



## AI · SW캡스톤디자인1 주간 연구일지

연구 기간	2025. 09. 01 ~ 2025. 12. 12			
연구 제목	중소기업을 대상으로 한 개인 회사 DB서버의 취약점 분석			
팀 명	BlueShield		지도교수	오윤식
팀 구성원	구 분	학과(전공)	학 번	성 명
	팀 장	컴퓨터공학부	202158077	조용찬
	팀 원	소프트웨어융합학부	202155075	송영욱
		소프트웨어융합학부	202155075	오진겸
		컴퓨터공학부	202158064	정은환
전주 목표 및 진행사항 (실적/목표 - %)	<ul style="list-style-type: none"> <li>이형우 교수님과 대면 상담 (100%)</li> <li>대상으로 선정할 타겟 규모 확정 (100%)</li> <li>가상환경 구성 (50%)</li> </ul> <p>DMZ에 웹서비스를 게시하고, 내부망에 DB를 설정해 웹과 연결하여 작동하는 환경을 구상중</p>			
금주 계획 및 논의사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>DMZ 망 구성 및 내부망과 연결할 게이트웨이를 하나 설치</li> <li>DB, 웹을 각각 올린 후 웹과 연동</li> <li>각각에 사용할 OS 선정</li> </ul>			
특이 사항 및 문제점	<ul style="list-style-type: none"> <li>서비스 구성시 DB와 웹을 연결하는데 있어 어려움이 있음.</li> <li>웹서비스를 구성하는데 있어 어려움이 있음.</li> </ul> <p>해당 문제들을 검토 진행중에 있음.</p>			
제출일	2025. 10. 20.			