

프로젝트 개발 계획서

프로젝트 소개			
팀원	김도엽		
활동일시	2025-02-17 ~ 2025-02-21	장소	드론융합실
주요주제	C# WPF 리소스 모니터링		
개발 목적	실시간 컴퓨터 자원을 모니터링하고 시각화하기 위함		
개발 환경	- OS : Windows 11 - Language : C# - DBMS : SQLite		
구현예정기능	※ C#WPF 1. 리소스 모니터링 - 클라이언트가 보내준 컴퓨터의 자원(CPU, 메모리..등)을 실시간으로 수집합니다. 2. 시각화 - 위에서 수집한 정보를 실시간으로 GUI로 시각화 하여 서버에서 보여줍니다(그래프 등) 3. DB에 저장 - 해당 정보를 DB 서버에 일정 주기로 저장합니다.		
예상문제점	- 서버/클라이언트 자료 주고 받는 부분의 안정성 문제 - 실시간 데이터 충돌		
개발파트	김도엽	전체적인 개발 파트 참여	