



AR Photo Service

nüpy

특별한 시간을 기억하는 새로운 방법, AR 포토서비스

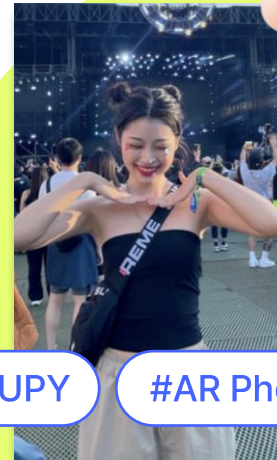


소개합니다!

특별한 시간을 기억하는 새로운 방법, NUPY

기억에 남기고 싶은 지금 이 순간, 바로 그 대상.
NUPY의 AR 포토카드와 함께하면 더 큰 감동이 됩니다.

설레는 지금, 영원히 기억에 남기고 싶은 이 순간.
AR 기술과 함께하는 NUPY 포토카드와 키오스크로
지금 이 순간은 더욱 특별해 집니다.

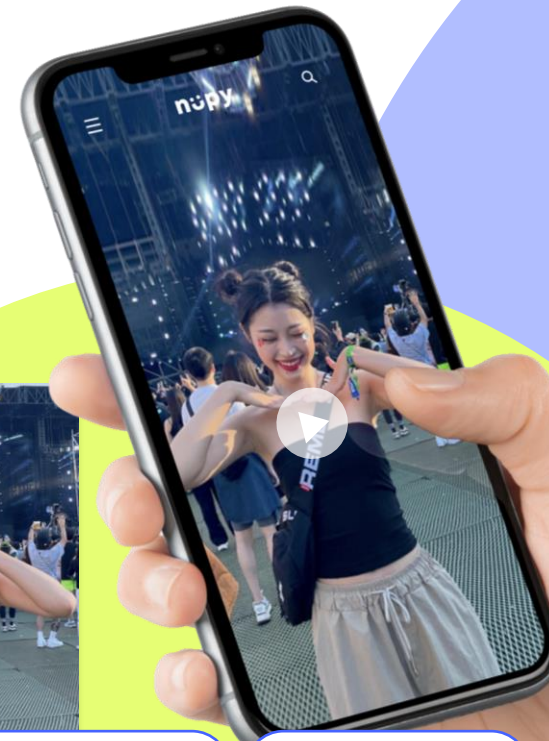


#NUPY

#AR Photocard

#NewTrend

#GenZ



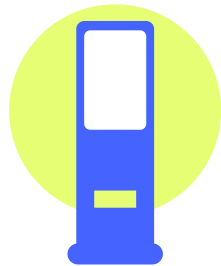
NUPY 사업 부문별 소개

사진, 영상, 소리까지 담은 AR 포토서비스



AR 포토카드

- AR 포토카드 굿즈
- AR 포토카드 e-Shop



AR 포토키오스크

- AR 키오스크 렌탈
- AR 브랜드 키오스크



AR 포토솔루션

- AR 포토 클라우드
- AR 포토 API

NUPY AR 포토카드

REFERENCE

국내의 많은 파트너들과 함께 FAN을 만듭니다.

