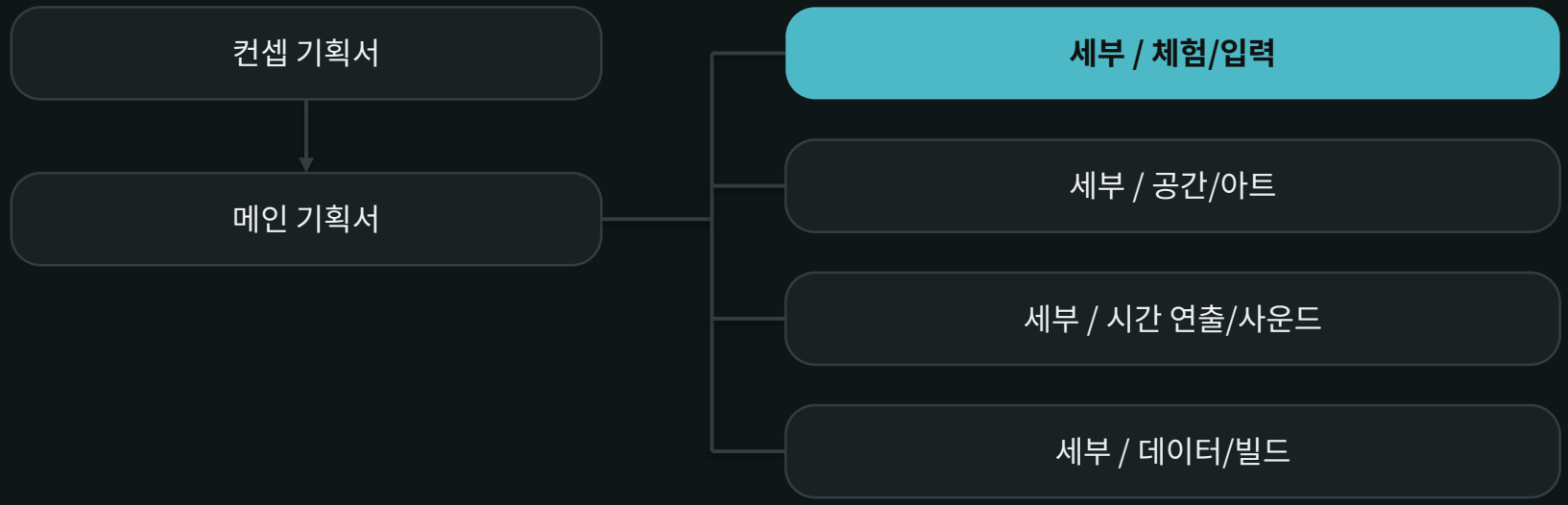
제작 계획 – 12P

1. 제작/검수 순서

개요 – 로그

순번	작성일	작성자	작성 내용	비고
1	2021-04-16 05:30	박도원	체험 흐름 초안	메인 계약을 안내, 관찰, 재시도로 구체화함
2	2021-04-16 14:30	박도원	시연 안내 정리	초기 APK 전 권한/실물 준비 항목을 정리함
3	2021-04-18 23:30	박도원	반복 체험 검수 명세	가림, 무음, 재인식 검수 항목을 정리함
4				
5				
6				

개요 – 문서 계층



컨셉 → 메인 → 세부 순으로 상위 문서의 결정을 목표로 받아 구체화함.
강조 표시 = 이 문서

체험 전제 – 입력 파트의 착수 조건

시연 진행자가 대신 해결할 조건을 명확히 함

상위 계약

한 번 인식한 구간에서는 한 번만 재생함

화면 범위

전용 메뉴 없이 카메라 위 연출에 집중함

안내 필요

실물 준비와 카메라 권한을 먼저 설명해야 함

체험 전제 – 첫 체험의 목표



한 줄 안내 뒤 지폐 비추기와 재시도를 수행할 수 있게 할 예정임

1줄	≤10초	5회
시연 안내	인식 후 연출	재시도 검수

의도 조작법 탐색이 관찰을 방해하지 않게 함

근거 메인 반응/연출 목표; 안내 길이와 반복 횟수는 v2 제안임

입력 설계 – 사용성 원칙

기술적 추적 실패를 사용자 실수로 처벌하지 않음

단일 행동

휴대폰으로 천원권 전체를 비추게 함

무손실 재시도

인식 실패에 점수/횟수 페널티를 두지 않음

시각 우선

무음 상태에서도 등장과 종료를 알아보게 함

입력 설계 – 온보딩과 한 회 진행

첫 체험의 준비 시간을 연출 시간과 구분함

1

실물 준비

천원권을 평평하고 밝은 곳에 놓게 함

2

카메라 허용

OS 권한 허용 후 실시간 영상을 확인함

3

관찰

전체 지폐를 비추고 연출이 끝날 때까지 유지함

4

재시도/종료

지폐를 벗겼다 다시 비추거나 앱을 닫게 함

입력 설계 – 입력과 피드백

입력과 복구 수단을 일대일로 연결함

사용 행동	시스템 반응	안내/판정
지폐 비추기	Found 수신 후 자동 재생함	시작 버튼을 추가하지 않음
휴대폰 이동	추적 좌표로 상대 배치를 유지함	회전/확대 제스처를 별도로 만들지 않음
가림/화면 밖 이동	Lost 수신 후 화면/소리를 정리함	전체 지폐를 다시 비추게 함
카메라 권한 거부	실시간 영상 없이 진행을 막음	시연 안내로 OS 권한 설정을 유도함

체험 품질 – 인식 허들과 대응

인식 실패를 전투 난이도 대신 환경 문제로 다룸

환경: 충분한 밝기 / 반사/어두움

기본 검수

전체 노출 상태에서 첫 표시를 확인함

부분 가림

종이/손을 치운 뒤 재시도를 유도함

조명 조정

각도/밝기를 바꾸어 재시도하게 함

조건 초기화

밝은 곳에서 지폐 전체 노출부터 다시 시작함

조건: 지폐 전체 노출 / 일부 가림

체험 품질 – 생애와 콘텐츠 경계

교육/성장 기대와 실제 체험 범위를 일치시킴

구분	설계 방침	완료 기준
플레이 시간	준비/인식 대기는 가변, 연출은 9.5초로 구성함	설치부터 종료까지 10초라고 안내하지 않음
리텐션	다른 각도에서 같은 연출을 다시 보게 함	재인식 시 처음부터 재생함
엔딩/보상	연출 종료 자체를 체험 마무리로 삼음	결과창, 재화, 수집 보상을 넣지 않음
내러티브	패러디 시각 소재의 짧은 변화를 보여 줌	위인 전기/실명 해설/대사를 창작하지 않음

제작 계획 – 제작/검수 순서

UI를 늘리기 전에 안내와 피드백의 부족을 확인함

1

안내 작성

준비, 권한, 재시도 문구를 시연 메모로 작성함

2

입력 점검

영상, Found, Lost를 휴대폰에서 확인함

3

관찰 검수

무음 및 가림 조건에서 재시도 5회를 확인함