

DIGITAL
IDENTIFICATION
KONA GROUP

ΚΟΠΛ I

ΚΟΠΛ I

Investor Relations

Copyright ©1999-2022 KONA I Co., Ltd All Rights Reserved.

8F, 3, Eunhaeng-ro,
Yeongdeungpo-gu,
Seoul, Republic of Korea

Tel +82 2 . 2168 . 7500
FAX +82 2 . 2168 . 9884

Disclaimer

본 자료는 투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에 정보제공을 목적으로 코나아이(주) (이하 “회사”)에 의해 작성되었으며
이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려 드리는 바입니다.

본 Presentation에의 참석은 위와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 간주될 것이며, 제한 사항에 대한 위반은 관련 ‘자본시장과 금융투자업에 관한
법률’에 대한 위반에 해당 될 수 있음을 유념해주시기 바랍니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 별도 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는
경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예정’, ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’ 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 “예측정보”는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래
실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

또한, 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 향후 시장환경의 변화와
전략수정 등에 따라 변경될 수 있으며, 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본 자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.

따라서 본 자료에 포함되어 있는 정보에만 의존한 투자결정을 내리지 말아야 하며, 투자에 대한 책임은 전적으로 투자자 자신에게 있음을 밝혀드립니다.

본 자료는 비영리 목적으로 내용 변경 없이 사용이 가능하고(단, 출처표시 필수), 회사의 사전 승인없이 내용이 변경된 자료의 무단 배포 및 복제는
법적인 제재를 받을 수 있음을 유념하여 주시기 바랍니다.

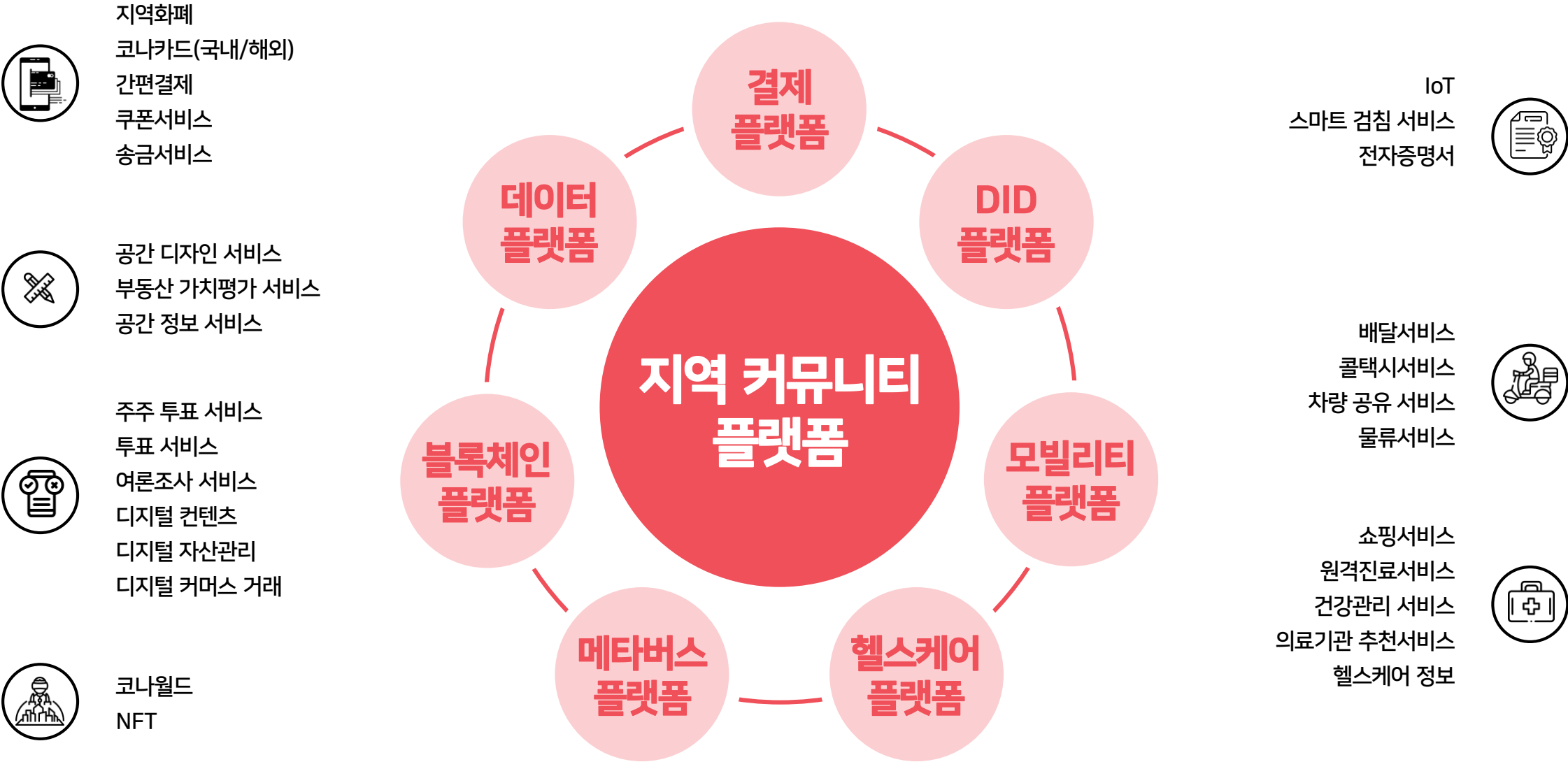
01. VISION

02. 플랫폼 전략

03. 재무성과

04. Appendix

코나아이는 그 동안 축적해온 IT기술을 기반으로 플랫폼 기업으로 성장하고 있습니다.



01. VISION

02. 플랫폼 전략

03. 재무성과

04. Appendix

2021년 코나아이는 기 투자한 플랫폼을 기반으로 , 향후 5년간 매출 1조, 순이익 2천억의 기업으로 성장하려고 합니다.

01

지역 커뮤니티 기반의 서비스 플랫폼 활용

02

결제, 모빌리티, Data, 블록체인 플랫폼서비스의 고도화

03

헬스케어, 메타버스, NFT 등 차세대 플랫폼 진출

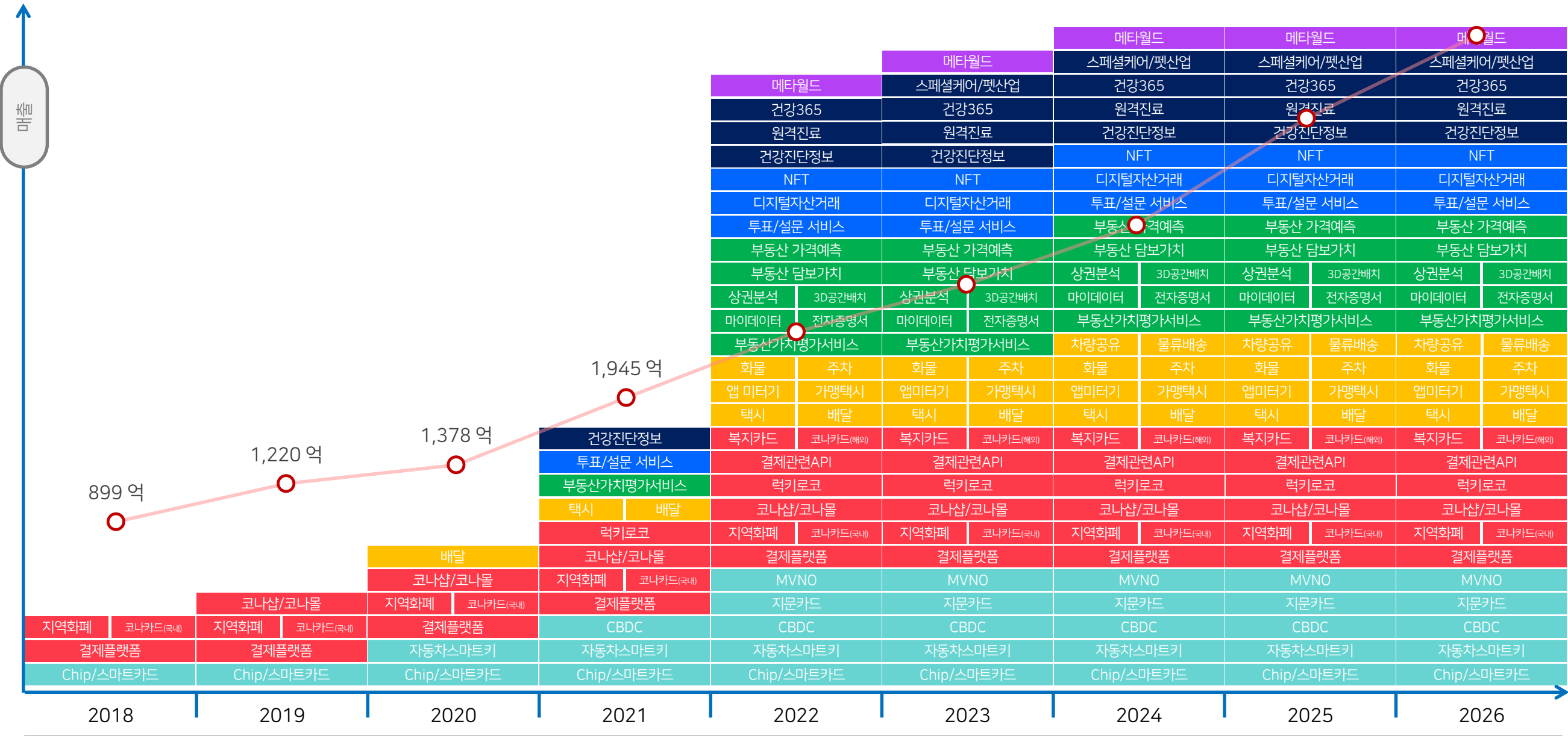
04

2023년 2,500만 사용자 확보 / 5년간 매출 1조, 순이익 2천억 달성

코나아이는 미래의 핵심 기술을 기반으로 플랫폼에 투자하여 왔으며, '22년은 코나아이 플랫폼의 성과가 시작되는 첫 해가 될 것입니다.



