

SMFi (Smart Mobile Fidelity) 주식회사

- 2018년 설립, 위치: 서울 중구 세종대로 39 (대한서울 상공회의소 7층)
- 저비용 인터넷 연결 기술인 O2I (On-demand & On-site Internet) 기술 개발 및 글로벌 사업화 추진
 - O2I 핵심기술: 모든 인터넷 전송 노드를 고효율 광대역 무선 전송 노드로 대체, 소프트웨어 중심 맞춤형 지능화 네트워크 관리
 - 인터넷 낙후 국가 대상의 저비용 인터넷 사업화 추진: 민주콩고, 잠비아, 동남아시아
- 과학기술정보통신부 2020년 한-인도 국제공동기술개발사업 선정 및 과제 수행 중 (기간: 2020.12 ~ 2022.12)
 - 과제명: 이동지원(주문형 포터블) 온사이트 인터넷 연결 기술개발, 인도 파트너 사: Lepton

Center of Seoul

O2I system for better Internet UX

Barrier free

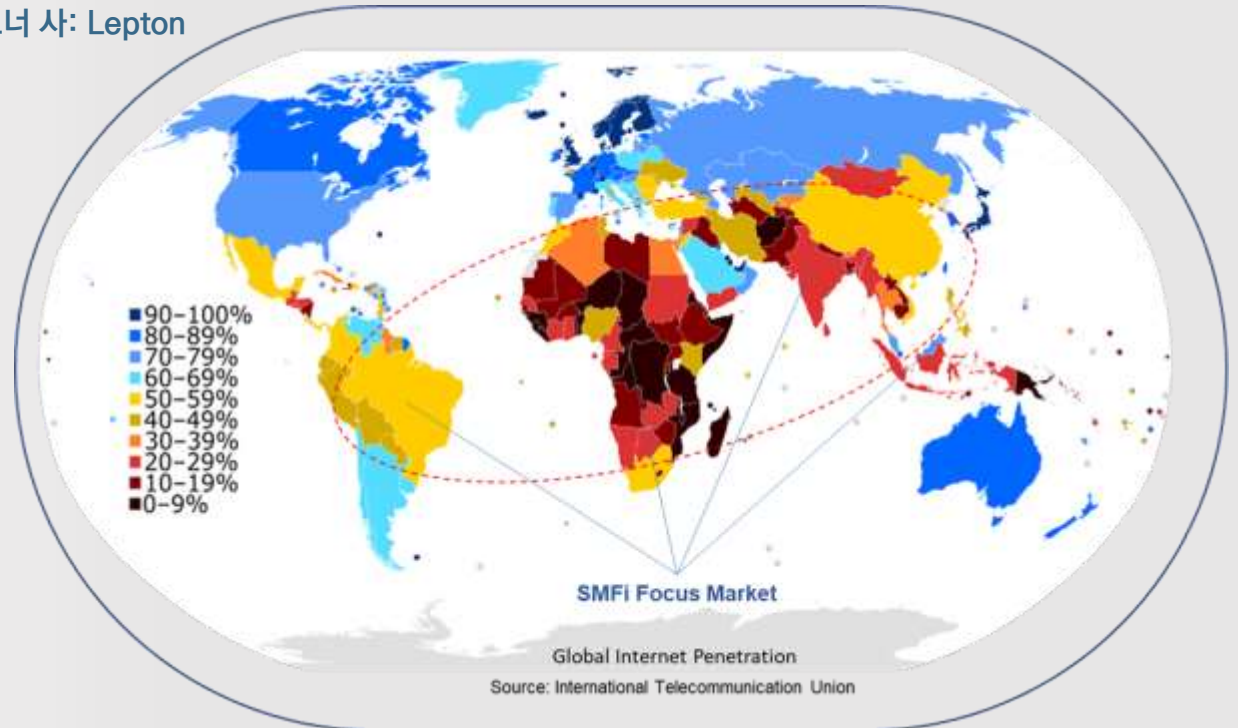
Customizable

Practical

Accessibility

Affordability

Usability



업무 환경



대한 서울 상공 회의소 7층



에스엠파이 기업 연구소



연구 활동 업무 공간



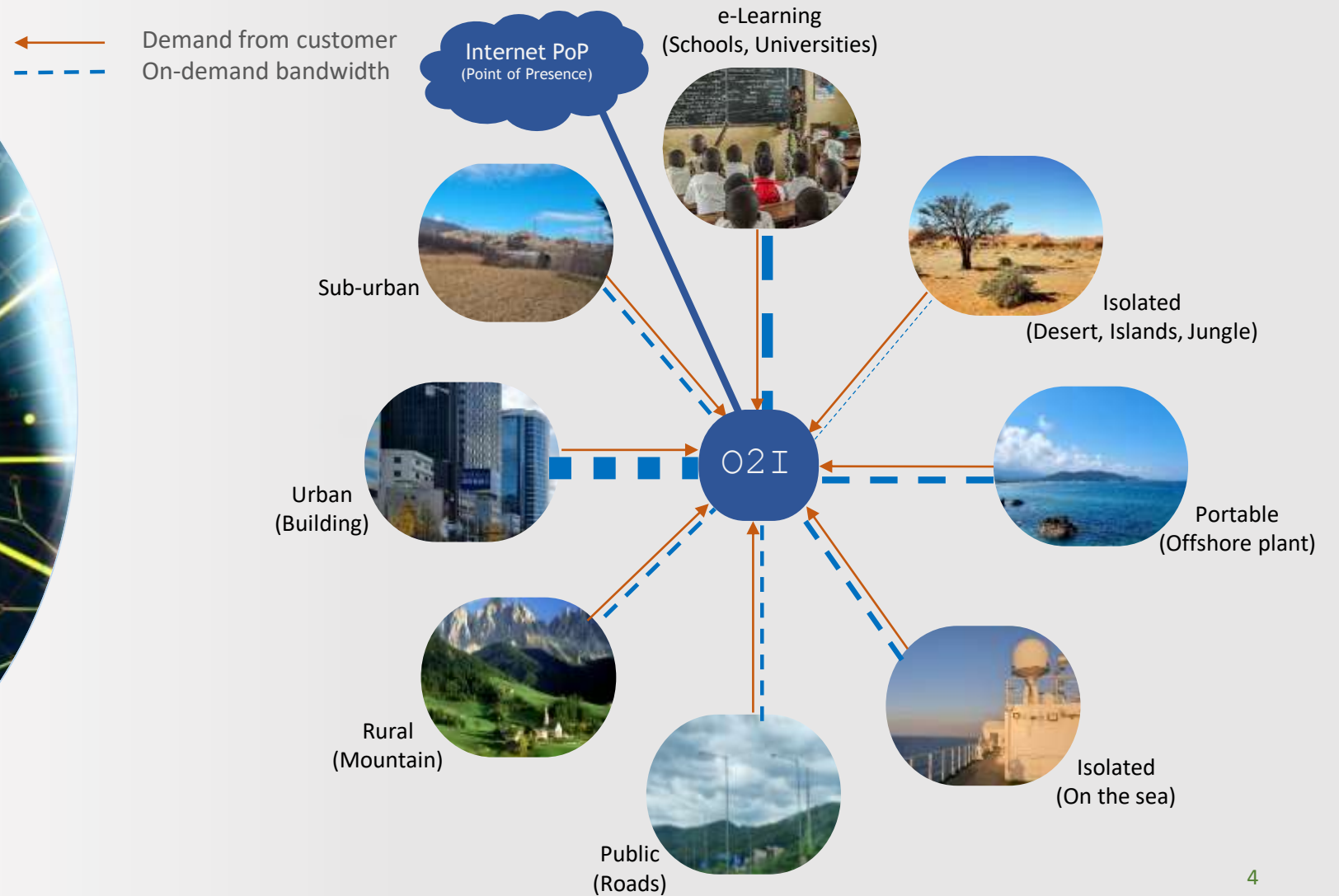
021 기술 소개

SMFi Co., Ltd.

