

CODE STORY

Portfolio

CODE STORY

코드스토리는 개발부터 아트까지 모두 담당하여 프로그램을 자체 제작하는 기업입니다

3D

AI 아바타

디지털트윈

메타버스

VR/AR

미디어 아트

헬스케어

2D

게임

키오스크 콘텐츠

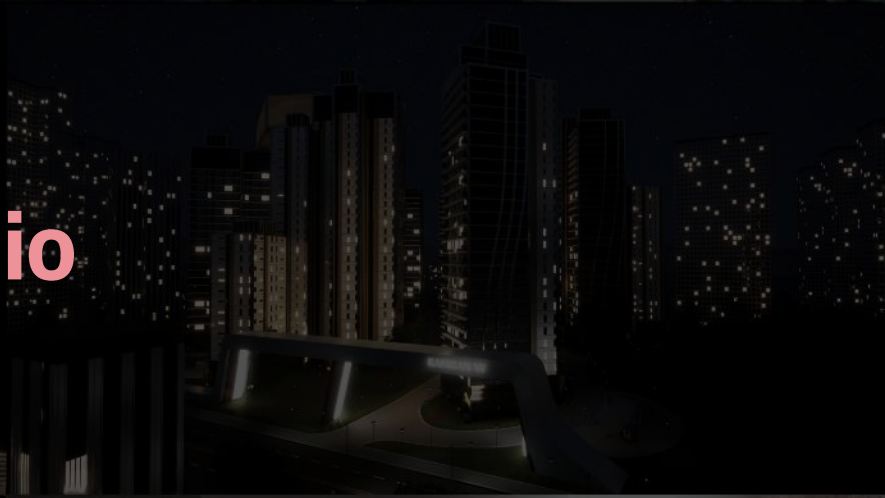
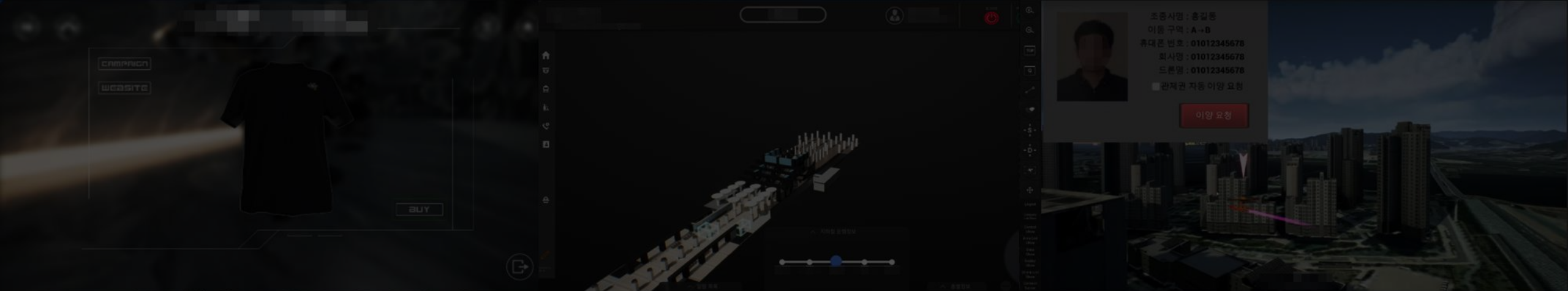


프로젝트 작업의 A to Z

코드스토리는 개발팀과 디자인팀으로 구성되어 있기에 모든 프로젝트의 처음과 끝을 담당할 수 있으며 넷마블 출신의 개발자들의 R&D 끝에 코드스토리만의 개발 파이프라인이 구축되어 있어 높은 퀄리티의 개발을 비교적 짧은 시간안에 구축해드릴 수 있습니다



코드스토리 자체 개발 “광화문 광장 프로젝트” 실제 인게임 장면



Development Portfolio



AI 아바타 AI기반 건설 안전교육 솔루션



AI

AI 학습을 통해 실시간 답변뿐만 아니라 맞춤형 문서와 동영상을 제공할 수 있습니다



메타휴먼

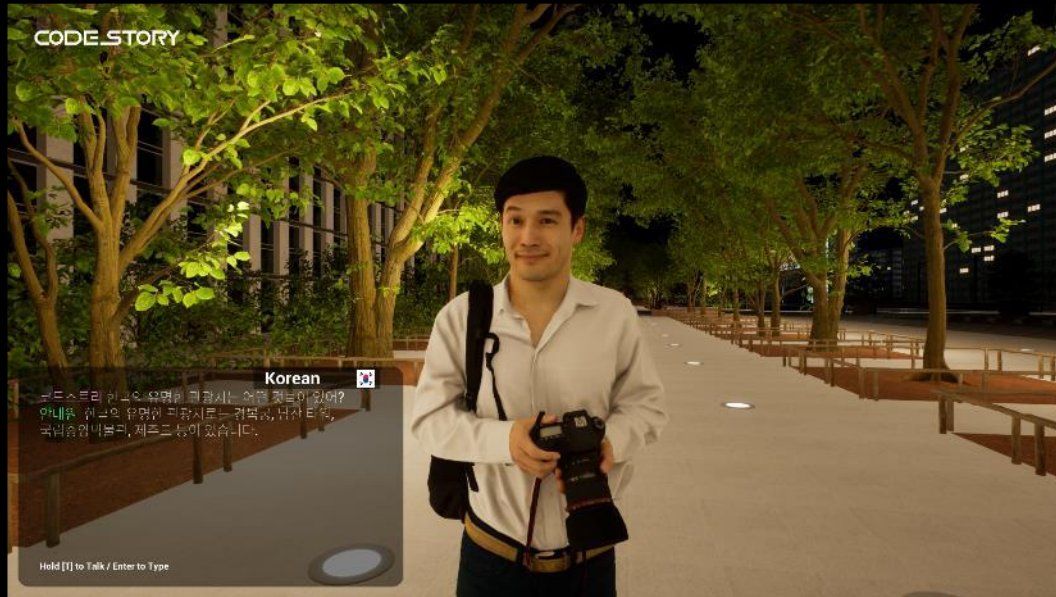
실제와 같은 아바타에게 실시간 질문하고 답변을 받을 수 있는 표정, 몸짓, 입모양 등 다양한 인터랙티브한 학습 경험을 제공



음성, 텍스트 다국어 지원

한국어, 영어, 일본어, 중국어 등 다양한 언어를 실시간으로 대응

AI 아바타 관광, 의료, 스마트팩토리, 교육 등 다양한 분야에 적용



메타버스 비대면 교육 플랫폼 : 메타스쿨



교육용 메타버스 플랫폼

혁신적인 메타버스 교육 플랫폼으로, 다양한 기능을 탑재하여 사용자들에게 풍부한 교육 경험을 제공. 캠, 화면공유를 통해 실시간으로 교육 내용을 공유 하고, 화이트보드 필기를 통해 인터랙티브한 수업을 진행 할 수 있습니다