코나아이는 플랫폼과 플랫폼의 결합을 통해 지속적인 신규 서비스 출시로 시장 혁신을 이루어냈고, 이러한 노력과 성과는 앞으로도 지속됩니다.



코나아이 결제플랫폼은 국제규격 기반의 결제플랫폼이며, 이 플랫폼을 적용하여 **지역화폐 시장을 창출하였고 시장 주도, 확대**하고 있습니다.

연간 결제 금액

총 회원 수

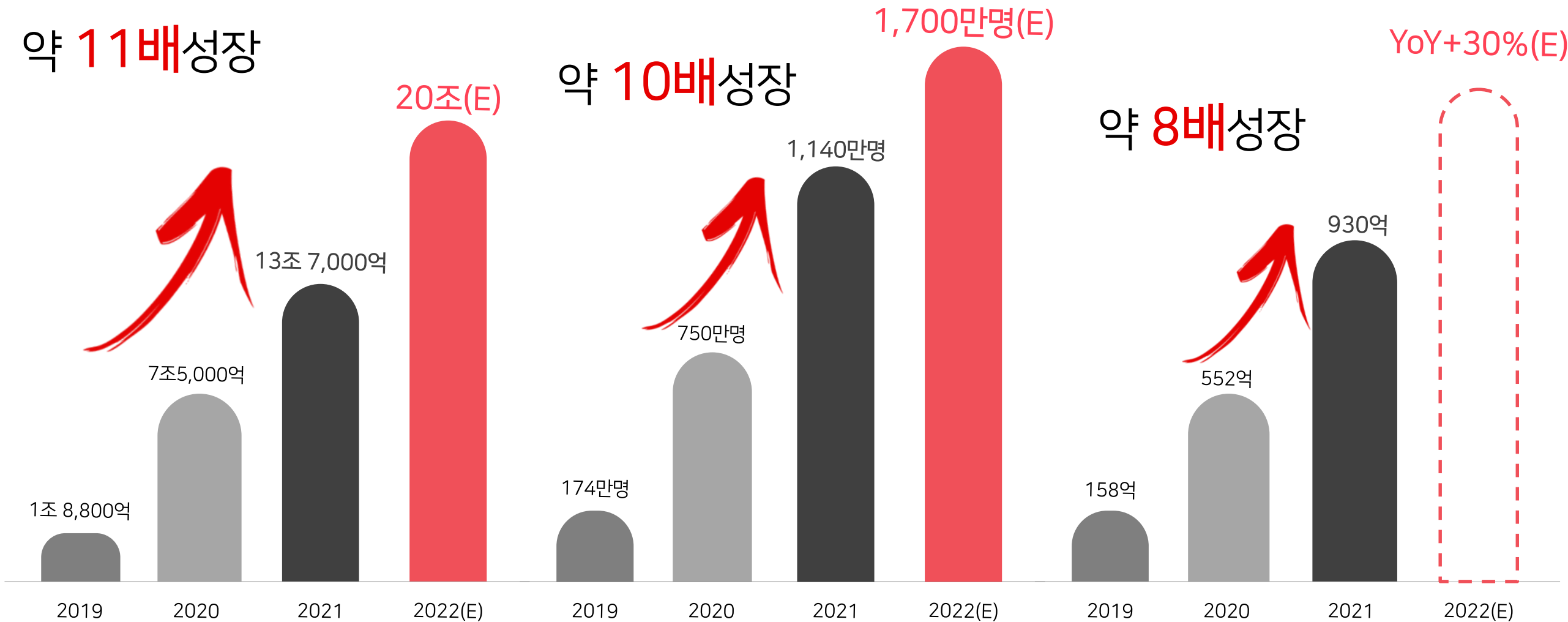
플랫폼 매출

약 **11배**성장

약 **10배**성장

약 **8배**성장

YoY+30%(E)



결제서비스 기반 **모든 IT서비스가 연계가능한 국내 유일한 플랫폼** 입니다.



지역커뮤니티 플랫폼을 중심으로 Data 및 모빌리티 인프라 기반의 지역주민 대상 **수요응답형 모빌리티 서비스**를 제공합니다.

"Community Business for Mobility"

Mobility Service



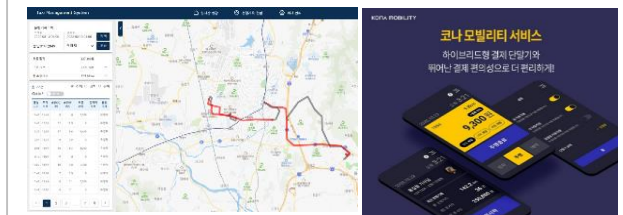
기술 & 데이터 융합형 모빌리티 서비스

- 차량 호출, 음식 배달
- 물류 배송, 화물 중개
- 주차 관리, 차량 공유

Infra

- 실시간 관제 플랫폼
- 앱 미터기
- 스마트 결제 단말기

Mobility Device & Solution



수요 응답형 모빌리티 시스템 구축

Urban Data Platform



데이터 기반 공공·민간협력 사업

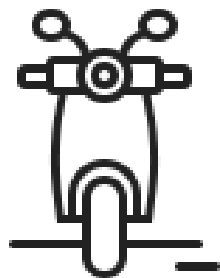
- 교통관련 데이터 통합
- 실시간 유동인구 분석
- 데이터 기반 광고

KONA I
모빌리티
플랫폼

Service

Data

지역 모빌리티 공급자에게는 수익향상을, 지역 주민에는 다양한 모빌리티 서비스를 제공합니다.



Delivery Mobility

공공형 배달서비스

- 지역 內 음식 배달 서비스
- 지역 전통시장 상품 배달 서비스
- 지역 內 새벽배송 서비스



Taxi Mobility

공공형 택시서비스(지역화폐 연계)

- 택시호출 서비스
- 가맹택시서비스



Taxi App-Meter

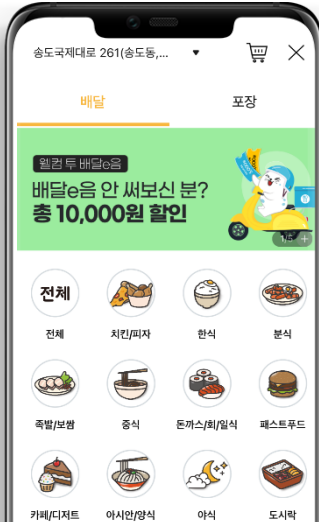
탄력 요금제 / 부가서비스 지원가능

택시요금결제 결합형 앱 미터기 사업



지역상권기반 다양한 공공배달 서비스를 확대하여 소상공인과 지역주민에게 혜택을 제공합니다.

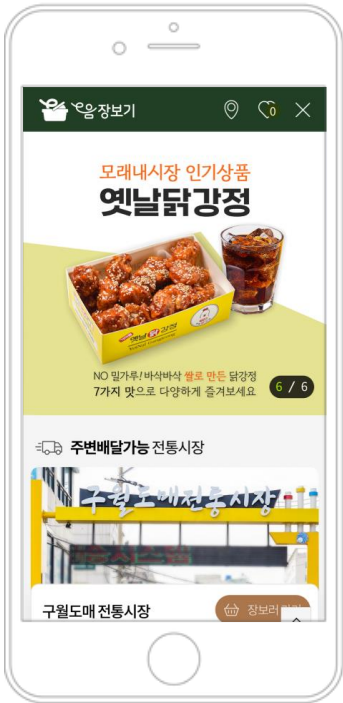
공공배달 서비스



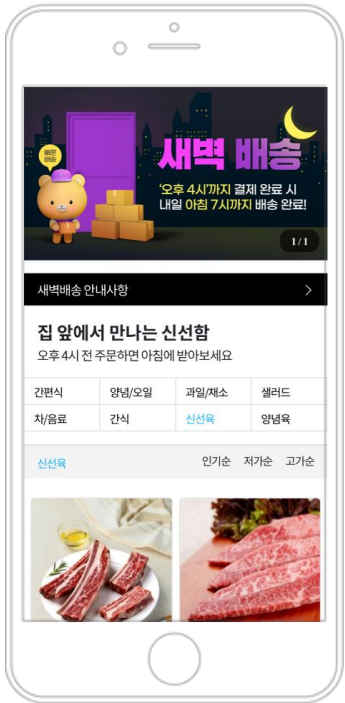
- ✓ 전국 최초의 공공배달서비스
- ✓ 지역화폐 플랫폼 기반 서비스
- ✓ 인천 전역, 양산, 대전 대덕구 운영 중
- ✓ 프랜차이즈 가맹점 확보 → 소비자 선택권 확대

구 분	인 천	양산 / 대덕
내 용	· '20년 1월 시범서비스 실시(서구) · '21년 2월 '연수구'로 확장 · '21년 7월 인천전역 서비스 실시	· '21년 6월 서비스 실시
가 맹 점	약 7,700여개	약 2,200여개
거래금액	84억('20년) → 304억('21년)	

전통시장 장보기



새벽배송 서비스



네이버 등 대형 온라인 사업자만 제공하는 서비스를
지역화폐 최초로 적용

['22년 거래액 1,000억 목표]

모두에게 도움이 되는 저렴한 비용으로 **공공택시 서비스**를 도입, 확대합니다.