주문형 저비용 인터넷 네트워킹 솔루션



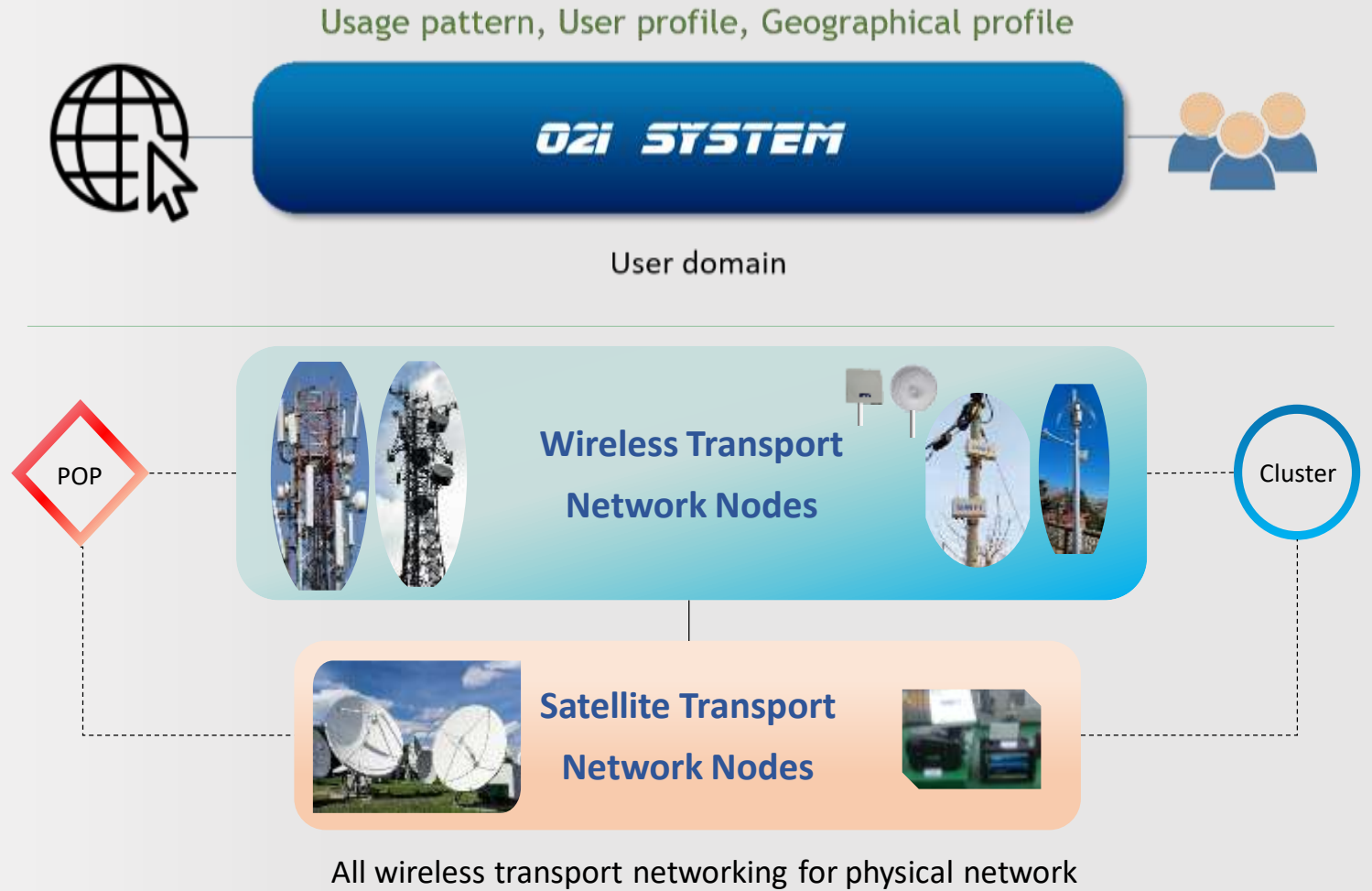
Anyone Anywhere Internet



