**회의록**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 회의일시 | 2020년 12월 23일 | 부서 |  | 작성자 | 김진 |
| 참석자 | 서비스 거부 공격도구 구현팀 유주환,정재훈,이태서,김진 | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 회의안건 | 1. 공격문의 작성과 설계를 마무리한 시점에서 GUI의 개발과정과 설계  2. 공격문의 표현화작업  3. 문제점에 대한 풀이와 설명 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 회의내용 | 내용 | 비고 |
| file , 과 read를 동시에 진행시키는 쓰레드구현을 목적으로 구글과 각종 인터넷 사이트들을 추가적으로 보고 배우는 방식을 선택했습니다.  수요일까지 되도록 가능한 많은 정보들을 찾아와서 기획할 생각입니다.  Thread의 기능을 다른 사이트들을 모방해서 file의 함수를 동시에 실행할 수 있는 코드를 작성중에 있습니다.  교수님이 내주신 발표항목중  ‘회의록작성현황’  ‘소스코드 분석현황’  ‘프로젝트범위 축소 및 확대’  을 분담해서 작성토록 했습니다.  나머지 scrollbar에 대한 기능 구현은 새롭게 진행할 생각입니다.  Scrollbar를 활용해서 보다 섬세하게 작동하도록 기능 구현을 해볼 생각입니다. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 결정사항 | 내용 | 진행일정 |
| 결정된 내용을 수요일까지 고민해보기로 했다. |  |
| 파일의 입출력 기능을 추가하는 결정내용이 나왔다. |  |
| 쓰레드의 문제를 해결하여 label을 활용하기로 결정 |  |
| scrollbar를 활용했습니다 | 내용을 작성하세요. |

|  |  |
| --- | --- |
| 특이사항 | 내용을 작성하세요. |