다양한 기능

테마에 맞는 다양한 공간을 제공하여 사용자가 원하는 분야의 교육을 선택 할 수 있습니다. 채팅과 음성채팅을 활용하여 학생들과의 소통을 원활하게 할 수 있으며, PDF공유를 통해 교재나 자료를 간편하게 공유 할 수 있습니다

캐릭터 커스터마이징

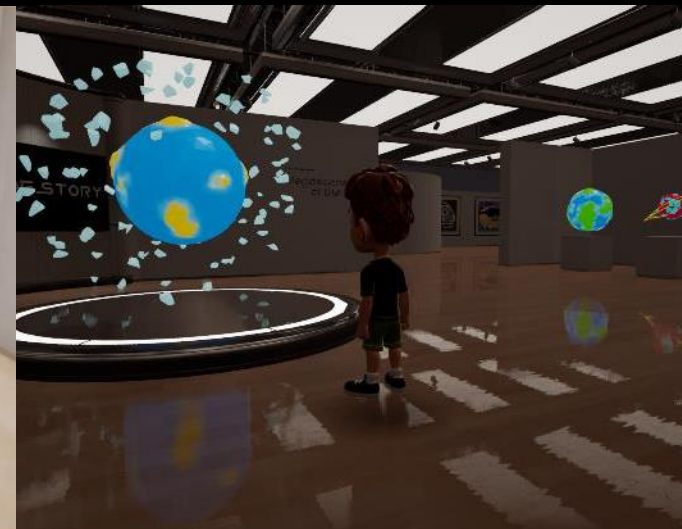
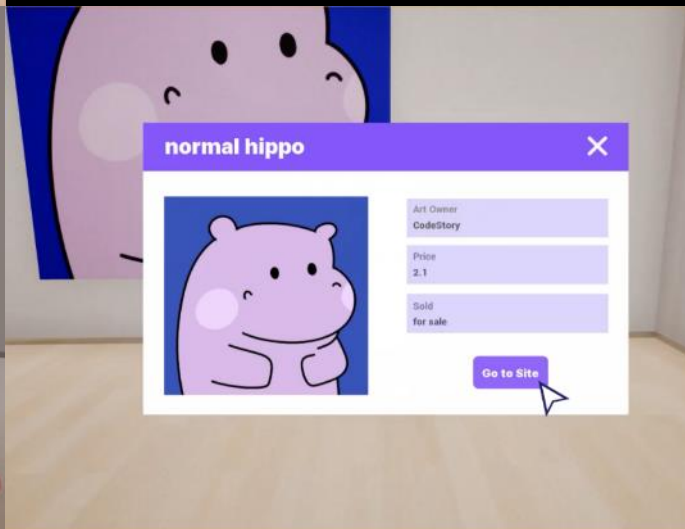
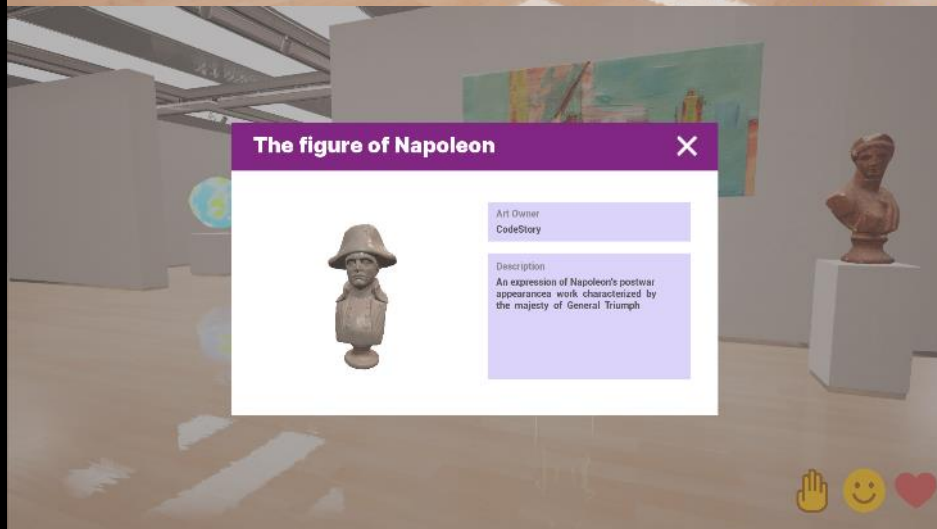
캐릭터 커스터마이징 기능을 제공하여 학생들이 자신만의 유니크한 캐릭터를 생성하고 교육 공간에서 개성을 표현할 수 있습니다. 이를 통해 학생들은 재미 있고 참여도 높은 교육 환경에서 학습 할 수 있습니다

메타버스 NFT 갤러리관 : 메타갤러리



메타갤러리

창작자들의 작품을 전시하고 공유할 수 있는 독특한 공간입니다. 작가들이 자신의 그림을 업로드하여 갤러리관을 개인적으로 꾸밀 수 있는 기능을 제공합니다. 이를 통해 작품을 더 많은 사람들과 공유할 수 있습니다. 추가적으로 리뷰 시스템이나 관람객의 피드백을 받아볼 수 있습니다



메타버스 한옥마을 메타버스 & 공연장 메타버스

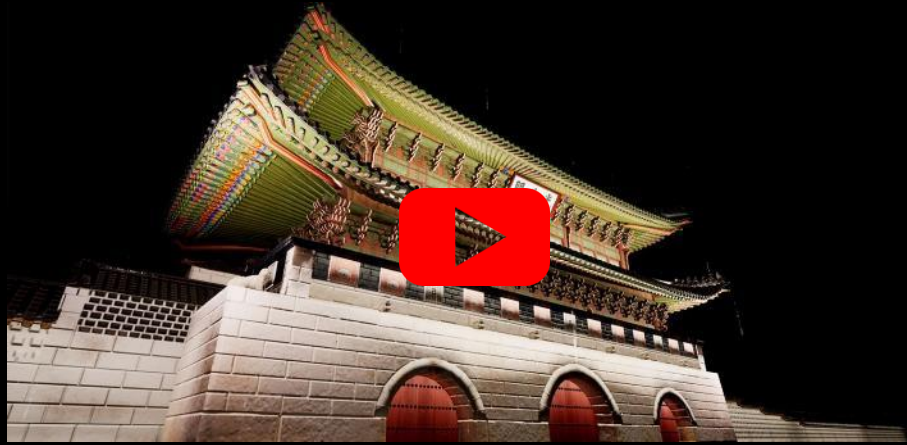


메타버스 속 다양한 콘텐츠 구현

축제, 콘서트장, 박람회 등에서 메타버스를 활용하여 현장감 넘치는 공연, 상품 판매, 상호작용 등을 구현할 수 있습니다. 뿐만 아니라 가상 상점, 쇼핑 물
을 구축하여 상품 판매, 체험 서비스를 제공하세요. 고객들은 가상 공간에서
상품을 탐색하고 구매할 수 있으며, 다양한 상호작용 기능을 통해 새로운 쇼
핑 경험을 만들어냅니다



디지털트윈 AI기반 VR/AR 스마트관광 플랫폼



스마트관광 플랫폼

기존 광화문 광장을 디지털트윈 상에 그대로 구현하였습니다. 실제 광화문 광장의 모습과 동일한 디자인과 세부 사항을 재현하여 사용자들에게 몰입감 있는 관광 경험을 선사합니다.뿐만 아니라 실시간으로 날씨와 계절 데이터를 연동하여 사용자들은 현실과 가상의 경계를 넘어 실제로 광화문 광장에 있는 듯한 분위기를 느낄 수 있습니다. 추가적으로 가이드 서비스, 상호작용 이벤트, 가상 투어, 소셜 기능등 확장 할 수 있습니다.