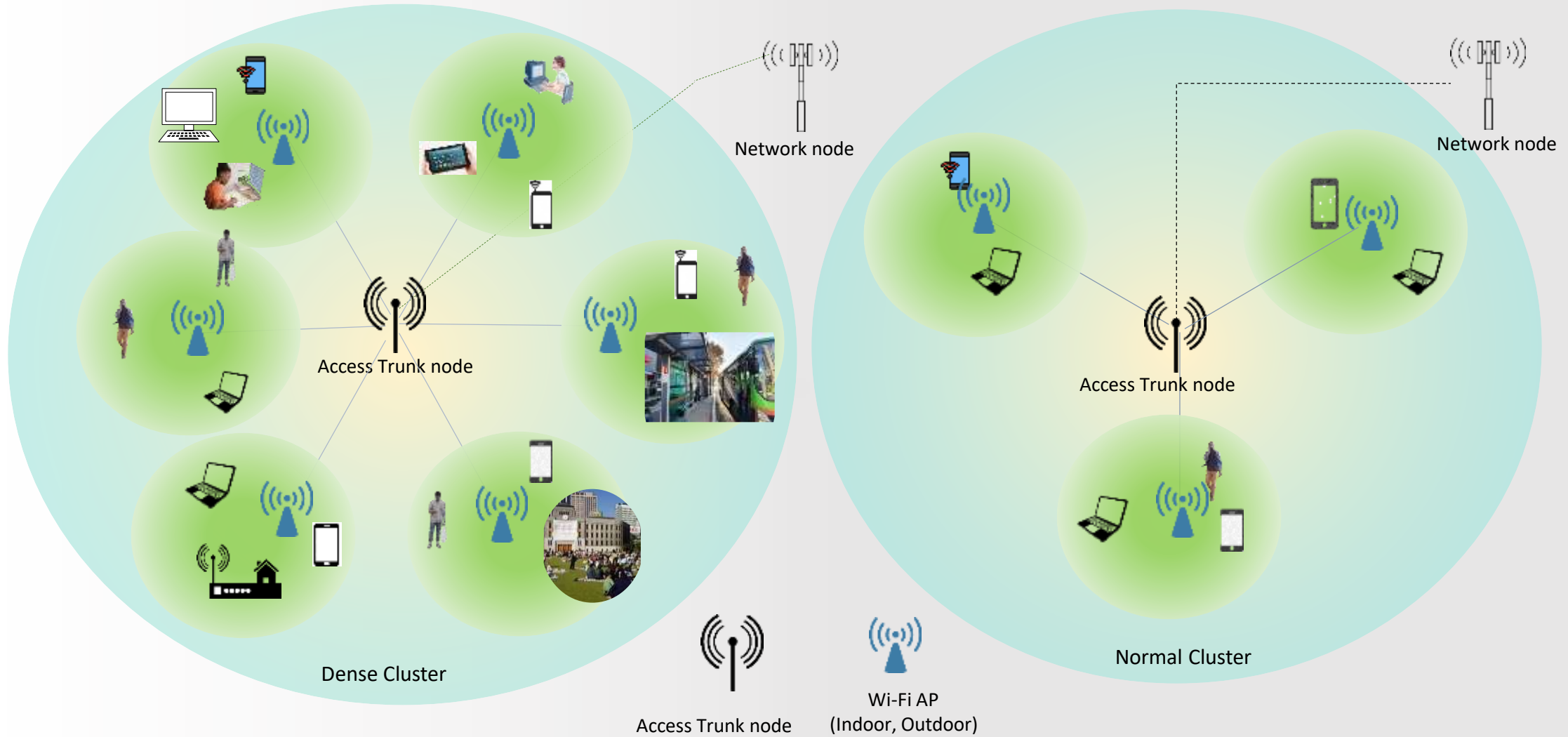
장애 없는 인터넷 인프라 구축 기술



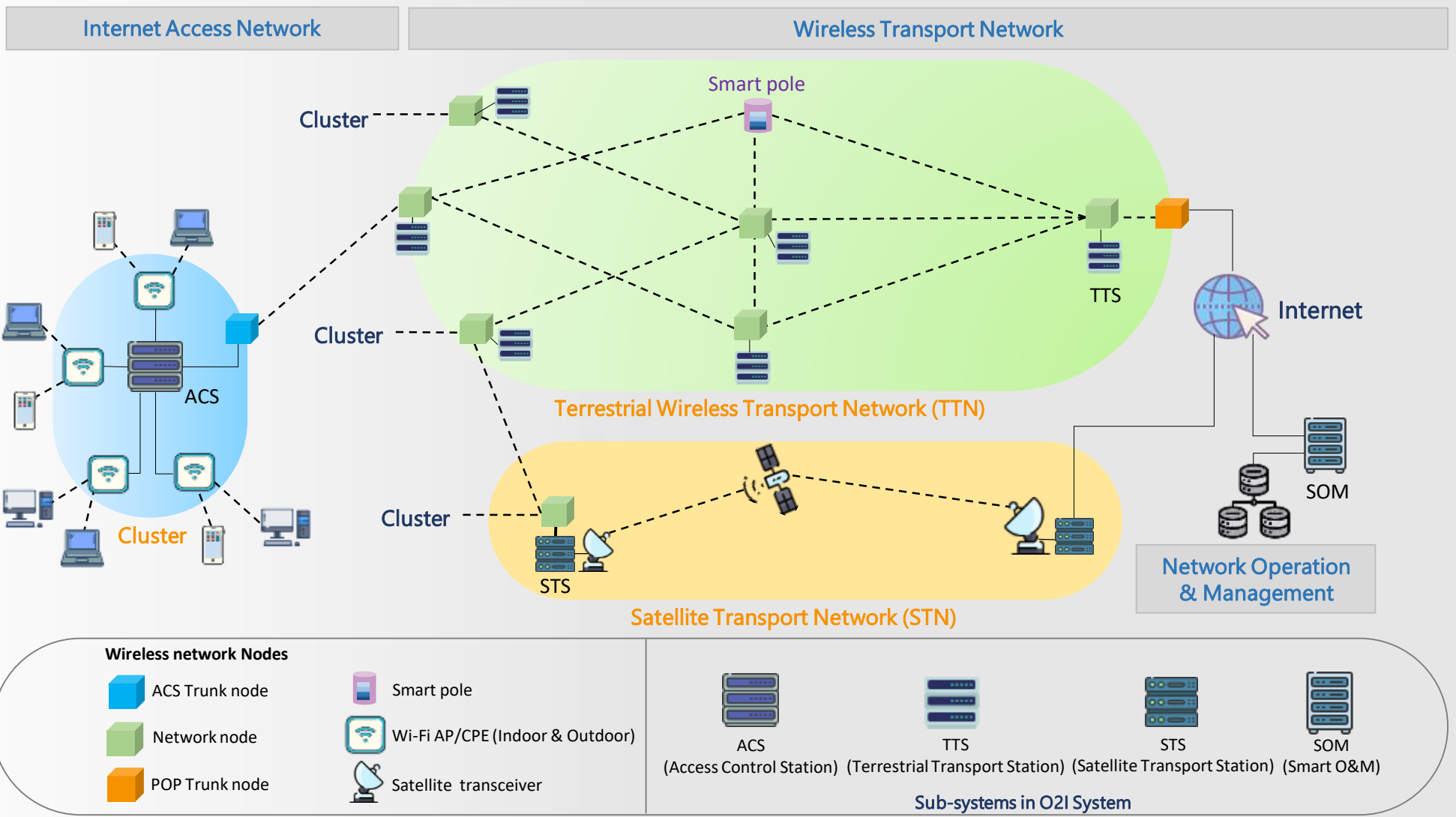
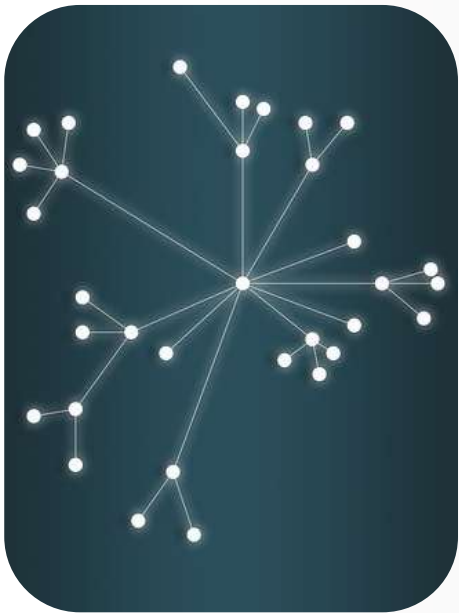
Anyone Anywhere Internet



