



SK텔레콤 제40기 정기주주총회

40th Annual General Meeting



AI로 대한민국을 새롭게 하는 힘

40th Anniversary

도전과 혁신으로 ICT Korea의 역사를 써 내려온 SK텔레콤의 40년

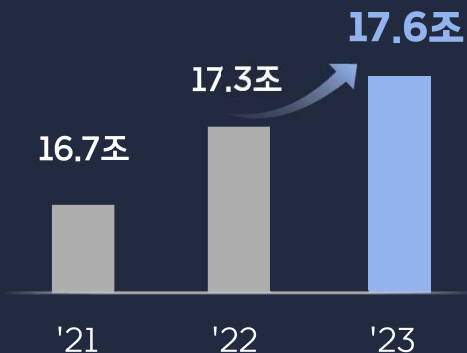


'23년 재무 성과

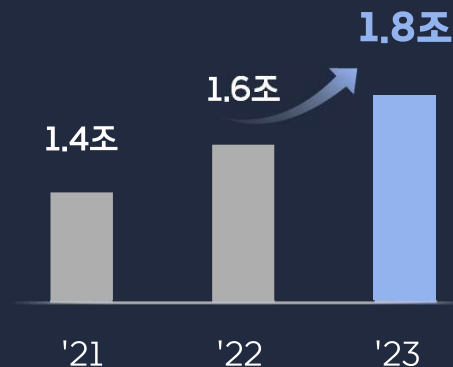
유무선 안정적 실적과 DC, Cloud 및 신성장 사업의 약진

Core Biz 매출과 영업이익의 단단한 성장

매출
+1.8%



영업이익
+8.8%

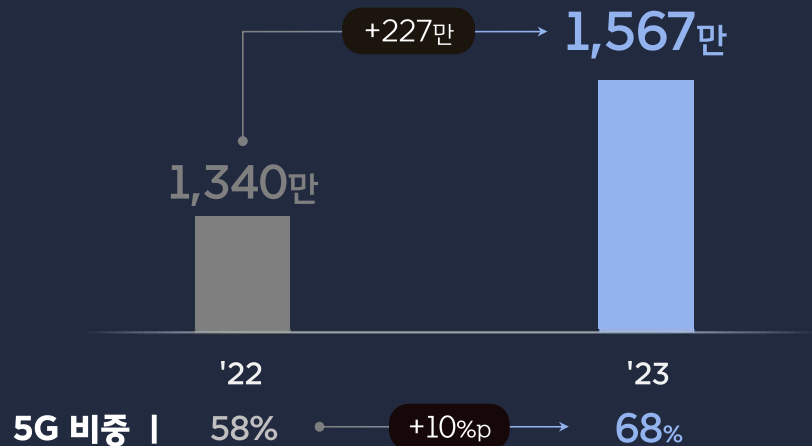


'23년 사업 성과 | 유무선통신 및 유료방송

5G 가입자 견고한 성장, 초고속인터넷/유료방송 순증 지속