엔터테인먼트, 스포츠, 방송, 게임, 버튜버, 키즈 등 총 50여개의 발주 및 협업 진행

다수 IP와의 협업 확장 및 기존 클라이언트와의 반복적 협업으로, AR 포토카드의 전파 및 사업 기반 확장

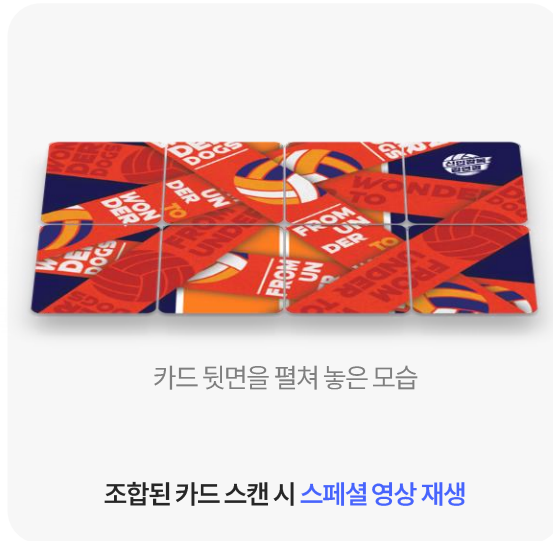


NUPY AR 포토카드

1 퍼즐형

수집의 니즈를 반영한 몰입형 콘텐츠 제작

- 개별 포토카드에는 각각의 AR 영상을 삽입, 모두 모아 인식하면 숨겨진 영상 재생
- 수집의 니즈를 통해 수익성을 높이고 다양한 상품 구성(랜덤 뽑기, 특전 부여) 가능

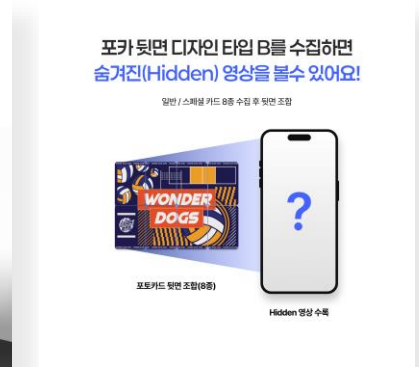


진행 사례



신인감독 김연경 AR포토카드

발매된 카드를 모아 뒷면 퍼즐을 맞추고 인식하면 스페셜 영상 재생



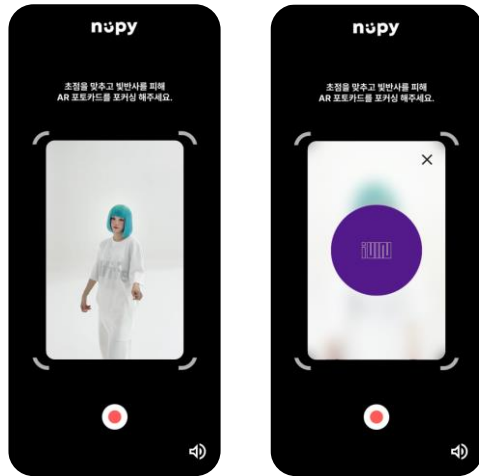
4장, 8장, 12장 가능

NUPY AR 포토카드

2 엔드링크

엔드카드를 통해 콘텐츠/채널로 유입 유도

- 고객사가 지정하는 배너, 링크를 삽입하여 브랜드 채널, 캠페인 페이지로 유도해 **마케팅 효과**를 높일 수 있습니다



영상의 원하는 부분에 링크 삽입



브랜드 콘텐츠/채널

3 익스클루시브

정품 등록을 통해 영상 재생의 보안성 강화

- QR, 시리얼 넘버, 비밀번호 등 **정품 등록** 후, 영상이 재생되도록 **보안을 강화**하여 콘텐츠의 **독점성**을 보장합니다



정품등록 전, 영상재생불가

정품등록 후, 영상재생가능

NUPY AR 포토카드

4 3D

타겟형, 논타겟형 3D영상 증강

타겟형 3D 증강

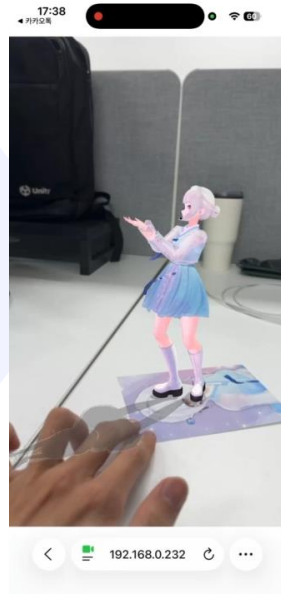


포토카드를
AR 타겟으로 인식



3D 콘텐츠가
입체적으로 증강

(예: 캐릭터, 오브제, 애니메이션 등)



