

## 소프트웨어 보안 연구실

소프트웨어 보안 연구실에서는 악성코드 및 악성트래픽에 대한 분석 및 대응 기술 연구, 펌웨어 분석 기술, 실행 파일 분석, 장비 취약점 분석 등의 연구를 진행하고 있다. 이러한 연구 내용은 악성코드 대응, 원격감시제어시스템(SCADA)/스마트그리드 보안, 바이너리 파일 유사도 분석, IoT 보안 등의 분야에 적용될 수 있다. 연구실 졸업생들은 현재 안랩, 국가보안기술연구소, 삼성전자, LG 전자, 파수닷컴, CJ 등의 기업에서 일하고 있다.

- 소속: 서울 [공과대학 컴퓨터소프트웨어학부](#)
- 영문명: Software Security Lab
- 실장: [임을규 공과대학 컴퓨터소프트웨어학부](#) 교수
- 홈페이지: <http://usecurity.hanyang.ac.kr/>
- 위치: [ITBT관](#) 704호
- 전화번호: 02-2220-2381

### 주요 연구분야

- Malicious Traffic and Code Analysis
- BotNet Traffic Analysis and Countermeasures
- SCADA System Security
- RFID Security
- Software Security