Lab05 과제

* 과제 내용:
  + 음원관리 시스템에서 singer list와 play list를 Doubly Linked List로 구현한다. play list와 singer list는 application class의 멤버변수라고 가정하고 다음 기능을 추가한다.
    - AddSongToPL: 곡을 Play list에 추가
    - DeleteSongFrPL: 곡을 play list에서 삭제
    - PlayIOAddTime: play list에 추가된 순으로 play
    - PlayIOFreq: 자주 Play된 횟수 순으로 Play
  + 위에서는 play list와 관련 자료와 기능들이 Application class의 멤버로 구현되었다. play와 관련되는 기능들과 자료를 독립적인 class인 PlayerType으로 분리할 수 있는 방안들을 제시하고 각 방법의 장단점을 비교분석하라. 이 부분은 구현은 하지 않고 ADT만 제시한다.
* 과제 제출
  + 2019년 10월 25일 23:50 까지
  + ‘이름\_lab05.zip’ 이름형식으로 하나만 제출