기업 홍보 및 광고

기업 홍보 및 광고 기능은 스마트관광 플랫폼에서 제공되는 중요한 기능 중 하나입니다. 디지털트윈 속에 기업의 제품들을 시각적으로 담아내어 초월적인 환경을 구축합니다. 이를 통해 기업은 자사의 제품을 홍보하고, 브랜드 이미지를 강화할 수 있습니다.

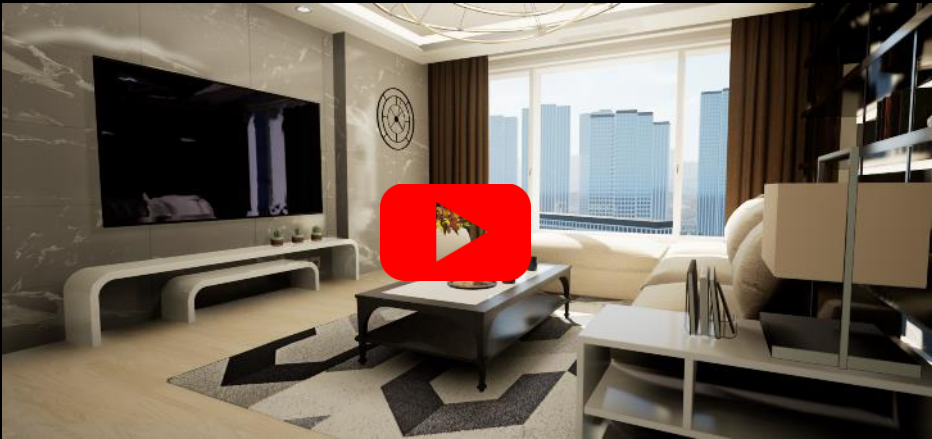


디지털트윈 건축 시각화 솔루션 트윈빌



트윈빌 실외

아직 분양되지 않은 아파트 단지의 조감도를 활용하여 디지털트윈 기술로 준공 후의 아파트 단지 모습을 완벽히 구현할 수 있는 주요 기능을 제공합니다. 사용자들은 디지털트윈을 통해 아파트 단지의 외부모습, 공원, 커뮤니티센터 등을 실제로 경험하는 것과 같은 느낌을 받을 수 있습니다. 또한, 실시간으로 날씨 데이터를 연동하여 현재의 날씨를 확인할 수 있습니다. 주변 인프라 검색 기능까지 제공하여 사용자들이 주변의 편의시설, 교통, 상점등을 쉽게 찾아볼 수 있습니다. 이를 통해 사용자들은 아파트 단지의 입지와 주변 환경을 더욱 자세히 알아볼 수 있습니다.



트윈빌 실내

더불어 아파트 평면도를 바탕으로 인테리어 변경이 가능한 기능을 제공합니다. 사용자들은 디지털트윈 상에서 아파트 내부의 인테리어 요소들을 변경하고, 다양한 디자인과 가구 배치를 시도할 수 있습니다. 또한, 조명과 일조를 실시간으로 확인할 수 있어 사용자들은 아파트 단지의 경관과 햇빛의 변화를 미리 체험할 수 있습니다.



디지털트윈 인천1호선 AI기반 지능형 영상감시시스템 플랫폼



AI기반 스마트 스테이션

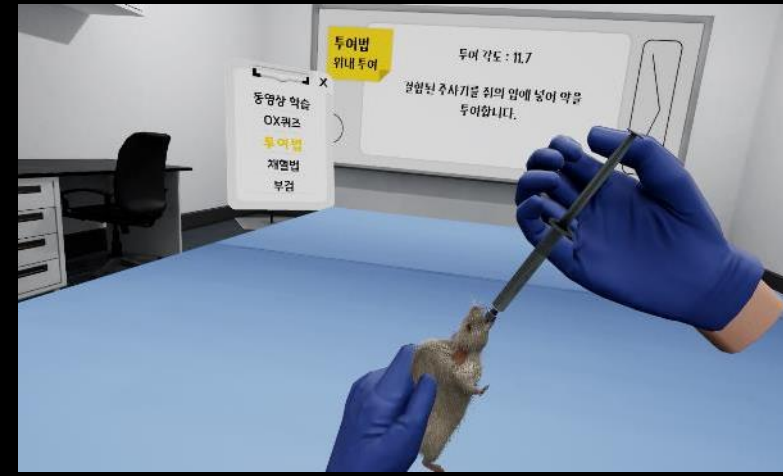
지하철 출발 및 도착 정보를 실시간으로 확인할 수 있는 주요 기능을 제공합니다. 또한 역사 내 CCTV 확인 기능을 통해 역사 내의 CCTV화면을 확인할 수 있습니다. 이를 통해 사용자들은 역사 내의 상황을 실시간으로 파악하고, 안전 및 보안 상태를 확인할 수 있습니다. 순찰 기능을 제공하여 역사 곳곳에 설치된 CCTV 상황을 확인할 수 있는 기능을 제공합니다.

지하철 이외에도 도시 관리 및 인프라 개선, 제조업 및 공장 운영등 다양한 분야에 적용할 수 있는 솔루션입니다.