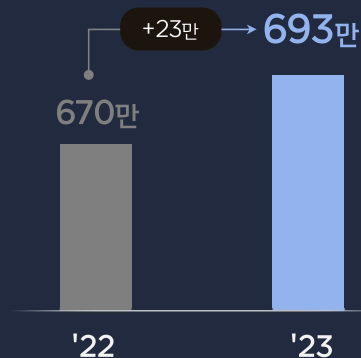
| 모바일 |

5G 가입자 안정 성장

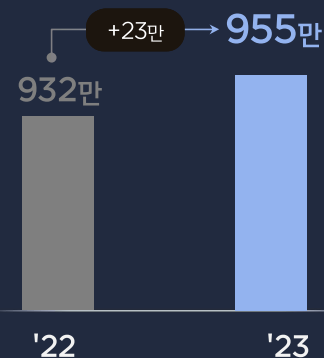


| 초고속인터넷 & 유료방송 |

초고속 인터넷 성장 지속

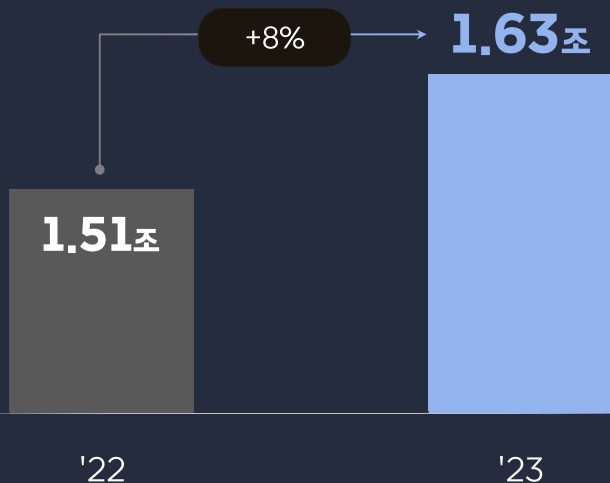


유료방송 순증 1위



데이터센터, 클라우드 사업 지속 확대로 Enterprise 매출 성장

| Enterprise 매출 |



신규 DC 가동 본격화, 매출 +30%



MSP 중심 수주 확대, 매출 +37%



대형 수주 확대 등, 매출 +3%

'24년 Business Environment

Macro risk 심화



Geopolitical risk와
경기침체 우려

+

통신산업 성장정체



5G 시장포화, 인구감소 등
