<u>넷플릭스 유저 구독 유형에 따른 수익성 분석 2023.09.24</u>

1. 개요

- 넷플리스 **구독 유형에 따른 수익성**을 분석
- Pandas를 이용한 데이터 가공 및 Matplotlib을 이용한 시각화
- 10개국 넷플릭스 구독 유형 데이터 이용

2. 데이터 셋

- 구독 유형, 수익, 결제 정보, 유저 정보 등을 포함하는 유저 구독 정보

3. 국가 별 구독 유형에 따른 수익성 확인

- 국가 별 특성을 고려하여, 국가 컬럼을 groupby하여 분석 수행
- 3가지 구독 유형 각각의 가입자 수와 수익 합계를 도출하여 시각화
- **수익률 포화도**라는 신규 지표를 도입하여 수익성 확인 후 분석

$$r = \frac{n^2}{p}$$



4. 분석 및 인사이트 도출

- 수익률 포화도가 균등하게 분포하고 있는 경우 **수익 잠재성을 끌어올리는 방향** (ex. 스페인의 경우 Basic과 Standard 요금제에 리소스를 투자)
- 수익률 포화도가 특정 구독 유형에서 독보적인 경우 **가장 우세한 상품을 더욱 심화** (ex. 브라질의 경우 Basic 요금제에 올인하여 요금제 운영)

