

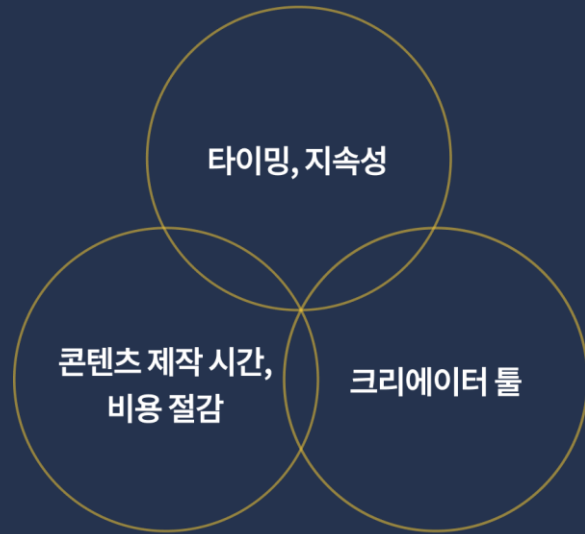
메타버스 플랫폼

K-VaRam

Virtual Reality as you want to make, 케이-바람

Metaverse

향후 20년 이끌 경제 화두로 급부상



K-VaRam

누구나 고도의 렌더링 기술 없이도
손쉽게 가상공간을 생성할 수 있는
Platform



가상공간

다양한 템플릿 제공으로
쉽게 가상공간을 생성

가상공간 에디터 및 템플릿, 관리도구



콘텐츠 관리

실시간 문서/동영상 공유,
3D 모델 제품 체험

3D 모델, 문서공유, 화이트보드



다양한 접속방식

비즈니스에 최적화된 템플릿을
제공하여 누구나 쉽게 가상 공간을
구현
가상공간 에디터, 가상공간 템플릿, 관리도구



다양한 커뮤니케이션

가상 공간에서의 다양한
커뮤니케이션 수단 제공

채팅, 화상채팅, 음성채팅, SNS 활용



비즈니스 연계

Legacy 시스템 연계를
통해 비즈니스 확장

청약서 작성, 상담화면 공유

K-VaRam은 쉽고 빠르게 가상공간을 만들고
비즈니스 프로세스를 통합한 몰입감 있는 **비대면 서비스**를 제공합니다.

가상공간 생성 (Studio)



가상공간 생성

가상공간 접속

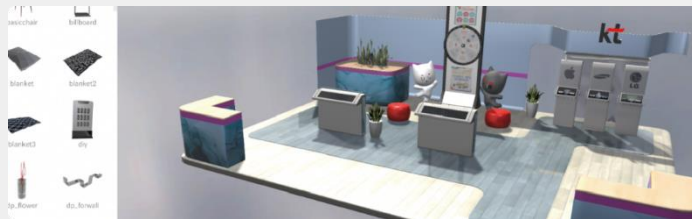


SNS(카톡, SMS, URL) 접속

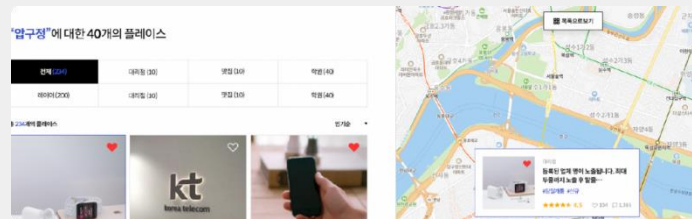
비즈니스 연계



가상 대리점



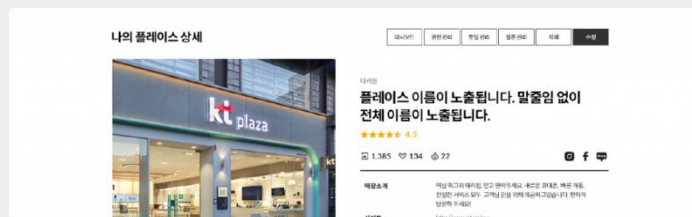
가상공간 꾸미기



Portal에서 위치기반 검색



메타버스 학원



가상공간 운영/적용



Metaverse World 접속



도서관/전시장

Avatar

눈, 코, 입, 헤어스타일 의상 등
다양한 조합으로 고품질의 아바타 생성



Streaming

적응형 초저지연 및
확장성 있는 실시간 스트리밍을 지원



Live
Streaming



Ultra Low Latency
Streaming



Adaptive Bitrate
Streaming



High scalable
Streaming On Clusters



Support iOS, Android,
Windows & Unity

메타버스 활용 사례

KT-Shop 메타버스 대리점



단말기 3D Show

- 온라인 상의 실체감 있는 단말기 전시
- 최신 단말기 조작 및 체험할 수 있는 환경
- 제품에 대한 친근하고 쉬운 접근성 제공

온라인 가상 매장

- 3차원 공간기술을 활용한 온라인 대리점 매장
- 실제 대리점 매장을 거니는 듯한 몰입감 제공
- 쇼룸 또는 아바타를 통한 광고 플랫폼 제공



비대면 상담 및 청약

- 신청서 작성, 청약 등 실시간 업무 처리
- 채팅 및 화상을 통한 고객상담
- 상담에 필요한 문서 및 화면 공유

메타버스 교육 플랫폼

Learning



Academy 강의를 통한 학습공간

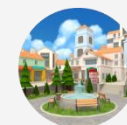
Special Lecture / Daily Room



Study Hall 자기주도 학습공간

Special Room / AI Manager / QnA

Social World



Plaza 다양한 액티비티 공간

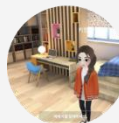
Shop / Lounge / Mini Game



Stadium 커뮤니티 공간

입시 설명회 / 신입생 OT / Event Hall

Portfolio



My Room 아바타 및 학습관리공간

Avatar / Information / Schedule

빅데이터를 활용한 서비스를 K-VaRam 기반으로
메타버스에서 서비스함으로써 비대면으로의 접근성을 높이고
다양한 디지털 Platform 메타버스 **World**로 확장

Thank You!