

SMART CITY Searchlight

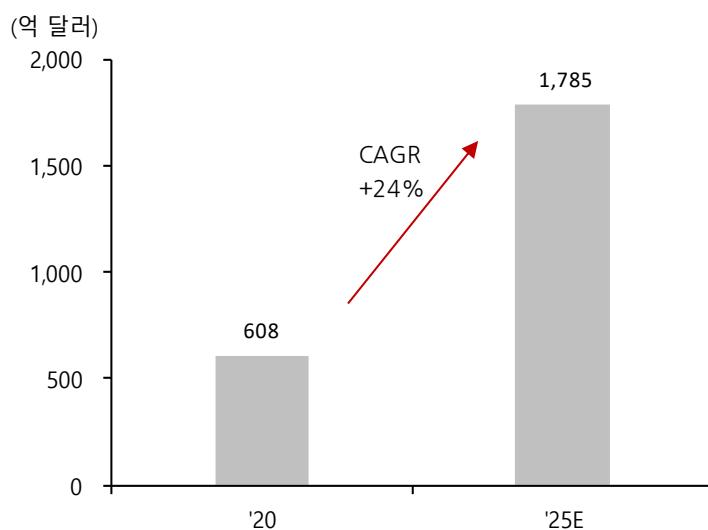
스마트시티추진실. 정규진 / 3773-9995
 R.A. 위수연/ 3773-8882
 R.A. 유예하/ 3773-8592
 R.A. 최민경/ 3773-8594



스마트홈 기기 통신 표준, 매터(Matter) 공개된다

관련 뉴스 요약 “스마트홈 기기의 플랫폼 종속성, 매터로 해소한다”

글로벌 스마트홈 시장



자료 : Omdia, SK증권

- 글로벌 표준 단체 CSA는 인터넷 프로토콜(IP) 기반 홈 사물인터넷(IoT) 통신 표준 매터(Matter) 1.0버전 공개. 구글, 아마존, 화웨이 등 기업 280여 곳이 참여
- IoT 기기 간, IoT 기기-스마트홈 플랫폼 간 연동·제어 지원. ‘구글 홈’에서만 작동했던 IoT 기기가 아마존 ‘알렉사’에서도 작동하는 등 플랫폼 종속성 해소 기대
- 매터 1.0 버전은 초기 단계 표준으로 스마트 전구나 도어락, 스위치 등 소형 기기에 적합. 대형 IoT 기기나 로봇 적용 버전 업데이트 예정. IoT 업체의 진입 장벽 완화 및 글로벌 스마트홈 시장 성장 전망

#스마트홈 #통신표준 #매터

Briefing

“문장만 입력하면 AI가 ‘동영상’까지 제작한다... 구글 ‘이매진 비디오’ 화제” (출처: 디지털데일리)

- 구글, 텍스트 입력하면 초당 24프레임, 1280X768 해상도 비디오 생성하는 텍스트-비디오 AI 생성기 개발 중
- “美 플로리다 IHMC, 차세대 휴머노이드 로봇 ‘나디아’ 개발” (출처: 로봇신문)
- 미국 IHMC, 장애물 있는 지면 안정적으로 보행하고 VR 장비로 원격 조작 가능한 차세대 휴머노이드 설계