

Samsung SDS HMS

데이터분석을 통한 개인 맞춤형 스마트홈 서비스

삼성SDS HMS(Home Management Solution)는 클라우드 기반의 플랫폼 서비스로 집안의 다양한 기기들을 사용자가 언제 어디서나 손쉽게 제어하고 안전 및 생활 편의를 높여 주는 스마트홈 솔루션으로, 사용자의 생활 패턴 및 각종 데이터를 분석하여 개인 및 세대에 최적화된 맞춤 서비스를 제공합니다.



주요 특징

데이터 분석 기반의 차별화

출입 패턴, 생활 패턴 등 각종 댁내 데이터와 외부 정보를 분석하여 개인 및 세대별 최적화된 맞춤 서비스를 제공합니다.

공동주택 특화 서비스

아파트 단지에 제공되는 공동주택 특화 서비스로 단지 전자 경비, 택배, 주차관제, CCTV 등 종합 보안 서비스를 제공합니다.

지능형 비디오 분석 기술

영상 분석과 사전 학습된 데이터로 정확한 비디오판독을 통해 움직임 감지 시, 오인 감지를 최소화하였습니다.

강력한 데이터 보안 서비스

삼성 SDS의 보안 기술을 통해 데이터 이중 암호화로 해킹 및 외부 공격에 대해 보안이 우수합니다.

기대 효과

침입 상황을 모니터링 하고, 가족 안전을 높일 수 있습니다.

점차 지능화, 다양화 되고 있는 각종 침입 사고를 줄이고, 적절한 조치 가능하도록 침입 감지, 비상 상황 발생, 가족 귀가 상황 등을 스마트폰으로 알려주어 먼 거리에 있더라도 신속한 조치 및 대응이 가능합니다.

에너지 소비를 사전에 줄여 비용을 절감 할 수 있습니다.

스마트폰으로 집밖에서 불필요한 가전기기들의 전원을 차단시키고, 전력 사용량을 실시간 조회할 수 있고, 누진세 구간 근접시에는 사전 경고 알림을 주므로써, 에너지 비용을 절감 할 수 있습니다.

각종 편의 서비스로 생활의 가치를 높여드립니다.

집밖에서도 방문객과 스마트폰으로 자동 연결되어 외출이 자유로워 지며, 중요한 택배나 차량 도착 상황도 스마트폰으로 알려주어 더 즐겁고 편안한 생활을 만들어드립니다.

주요 제공 서비스

Home Safety



침입 보안

- 비상 발생시 스마트폰으로 Push 메시지 전송
- 외출 중 집안 / 현관 영상 모니터링



도어록 연동 가족 안심

- 가족 귀가 상황 실시간 알림
- 비정상 시간대 출입 시 알림
- 장기 미출입 시 알림
- 시간 설정을 통한 출입자 제한 기능



출입 인증

- 지문 인증을 활용한 출입 제어
- 블루투스 자동 인증(관련 도어록 연동 시)



Energy Management



기기제어

- 가스밸브 제어
- 전등, 콘센트 제어
- 삼성전자 스마트 가전 제어



에너지 관리

- 실시간 전력 사용량 조회
- 누진세 진입 전 알림
- 전력 과다 소비 알림



Convenience



외출 편의

- 외출 중 방문자 영상 통화
- 도어록 원격 문열림



단지 서비스

- 방문 예약 차량 자동 출입
- 택배 및 차량 도착 알림
- CCTV, 엘리베이터콜 연동

