

[타이머 프로젝트]

〈기능〉

타이머 앱.

타이머의 시간을 설정하고, 실행 시킬 수 있다.

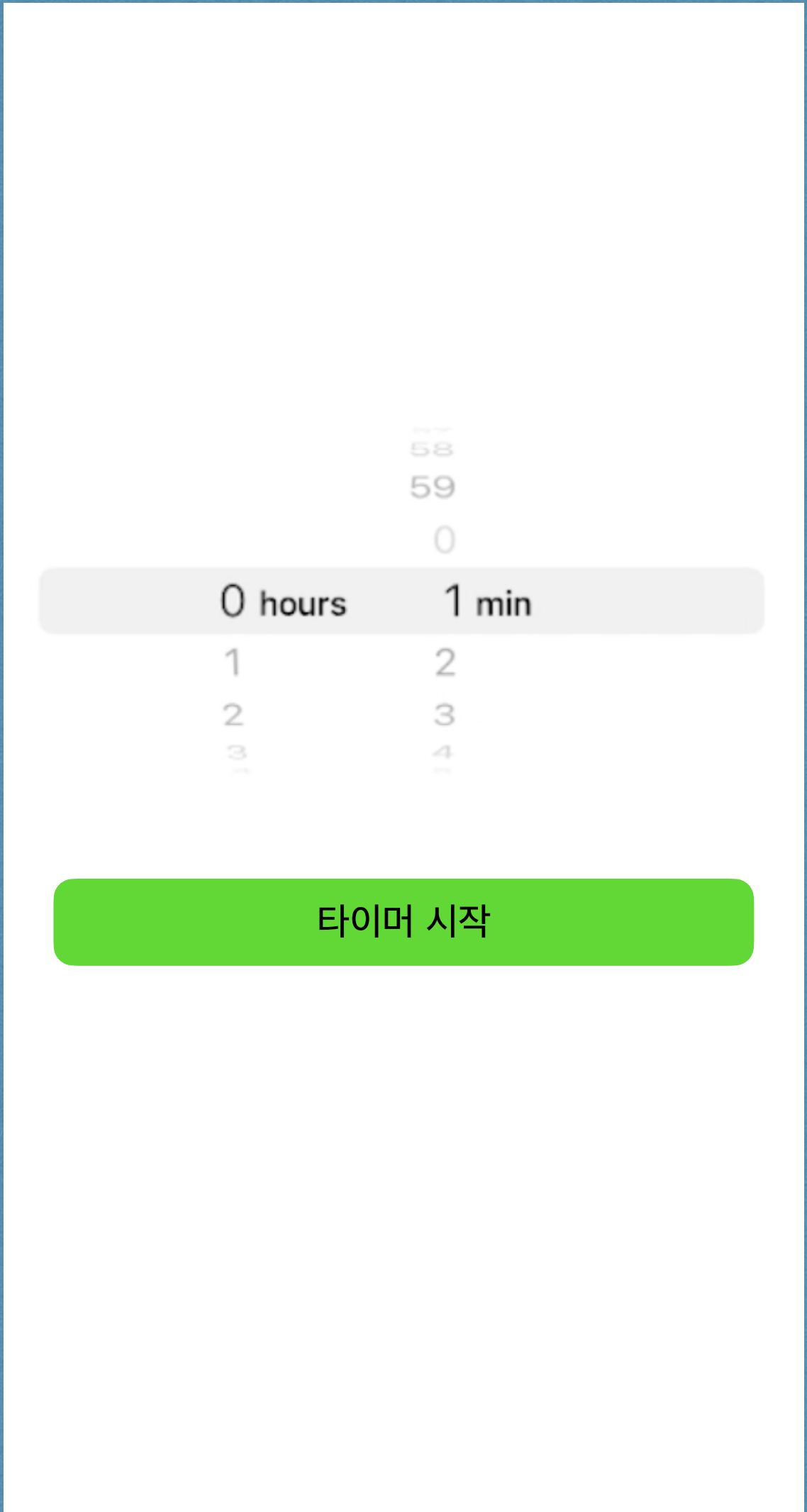
타이머를 멈추고, 기록하고, 취소할 수 있다.

〈목표〉

자신이 할 수 있는 한 컨벤션을 지키고 함수를 적절히 분리하여 코드를 짜고
프로젝트를 완성해보자!

난이도 : 하

예상 소요 시간: 2주



타이머 시간을 설정합니다.
타이머는 최대 10시간까지 설정할 수 있습니다.

00 : 44 : 32

일시정지

기록

취소

00 : 50 : 00 (16.6% 경과)	추가 메모 없음
00 : 58 : 30 (0.9% 경과)	추가 메모 없음

시간이 임박했어요!

00 : 10 : 00

다시시작

기록

취소

00 : 50 : 00 (16.6% 경과)	추가 메모 없음
00 : 58 : 30 (0.9% 경과)	추가 메모 없음

- 화면이 전환된 직 후 타이머가 시작됩니다.
- 타이머 레이블의 숫자가 줄어들때 따라, 프로그레스바도 함께 줄어듭니다.
- '일시정지'버튼을 통해 타이머를 잠시 멈출 수 있습니다.
- '일시정지'버튼을 누르면 '다시시작'으로 버튼이 바뀝니다.
- '다시시작'버튼을 누르면 타이머가 다시 시작됩니다.
- '기록'버튼을 누르면 누른 시점의 남은 시간, 경과율(%)이 표시됩니다.
- 기록 cell을 눌러 메모를 남길 수 있습니다.
- '취소'버튼을 누르면 1번 화면으로 돌아갑니다.
- 10초가 남은 시점부터 상단에 '시간이 임박했어요!' 라는 문구가 보이고,
- 타이머 레이블과 프로그레스바가 빨간색으로 바뀝니다.
- 00 : 00 : 00 가 되면 '타이머가 종료되었어요!' 라는 alert이 뜹니다.

닫기

메모 추가하기

저장

00 : 50 : 00

(16.6% 경과)

메모를 작성하세요

0/50 자

닫기

메모 추가하기

저장

00 : 50 : 00

(16.6% 경과)

메모를 메모메모, 메모를 메모메모, 메모를 메모메모,
50자를 넘기면 빨간색으로 보인다. 으 글자 너무 많다.

62/50 자

- 메모는 최대 50자 작성할 수 있습니다.
- 메모를 작성하면 실시간으로 텍스트박스 아래에 몇자를 작성했는지 확인할 수 있습니다.
- 50자를 넘겨서 작성하려고 하면 글씨가 빨간색으로 바뀝니다.
- 50자를 넘긴 상태로 '저장'버튼을 누르면 '50자 이내로 작성해주세요' alert문이 뜹니다.