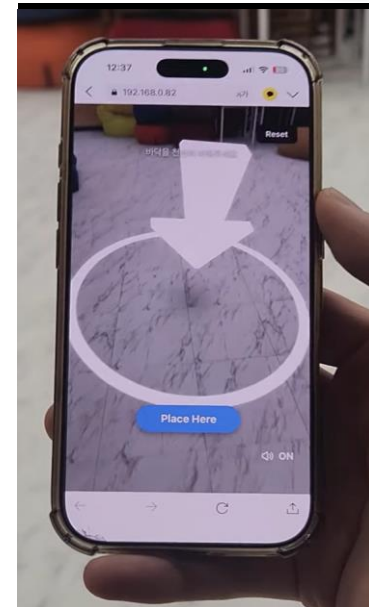
논타겟형 3D 증강



별도의 포토카드 불필요

사용자가 원하는 공간 위에
3D 콘텐츠 증강

실내 공간, 테이블 위 등
공간 제약 없는 자유로운 활용

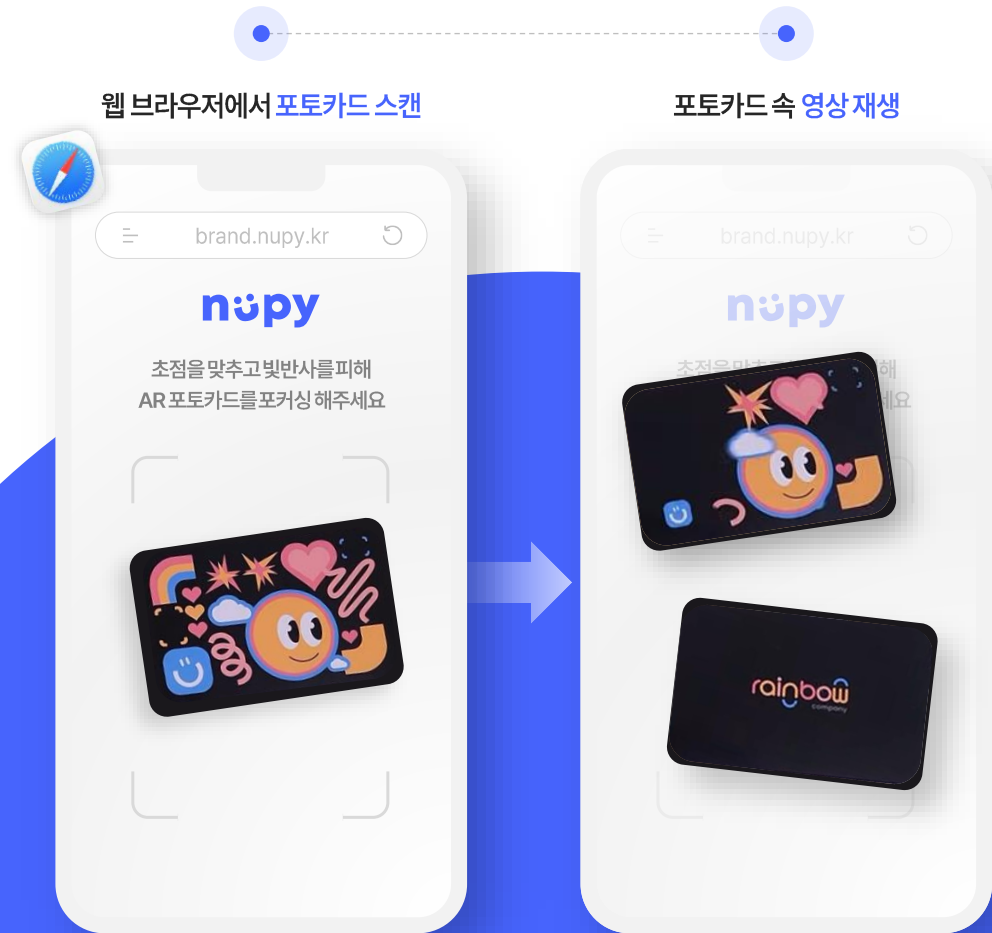


NUPY AR 포토카드

5 WEB AR(무설치 버전)

앱설치 없이 웹브라우저만으로 즉시 AR콘텐츠 재생 가능

- ✓ 앱 다운로드 NO!
QR 또는 URL 클릭만으로 바로 재생
- ✓ URL 커스터마이징
브랜드별 전용 주소 제공 가능 (예: brand.nupy.kr)
- ✓ 빠른 실행 & 높은 접근성
누구나 쉽게 경험하는 AR 콘텐츠
- ✓ 디자인 맞춤 제작
브랜드 BI/이벤트 테마에 맞춘 전용 UI제공



NUPY AR 포토카드 : 패키지 포토카드를 담을 다양한 포장 옵션