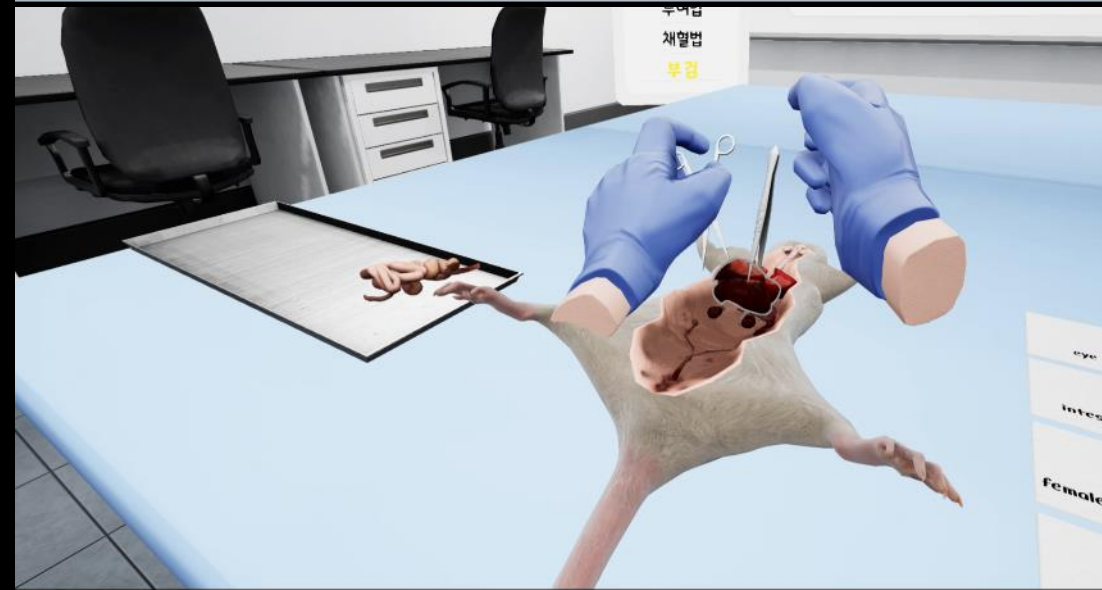


VR 솔루션

게임, 학습솔루션, 시뮬레이션, 가상 여행 및 체험, 예술 및 창작등 다양한 분야에 VR 경험을 제공합니다



VR 신구대학교 바이오 실습 VR 솔루션



VR 시 기반 스마트건설 디지털트윈 VR솔루션



키오스크 콘텐츠 코엑스&킨텍스 박람회 이벤트 키오스크



키오스크 콘텐츠

이미지뷰어와 영상재생 기능, 웹캠과 포토기능도 가능합니다
또한 룰렛, 슬롯머신, OX 퀴즈 등 다양한 이벤트 콘텐츠를 제작
할 수 있습니다. 별도의 관리자 페이지를 통해 클라이언트가 직접
수정할 수 있어 원하는 이벤트 게임 내용을 신속하게 변경하고 관
리 할 수 있습니다. 이를 통해 상점이나 쇼핑몰에 상품 홍보 활용,
이벤트나 전시회에 다양한 이벤트 콘텐츠를 제공, 학교, 도서관, 박
물관 등에 교육적인 콘텐츠나 정보 제공도 가능합니다.

키오스크 콘텐츠 룰렛, 슬롯, 퀴즈, 짝 맞추기



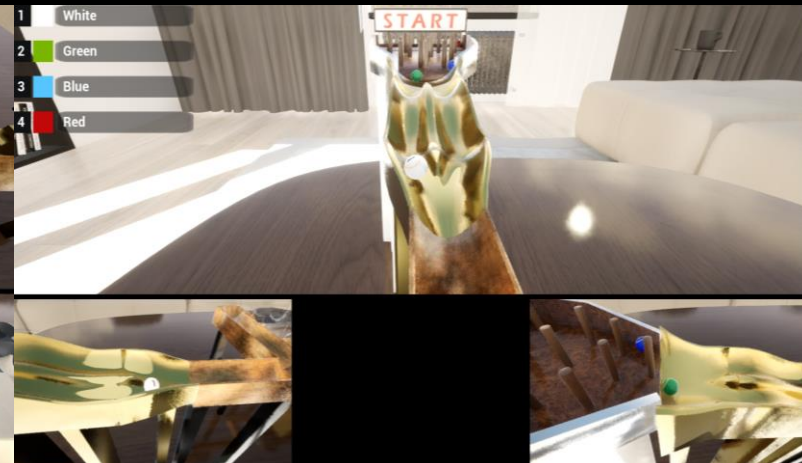
키오스크 콘텐츠 국립중앙박물관 문화유산 콘텐츠



키오스크 콘텐츠 퍼즐, 같은 그림 맞추기 교육게임 키오스크

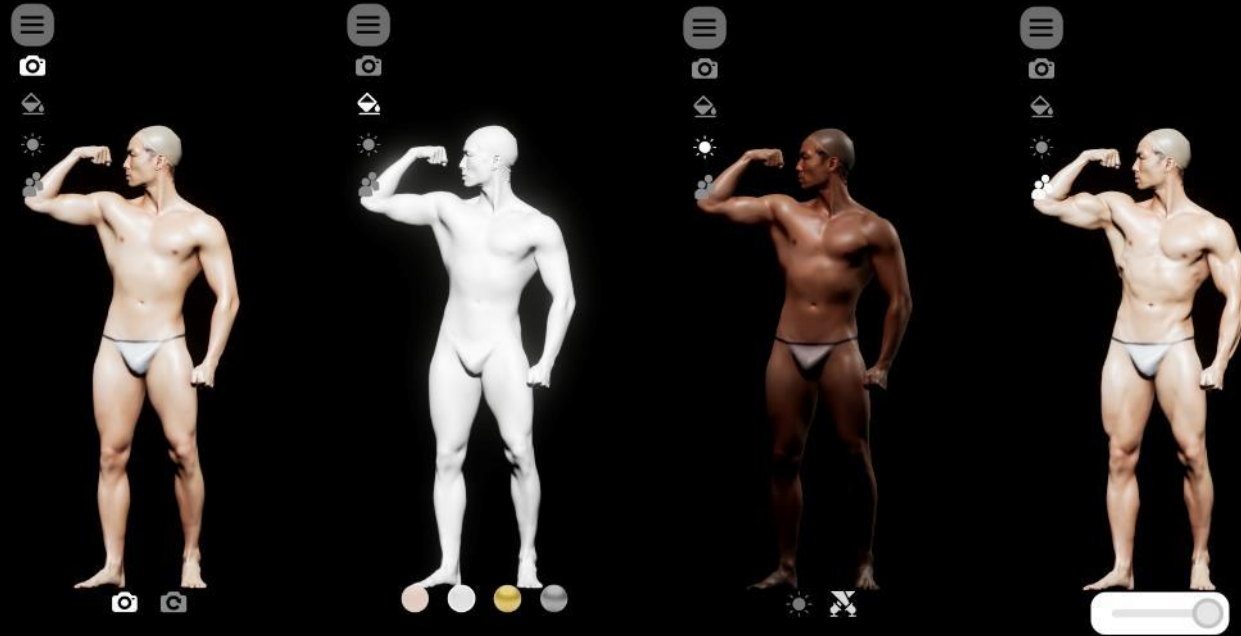


시뮬레이션 운전면허 시뮬레이션 & 구슬레이스 시뮬레이션



물리엔진을 활용한 시뮬레이션 솔루션
레이스 경기, 운전면허 시뮬레이션 뿐 아니라
비행, 건축, 의료, 환경재해 시뮬레이션 등
다양한 연구 교육에 활용 가능

