

A New Experience In Big Data Analytics

모비젠 (Mobigen) 회사소개서

빅데이터·AI 및 차세대 네트워크 전문기업

www.mobigen.com

빅데이터·AI 및 차세대 네트워크 운영 분야에 솔루션 및 기술을 개발하는 100년 가는 SW전문기업

숫자로 보는 모비젠

회사 창립
2000년

직원 수
237명

특허
15건

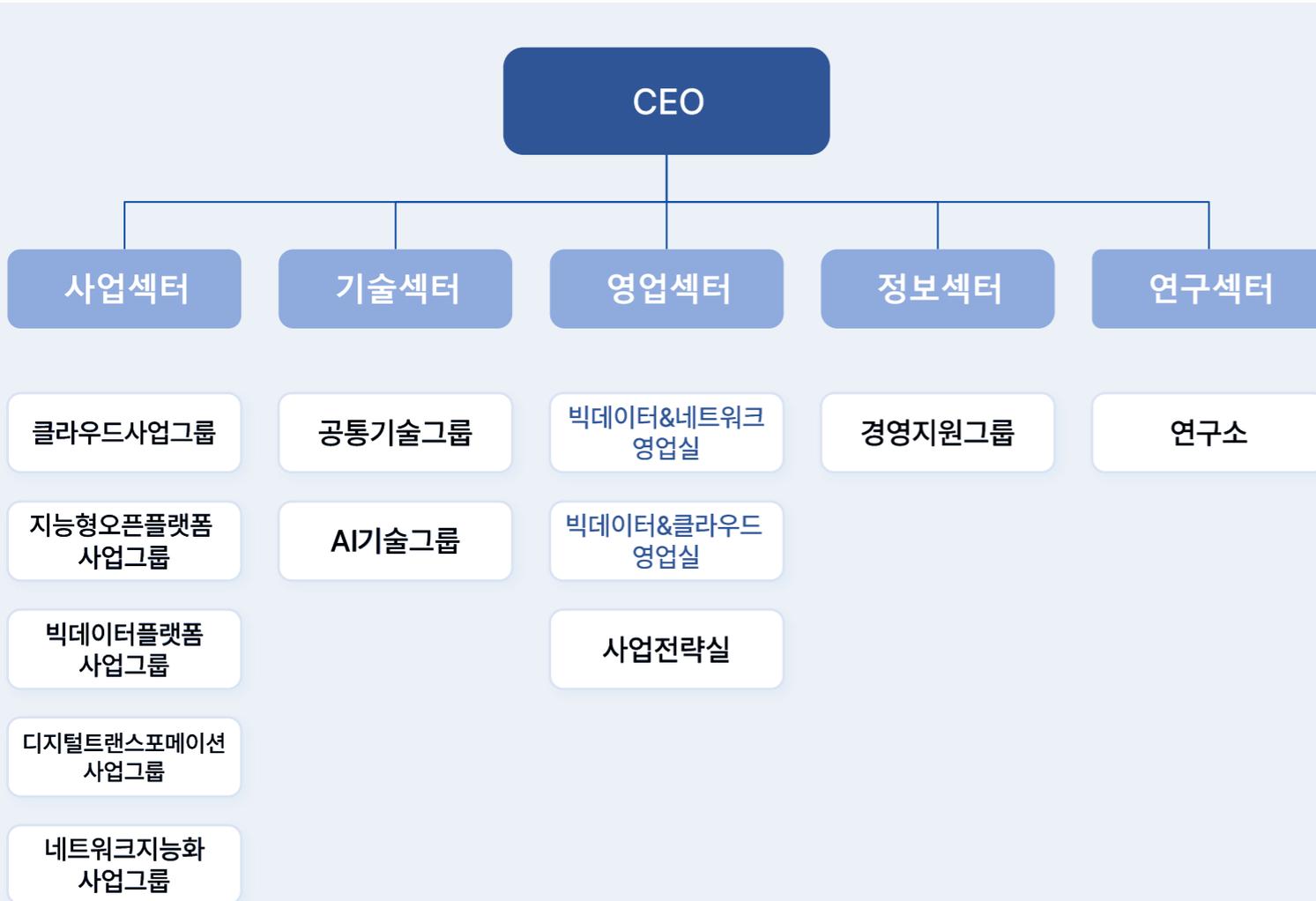
고객사
50사 이상

23년 매출
287억원

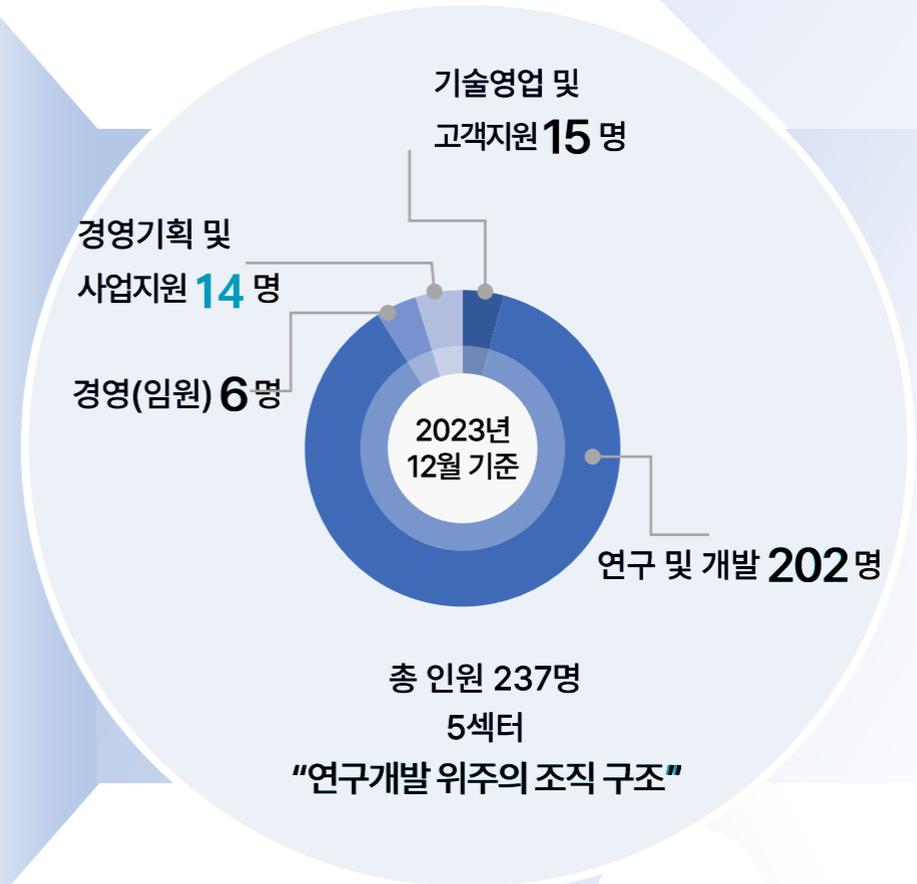
