

데이터를 통한 현실과 디지털 세계 연결
사고 Zero, AI 자율안전도로



도로에 Digital을 입히다

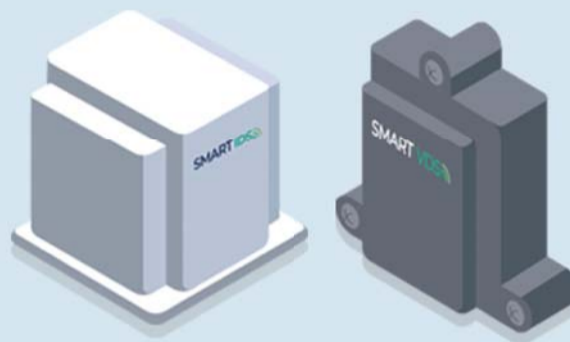
MESIM Data Fabric suite
MESIM AI Platform | Integration(ESB, APIG) | DataHUB



“자율주행 · C-ITS · ITS · 빅데이터 · 스마트시티, 고속도로 · 터널 · 교량 · 국도”

SMART IDS

사고와 재난을 예방할 수 있는
시교통돌발상황레이더검지시스템



SMART VDS

실시간으로 정확한 현장 교통정보 수집
시교통차량속도레이더검지시스템



보행자



정지차



사고차



갓길정차



역주행차



정체



교통량



차량속도



점유율

TRAFFIC DIGITAL TWIN

AI·디지털트윈 기반 각종 도로 인프라
통합적 교통 모니터링
교통디지털트윈플랫폼



개별 차량
데이터수집



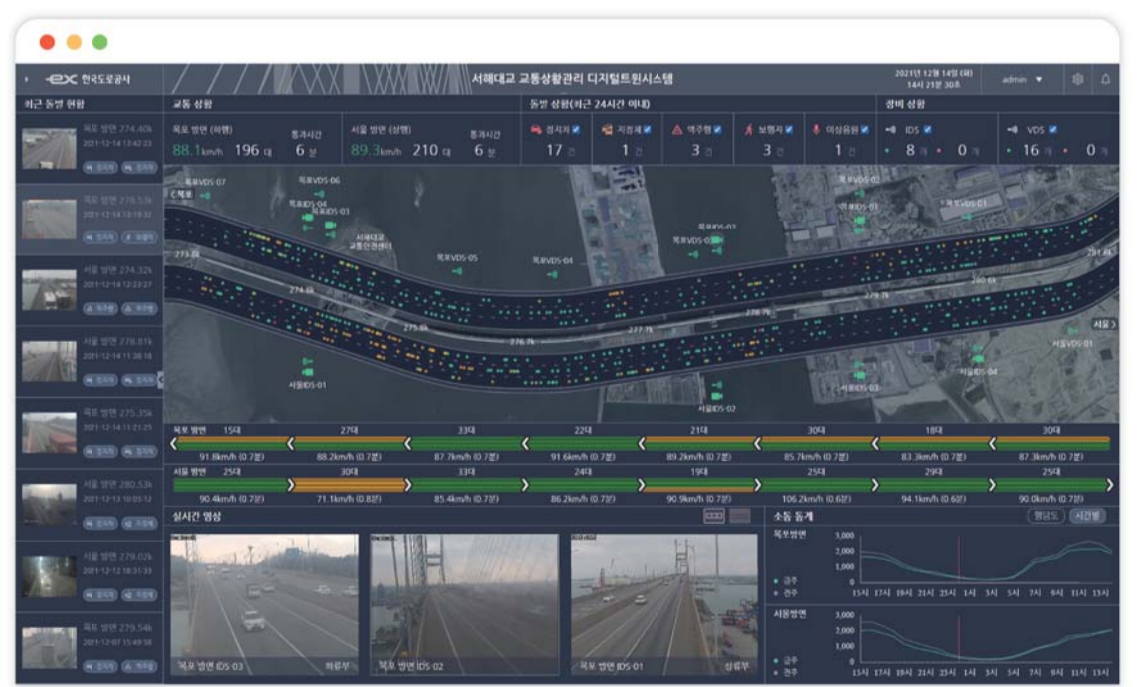
현장&센터 간
지연없는 연결



다양한
교통정보로 활용



실제와 같은
교통 흐름



#재약산터널 #남산호터널 #봉평터널 #부산항대교 #거가대교 #서해대교 #영종대교 #고양시 지능형교통체계
#경부고속 #강남순환 #자율주행 K-City #상주-영덕 #부산외곽 #세종CITS 등 150여 구간 공급 운영