통신 downtrend 전환

+

AI 경쟁 본격화

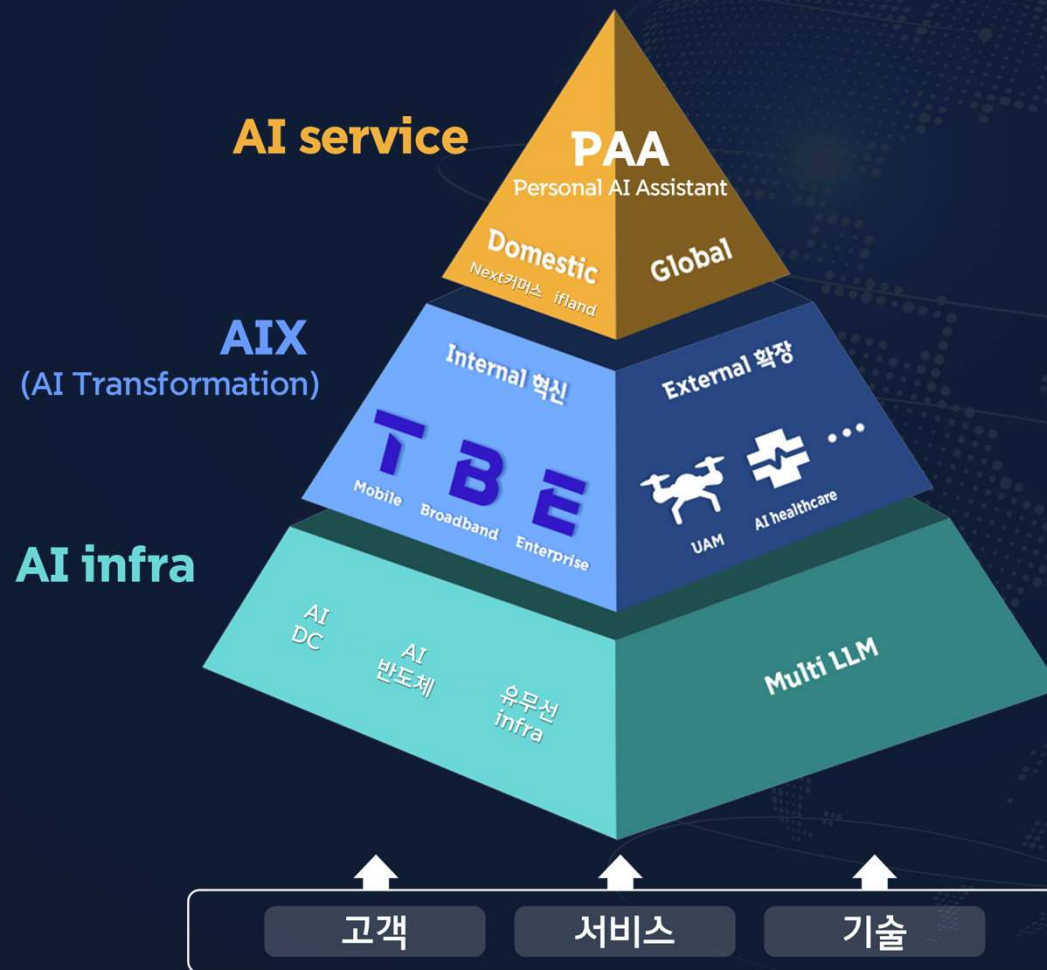


주요 Big Tech 기업의
AI 적극 참전



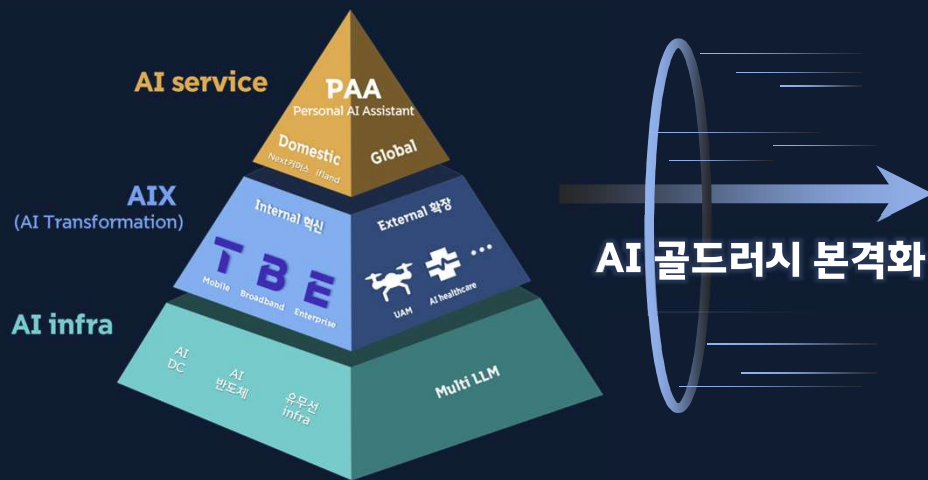
다시 한번, SK텔레콤의 도전과 혁신이 필요한 시점

AI 피라미드 전략



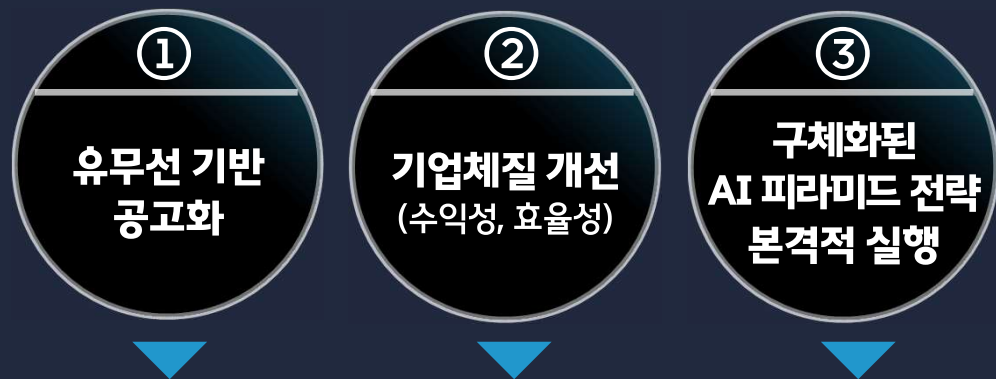
'24년 경영방향

| '23년 AI 피라미드 전략 |



| '24년 AI Company 성과 가시화 |

AI와 함께하는 새로운 40년의 시작



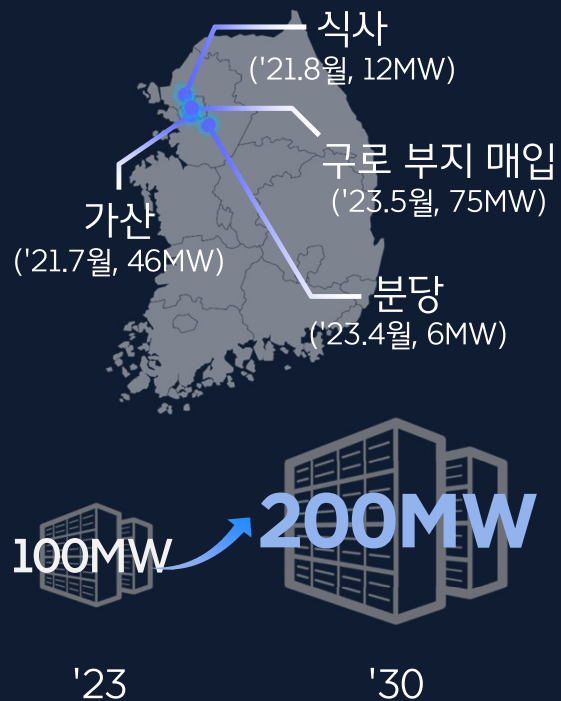
Sustainability 제고와 Growth 동시 추진



AI DC

AI infra

국내 DC Scale-up



AI DC Global 패키지화