연평균 성장률
11%

전체 인력의 80% 이상이 연구개발 인력으로 구성된 기술 주도형 전문 SW 개발 기업

조직도



인원구성



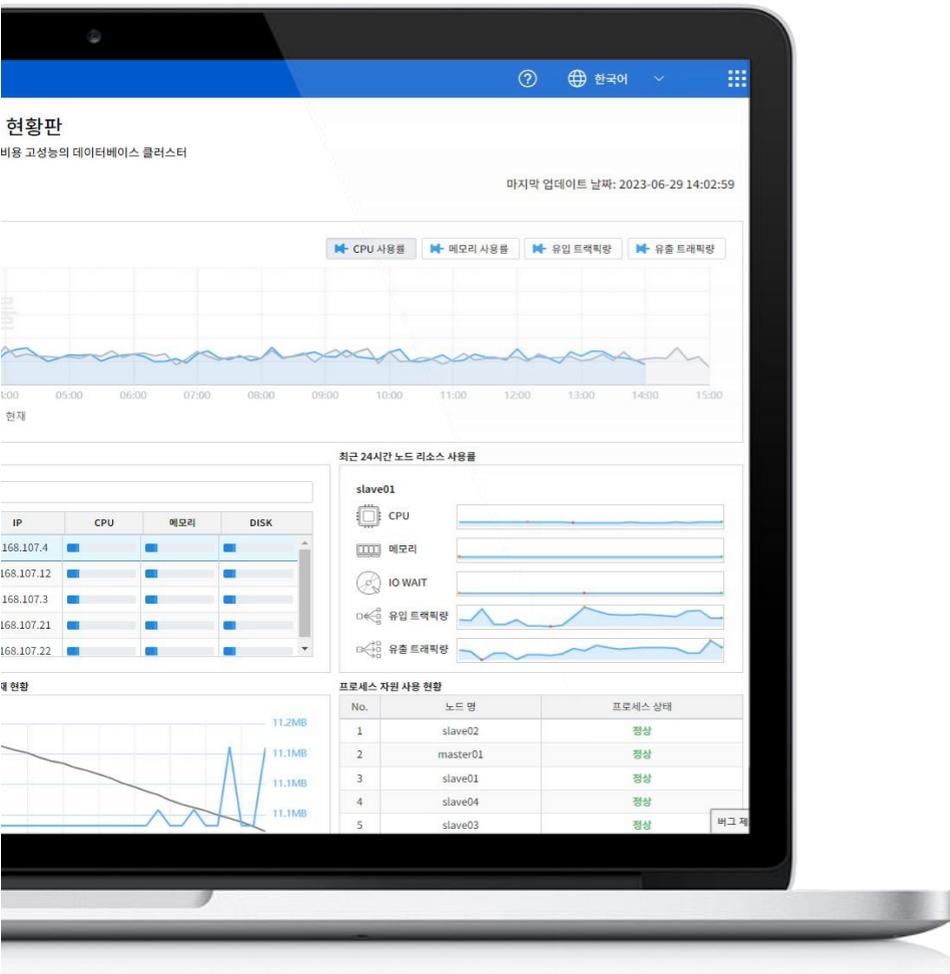
OSS 및 Bigdata/AI 분야 주요 보유기술 기반의 제품/솔루션 포트폴리오 구성



* OSS(Operations Support Systems), SDN(Software Defined Networking), VDAP(Visual Data Analysis Platform, GDF(Gen AI Data Fabric)

대용량 고성능 빅데이터·AI 플랫폼 제품군 구성 - IRIS

데이터 기반의 비즈니스, IRIS VDAC 하나로 가능합니다.



데이터 가상화 기반의 데이터 통합

- ✓ HDFS, RDBMS, Storage, File 등 다양한 형태의 원천 데이터 연결
- ✓ 여러 데이터 소스를 하나의 통합 View로 병합

탐색적 데이터 분석부터 보고서/대시보드까지 일원화된 시각적 데이터 분석

- ✓ 원천 데이터의 기술통계 조회 및 EDA
- ✓ 다양한 시각화 컴포넌트 및 옵션
- ✓ 로우코딩 방식의 사용자 인터페이스
- ✓ 보고서 / 대시보드 저작도구

