

SMART CITY Searchlight

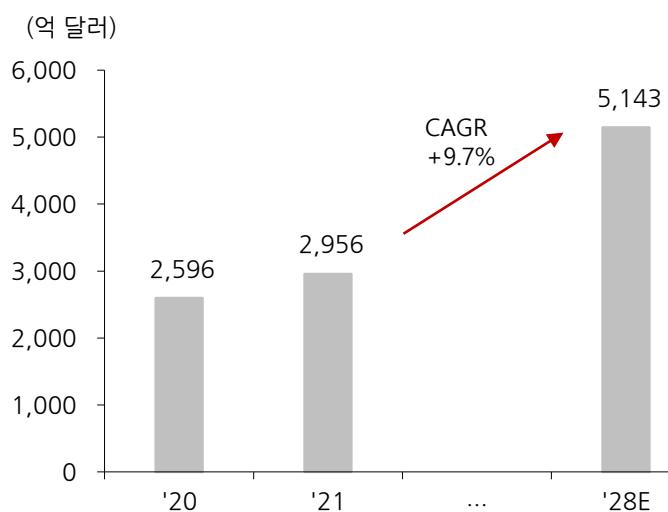
R.A. 정규진 / 3773-9995
정유·화학. 박한샘 / 3773-8477



제조업의 디지털전환(DX) '스마트 공장', OT 보안 중요성 키운다

관련 뉴스 요약 “스마트 공장 뜨자 해킹 위험 증가, 제조 운영기술 보안이 새로운 현안”

글로벌 스마트 공장 시장규모 전망



자료 : MordorIntelligence, SK증권

- IBM에 따르면 제조업은 사이버위협을 가장 많이 받는 (전체 위협의 23%) 업종으로 밝혀짐. 스마트 공장 늘어나면서 사이버 보안 중요성 증가
- 스마트 공장은 IT(정보기술)에 공장 시설·설비에 직접 관여하는 OT(운영기술)를 연결하여 관리됨. 공장 규모 커질수록 OT에 대한 랜섬웨어 공격 증가
- IT 보안 역량에 OT 보안 솔루션을 융합한 보안 시스템 필요, 스마트 공장 시장 성장과 함께 사이버보안이 신규 먹거리로 주목, 특히 경쟁 등 심화 전망

#스마트팩토리 #OT보안 #사이버보안

Briefing

“AR·VR 몸집 커진다… 메타 잡기 나선 애플” (출처: 아시아경제)

- 전년대비 30% 성장한 AR·VR 기기 시장, ‘오클러스 시리즈’의 메타에 대항하여 애플은 AR 헤드셋 준비

“韓 ‘레벨3’ 자율주행, 뒤쳐진 제도에 발목” (출처: 매일경제)

- 제4차 ‘국회 모빌리티 포럼’ 한국의 레벨3 자율주행이 임시주행에 그쳐 부족하다는 지적, 규제 개선의 시급함 논의