SK telecom SAPEON SK hynix

AI 반도체



SK enmove

AI 액침냉각



SK telecom SK broadband

AI DCIM*

* Data Center Infrastructure Management



AI 기반 유무선 infra 고도화

Digital Transformation

업무 Data 축적
고객 경험 Data화
전사 Data feeding



AI Transformation

투자/설계 효율화
고장/품질 대응
AI literacy 강화

'100-1=0' 최고의 안정성
AI를 통해 한층 더 향상된 생산성

AI assisted infra

효율성 혁신

Smart 1등

유무선 infra의 AI infra 진화



AI DC

Edge AI

유무선 Network 에 GPU 연결,
통신 - AI 간 GPU computing 자원 Share



AI 유무선 infra

Latency 최소화, 보안성 강화

GPU as a Service



On-Device AI

기존 DC와 Device에 도입해온 AI(GPU)를
유무선 network에 적용하여 infra의 가치 제고

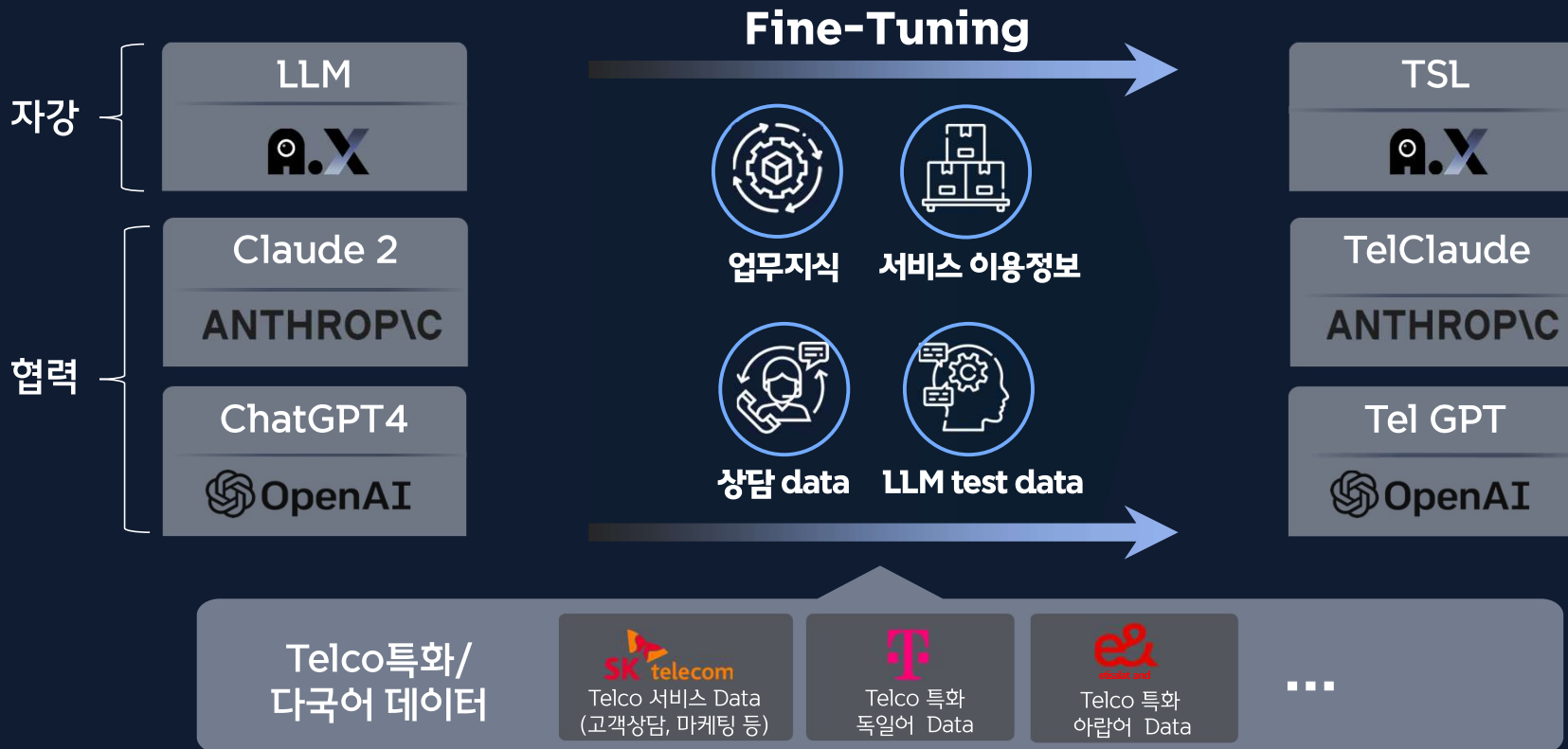


Multi LLM

AI infra

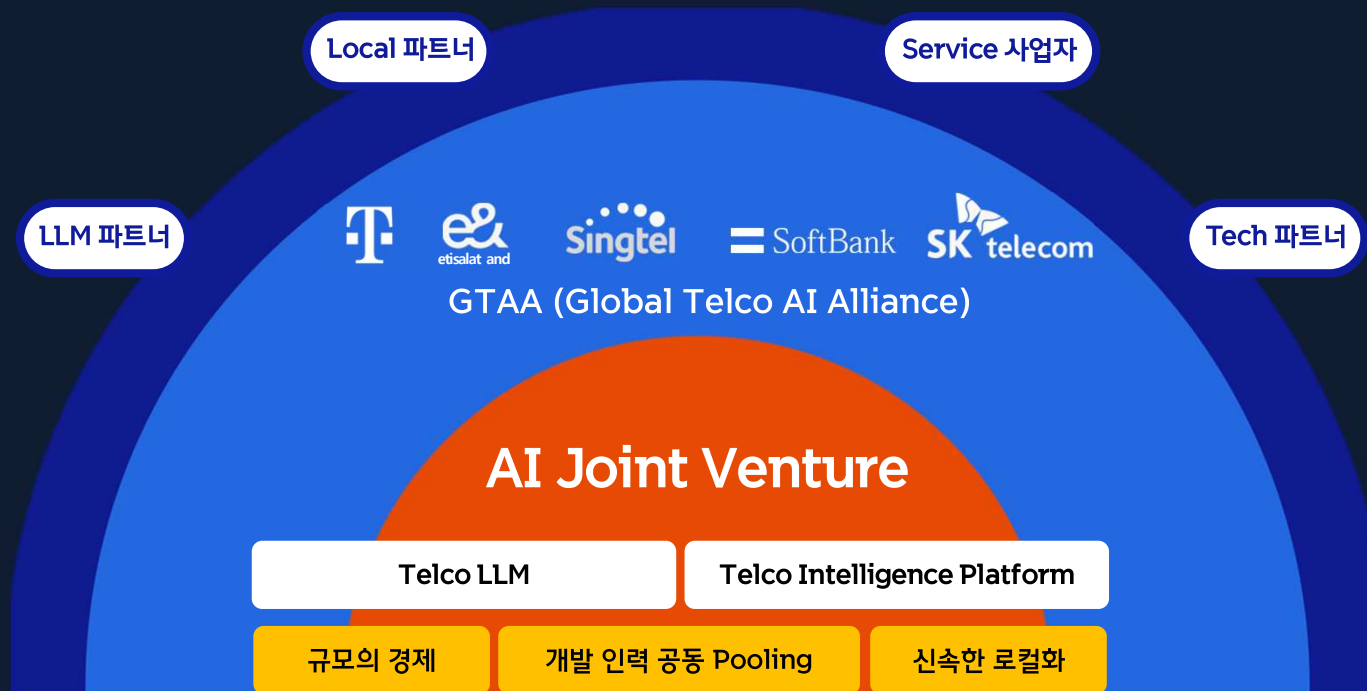
General LLM

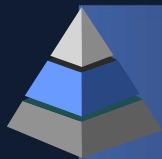
Telco LLM





AI 합작법인 설립 글로벌 협력 전략





T/B/E

AIX internal



AI for Telco

AI 고객센터 진화
Telco LLM (w/엔트로픽)



