**2021.11.01.**

프로젝트 진행을 위한 데이터셋 조사를 실시함. Kaggle에서 탐색한 결과

BoardGameGeek Reviews(<https://www.kaggle.com/jvanelteren/boardgamegeek-reviews>)

Board Game Geek Rankings(<https://www.kaggle.com/mseinstein/bgg_top2000>)

등 유용할 수도 있는 데이터셋을 몇가지 찾을 수 있었음. 특히 BoardGameGeek Reviews 데이터셋의 경우 csv 파일의 형태로 특정 유저의 닉네임. 유저가 남긴 보드게임 평점. 보드게임 평론과 같은 데이터를 저장하고 있어서 본 작품을 개발하는데 있어서 큰 도움이 될 것으로 예상됨. 필요한 경우 해당 데이터셋에 더해서 Board Game Geek이라는 웹사이트의 리뷰 데이터를 직접 크롤링하여 데이터를 수집하는 방법을 이용해도 괜찮을 것으로 보임.

**2021.11.11**

BoardGameGeek Reviews 데이터셋에 대한 분석을 진행하였음. 해당 데이터셋을 상세히 살펴본 결과 데이터셋이 협업 필터링에 기반한 추천 시스템 구현에는 적합하지 않을 수도 있을 것으로 생각됨. 한 유저가 다양한 보드게임에 대한 리뷰를 남기기 보다 유저 당 2~3개 정도의 적은 리뷰를 남기는 경우가 많음. 추가적인 데이터셋 탐색이 필요할 것으로 판단됨.