코나모빌리티 공공택시 호출서비스



- ✓ '21년 11월 이음택시 시범운영
- ✓ '21년 12월 동백택시 정식 서비스

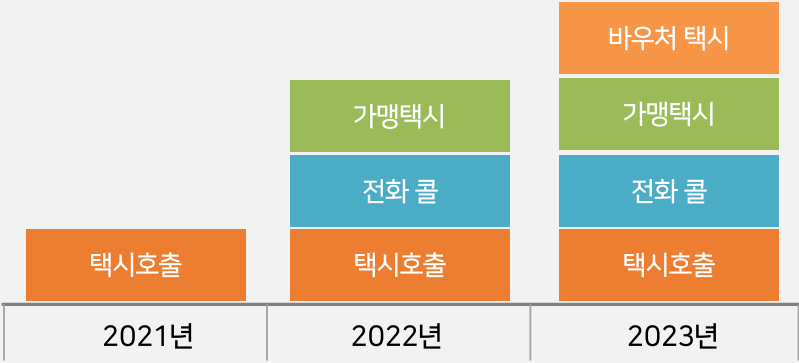
구분	동백택시	인천e음
가입택시	21,000대 中 17,000대(80%)	14,000대 中 3,500대(25%)
일 평균 결제금액	약 4,000만원	약 1,000만원
일 평균 배차율	87%	75%

서비스 확대

당사 지역화폐 서비스
운영지역 중심 확대



민간 서비스 대비 저렴한 수수료 구조로 서비스 확대



기존 기계식미터기의 문제점을 개선한 **GPS기반 앱미터기**를 출시하였습니다.

코나 모빌리티 앱 미터기 서비스



하이브리드형 결제 단말기와
뛰어난 결제 편의성으로 더 편리하게!

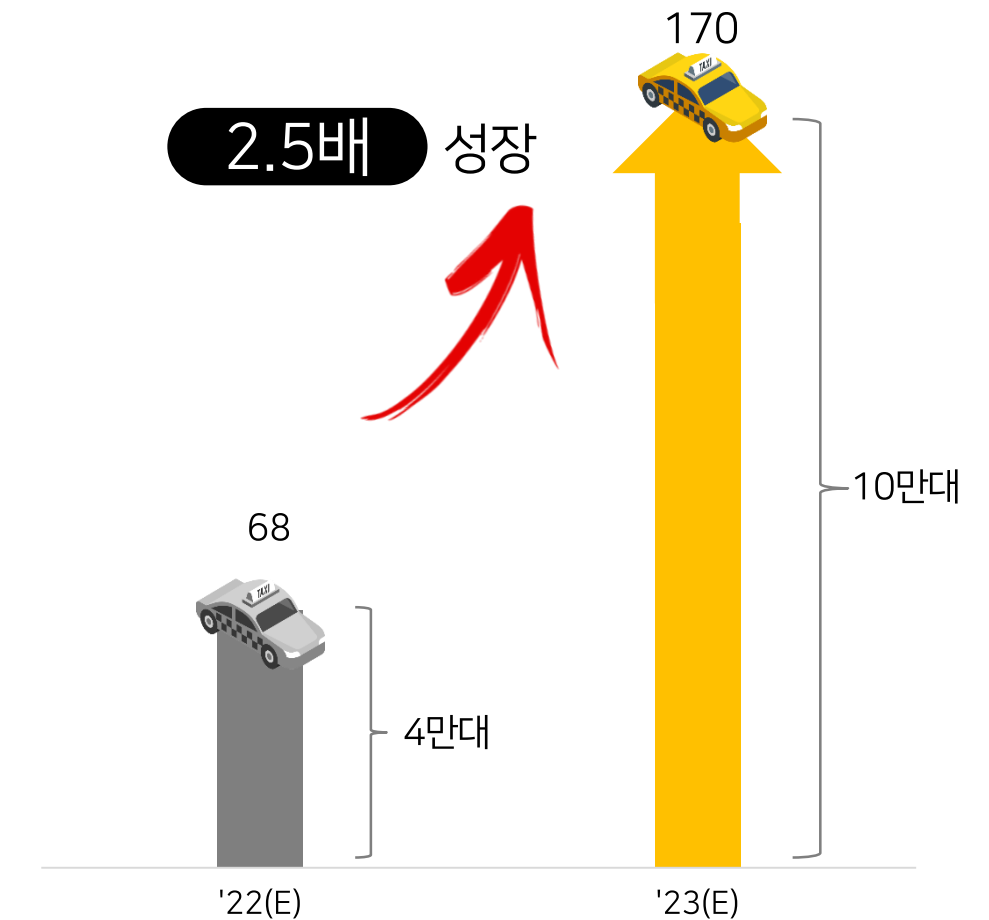
택시 요금계산을 전자미터기 DTG 등
차량운행 정보를 통한 방식이 아닌
GPS 정보를 기반 요금을 계산하는 미터기로
다양한 변동 요금 적용 가능

구성

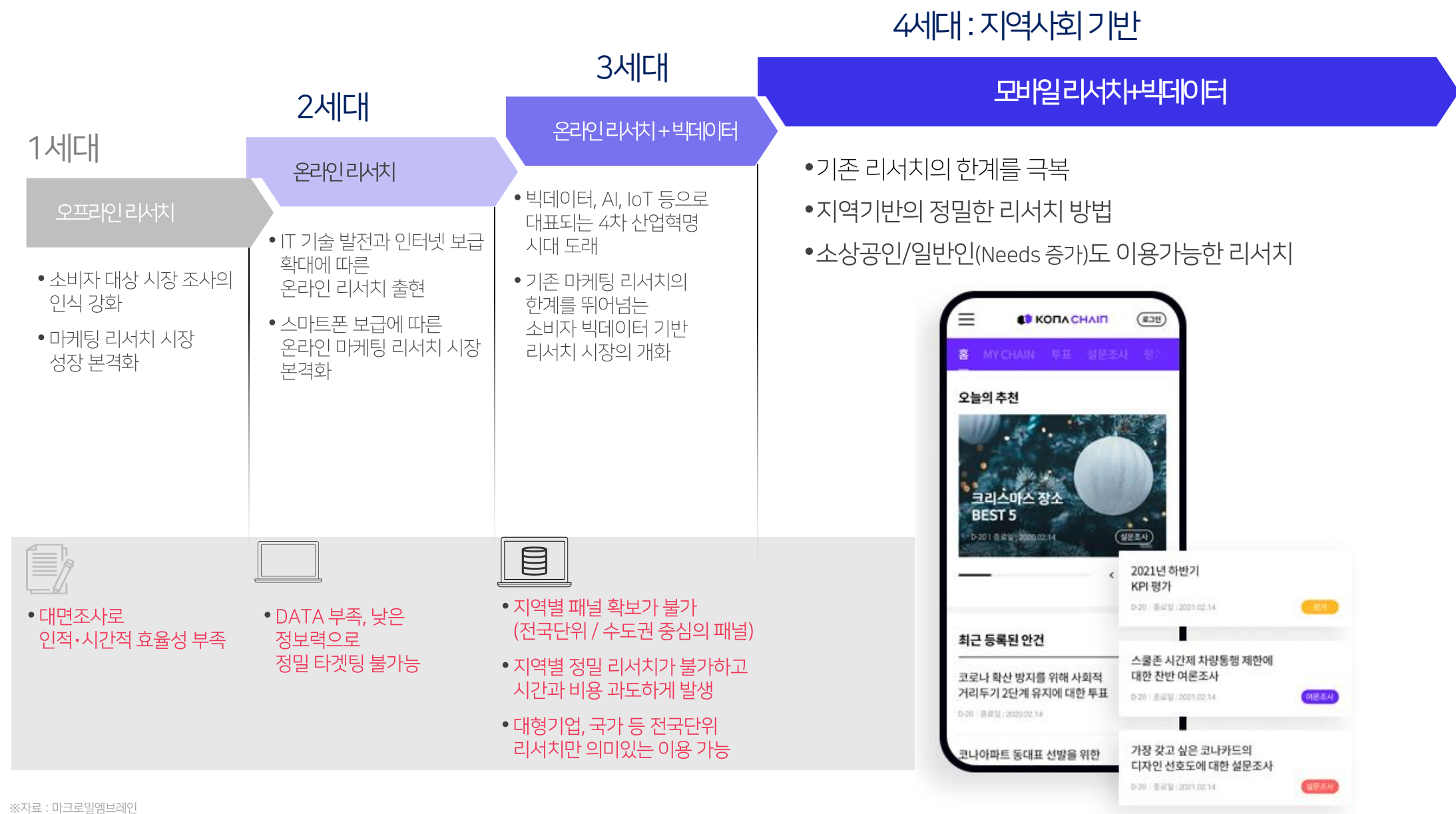
- ✓ 앱 기반 미터기 서비스
 - 스마트폰, 내비게이션 등
- ✓ 택시용 결제 단말기
 - DTG수집, 빈차등 결합