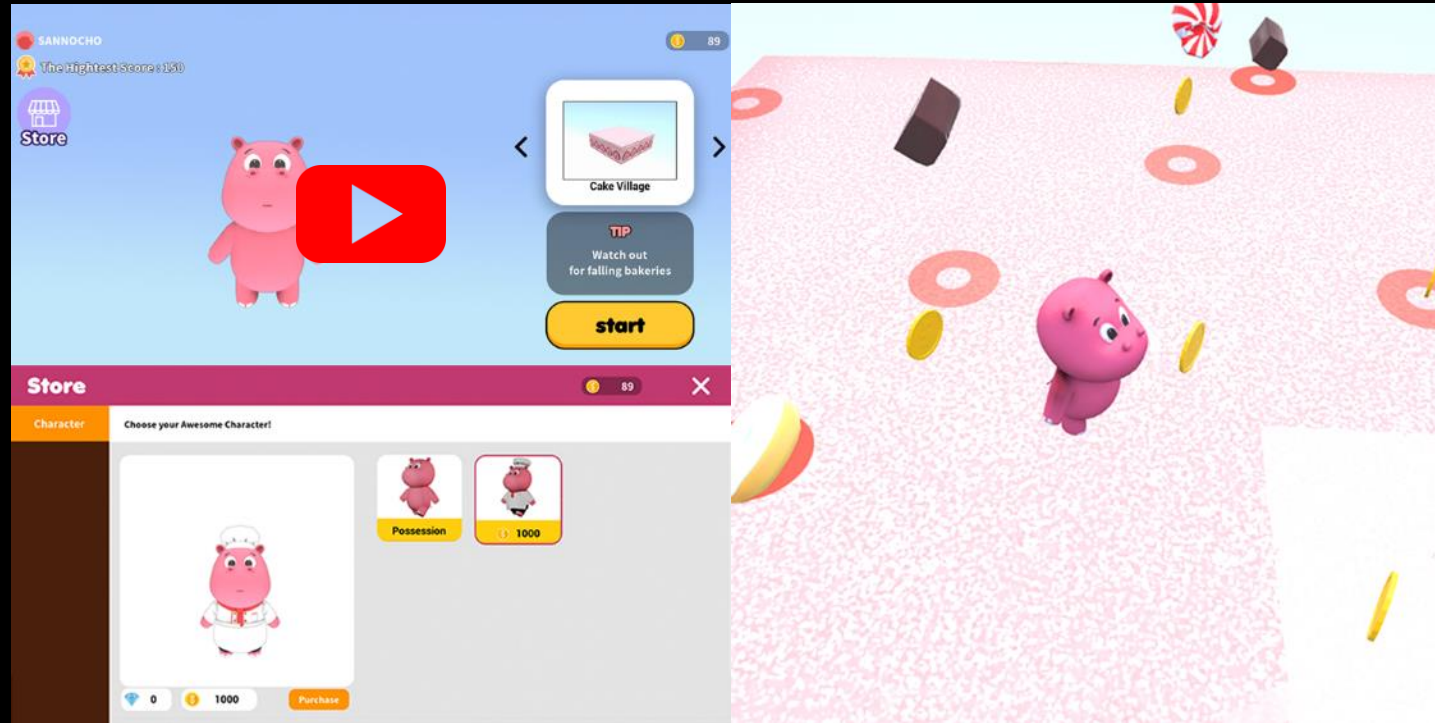
헬스케어 가상 바디프로필



헬스케어 솔루션

가상 바디프로필로 근육량 조절, 프로필 촬영을 통해 사용자의 신체 변화를 시각적으로 확인할 수 있는 앱
더불어 전자 건강 기록 활용하여 사용자의 건강 정보를 체계적으로 관리,
건강 관리 기능을 활용하여 식단 관리, 운동 추적, 생리 주기 관리 기능까지 확장 가능

모바일 게임 AOS & IOS 출시



HIPPHONG

귀여운 하마 캐릭터 히코와 함께하는 순발력 모바일 게임 출시
“하늘에서 떨어지는 과자와 사탕을 피해서 코인 획득하기”