상담 Data
자동 요약



품질 개선
니즈 예측



실시간 상담
assist



LLM 기반
콜봇, 챗봇



MNO 일하는 방식 AI 化

AI co-worker

Infra Chat-GPT



AI TV 진화



AI curation

시청자별 소개인화



AI 쇼핑+교육

PPL쇼핑, 대화형 학습



AI agent 도입

대화기반 검색, Btv 에이닷



AI Enterprise 강화

AI 기반 사업영역 확대

생성형 AI

AI vision

AI robot

AI CC

AI 마케팅

AI data

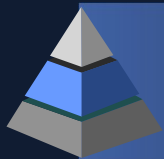
엔터프라이즈 AI 마켓



ANTHROPIC



OpenAI ...



Global No 1. UAM 기체 독점 확보



AI/ data 기반 제반 기술 확보

통신, 운항, 관제, 최적 입지 분석, ...



지자체 협력 기반 use case 발굴

제주 '22.9, 대구 '22.10, 경남 '23.5, 부산 '23.2



경쟁력 있는 파트너십 구축

Joby, 공항공사, 한화시스템, T map, ...

빠르고 정확한 AI 수의진단 X Caliber



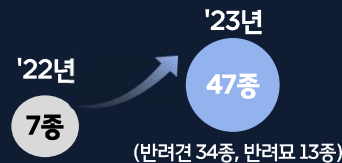
제후병원 확장

국내시장
침투율 현재
17%



17x
Scale-up

상품력 지속강화



약 7배
진단범위확장

Global 시장 본격 공략

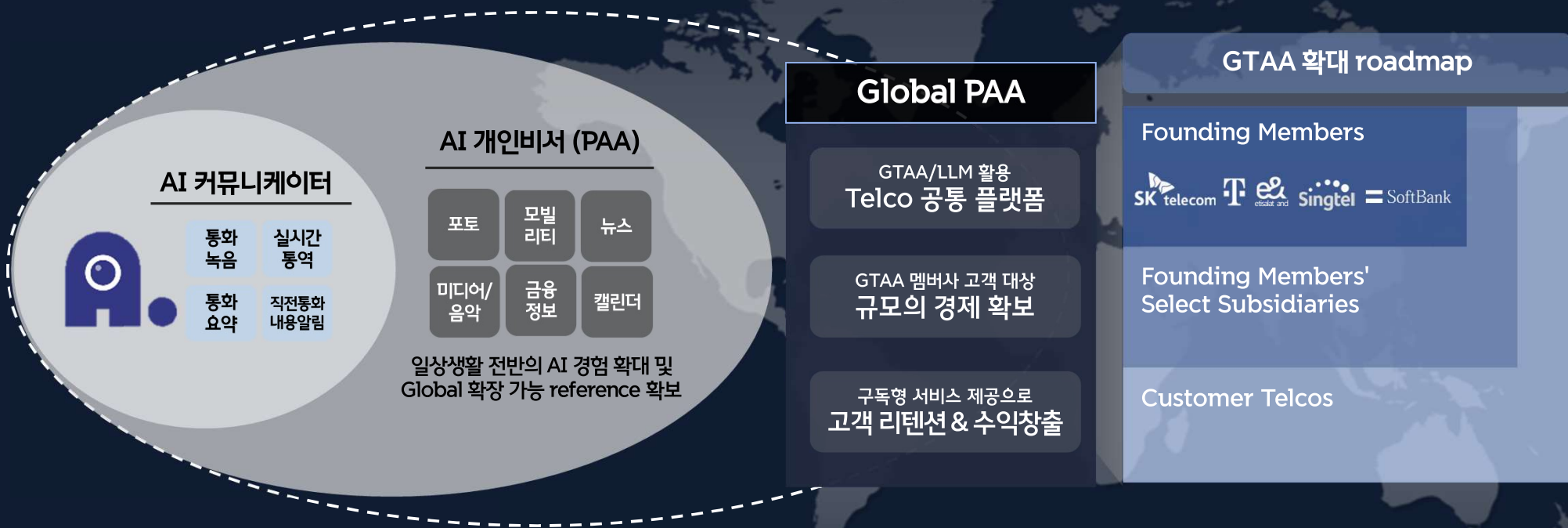
- 1위 보험사 Anicom 그룹
- 1위 유통사 ATX Medical
- 1위 유통사 Smitech
- 수의영상 선도업체 Vetology