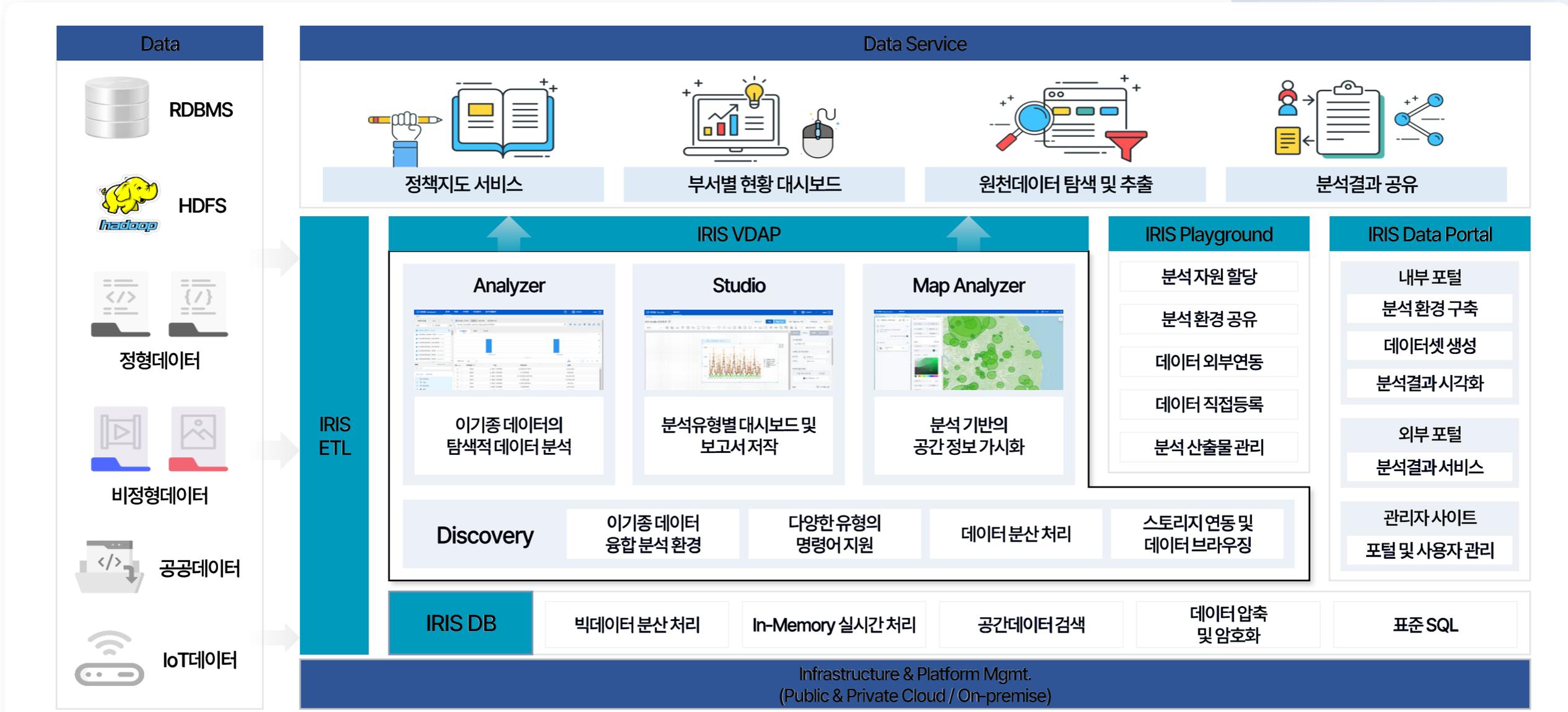
분석 작업 및 결과의 협업 및 공유

- ✓ 사용자/그룹별 데이터 접근 권한관리
- ✓ 작업 템플릿의 사용자 공유
- ✓ 분석결과의 외부 시스템 연계

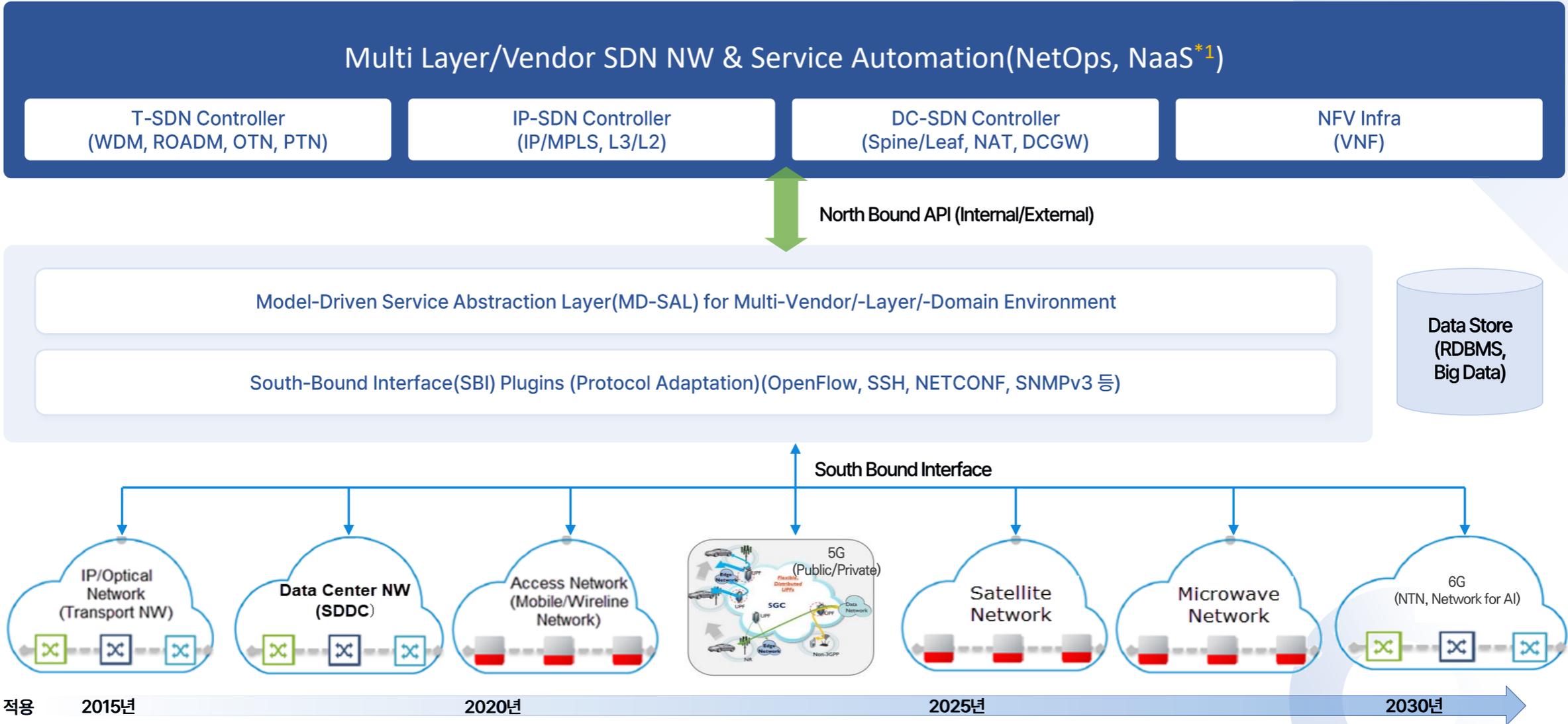
클라우드 환경에서의 운영 환경 지원

- ✓ Docker 컨테이너화된 소프트웨어 패키지
- ✓ Kubernetes 운영환경을 지원
- ✓ 워크로드에 따라 시스템 자원 최적화 설계

대용량 고성능 빅데이터·AI 플랫폼 제품군 구성 - IRIS