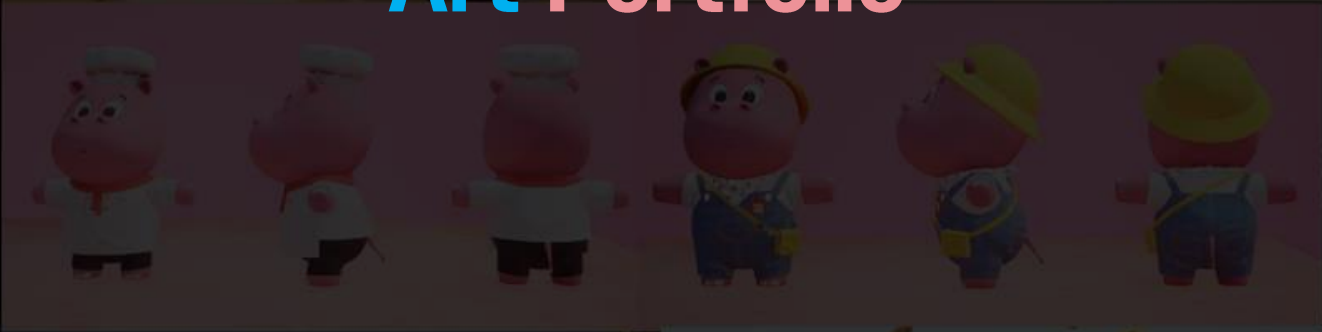
모바일 게임 AOS & IOS 출시



영화 퍼즐 : 직소 퍼즐 맞추기
영화로 즐기는 직소 퍼즐 모바일 게임 출시



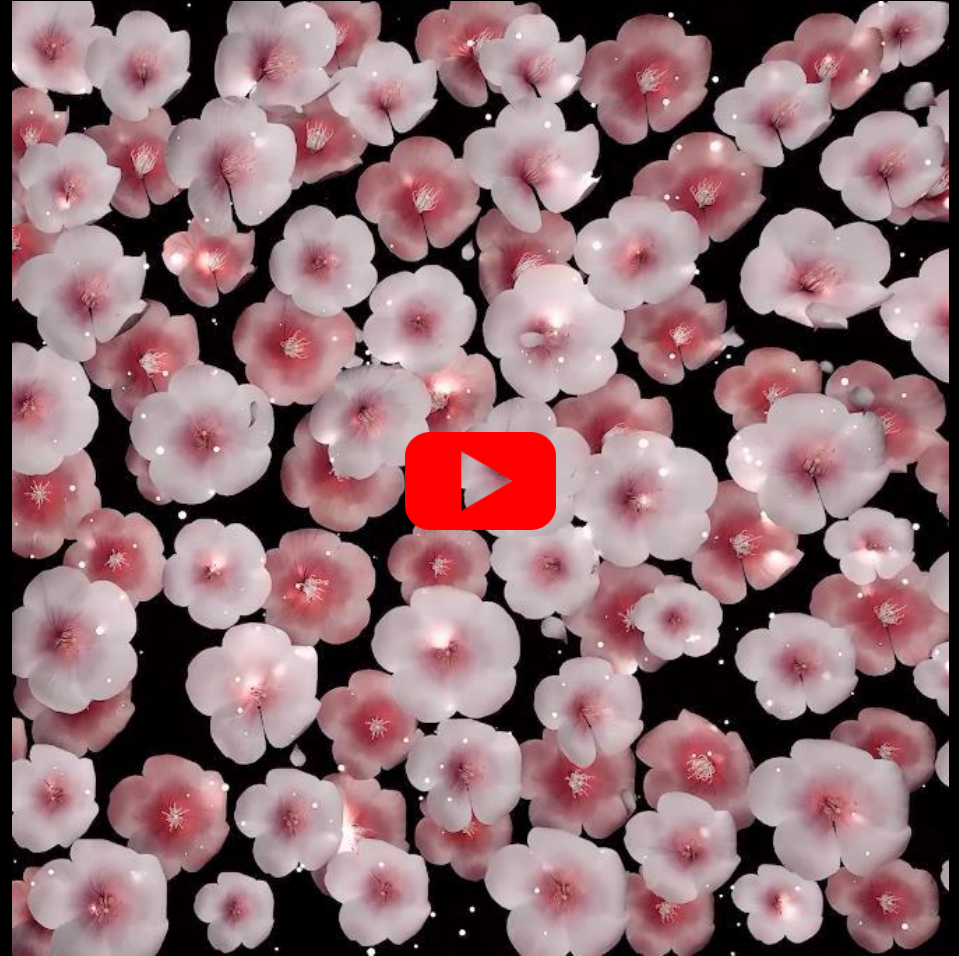
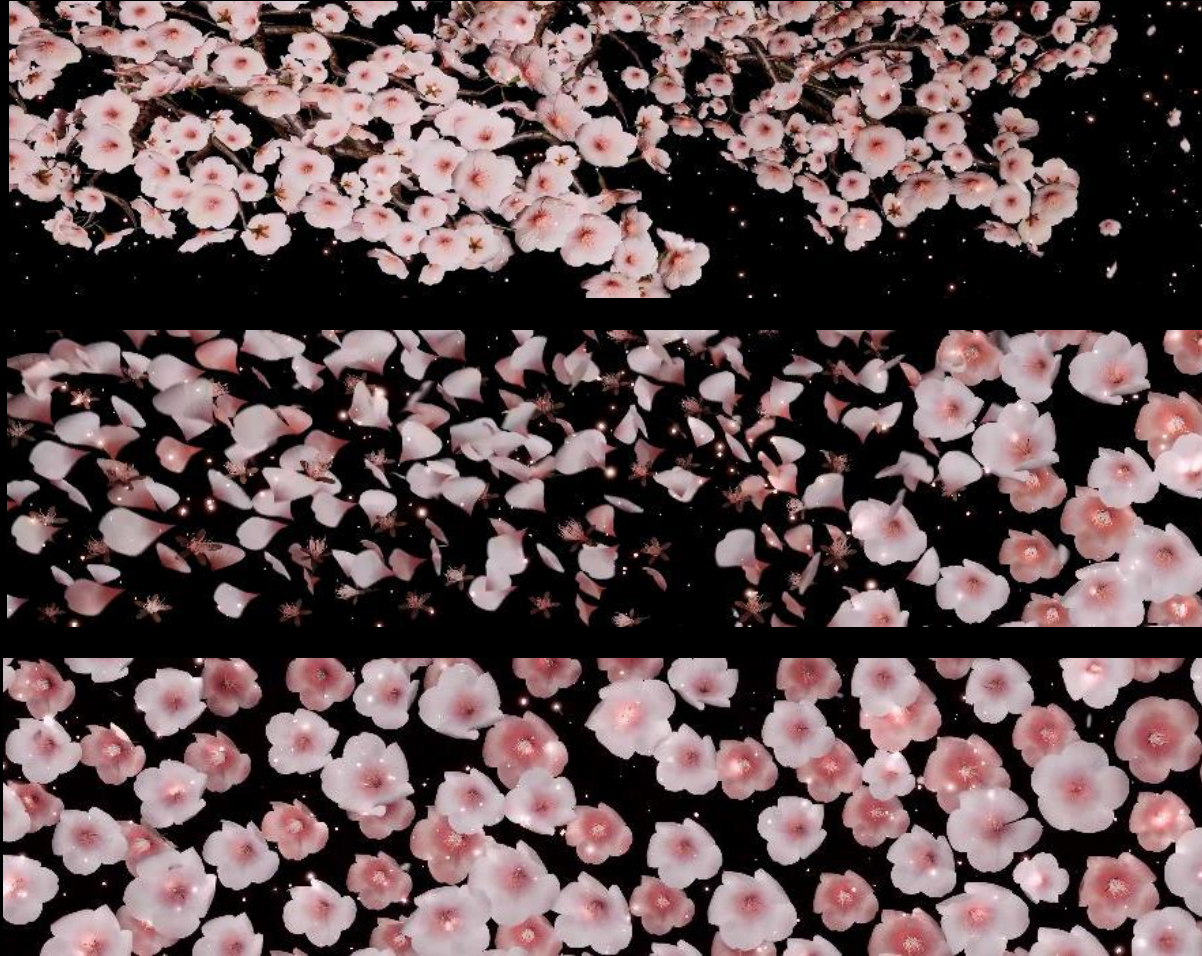
Art Portfolio



미디어아트 울진군 영남알프스 - 사계절



미디어아트 장수군 미디어아트 - 벚꽃



미디어아트 장수군 미디어아트 - 버드나무



미디어아트 장수군 미디어아트 - 노치



미디어아트 파주 미디어아트 - 등나무



미디어아트



미디어아트



인터랙티브 아트 튠튼아이 우주여행



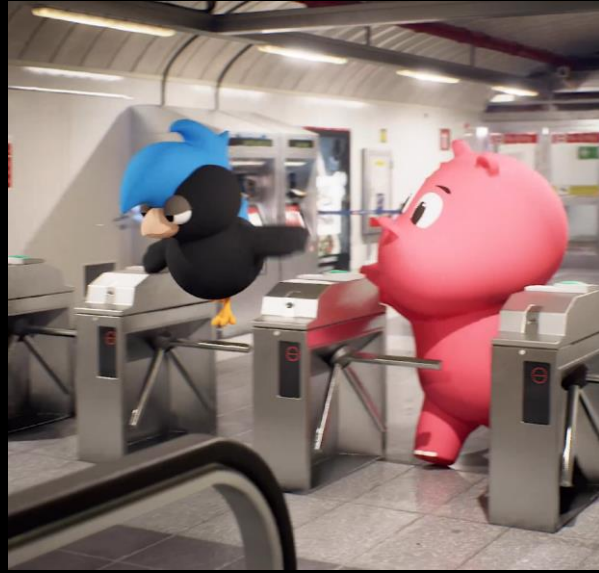
인터랙티브 아트

인터랙티브 아트 솔루션은 참여형과 상호작용형으로 설계된 혁신적인 아트 경험을 제공하는 솔루션입니다. 터치 스크린, 동작 감지 센서, 음향 인식 등 다양한 기술을 활용하여 관객들이 작품과 상호작용하고 참여할 수 있는 색다른 경험을 제공합니다. 이를 통해 문화 예술 분야에서의 창작과 전시를 혁신적으로 지원하며, 관객들에게 참여와 상호작용을 통한 새로운 예술 경험을 선사합니다.