☑ 투명 OPP봉투



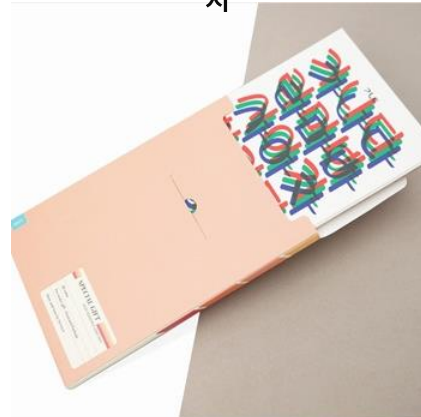
기본 옵션으로,
내부 포토카드가 보이는 구성

☑ T방 밀봉패키지



추가 옵션으로,
내부 포토카드가 보이지 않는 구성

☑ 종이 조립식 패키지



추가 옵션으로,
스노우지 300g / 단면무광코팅

☑ 선물 포장용 종이패키지



추가 옵션으로,
선물 용으로 구성된 종이패키지

☑ 동봉 설명서



AR영상 재생 방법
가이드가 동봉된 디자인 설명서

NUPY AR 포토키오스크

NUPY AR 포토 키오스크

현장의 가장 생생한 추억을 담은 포토키오스크

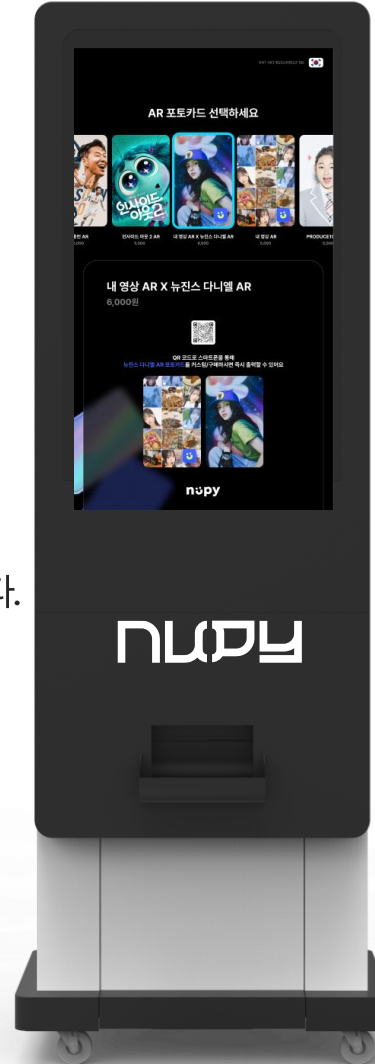
유저가 키오스크의 QR코드를 통해 영상과 이미지를 업로드하면 고유 PIN코드를 발급하고, 키오스크에 코드를 입력하면 즉석에서 포토카드가 출력됩니다.