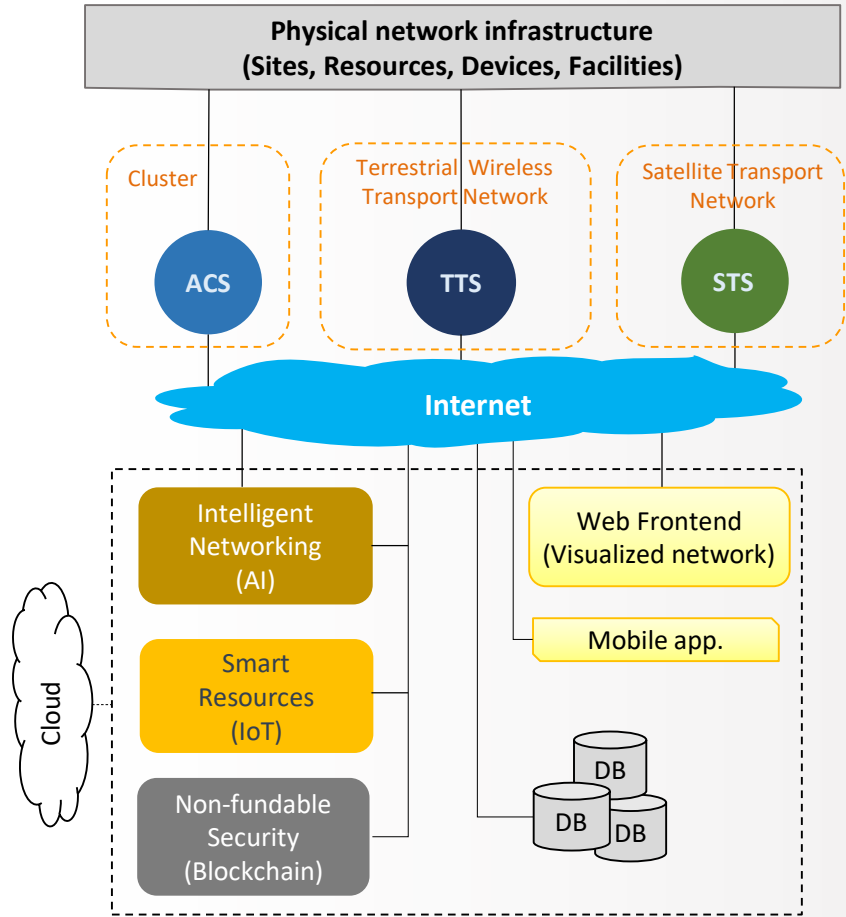
언제 어디서나 접속 가능한 와이파이 서비스 존



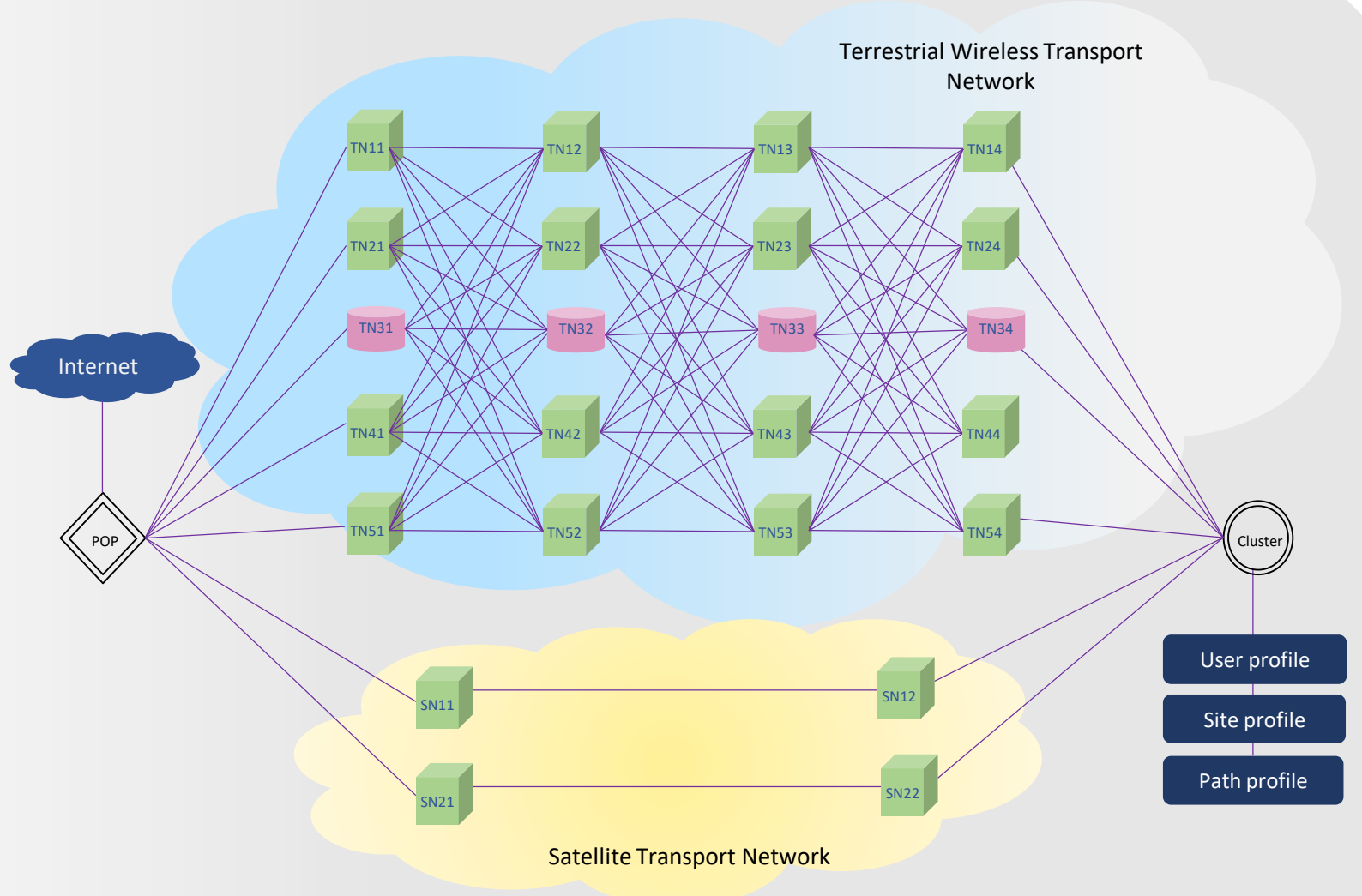
경량의 확장 가능한 네트워크 구조



소프트웨어 중심 네트워크 운영 및 관리 기술