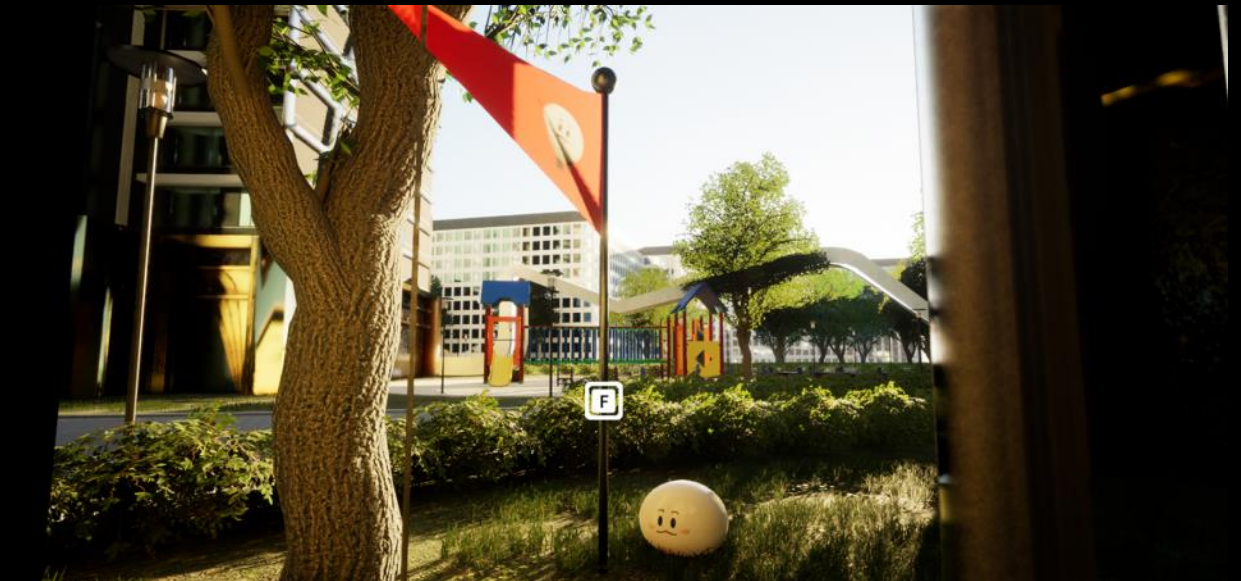
인터랙티브 아트 창원 과학 체험관 – 화산섬에서 탈출하기



애니메이션 인스타그램 운영



3D 모델링 건축 시각화 솔루션 트윈빌



3D 모델링 건축 시각화 솔루션 트윈빌



3D 모델링 AI기반 VR/AR 스마트관광 플랫폼



3D 모델링 AI기반 VR/AR 스마트관광 플랫폼



3D 모델링 천재교육 교육용 어플 모델링

눈



옷 & 신발



헤어



액세서리 & 한벌의상



3D 모델링 천재교육 교육용 어플 모델링



3D 모델링 천재교육 교육용 어플 모델링



3D 모델링 비대면 교육 플랫폼 메타스쿨



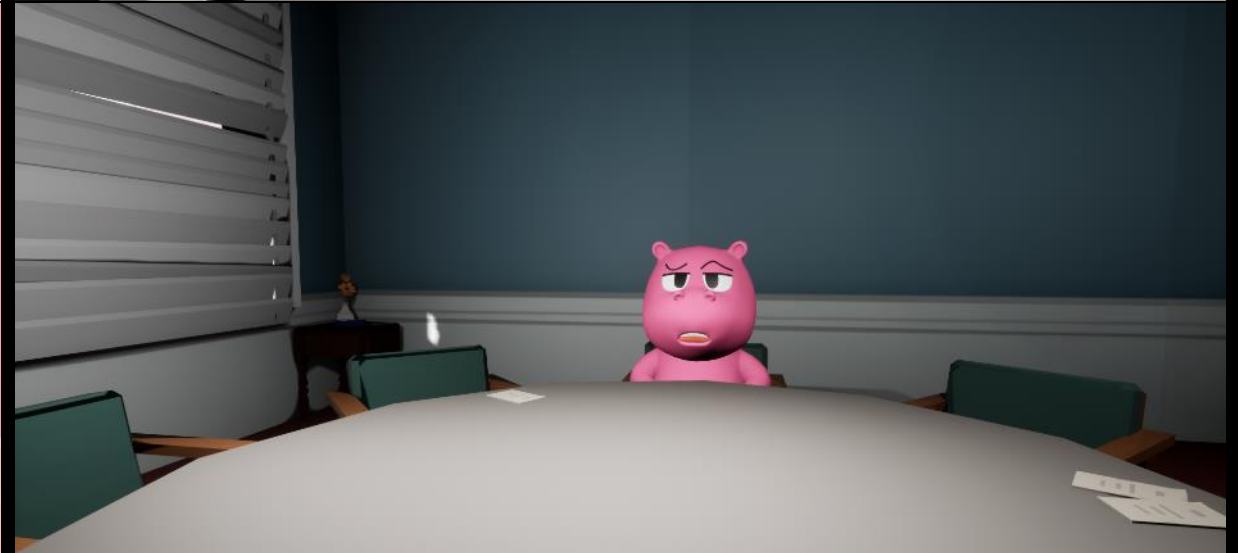
