새로운 UI 디자인 모식도

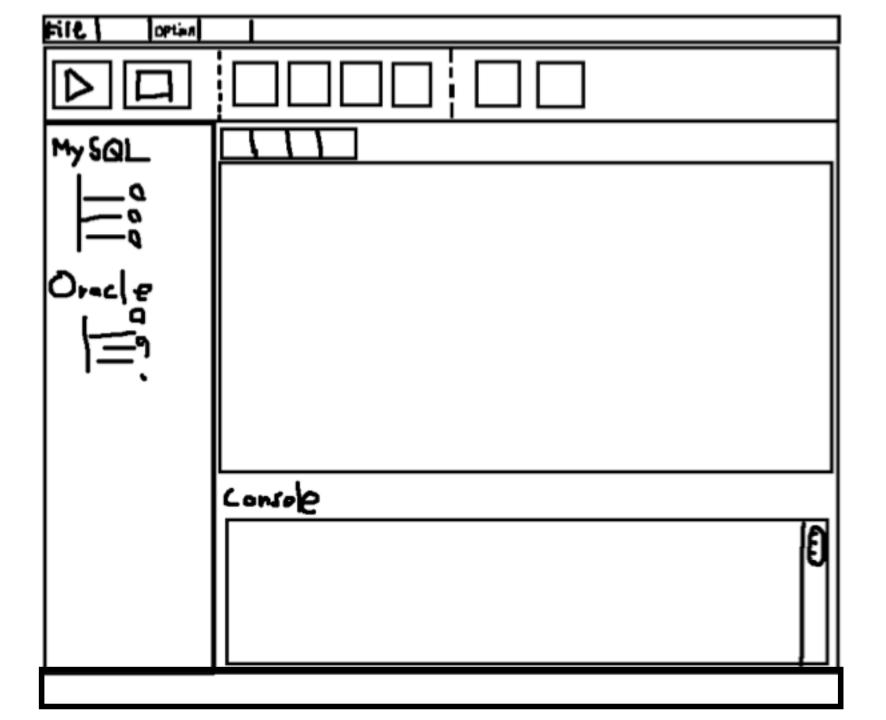
BenchGAD - 정명원, 정현태

목차

1. 메인 UI 프레임

2. 핵심 패널

1. 메인 UI 프레임

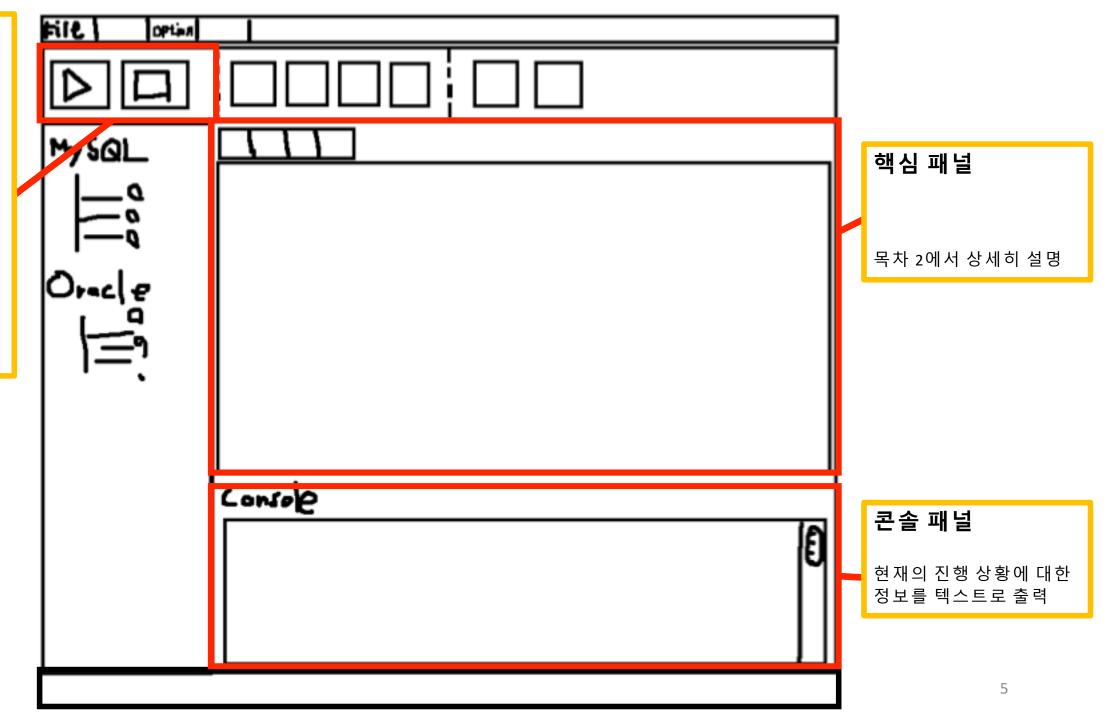


프로세스 제어 버튼

시작 버튼과 **중지 버튼**으로 구성

시작 버튼을 클릭하면 작업이 시작되고 **일시 중지 버튼**으로 바뀜