Network management process in O2I system



Logical network configuration on network abstraction

미래 인터넷 환경을 위한 네트워크 지능화 기술

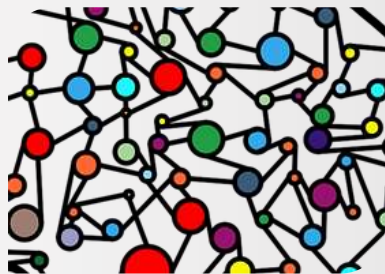
Big data, AI, Blockchain



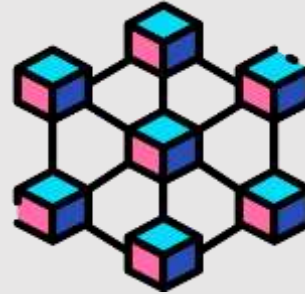
Interpreting data



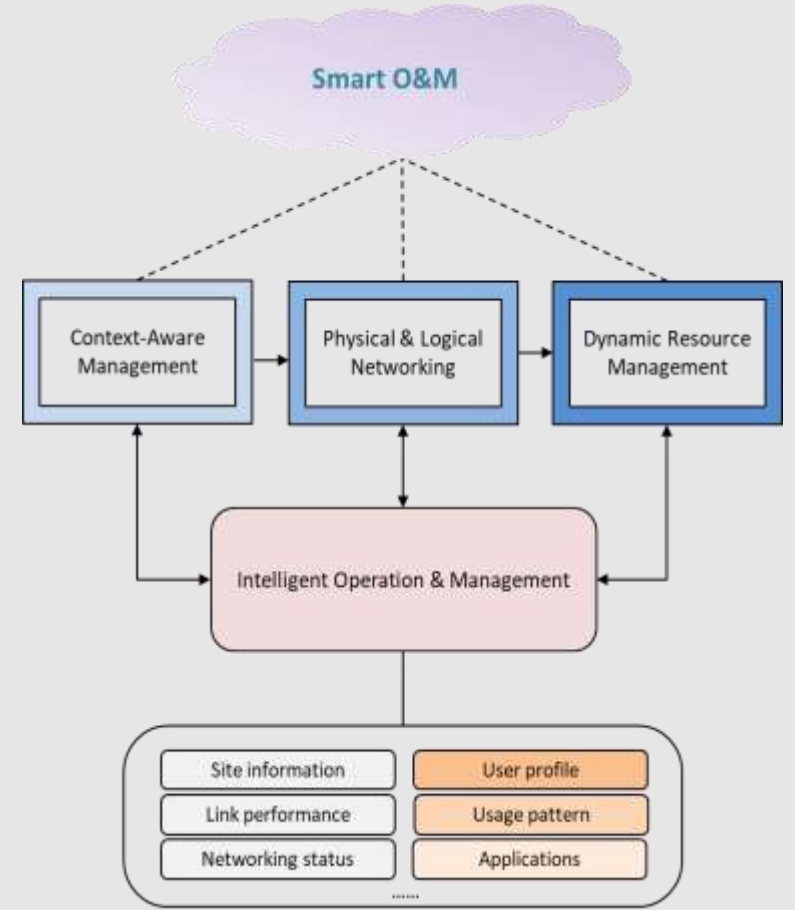
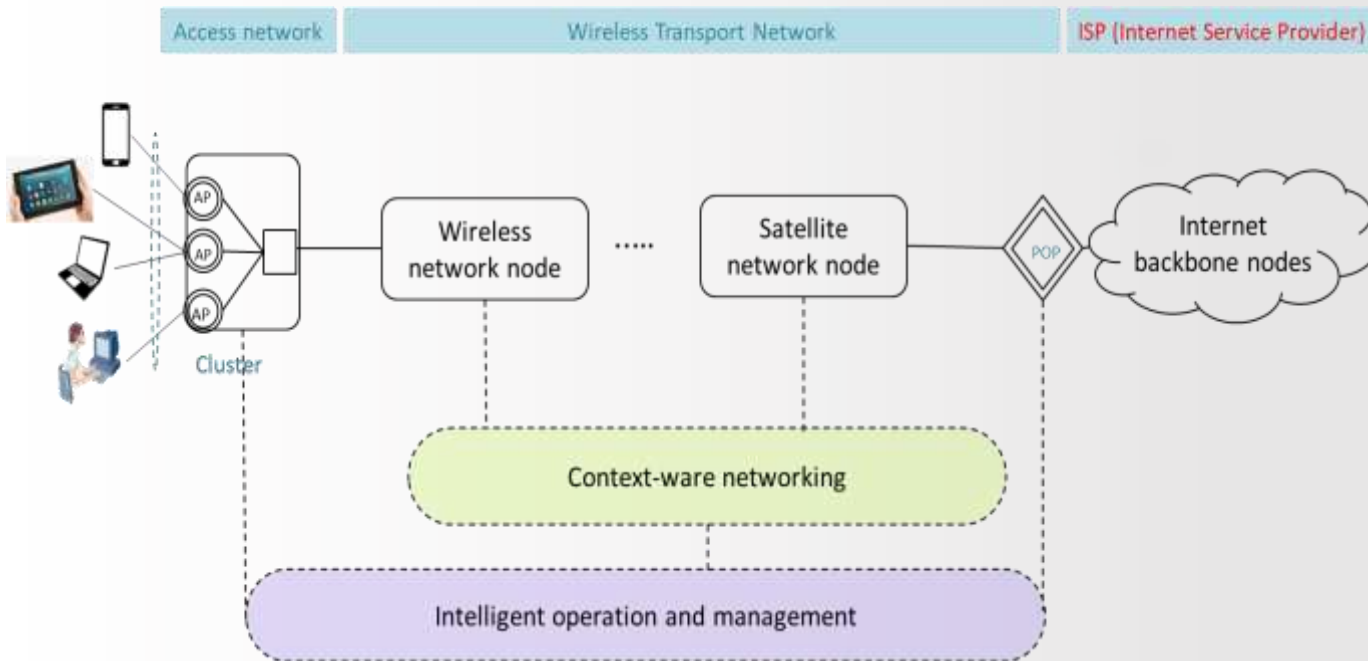
Sensing statuses of resources