3D 모델링 비대면 교육 플랫폼 메타스쿨



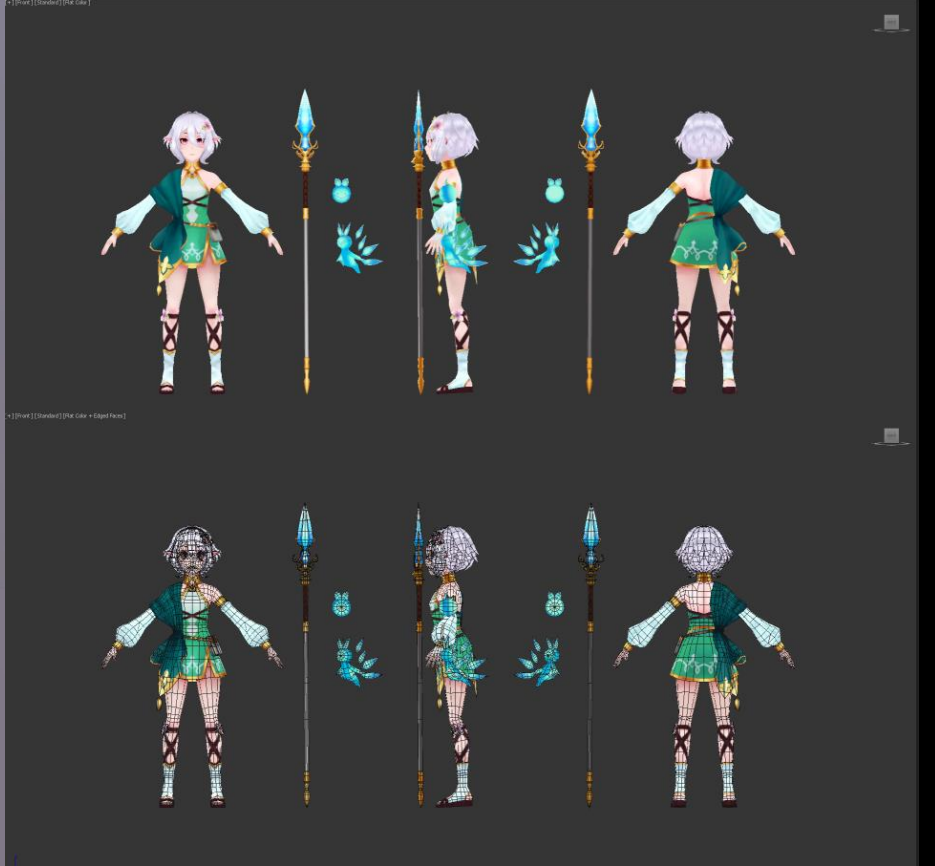
3D 모델링 NFT갤러리관 & 한옥마을



3D 모델링



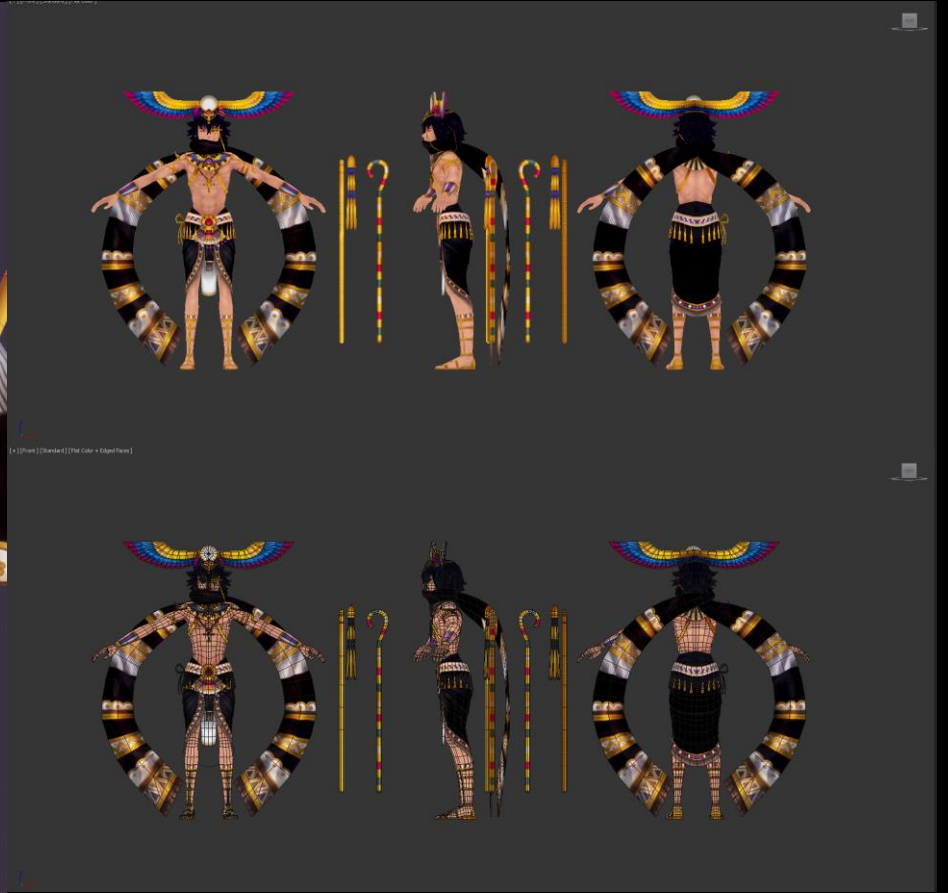
3D 모델링



3D 모델링



3D 모델링



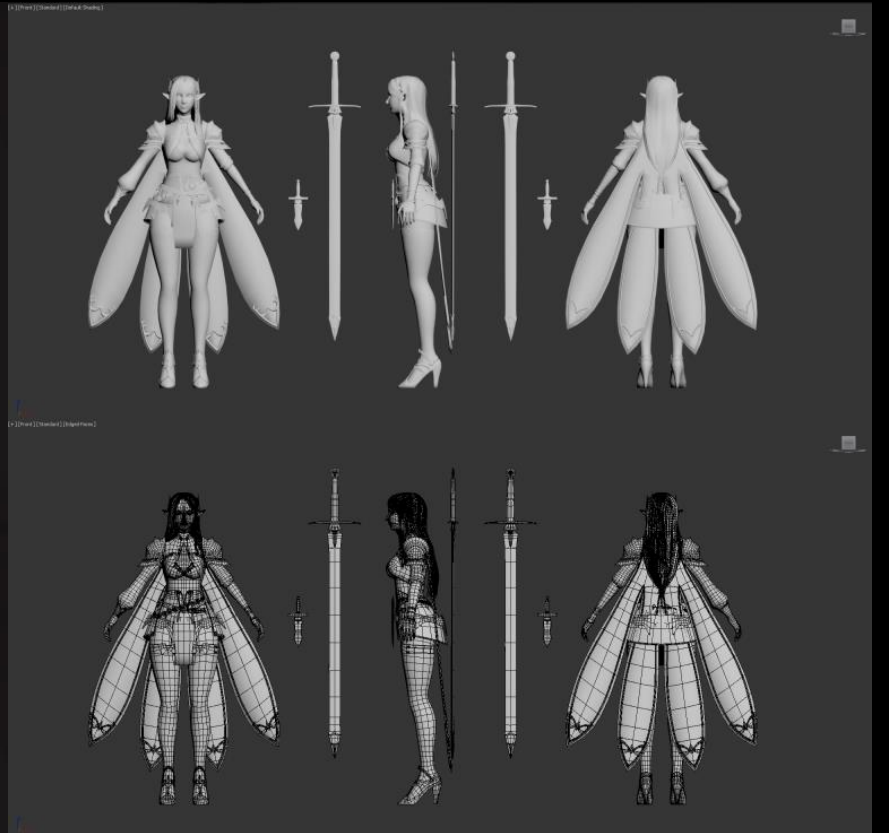
3D 모델링



3D 모델링



3D 모델링



3D 모델링



주식회사 코드스토리

T. 010.8449.5189

E. cs_dev@naver.com

A. 서울 구로구 디지털로 242 한화비즈메트로 1차 511호

THANK YOU