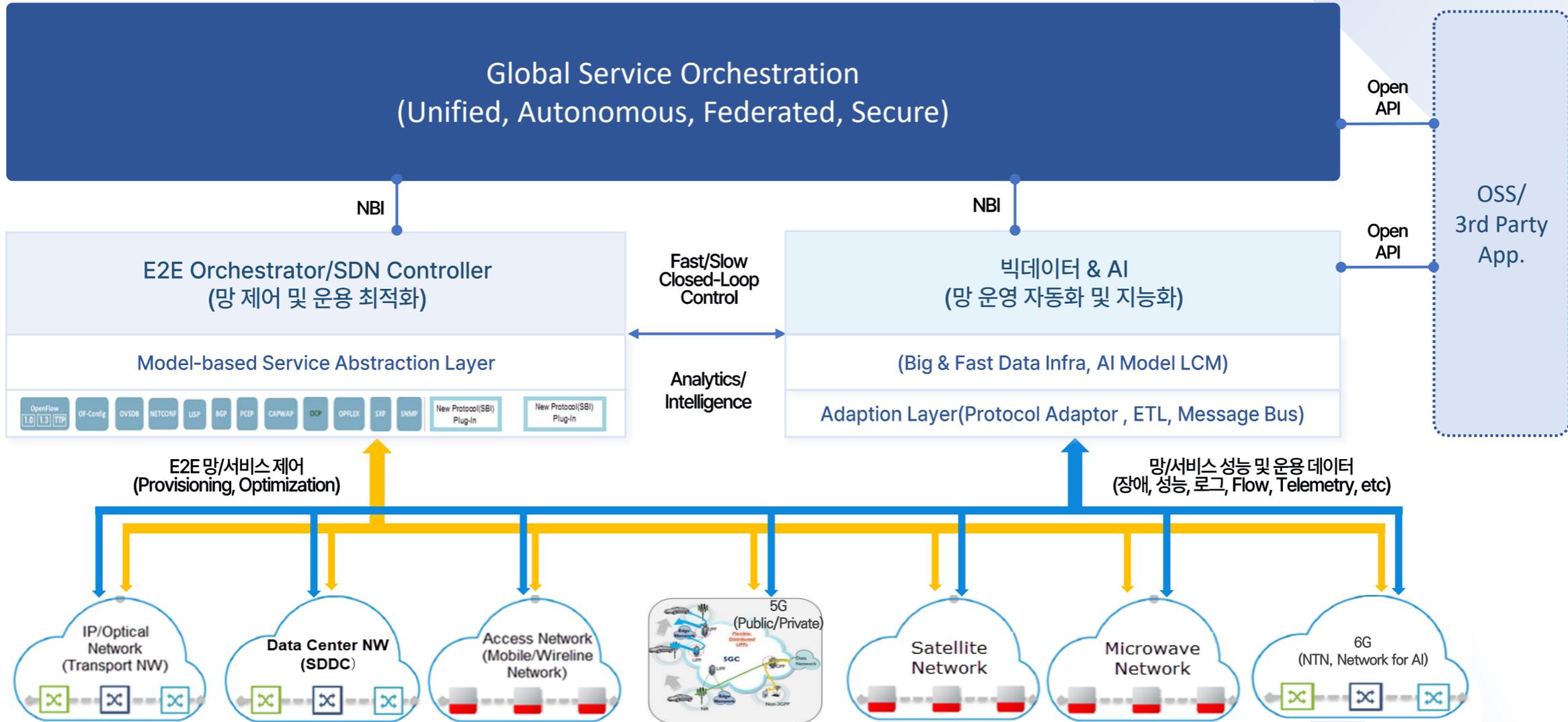


Multi-Vendor/-Layer 기반 이통사, 공공기관 및 국방 네트워크에서 검증된 SDN 솔루션



*1) NaaS: Network-as-a-Service, 사용자 정의(동적) 네트워킹 서비스

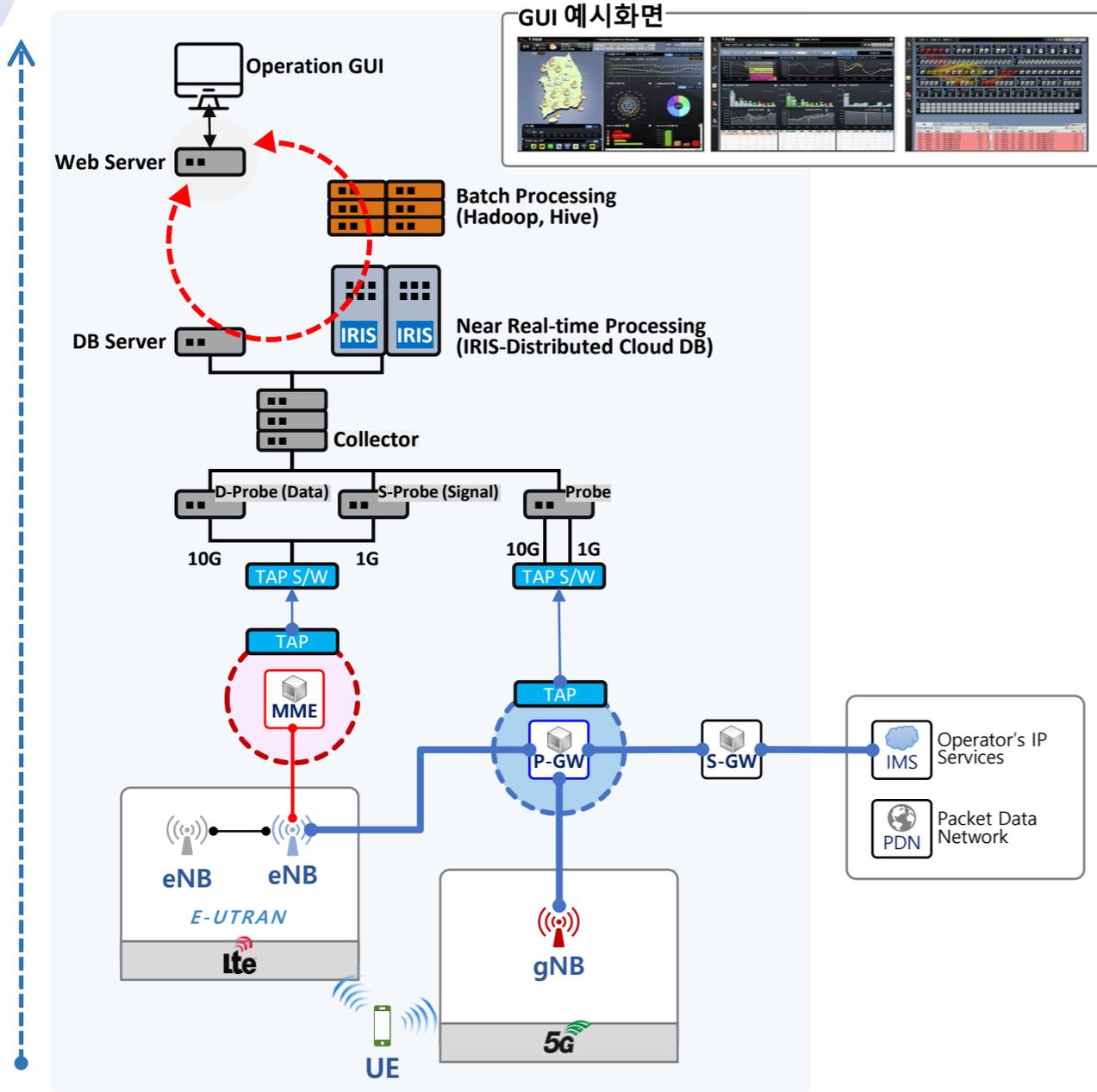
Multi-Vendor/-Layer 기반 이통사, 공공기관 및 국방 네트워크에서 검증된 SDN 솔루션



→ NW 운영 데이터 처리 수집 흐름

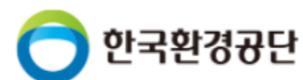
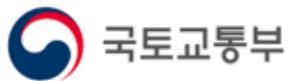
→ 제어 흐름

Good Data for AI, 고속 패킷 프로브 솔루션 - ONEVision Probe



1. 국내 1위 통신사업자(SK Telecom) 10년 이상 운영 노하우 적용
2. 고객 체감품질(CEI) 기반 통신 서비스 운영 체계 구축 (SK telecom 10년 연속 서비스 품질 1위)
3. 휴대폰 사용 패턴 분석으로 사이버 범죄(Voice Phishing ...)로 부터의 고객 Care
4. 트래픽의 Deep 분석을 통한 실질적인 원가절감 (상호접속 트래픽 최소화, CSP 비용절감 ...)
5. 상권분석 등의 고부가가치 판매 데이터, AI 기반 운영 자동화 핵심 데이터 제공
6. 국내 최대 규모 데이터 처리 및 분석 (1,500억건/일)

모비젠은 다양한 산업분야의 리더들과 함께 합니다.



감사합니다.

mobigen

Make The Best For Smart Business

 경기도 성남시 수정구 금토로 80번길 37 인피니티타워 W동 7~9층

 02) 538-9360 FAX 02) 538-9396

 sales@mobigen.com

 www.mobigen.com