Top Tier
제후 통한
해외시장 공략



고객의 일상경험 혁신을 통한 PAA* 진화와 GTAA*를 통한 Global PAA 동시 추진

* PAA (Personal AI Assistant), GTAA (Global Telco AI Alliance)



ESG 성과 및 계획

AI 기반 ESG 경영/프로젝트를 통해 고객·사회와 함께 성장하는 SKT

Environmental

AI를 접목한 친환경 솔루션



AI 기반
Energy saving

기지국/냉방 에너지 효율화
AI Data Center 구축



Vision AI 기반
친환경 플랫폼

Vision AI 연계
분리수거/선별 효율화

Social

AI 기술 기반 사회적 가치 창출



AI Care

SOS 구조 778건 (~'23년)
Vision AI 기반 Life Care 확장



Barrier Free AI

전사 AI 접근성 체계 구축
시각장애인 정보접근성 개선

Governance

AI 거버넌스 정립



AI 현장,
의사결정체계 구축

AI 피라미드 전략
실행력 강화



Global 확산
추동력 확보

Global Telco AI Alliance
리딩

AI 거버넌스 정립

AI 거버넌스 정립을 통해 Global AI Company로 도약할 수 있는
변화·혁신 및 안전성·신뢰성 확보

| Global AI Company로서 경쟁력 |

보유/강화 역량

필요 역량

Tech.

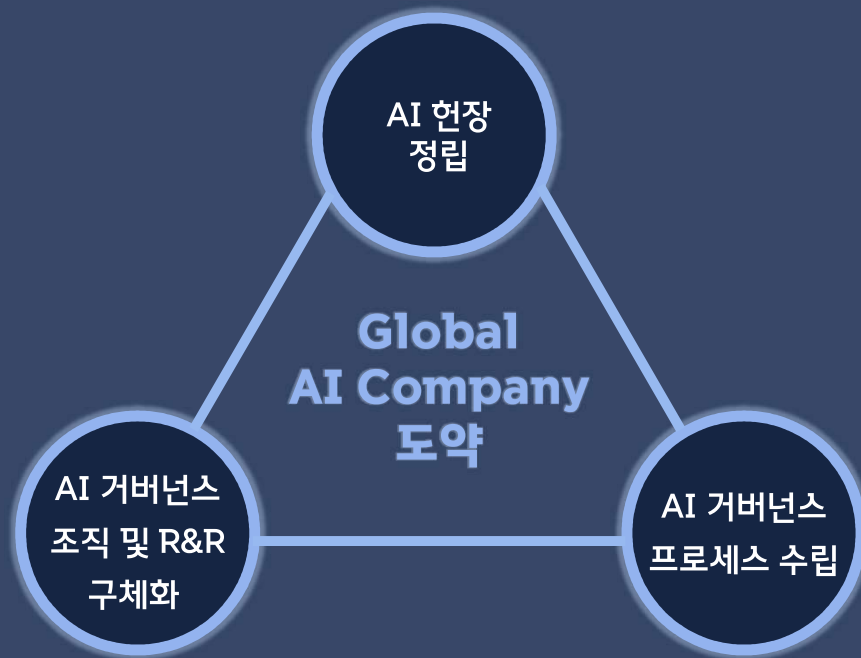
Alliance

Service

+

AI
거버넌스

AI 피라미드



AI 거버넌스 원칙

"T.H.E AI"는 SKT AI의 특성^{Telco}, 목표^{Humanity}, 가치^{Ethics}와
이에 따르는 AI 거버넌스 원칙을 대표 및 상징