고객사에게 가장 Fit한 협업을 통한 안정적인 사업 확장

렌탈, 판매, 입점 등으로 다양한 협업 방식을 제공하며, 키오스크 내외부에 스폰서십 브랜드 노출 기능으로 현장 브랜드 마케팅의 효율을 극대화합니다.

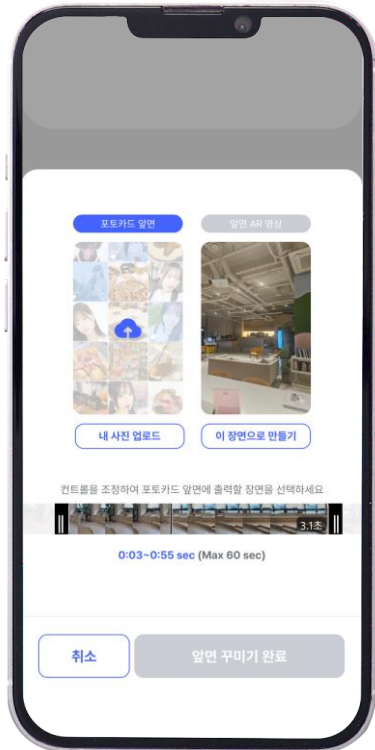
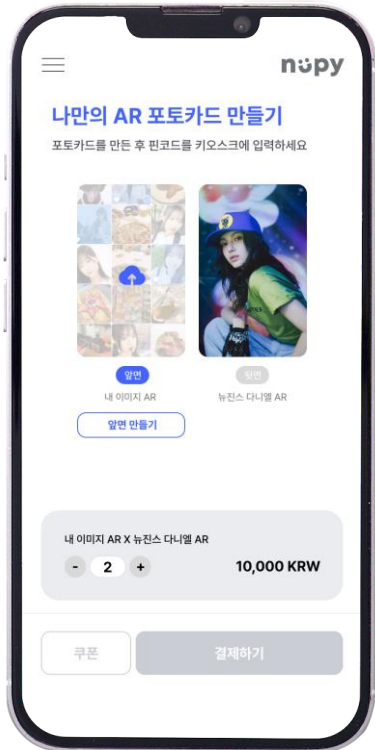
어디든 가볍게 이동, 무엇이든 빠르게 인쇄

컴팩트한 사이즈로 어떤 행사장이든 배치에 용이하며, 이동 과정도 간단합니다. 장당 30초의 출력시간으로 신속한 현장 회전율을 가집니다.

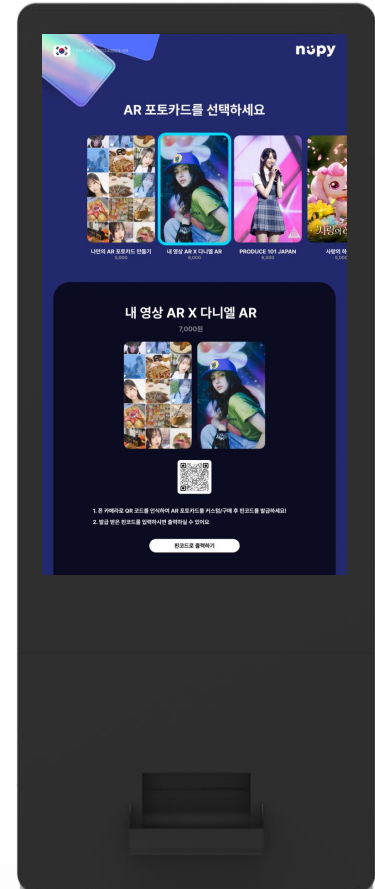
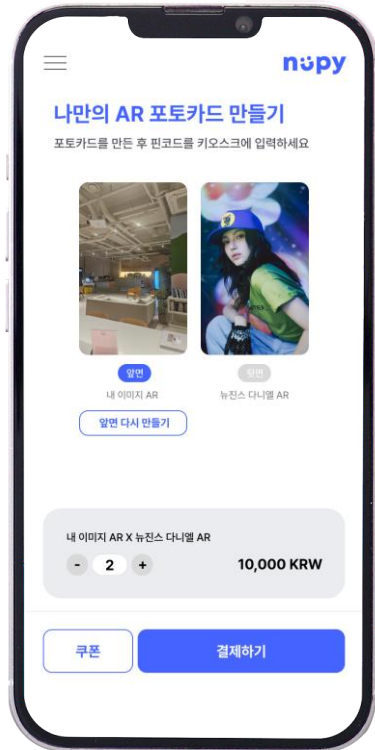