중지 버튼을 누르면 현재 프로세스를 종료

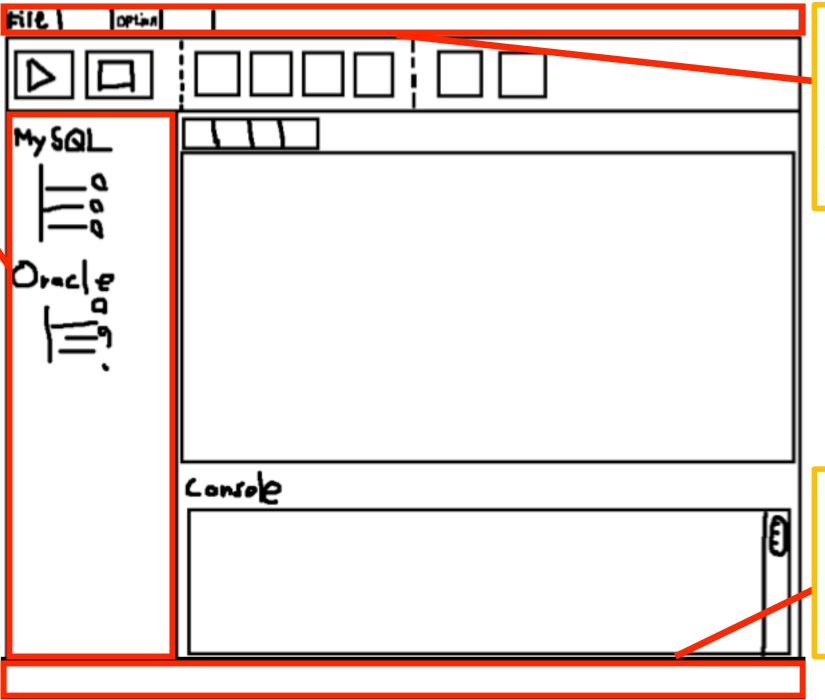


DBMS 선택 패널

트리 셋 구조로 구성

DBMS의 종류별로 세분화 돼있고 각 종류 마다의 **하위 항목**을 가짐

벤치마킹에 사용할 DBMS를 **체크박스를 통해 선택** 하고 TPC설정을 할 수 있도록 함



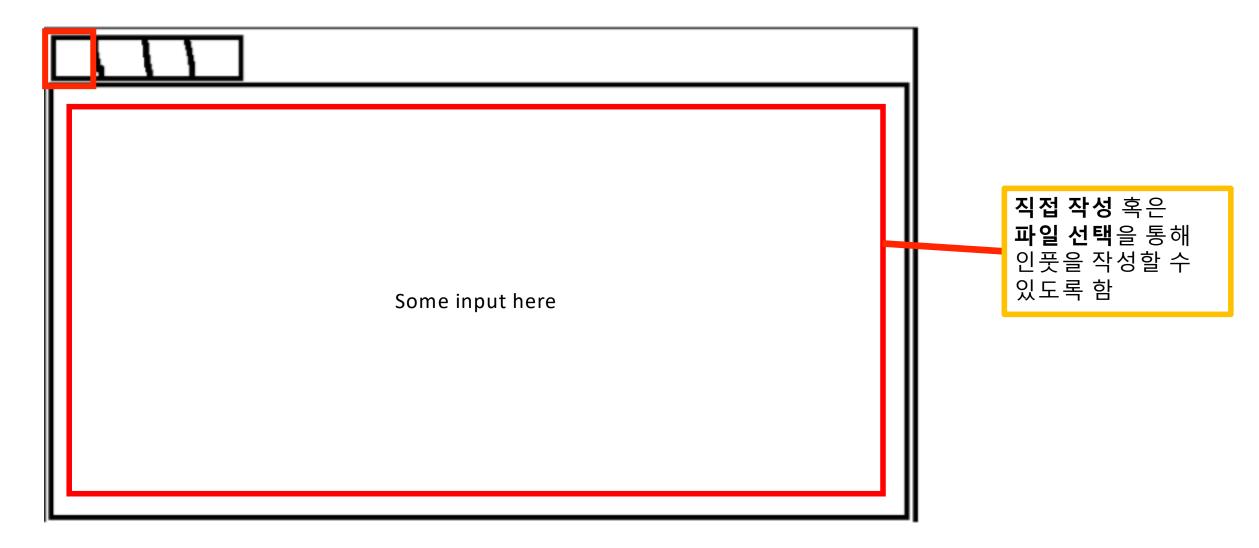