공급 목표

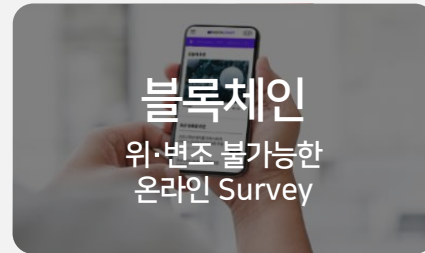
(단위 : 억원)



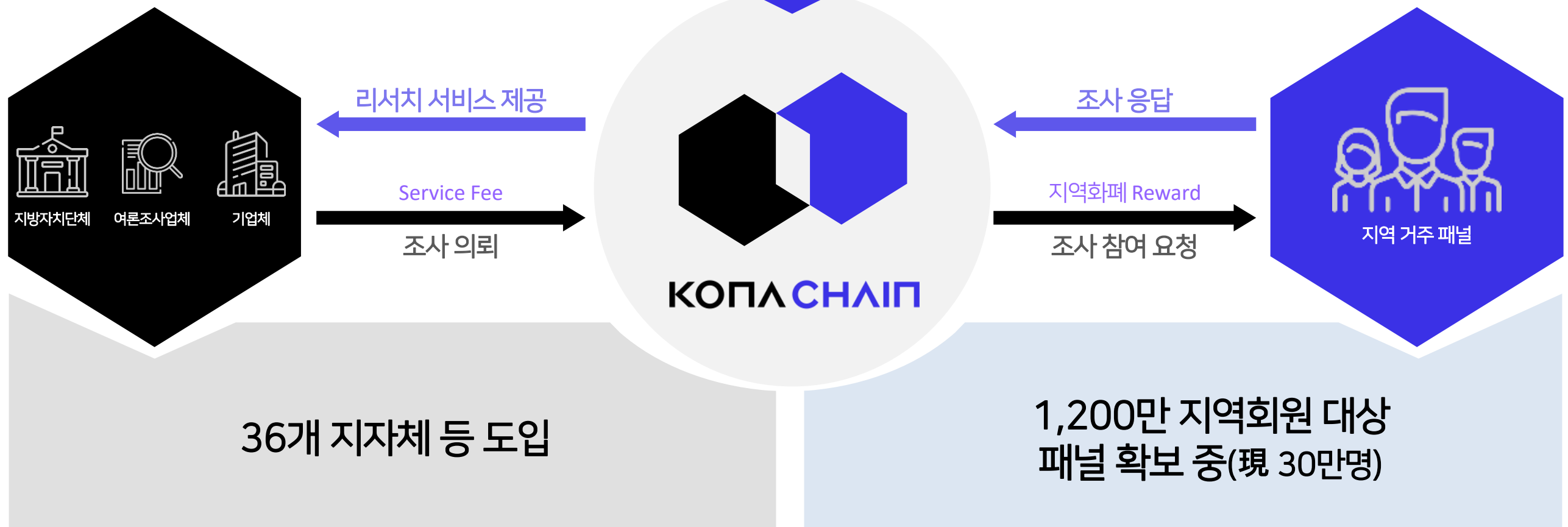
지역사회 기반의 통합분석 리서치 플랫폼을 구축합니다.



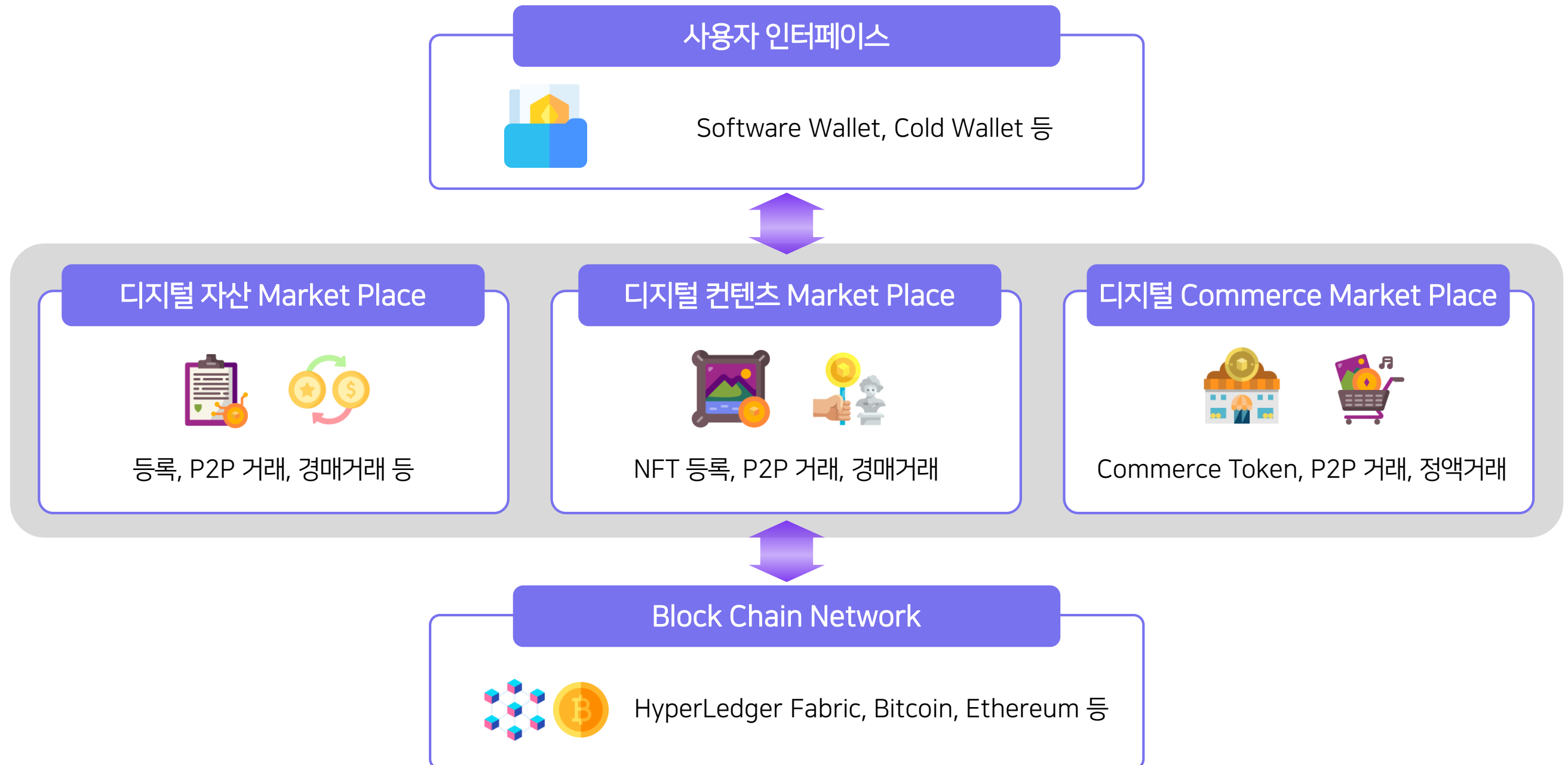
블록체인 Tech기반 마케팅 리서치 플랫폼으로 보다 안전하고 보다 빠르고 보다 정밀하게 리서치 Data를 제공합니다.



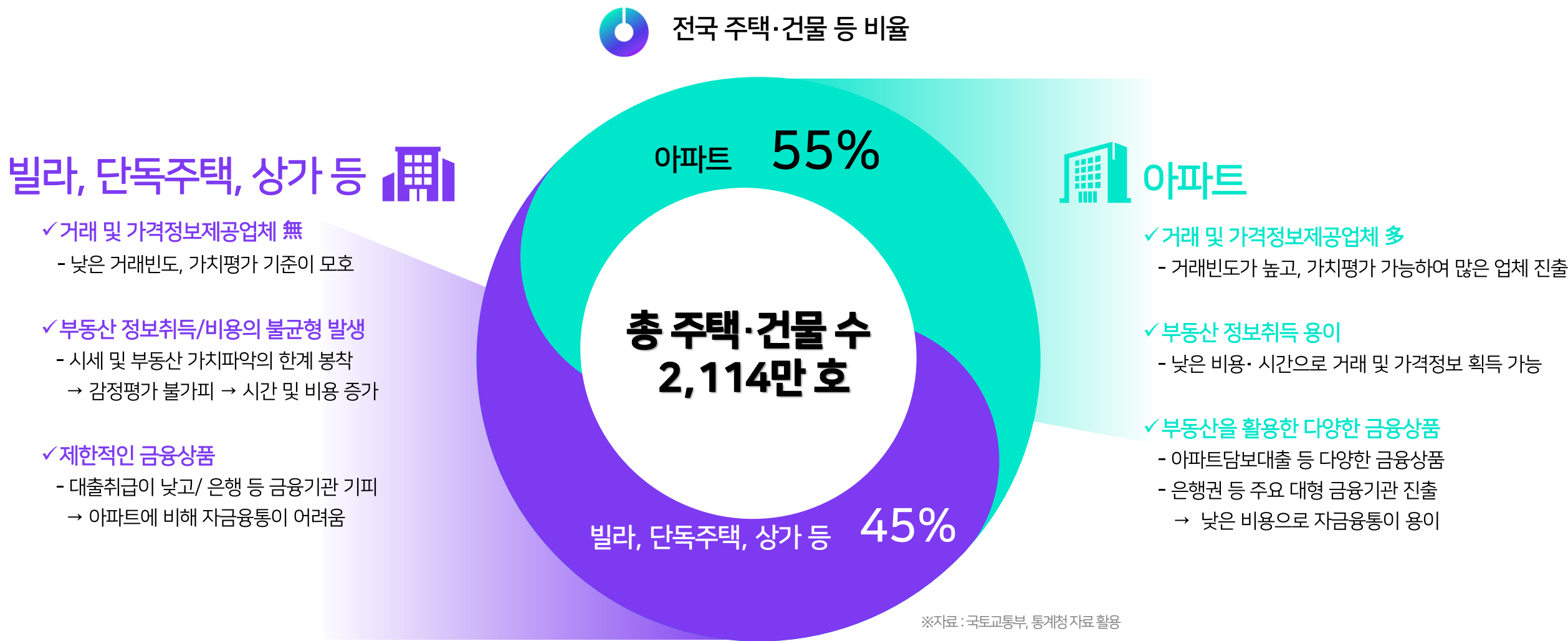
온라인 설문 조사 시 익명성 보장으로
개인정보 유출에 따른 응답자 우려 최소화 가능



