[CD1\_9주차 진행 상황 보고서]

개발 제목 : Smart Beta (주식시장을 이기는 똑똑한 투자전략)

팀명 : Quant

팀원 : 홍성주, 임하늘이, 박유영, 이수진

소속 : 컴퓨터공학과

이메일 : [esj0380@naver.com](mailto:esj0380@naver.com)

1. 저번 주 진행 상황

- R을 통한 데이터 가공으로 생존편향(망한기업 데이터를 제외한 수익률 결과) 결과를 그래프로 나타내고 1분위의 오류를 발견..

1. 이번 주 진행 상황

- 8주차때, 생존편향으로 인한 비정상적이게 높은 수익률로 문제가 생겼음.

이러한 오류를 수정하기 위해 상장폐지 된 기업(망한기업)의 주가를 NULL값에서

0으로 수정함.

- > 그럼에도 불구하고 계속되는 오류로 인해 데이터를 하나하나 찾아본 결과, 가져온 데이터에 문제가 있는 것을 확인하여 데이터 가이드에 문의를 하고 답변을 기다리는 중.

(3) 차주 계획

- 데이터 오류에 대한 대체 방안을 마련하여 방안에 따른 프로젝트 진행

.