



에너지캡(ENERGYCOP)

전기요금 절약은 물론 에너지 관리까지, 이제 에너지캡이 한방에 해결!

| 에너지캡이란

카운터센서와 모션감지기를 통해 사람의 재실여부를 파악하여 전등, 에어컨 등 전기제품을 자동으로 제어하고 실시간으로 에너지 사용을 통합 관제하는 에너지 절감 서비스

기본제공



점등제어



에어컨제어

기본 제공장치

- 에너지캡 주장치, 카운터센서, 모션감지기

| 대형 고객용 에너지캡 - 에너지캡 피크

자동으로 건물 내 냉난방기 및 전기제품을 제어하여 전력 사용량을 감소시켜 피크(최대)전력을 억제하는 에너지 통합 관리서비스로 전기요금을 획기적으로 절감

- 대상 : 공장, 공공기관, 학교 등



특징

- 사람의 입실, 퇴실, 재실 시에 자동으로 전기를 ON/OFF 하여 기존 전기요금을 획기적으로 절감
- 별도의 스위치 조작 필요없이 카운터센서와 모션감지기로 입실/퇴실시에 자동으로 전기를 ON/OFF 하여 더욱 편리
- 설치장소와 이용요금을 고객이 선택할 수 있어 합리적인 요금과 공사비로 누구나 부담없이 사용
- 건물 내 인원파악, 전기사용량 통계, 전기 원격제어 등이 가능한 통합관제 솔루션을 제공하여 시설관리 효율성을 극대화

구성도

