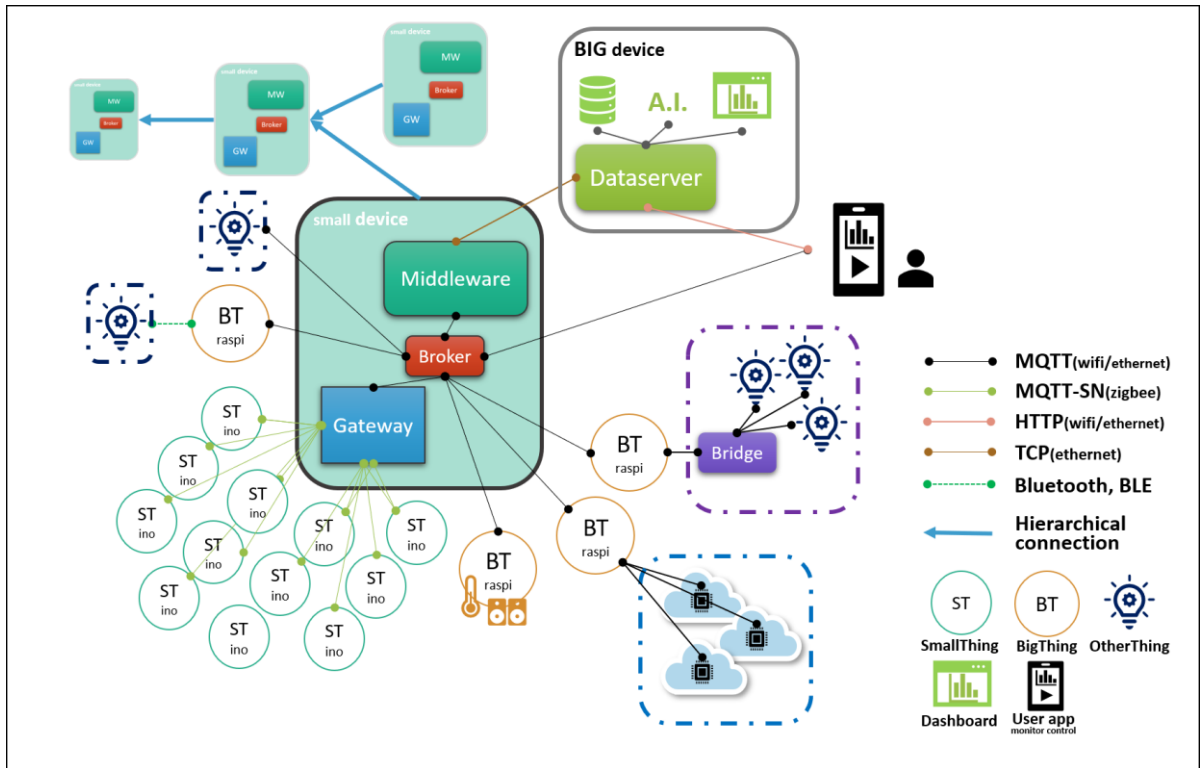


학부생 연구기회 프로그램 (UROP) 공고

◆ 담당교수 : 하순회	◆ 연구실명 : 통합설계 및 병렬처리 연구실
◆ UROP 연구 과제명 : SoPIoT 플랫폼의 사용자 인터페이스 연구	
◆ 모집대상 : 학부생	
◆ 모집기간 : ~ 2020년 12월 말	

SoPIoT (Service-oriented Platform for Internet of Things)



SoPIoT는 사용자가 손쉽게 원하는 시스템을 구축할 수 있는 IoT 플랫폼입니다.

사용자는 자체 명세언어를 통해 연결된 Thing들과 지원되는 기능들을 이용하여 IoT 동작 시나리오를 실시간으로 명세할 수 있습니다.

SoPIoT 프로젝트에서는 다음과 같은 주제로 UROP 학생을 모집하고자 합니다.

- IoT 플랫폼을 이용한 스마트 공간 구성 (1-3명)
- IoT 데이터 분석을 통한 이상 감지 (1명)
- GPT-3 등 딥러닝을 이용한 사용자 인터페이스 생성 (1명)



서울대학교 컴퓨터공학부
 Seoul National University
 Dept. of Computer Science and Engineering

문의

김의석 | ikess0330@iris.snu.ac.kr | 010.4124.7022