코나 디지털 자산 거래플랫폼은 모든 디지털 자산 거래 가능한 OPEN API 방식의 서비스를 제공합니다.



코나 데이터 플랫폼은 공간데이터를 기반으로 빅데이터 분석을 통해 새로운 서비스를 만들어 갑니다.



모든 부동산가치를 쉽고 빠르게, 적은 비용으로 취득하고 싶은 Needs ↑

25년간 축적된 빅데이터를 기반으로 부동산의 가치평가 서비스등 모든 정보를 제공 합니다.



빅데이터 활용
부동산 가치평가 서비스

부동산 가치평가

원하는 지번만 입력하면
가치 추정 금액을 즉시 확인!
(주택, 빌라 등 다양한 부동산 가치정보 제공)

1. 부동산 주요 현황

한눈에 보는 부동산 정보

서울특별시 에 위치한 전용면적 78.22㎡(23.66평) 규모의 다세대주택 입니다. 2002년 05월 07일 준공되었으며, 2022년 04월 11일 기준 추정가격은 525,000,000원(6,711,838원/㎡)입니다.

대상물건	서울특별시 다세대주택
추정가격	525,000,000원 (6,711,838원/㎡)
용도지역	제2종일반주거지역
주용도	다세대주택
사용승인일	2002-05-07
전용면적	78.22㎡



부동산 상세 리포트

분산된 다양한 정보들을
한곳에 모아 부동산에 관한
모든 정보를 한눈에 볼 수 있게 하는 리포팅



서비스 고도화를 통해
편리한 부동산 비즈니스 환경 구축

부동산
담보가치
자동산정



부동산
가격예측 및
투자정보제공

B2B 시장으로 진출

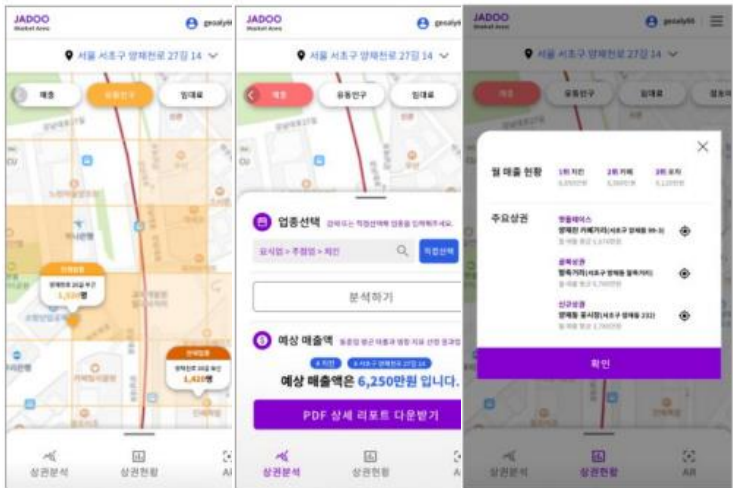
감정평가
법인

부동산 중개사

부동산
관련 법인

“자두잇”은 상권분석 등으로 부동산의 가치를 더욱 손쉽게 파악하도록 Total Solution 플랫폼으로 확장합니다.

상권 분석 서비스



- 입점 구역 점포별 특성, 인구분포, 교통량 등 분석으로 상권 정보 제공 → 부동산 사용가치 파악

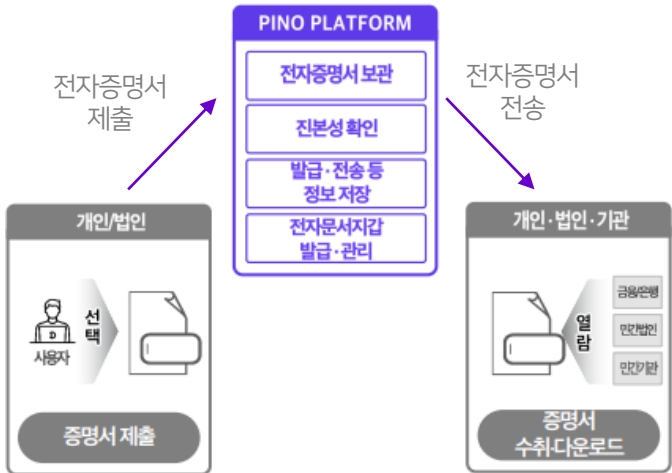
3D 공간배치 서비스



(예상이미지)

- 설계도 기반 3D 이미지 제공
→ 사용자가 직접 꾸밀 수 있는 공간배치서비스

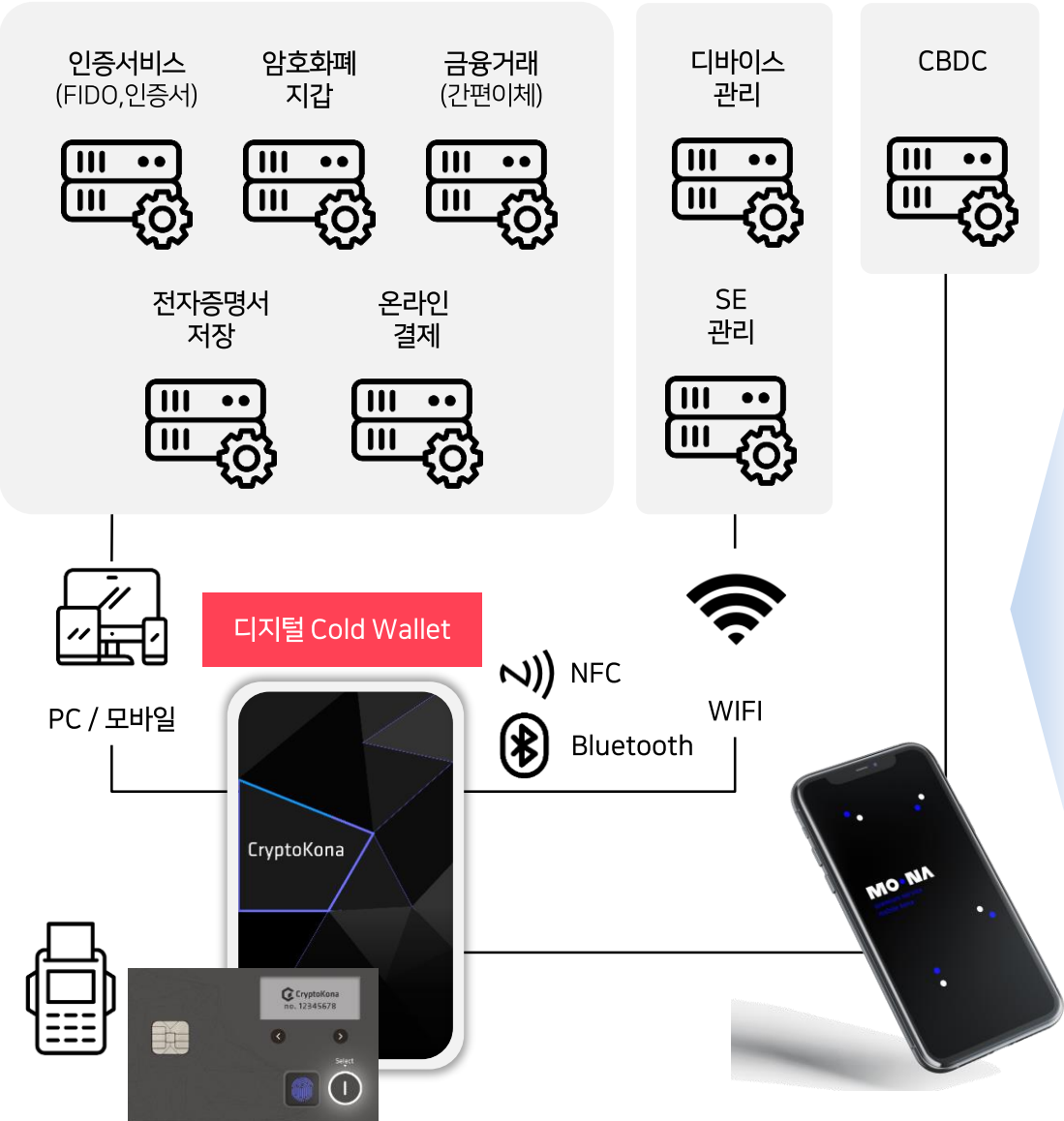
전자증명서서비스 PINO



- 부동산 전자문서의 안전하고 빠른 유통 활성화

공간기반정보 종합제공 플랫폼으로 확장

코나아이의 칩운영체제 기술, SE 보안 기술, MVNO 면허를 통해 신규서비스를 출시합니다.