Analyzing & decision making

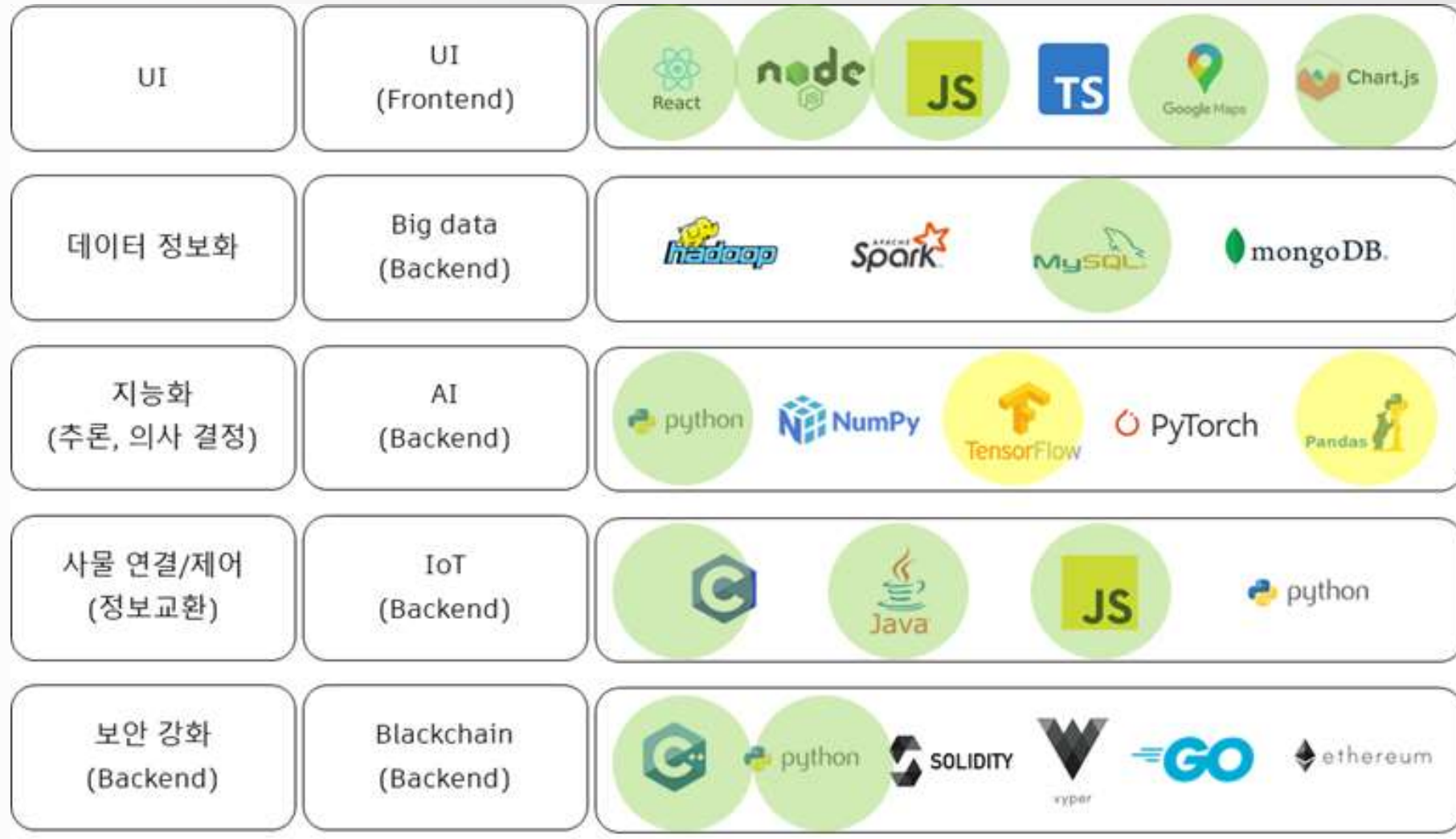


Enhanced security



Smart O&M (Operation & Management)

소프트웨어 중심 네트워크 지능화 개발 환경



SMFI >>>

Smart connecting people and places

