요구사항 분석서						100.00%	전체기능:	80.91%
번호	유형	요약	순번	요구분석내용	우선순위	담당자	기능유무	비고
1	공통요구사항	프로젝트 요구사항		1. 개발기간 : 2025.04.10(목) ~ 2025.04.14(월)				
				2. 개발계획서 제출일 : 2025.04.10(목)				
				3. 완성계획서 마감일 : 2025.04.14(화) 14:00				
			1	1. 한개의 프로그램으로 서버와 클라이언트가 전부 실행된다.	상	양성규	기능	
			2	2. '-s'나 '-c' 둘중 하나라도 입력안하면 실행되지 않는다.	중	김유범	기능	
			3	3. 서버와 클라이언트 모두 채팅이 가능해야 한다.	최상	김유범/박경태	기능	
2	서버	프로그램 실행	4	1. 서버는 방장이자 프로그램을 실행할 때, '-s'라는 인자를 받아서 실행한다.	중	양성규	기능	
			5	2. 서버는 방을 개설 할 때, 'port번호'를 무조건 입력해야 한다. (이 번호는 클라이언트가 접속하기 위한 번호이다.)	최상	양성규	기능	
			6	3. 이 또한 '-p 0000'의 방식으로 생성단계에서 인자로 받아서 서버를 실행한다.	상	김유범	기능	
			7	4. 서버의 아이디는 항상 [방장]으로 뜨도록 한다.	상	박경태	기능	
			8	5. 서버의 입장, 퇴장 등은 모든 채팅방의 사람들에게 내용이 공유 되어야 한다.	중	양성규/김화백	기능	
3	클라이언트	서버 접속	9	1. 클라이언트는 특정 서버에 접속하기 위하여 '-c'라는 인자를 받아서 실행한다.	중	양성규	기능	
			10	2. 클라이언트 또한 접속하고자 하는 서버의 IP, 포트번호, ID 모두 알아야하며 이를 인자로 받아 실행.	최상	양성규	기능	
4	심화		11	1. config.conf라는 파일에 IP와 포트번호 그리고 채팅방에서 사용할 ID를 미리 지정할 수 있다	중	박경태/김유범	기능	
			12	2. 상기 파일은 클라이언트 실행시에 없을 경우 생성을 도와주고 있을 시에 내용을 확인,	중			
			13	서버와 포트번호를 입력하지 않아도 자동으로 클라이언트가 실행되도록 한다.	ਲ			
			14	3. 채팅방에 동일한 ID가 존재하지 못하도록 막는다.	중			
			15	4. 서버 관리자 권한으로 '/kick' 하면 해당 유저가 강제로 채팅방에 나가지도록 한다.	중			

8	0	8	0	8		
8 7	0	0	0 7	8 7		
	10	0	0	10		
10 7	0	0	0 7	10 7		
10	10	0	0	10		
0	0	0	0			
8	0	8	0	8		
8	0	8	0	8		
7	0	0	7	0 8 8 7 7		
7	0	0	7	7		
		-				
10	10	0	0	10	82	89
10 7	0	0	7	10 7	82	110
7	0	0	7	0		
0	0	0	0	0		
7	0	0	0 7	0		
7	0	0	7	0		
	30	24	56			
			30			
			110			