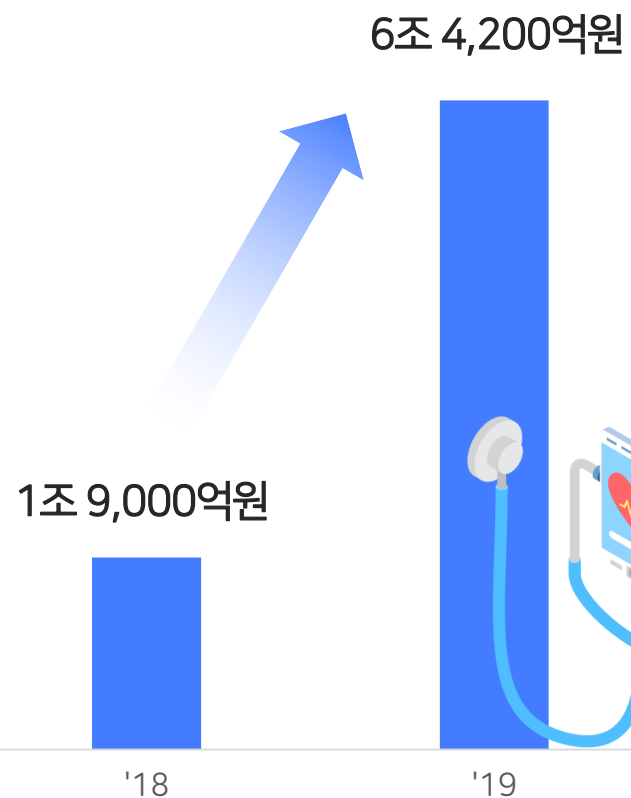


DID플랫폼을 통한 IoT 비즈니스 구축



코나헬스는 디지털 헬스케어 시장의 확대와 소비자 Needs에 부합하는 플랫폼입니다.

국내 디지털 헬스 산업 규모



※자료 : 한국 보건산업진흥원

국내 헬스케어사업자의 한계, 소비자 Needs

국내 헬스케어 앱은
운동·레저가 대부분

큐레이션 서비스 부재

기존
헬스케어 사업
약점 개선

건강진단 서비스 제공
앱 부재

질병에 대한
전문의 소견 콘텐츠 부재



코나헬스

코나헬스는 AI알고리즘으로 만나는 내 손안의 병원으로, 정확한 질병정보/전문의 소견을 제공하고 다양한 연계가 가능한 유일한 플랫폼입니다.

AI·빅데이터 기반 헬스케어 솔루션



AI헬스큐

증상 입력 시
질병예측과
질병 정보 제공



상품추천

질병 관련
상품·서비스
추천



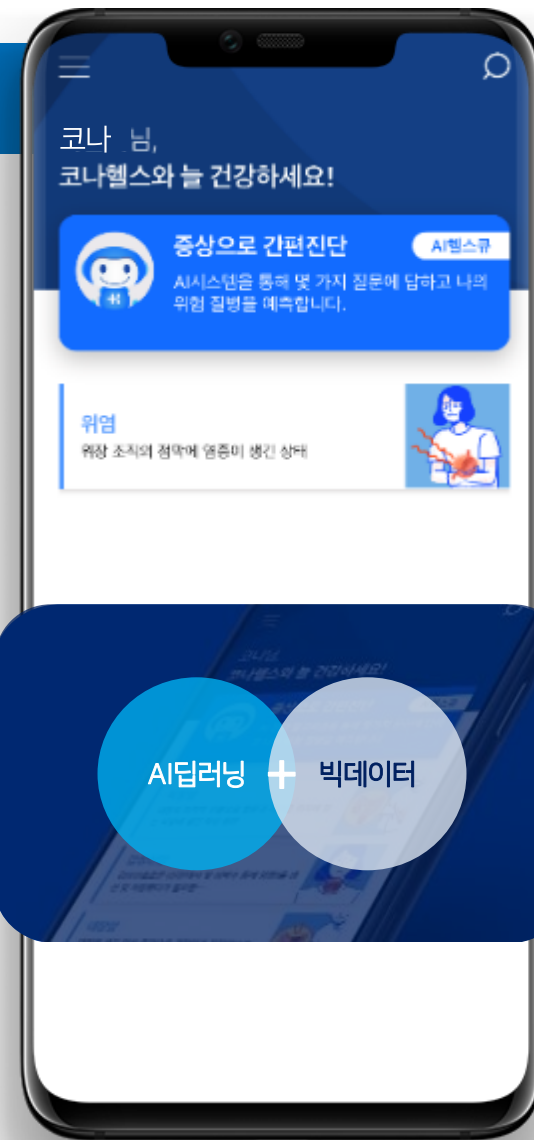
닥터QA

빅데이터 기반
전문의
Q&A서비스



병원/약국 찾기

관련 질병
최적화 병원 추천



다양한 연계

건강식품업체

미용의료
화장품업체

의료보조기구
업체

병원

재활/피트니스
센터

고객유치를
원하는 기업



광고



M-Commerce



헬스케어
솔루션 판매

킬러 콘텐츠 도입 및 사업다각화를 통해 헬스케어 플랫폼의 경쟁력을 강화하고 연계사업으로 확장합니다.

킬러 콘텐츠

건강 365 서비스 개발



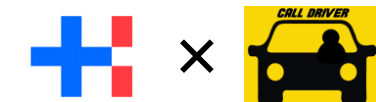
사업 다각화

지역화폐 연계



연계 산업 진출

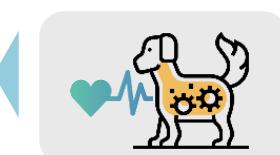
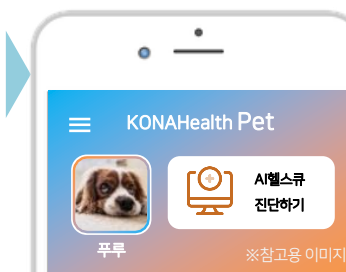
- 노약자&환자 스페셜케어 서비스**
- 이동, 병원 접수 등 관련 케어서비스 제공
- 전국 8,000명의 훈련된 케어 담당자 연계



AI 헬스큐 for 펫

증상으로 간편진단
AI시스템을 통해 몇 가지 질문에 답하고 나의
위험 질병을 체크합니다.

시헬스큐의 정밀한 알고리즘
펫 시스템에 적용



시를 활용한 반려견의
심리 상태 및 건강 상태 체크

코나메타버스는 당사의 공간 데이터를 활용해 **현실기반의 3D 가상월드(코나메타월드)**를 구축합니다.

KONA METaverse

여의도를 시작으로
서울 및 전국을 코나메타월드로 구현



※자료 : YouTube/엘비스라이프/미니어처 서울



※자료 : YouTube/Min Jang/시티즈 스카이라인

<코나메타버스플랫폼 예시>



건물(3D)

코나 메타월드로 실제 현실에 존재하는 건물 이주



공간

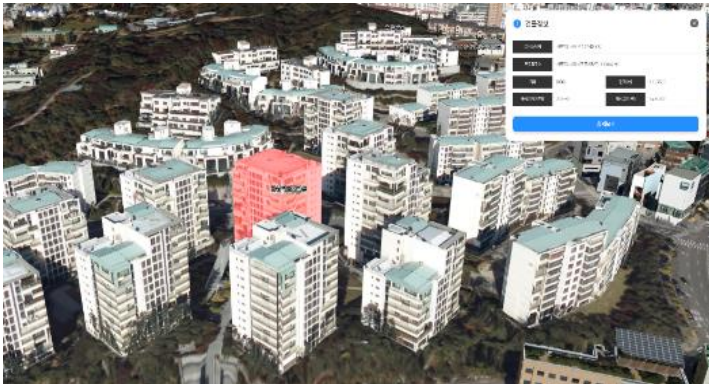
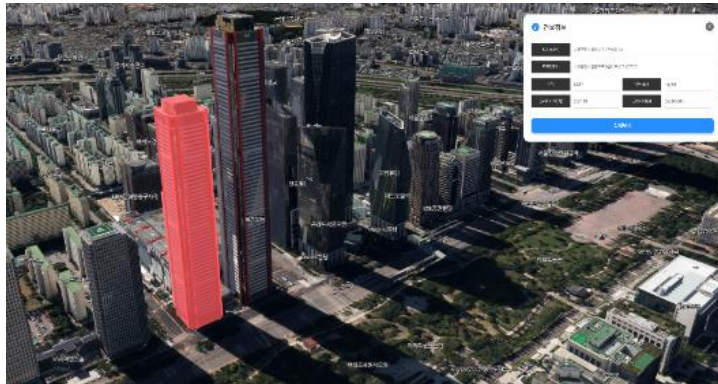
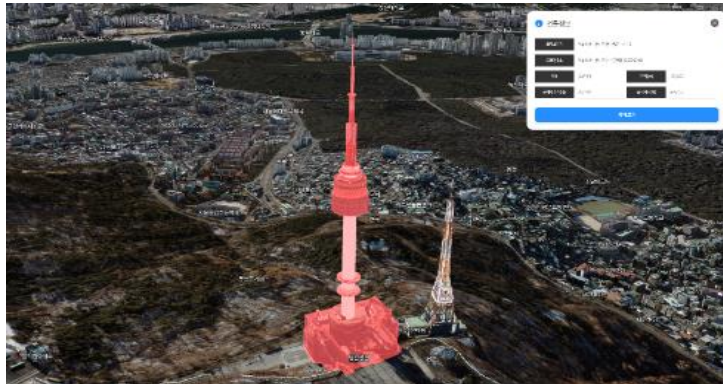
현실의 공간을 그대로 반영시켜
현실 위치에 대한 가치 또한 가상세계로 이동