NUPY AR 포토키오스크 주요 UI 소개

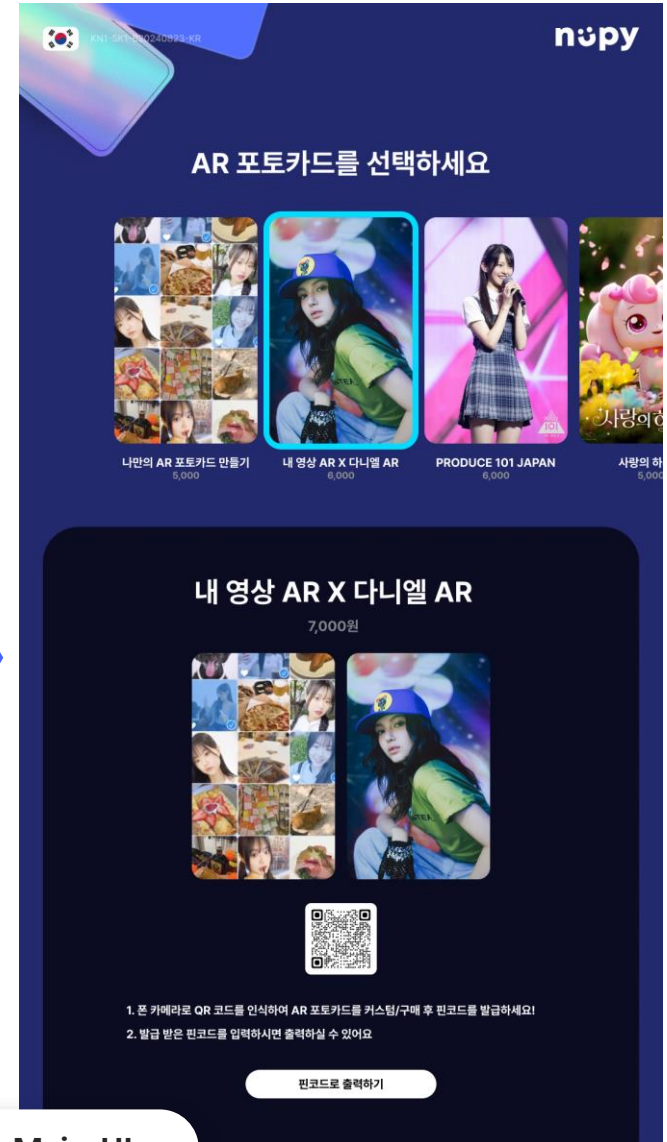
- WEB과 키오스크 UI를 통해 다양한 타입의 상품들을 한 개의 키오스크 내에서 출력할 수 있습니다



WEB Viewer UI



키오스크 Main UI



NUPY AR 포토키오스크 타입소개 : AUC/IP 기념품용/관광지 특화

- 휴대폰 속 사진과 영상으로 특별한 추억을 AR포토카드로 제작하는 커스텀 타입
- A : AR영상 기능 / UC : 유저 커스텀 / IP : 행사 및 IP 콘텐츠

