



# 프로젝트 시연 시나리오

## 1. 흠 화면 (메인 진입)

- 화면 설명: 로고, 메인 배너("실시간 주식 상담 / 여행 플래너"), 상단 메뉴(회원가입/로그인, 상담 예약, 마이페이지).
- 실행 순서:
  - 발표자가 브라우저 주소창에 프로젝트 도메인 입력 → Enter.
  - 홈 화면 로딩 → 배너 애니메이션 등장.
  - "회원가입 / 로그인" 버튼 강조 → 클릭 준비.

## 2. 회원가입 & 로그인

- 화면 설명:
  - 회원가입 폼: 이름, 이메일, 비밀번호, 역할 선택(USER/전문가 신청).
  - 로그인 폼: 이메일, 비밀번호 입력.
- 실행 순서:
  - 발표자가 "회원가입" 버튼 클릭.
  - 샘플 계정 입력 → "회원가입 완료".
  - "로그인" 버튼 클릭 → 등록한 계정으로 로그인.
  - 우측 상단 프로필 아이콘 변경되는 모습 확인.

## 3. 전문가 프로필 확인 + 상담 예약

- 화면 설명: 전문가 목록 카드뷰 (이름, 분야, 평점, "상담 예약" 버튼).
- 실행 순서:
  - 상단 메뉴에서 "상담" 클릭.
  - 전문가 리스트 → 특정 전문가 카드에서 "상담 예약" 버튼 클릭.
  - 팝업창에서 시간 선택 → "예약하기" 버튼 클릭.
  - 예약 내역 화면에 새로 추가된 상담 일정 표시 확인.

## 4. 실시간 상담 (WebRTC)

- **화면 설명:** 상담방(room/:roomId) 입장 → 화상화면 2 분할 (전문가 vs 사용자).  
좌측: 차트 영역, 우측: 화상 영상.  
하단: 마이크/캠 토글, 화면 공유 버튼, 채팅창.
  - **실행 순서:**
    1. 발표자가 “상담 시작하기” 버튼 클릭 → room/:roomId 진입.
    2. 브라우저 카메라/마이크 권한 허용.
    3. 전문가 화면 + 사용자 화면이 동시에 뜨는 모습 확인.
    4. 상담자가 화면 공유 버튼 클릭 → 주식 차트 공유 시작.
    5. 참가자가 채팅 입력 → Enter → 오른쪽 채팅창에 메시지 표시.
- 

## 5. 주식 차트 협업 (Chart.js + Fabric.js)

- **화면 설명:** 공유된 차트 위에 실시간 드로잉(선, 화살표, 메모) 가능.
  - **실행 순서:**
    1. 전문가가 차트 검색창에서 “삼성전자(005930)” 입력 → 검색 버튼 클릭.
    2. 차트가 로딩됨 → 캔들차트 표시.
    3. 전문가가 드로잉 툴바에서 화살표 선택 → 차트 위 클릭 & 드래그.
    4. 화살표가 즉시 사용자 화면에도 동기화됨 확인.
    5. 사용자가 메모 입력 → “저항선 위치 확인 필요” → 차트에 표시됨.
    6. undo/redo 버튼 클릭 → 드로잉 수정되는 모습 확인.
- 

## 6. 녹화 & 저장

- **화면 설명:** 상담 진행 중 화면 우측 상단 “녹화 버튼”.
  - **실행 순서:**
    1. 발표자가 녹화 버튼 클릭 → 빨간 REC 표시 활성화.
    2. 5초간 상담 시연 후 “녹화 종료” 버튼 클릭.
    3. 시스템이 자동으로 DB에 저장하고 → “녹화 영상 저장 완료” 팝업 표시.
    4. 마이페이지 이동 → “녹화 영상” 탭 클릭 → 저장된 영상 iframe 재생 확인.
- 

## 7. 마이페이지 (상담 기록 & 차트 저장)

- **화면 설명:**

- 예약 내역, 상담 기록, 저장된 차트 목록.
  - 각 기록 옆에 “다시보기” / “차트 불러오기” 버튼 존재.
  - 실행 순서:
    1. 발표자가 마이페이지 클릭.
    2. “상담 기록” 탭 진입 → 방금 저장된 녹화 영상 확인 → 재생 버튼 클릭.
    3. “차트 저장 내역” 탭 → 특정 차트 선택 → 불러오기 버튼 클릭.
    4. 차트 + 드로잉 데이터가 그대로 복구됨 확인.
- 

## 8. 부가 기능 (여행 일정 플래너 간단 소개)

- 화면 설명: 여행지 선택 → 일정 자동 생성 (최적 경로 + 시간 기반).
  - 실행 순서:
    1. 상단 메뉴에서 여행 플래너 클릭.
    2. 지역(부산), 기간(3 박 4 일) 선택 → “자동 일정 생성” 클릭.
    3. 결과 페이지에서 일정표, 지도 경로, 숙소 정보 자동 표시됨 확인.
    4. (시간 부족 시 스킁 가능)
- 

## 9. 마무리

- 실행 순서:
  1. 발표자가 흥으로 돌아가면서 주요 기능 다시 요약.
  2. “이상으로 시연을 마치겠습니다.”로 종료.