통신기술 기반의



사람을 향한, 사람을 위한



윤리적 가치 중심의

AI

by Telco

① Connectivity
연결

② Reliability
신뢰성

for Humanity

③ Diverse Inclusion
다양성과 포용

④ Well-being Enhancement
인류의 복지 증진

with Ethics

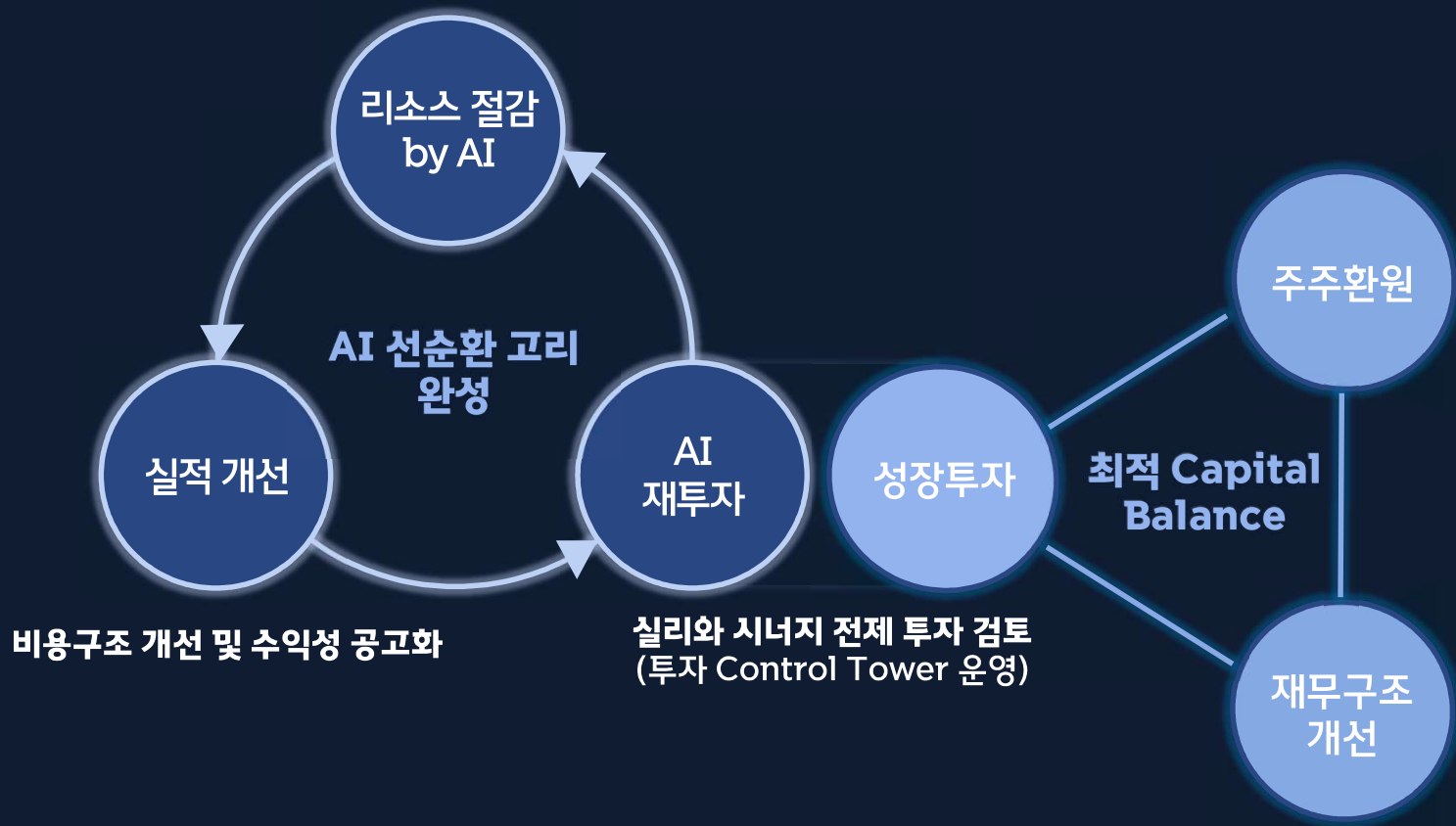
⑤ Decision Transparency
결정의 투명성

⑥ Ethical Responsibility
윤리적 책임성

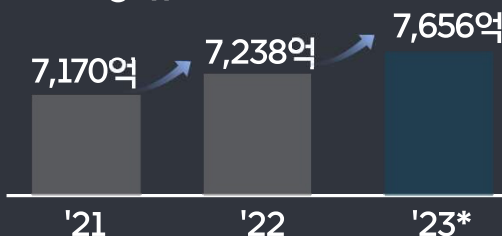
기업체질 개선 및 AI 선순환 완성

Operation Excellency 강화

Optimal Capital Allocation



※ 배당 규모



* 추가적으로 3천억 자사주 매입 (2천억 소각)

최적 Cash Mgmt.

Asset Portfolio 조정

부채비율, ROE 등 지표 관리



Global AI Company

SK telecom