

# SMART CITY SearchLight

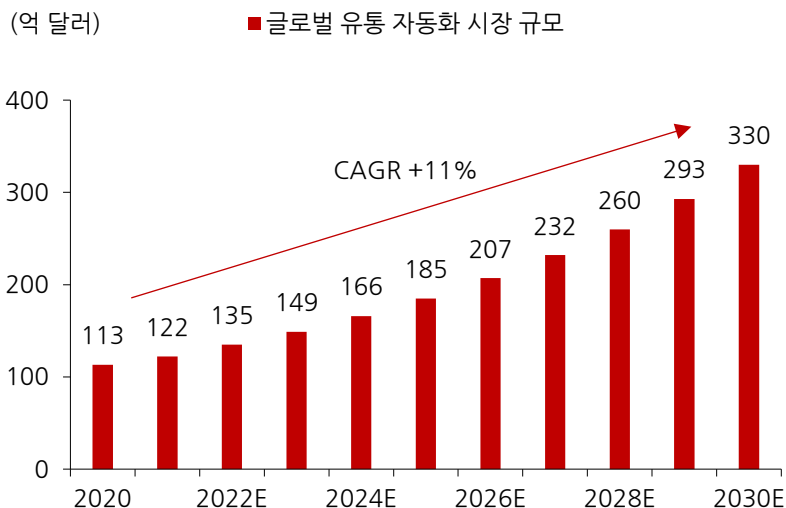
R.A. 정규진 / 3773-9995  
정유·화학·박한샘 / 3773-8477



## 유통 업계에 부는 바람, 자동화

관련 뉴스 요약 “자동화 상점부터 무인 배달까지. 편의점 업계에 부는 ‘리테일테크’ 바람”

글로벌 유통 자동화 시장(Global retail automation market) 규모



자료 : Statista, SK증권

- Computer vision 은 AI의 한 분야로, 영상에서 장면이나 특징 이해하는 컴퓨터를 프로그램 하는 것. 출입·쇼핑·결제 자동화한 ‘미래형 상점’ 핵심 요소
- 자동화 상점 시초는 ‘Amazon Go’. 컴퓨터비전(구매목록 집계), 센서 융합(매장내 센서 결합), 딥러닝 기반 AI(행동 데이터 분석, 결제) 결합된 ‘JustWalk Out’ 사용
- 유통가 자동화 움직임은 결제·보안 기술과 더불어 소비자 데이터 수집·분석에도 긍정적. 빅데이터 기반 맞춤형 서비스 등으로 유통 자동화 시장 성장 지속 전망

## #무인점포 #아마존고 #컴퓨터비전

### Briefing

“국제로봇연맹, "로봇, 유엔 '지속가능발전 목표' 달성에 기여" (출처: 로봇신문)

- 국제로봇연맹은 로봇이 청정 에너지, 산업 혁신, 지속가능한 농업 등에서 지속가능발전목표(SDG) 달성 기여함을 발표

“유럽판 ‘구글 갑질 방지법’ 온다…매출 10% 벌금 때리는 DMA 시행 임박” (출처: 블로터)

- 디지털시장법(DMA) ‘23년 봄 시행 목표, ‘온라인 게이트키퍼’의 시장독점 막고자 매출의 10%~20% 벌금 징수