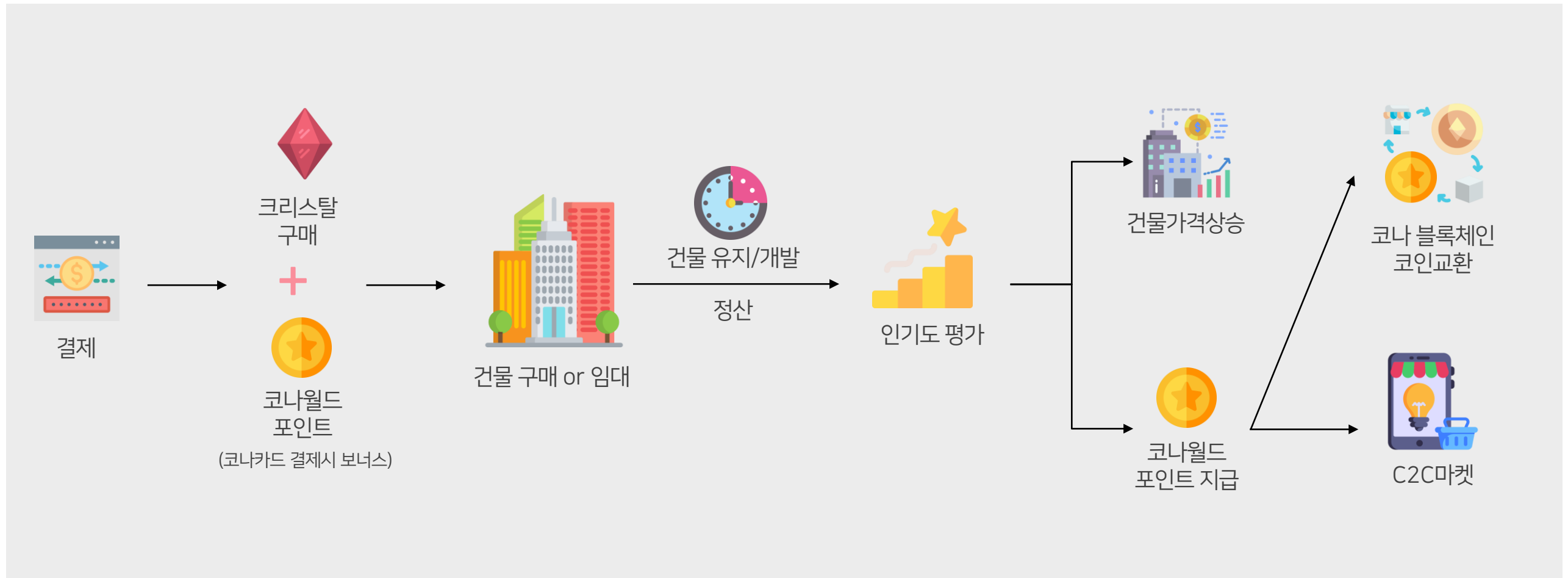
환경

도시의 생동감을 살리기 위해
시간개념의 빛(일조량)을 반영해 시간흐름을 표현하고
서울의 아름다운 낮과 밤을 가상공간에서 체험

코나메타월드는 가상공간 판매 수익창출과 건물성장 콘텐츠를 도입한 혁신적인 플랫폼입니다.

건물 유형	 아파트	 빌딩	 랜드마크
테마	마이홈 나만의 공간을 꾸미고 주변 유저들과 소통	비즈니스 외형변화 등 자신의 건물 표현 건물을 활용해 브랜드 광고 효과	공간체험 각 랜드마크 별 유니크한 특징 체험
판매	선착순	경매	
특징	※ 임대제도 도입 → 임차인이 재화 지불해 공간 대여. 건물 인지도를 높이고 임대인과 수익을 공유		
	건물 성장 결과에 따른 생태계 기여 보상	● 현실정보 반영한 건물 시세 변동	● 보상받은 포인트 → 코나블록체인 코인교환

