

활동 보고서

정현욱	오제휴	박인엽
-----	-----	-----

작성일자	2025 년 06 월 02 일	팀명	과목
제목	Stock Management		
장르	주식 게임 시뮬레이터		
github 링크	https://github.com/Majasinitna/joosik		
주제	플레이어가 가상의 주식 시장에서 주식을 매수, 매도하며 자산을 증대시키고 게임이 종료될 때까지 최대한 많은 자산을 보유하도록 하는 게임		
개발 목표	플레이어가 주식을 매수, 매도하며 자산을 증대시키면서, 다양한 기업 이벤트들을 확인하고 본인의 판단으로 추가적인 행동을 하고, 자산이 모자라거나 과감한 투자를 진행하고 싶을 때는 은행을 통한 대출 시스템을 활용할 수도 있다. 이러한 다양한 요소들을 활용하며 실제 주식을 입문하는데에 있어서 두려움을 줄여주기 위함에 있다.		
주요내용	<p>주식 거래 시스템 : 사용자 입력에 따라 매수, 매도가 이루어지고 매수,매도 전에 회사 이름, 주가 확인 가능</p> <p>수익률 계산 : 매입가와 현재가를 비교하여 각 보 유하고 있는 주식의 손익률을 제공</p> <p>보유 자산 관리 : 현재 사용자가 보유하고 있는 자금, 주식과 수량 확인, 대출 현황을 볼 수 있는 포트폴리오 시스템</p> <p>은행 : 대출 신청과 대출 상환, 대출 이자율이 적용되는 은행 시스템</p> <p>뉴스 이벤트 : 3라운드 당 1년, 최대 10년, 또는 목표 자산, 파산 조건 달성 시 게임종료</p> <p>라운드 진행 : 매 라운드마다 힌트 뉴스 생성, 1년이 넘어갈 때마다 뉴스 결과 출 력 및 적용이 되는 뉴스 이벤트</p> <p>게임 엔딩 : 목표 금액 달성하거나 모든 라운드가 종료 시 게임 종료</p>		
활동결과	<div><div><p>Round 1 시작!</p><p>[라운드 1 - 뉴스 발생]</p><ul style="list-style-type: none">- 삼성가 주요 인사를 교체했습니다.- Google가 막대한 손실을 보고했습니다.<p>[뉴스 결과 반영]</p><p>--- 선택하세요 ---</p><ol style="list-style-type: none">1. 주식 매수2. 주식 매도3. 포트폴리오 확인4. 대출 신청5. 다음 라운드<p>선택 입력: </p></div><div><p>게임 종료! 최종 자산: 100000 원</p><p>[엔딩] 10년이 지나 투자 기회가 사라졌습니다. 최종 자산으로 삶을 꾸려가야 합니다.</p><p>===== 최종 포트폴리오 상태 =====</p><p>===== [포트폴리오 현황] =====</p><p>보유 자금: 100000 원</p><p>[보유 주식 현황]</p><p>보유 중인 주식이 없습니다.</p><p>[대출 현황]</p><p>대출 금액: 0 원</p><p>이자: 0 원</p><p>=====</p><p>대출금: 0 원</p><p>이자: 0 원</p></div><div><p>[엔딩] 목표 자산 달성! 성공적인 ...</p><p>===== 최종 포트폴리오 상태 =====</p><p>===== [포트폴리오 현황] =====</p><p>보유 자금: 3e+07 원</p><p>[보유 주식 현황]</p><p>보유 중인 주식이 없습니다.</p><p>[대출 현황]</p><p>대출 금액: 0 원</p><p>=====</p></div></div>		