메뉴바

현재 상황을 저장할 수 있도록 **저장 기능**을 제공

프로그램 자체의 설정과 디폴트 상태를 변경할 수 있는 **옵션 메뉴** 제공

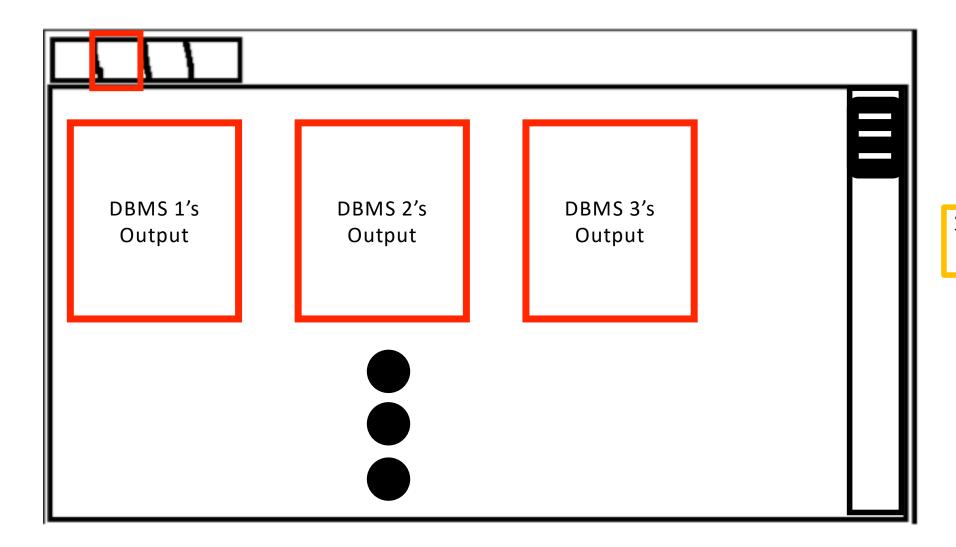
간략한 진행상황 뷰어

작업 상황의 **진행상태(%)**, **경과시간(s)** 등을 사용자가 상시 파악할 수 있도록 해줌 2. 핵심 패널