[별첨] 코나메타월드 흐름도



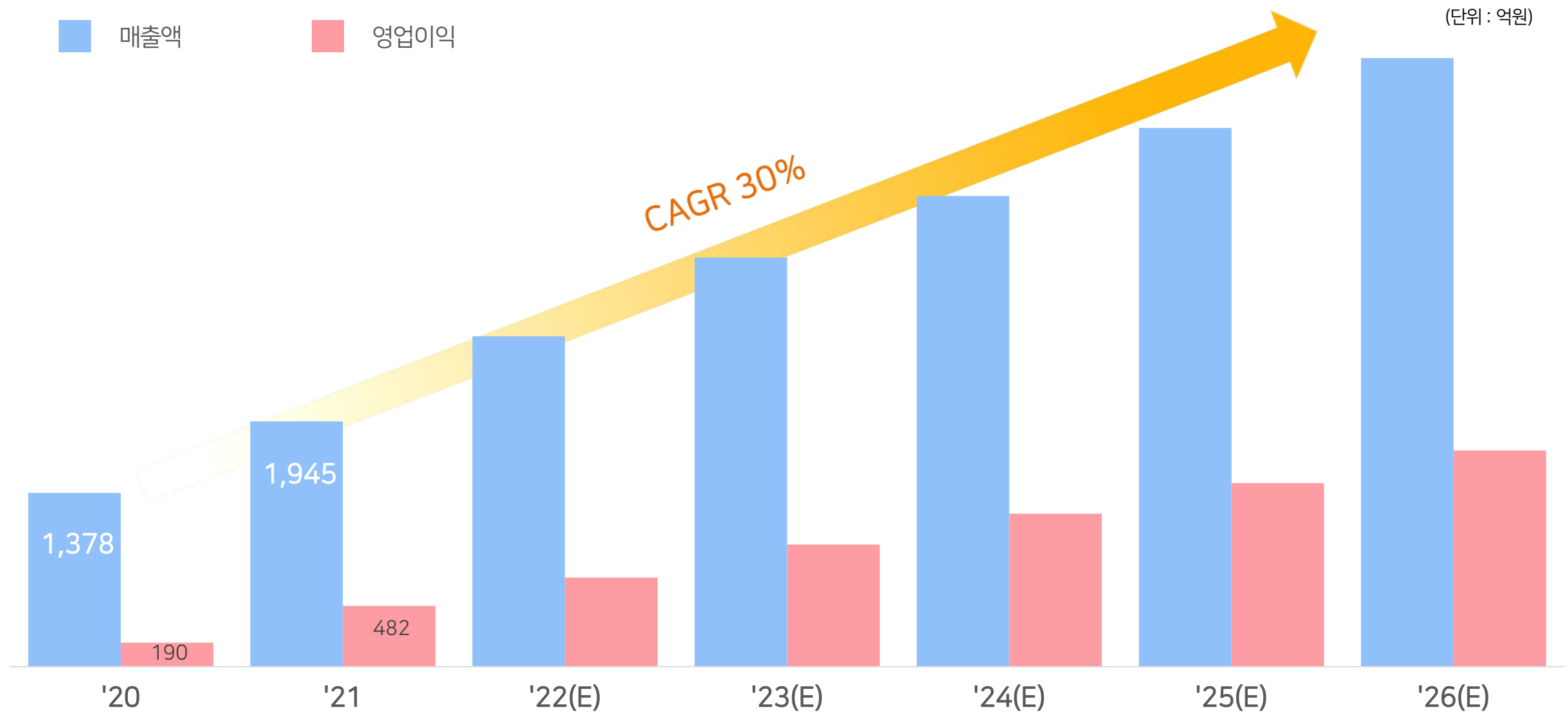
01. VISION

02. 플랫폼 전략

03. 재무성과

04. Appendix

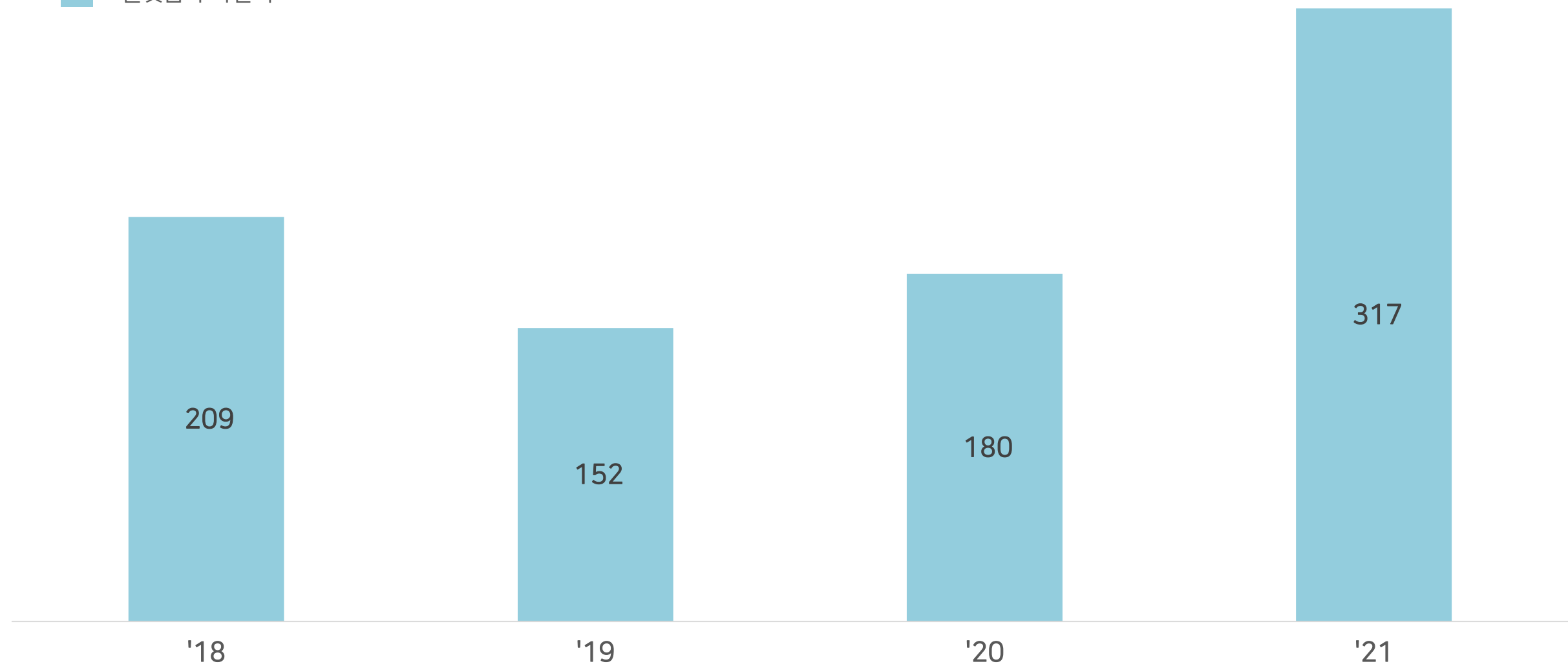
플랫폼 사업의 성장으로 실적증가 및 수익성 개선을 추진합니다.
(매출액 30% 신장, 영업이익률 30% 목표)



코나아이는 플랫폼사업 확장을 위해 매년 **영업이익의 50% 이상**을 지속적으로 투자하고 있습니다.

■ 플랫폼 투자실적

(단위 : 억원)



연결기준

(단위: 억원)

구 분	4분기 실적		누계실적		
	'20년	'21년	'20년	'21년	YoY
매 출	328	581	1,378	1,945	41.2%
매출총이익(%)	169 (51.4%)	291 (50.1%)	594 (43.1%)	984 (50.6%)	65.5%
영업이익(%)	54 (16.5%)	139 (23.9%)	190 (13.8%)	482 (24.8%)	153.2%
영업외 및 관계기업 손익	-56	8	-42	45	흑자전환
법인세비용 차감전 순이익(%)	-2 (-0.7%)	147 (25.3%)	148 (10.8%)	527 (27.1%)	255.6%
당기 순이익(%)	50 (15.3%)	167 (28.7%)	190 (13.8%)	525 (27.0%)	176.1%

 별도기준

(단위: 억원)

구 분	4분기 실적		누계실적		
	'20년	'21년	'20년	'21년	YoY
매 출	323	567	1,343	1,897	41.3%
매출총이익(%)	177 (54.8%)	302 (53.2%)	588 (43.8%)	974 (51.4%)	65.7%
영업이익(%)	56 (17.3%)	135 (23.8%)	206 (15.4%)	480 (25.3%)	132.5%
영업외 및 관계기업 손익	-79	11	-64	33	흑자전환
법인세비용 차감전 순이익(%)	-23 (-7.3%)	146 (25.7%)	142 (10.6%)	513 (27.0%)	260.8%
당기 순이익(%)	35 (10.7%)	166 (29.2%)	190 (14.2%)	515 (27.2%)	170.8%

연결기준

(단위: 억원)

구 분	'19년	'20년	'21년
유 동 자 산	2,514	5,806	9,830
현금 및 현금성 자산	1,743	5,337	8,847
기타자산	771	469	983
비 유 동 자 산	370	1,075	755
유무형자산	290	228	339
기타비유동자산	80	847	416
자 산 총 계	2,884	6,881	10,585
부 채 총 계	2,025	5,912	9,235
유동부채	2,013	5,897	9,210
비유동부채	12	25	25
자 본 총 계	859	969	1,350
부채와 자본 총계	2,884	6,881	10,585

01. VISION

02. 플랫폼 전략

03. 재무성과

04. Appendix

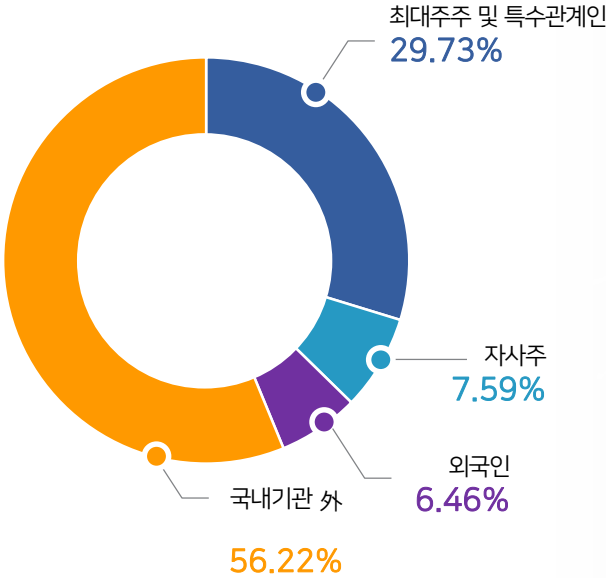
■ 개요

설 립 일	1998년 3월 11일
사 업 내 용	충전카드 플랫폼사업, IC카드/Usim 제조
매 출 액	1,945억 (2021년말 현재)
자 본 금	78억원
총 주 식 수	15,559,118주
시 가 총 액	3,936억원(2022. 3. 31 기준)
주 가	52주 최고:49,700원/최저:19,750원

■ 주주 구성

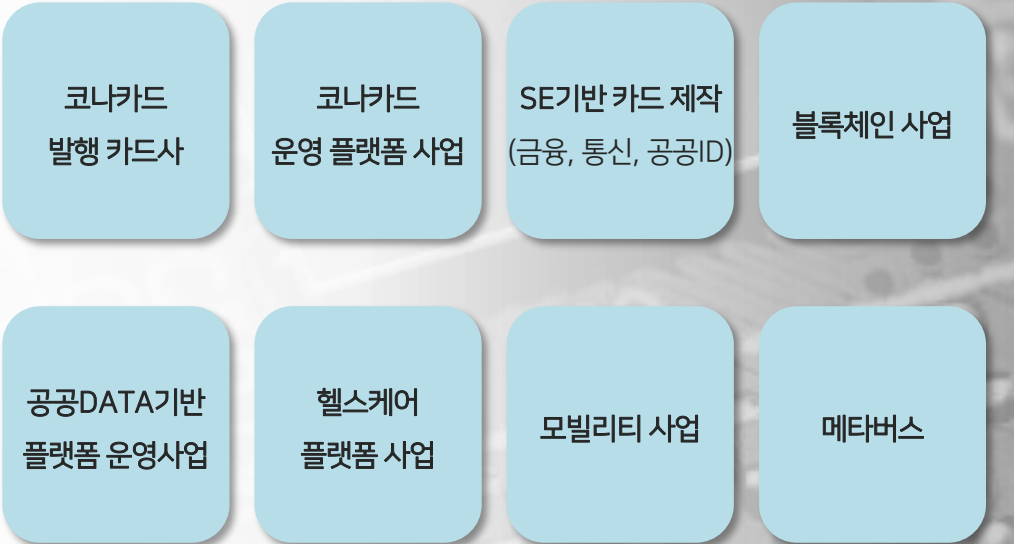
2022년 03월 31일 기준

구 분	주식수(주)	지분율(%)
최대주주 外	4,624,024	29.73
자 사 주	1,181,438	7.59
외 국 인	1,004,743	6.46
국내기관 外	8,748,913	56.22
합계	15,559,118	100.00



■ 연혁 및 사업내용

- 2012 ○ 사명변경: 케이비테크놀로지 → 코나아이
- 2014 ○ 1억불 수출의 탑 수상
- 2016 ○ 결제플랫폼 사업 진출 - 코나머니
- 2019 ○ 정보통신망 정보보호 컨퍼런스 행정자치부 장관상 수상
- 2020 ○ 제21회 소프트웨어산업인의날 동탑산업훈장 수상



DIGITAL
IDENTIFICATION
KONA GROUP

ΚΟΠΛ Ι
2022

Investor Relations

Copyright ©1999-2022 KONA I Co., Ltd All Rights Reserved.

Thank You