2016/07/20

Track My PIU 2 주간 회의록

## 로그인 폼 감지 확률 향상

* DOM 구조 이해 및 서버와의 통신 분석하기
* JavaScript injection을 통해 폼 제출 action을 감지하기

## 로그인 성공/실패 여부 확인 기능 구현하기

* 로그인 시도 페이지와 현재 페이지의 특성을 고려해 감지하기 (기존 방식)
  + 로그인 버튼을 클릭하면 다른 페이지로 redirect한 다음 메인 페이지로 redirect하기 때문에 조금 더 복잡한 구현이 필요함
* URL 분석을 통해 로그인이 된 경우와 되지 않은 경우의 차이점을 활용하기
* Wireshark를 통해 서버와의 통신에서 암호화가 된 정보는 사용자 개인 정보일 경우를 감안해 분석하기

## 수집 정보 활용 방법

* 정보 가독성 향상
  + 검색/필터링 기능 추가하기
  + 그래프화/시각화하기
* 사용 빈도가 낮은 계정을 찾아내기
  + 유저 대신 계정 탈퇴하기
  + 유저에게 탈퇴 권고 문구를 보여주기
* 도메인에 계정이 있는지 확인 하는 방법 모색
  + 도메인에서 로그인 성공 감지하기
  + 회원 가입 페이지 감지하기

## 추후 추가할 기능 아이디어

* 클라우드/웹서버를 통한 수집 정보 동기화
* 로그인 정보 제3자에게 전송하기 >:)