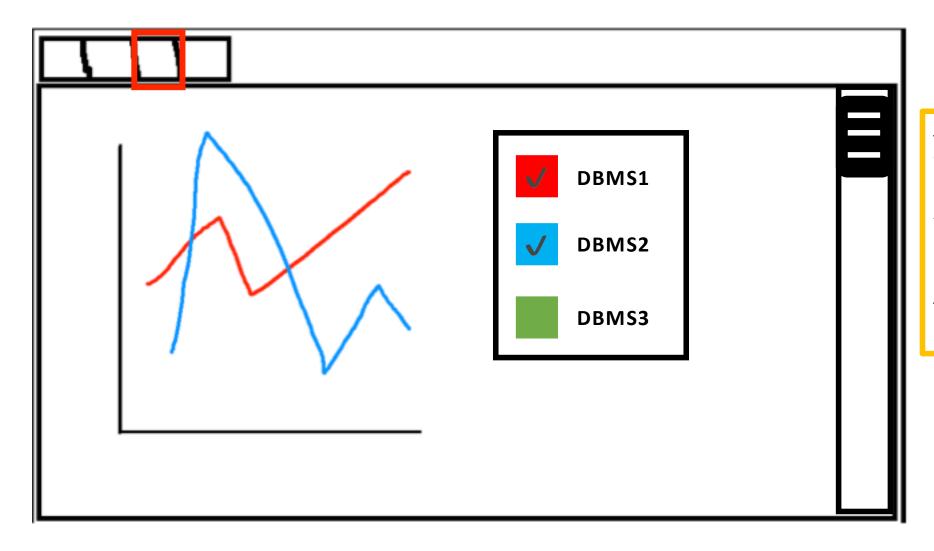
2

아웃풋 탭



자세한 결과 값을 볼 수 있도록 함

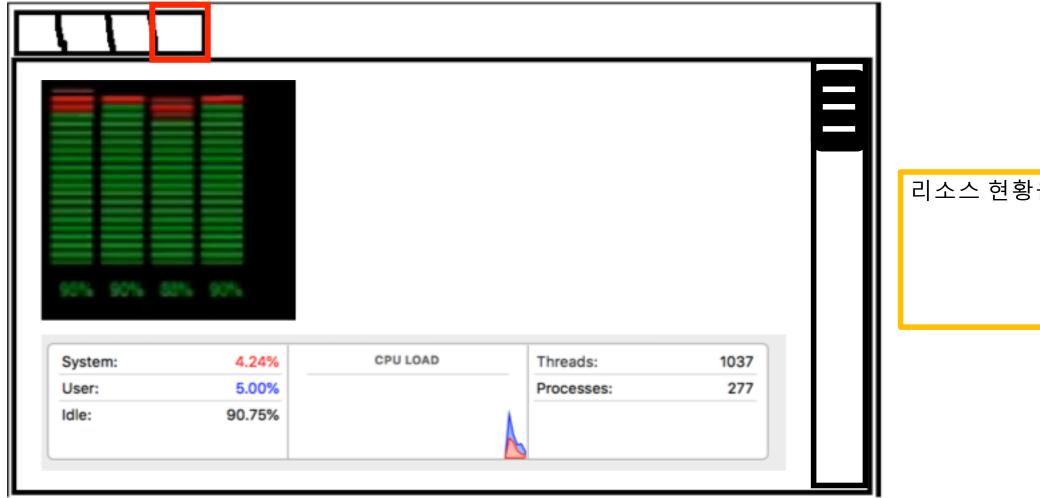
통계 탭



그래프화 해야할 정보(트랜잭션 등)을 아웃풋 정보를 기반으로 시트화해서 제공

여러 개의 DBMS가 존재할 때 특정 아웃풋만 비교할 수 있도록 함

시스템 모니터링 탭



리소스 현황을 제공