



**NPSS**  
No Person Store System

# 무인점포 에너지 절약 통합 시스템

팀장 : 최수빈

팀원 : 김준 모현정

## 주요 기술

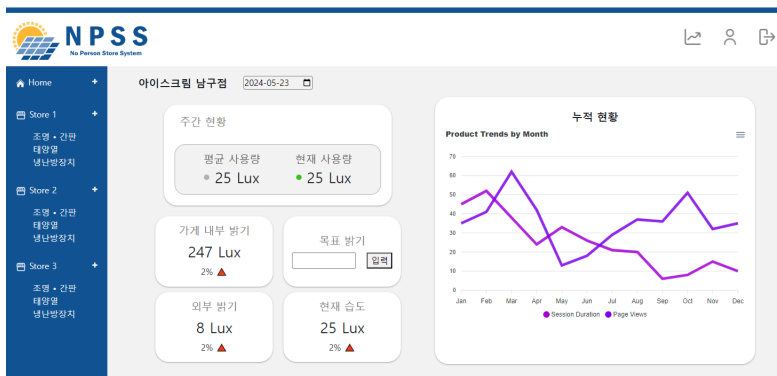
- 사업자등록번호 API를 활용해 점포 등록
- 목표 밝기, 목표 온습도 설정 가능
- 차트로 누적 전력 사용량 확인 가능

## 주요 기능

- 태양광 발전으로 전력 사용 감소 효과
- 목표 밝기 설정으로 조명과 간판 자동 제어
- 목표 온습도 설정으로 냉난방기 자동 제어
- 자동 제어 시스템으로 전력 소비 감소
- 자동 분류 쓰레기통으로 분리수거 효율 증가

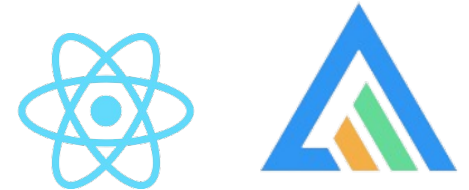
## 주요 화면/콘텐츠

- 현재 온습도 확인, 목표 온습도 설정 가능
- 태양광 발전량 확인 가능
- 냉난방 장치 가동 확인 가능
- 냉난방 목표 온습도 설정 가능
- 사용량 그래프로 확인 가능



## 기술 스택

### Front-End



### Back-End



### Language



### Collaboration



### IDE

