**팀 미 팅 회 의 록**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **팀명** | ASSIST | **차수** | 6 차 |
| **일 시** | 2020 년 4 월 24 일 화요일 16:00 시 분 – 17 시30 분 ( 1 시간 30 분) | | |
| **장 소** | 과학관 2층 미팅룸 | | |
| **참석자** | 손현기,김주환,김호준,오예린,이동윤, Ruslan, | | |
| **불참자** |  | | |
| **안 건** | 중간발표회 이후 역할분담 및 개선사항 토론 | | |
| **회의내용** | **할일(역할 분담)**  손현기: 데이터 분석 , 데이터 전처리 , 모델구상  김주환: 니모닉과 피연산자를 추출하는 파서 개발  김호준: 웹프론트엔드 개발,자료조사  오예린: 웹디자인,단어 임베딩 조사  이동윤: 엘라스틱 서치 설계 및 구현  Ruslan: 웹프론트엔드 개발,파서 개발  **<교수님 개선사항>**  기존의 소프트웨어가 불분명하다고 판단한 파일을 입력으로 받는 것인데, 일반적으로 기존 소프트웨어가 불분명하다고 판별한 파일 중 어느 정도의 비율이 악성코드로 판별되는지를 제시하여 이 소프트웨어의 필요성을 명확히 하면 좋겠음.  제안하는 방법이 얼마나 좋은 성능을 내는지를 보여줄 수 있을만한 객관적인 평가 방법 마련 필요  ‘악성 부분’에 대한 gold standard를 확보하고 있는지? 확보할 방법은?  ‘전문가를 돕는 악성 부분 탐지’가 목표이지만, 악성 부분을 탐지한다는 것은 악성 파일도 탐지 가능하다는 것으로 보임. 🡪 기존의 악성파일 탐지방법의 성능과 비슷한 성능까지는 보여줘야 ‘악성 부분 탐지’도 의미가 있을 것으로 보임  실험 결과를 보면, 정상파일에서 이상탐지를 오히려 더 많이 하는 문제가 있음. 해결방안 필요.  기존 악성코드 분석 프로젝트와의 차별점이 무엇인가?  **논의사항**  <기타 토의 내용>  1.에러 시 모델 안돌게 함수만들기    2.서버에 원본파일&json 저장해서 local\_storage 쓰지 않기(filename 부분만 쓰기)    3.부트스트랩 build 시 이상해 지는거 고치기    4.모델에 여러파일 들어올시 에러 느려질수 있으므로 업로드할 파일 개수 제한    5.아파치 웹서버 dlpc 에 설치해보기 | | |
| **결과물** |  | | |