경력 기술서

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
| 이름 | | 근무기간 | | 담당 업무 | Git 주소 | | | |
| 하태진 | | 2014.10~ | | 서버 개발 | https://github.com/htj1222/portfolio | | | |
| 진행 사항 | | | | | | |  |
| 기간 | 프로젝트 명 | | 프로젝트 내용 | | | 담당 업무 | 개발인원 |
| 2020.07~2020.11 (0년 4개월) | 베트남 채널 큐톤 광고 서버 개발 | | SessionManager 서버 담당 개발 Netty 기반으로, STB로부터 광고 요청을 받아 지역별로 동일한 광고는 통합하여 Multicast 주소를 전달하는 서버 | | | 서버  프로그래밍 | 2명 |
| 2020.02~2020.05 (0년 3개월) | SK 브로드밴드  광고 개발 | | Gateway 서버 담당 개발, Netty를 사용하여 개발 단일 서버 기준 6000TPS 수용가능하도록 개발 | | | 서버  프로그래밍 | 2명 |
| 2019.07~2020.01 (0년 7개월) | SK 브로드밴드  QAM 이중화 개발 | | 추가 개발이 불가능한 QAM을 대체하여 서버의 이중화 기능 추가 QAM의 상태를 조회하고 비정상일 경우 절체 기능 개발 | | | 서버  프로그래밍 | 2명 |
| 2019.05~2019.06 (0년 2개월) | SK Stoa Indexer 개발 | | 기존 사내의 라이브러리를 활용하여 스트림의 I-Frame 정보만 추출하여 기록한 파일을 생성하는 프로그램 개발 | | | 서버  프로그래밍 | 1명 |
| 2019.01~2019.04 (0년 4개월) | SK 브로드밴드  웹 서버 개발 | | FrontEnd : Spring, Tomcat을 활용하여 시청 통계자료를 보여주는 시스템을 개발 BackEnd : Netty, Elasticsearch를 활용하여 서버 정보를 수집, 전달 시스템 개발  agent : 수집 자료 전달 프로그램 개발 | | | Full-Stack 프로그래밍 | 1명 |
| 2017.01~2019.01 (2년 0개월) | SK 브로드밴드  SDV 프로젝트 | | Multicast stream을 받아 전송하는 서버 유지보수, 8K 전송 서비스 개발, 10G input, 60G output이 가능하도록 성능 개선, 이중화 설정으로 안정성 향상 C++, boost를 활용하여 snmp, http 통신으로 서버 상태 확인, 정보 전달 프로그램 유지 보수 | | | 서버  프로그래밍 | 2명 |
| 2016.10~2016.12 (0년 2개월) | SK 브로드밴드  SDV BMT 참여 | | C++, boost, Linux를 활용하여 Multicast stream을 받아 packet decapsulation, encapsulation 후 전송하는 서버 개발 | | | 서버  프로그래밍 | 2명 |
| 2015.08~2016.10 (1년 2개월) | CJ 헬로비전 SDV 프로젝트 | | Java, Netty, MySQL, Linux를 활용하여 시청자, 채널 정보 관리 서버 개발 및 유지보수, 이중화 설정, GC 튜닝, TPS 측정과 분석을 통해 성능 향상 | | | 서버  프로그래밍 | 4명 |
| 2015.04~2015.07 (0년 3개월) | CJ 헬로비전 SDV BMT 참여 | | Java, Spring, MySQL, Linux를 활용하여 시청자, 채널 정보 관리 서버 개발 | | | 서버  프로그래밍 | 3명 |