**PC 정보 수집 서비스**

개발 환경

* 언어 : C++
* OS : RockyLinux
* DB : MariaDB

개발 내용

* 정보를 수집하는 PC의 Service와 데이터를 수집 저장하는 Server의 Service를 각각 개발한다.
* 수집 및 저장하는 정보는 다음과 같다.
  + CPU(Core별)
  + NIC
  + 메모리
  + Disk
* Client Service는 주기적으로 단말의 정보를 수집하여 TCP로 Server service에 접속하여 정보를 접속한다.
  + 매 전송 시 마다 다시 접속하도록 개발한다.
* Client service가 Server service로 전송하는 데이터는 JSON 형식으로 개발한다.