

- 1 프레임 안쪽은 iframe으로 구현하여 메뉴탭을 클릭하면 프레임은 유지된 상태로 내부의 콘텐츠만 변경되도록 구현
- 2 인터셉터를 사용하여 스페이스 팝업을 여는 요청시 마다 해당 스페이스의 TODAY + 1, TOTAL + 1  
  
자신의 스페이스 요청시에는 오르지 않고 쿠키를 사용하여 같은 스페이스일 때 회원당 1일에 1씩만 오를 수 있도록 구현
- 3 전체 회원중 가장 많은 TOTAL을 가진 회원을 100%기준으로 잡고 자신의 TOTAL수를 백분율로 계산하여 막대의 넓이로 표현
- 4 스페이스 주인은 자신의 스페이스 이름을 변경할 수 있도록 구현  
  
이름쪽에 마우스를 올리면 톱니바퀴 아이콘이 생성되고 클릭 시 수정, 취소 버튼이 생기며, 입력창에 값을 입력 가능하도록 구현
- 5 howler.js를 사용하여 음악 자동재생을 구현 볼륨조절이 가능하고 재생시간이 1초단위로 갱신되도록 구현  
  
iframe밖에 있으므로 내부 콘텐츠가 바뀌어도 음악이 초기화 되지 않도록 함