포토카드 앞면 : AUC



유저 커스텀 AR
: 특별한 나만의 사진과 영상을 인쇄

포토카드 뒷면 : IP(AIP가능)



고정, 랜덤, AR 영상 가능
: 행사/IP의 이미지 인쇄(영상 추가 가능)

AUC/IP TYPE

 [시연 영상 보기](#)



NUPY AR 포토키오스크 타입소개 : UC/IP 팬클럽용/팬서비스 특화

- 기존 굿즈 모델에 팬덤이 참여할 수 있는 커스텀 기능을 추가한 하이브리드 타입
- A : AR영상 기능 / UC : 유저 커스텀 / IP : 행사 및 IP 콘텐츠

포토카드 앞면 : UC



유저 커스텀 가능/AR 영상 불가
: 특별한 나만의 사진을 인쇄

포토카드 뒷면 : IP(AIP가능)



AR 영상, 랜덤 가능/유저 커스텀 불가
: 행사/IP의 이미지 인쇄(영상 추가 가능)

UC/IP TYPE

 [시연 영상 보기](#)



NUPY AR 포토키오스크 타입소개 : IP/IP 굿즈용/스포츠, 엔터테인먼트 팬덤 대량 판매 특화

- 팬덤을 타겟한 수집용 굿즈를 대량으로 판매하는 자판기 형식의 심플 타입
- A : AR영상 기능 / UC : 유저 커스텀 / IP : 행사 및 IP 콘텐츠

포토카드 앞면 : IP(AIP가능)



AR 영상, 랜덤 가능/유저 커스텀 불가
: 행사/IP의 이미지 인쇄(영상 추가 가능)

포토카드 뒷면 : IP(AIP가능)



AR 영상, 랜덤 가능/유저 커스텀 불가
: 행사/IP의 이미지 인쇄(영상 추가 가능)

IP/IP TYPE



글로벌의 많은 파트너들과 함께 FAN을 만듭니다.

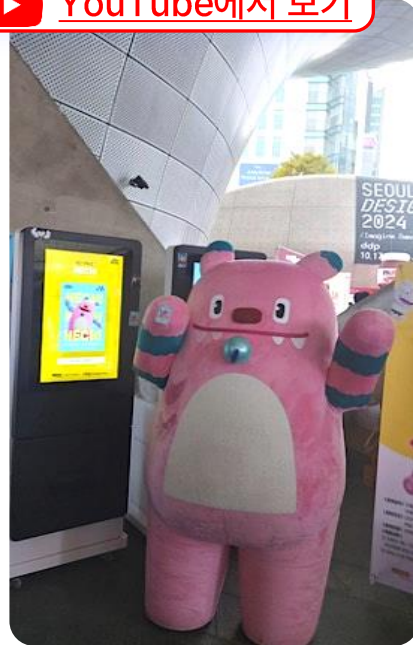
서울 디자인재단, 문체부/콘텐츠진흥원 등과 엔터테인먼트 굿즈, 키오스크를 통해 다양한 접점에서 NUPY의 팬들을 만들어 가고 있습니다.



한국

다양한 사업분야로 확장
행사, 매장, 공공기관 등
다양한 분야에 키오스크 파견

YouTube에서 보기



서울시 해치프로젝트
서울 디자인재단, DDP



YouTube에서 보기



월드 웹툰 페스티벌
문체부/콘진원, 성수 에스팩토리

글로벌의 많은 파트너들과 함께 FAN을 만듭니다.

2024 KCON LA에 참가하여 굿즈, 키오스크를 통해 다양한 접점에서 NUPY의 팬들을 만들어 가고 있습니다.

 YouTube에서 보기



미국

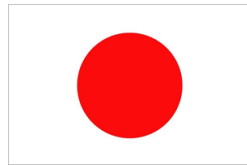
글로벌 팬덤의 중심
엔터테인먼트와 협업해
키오스크 확산에 집중



KCON LA
콘진원, LA 컨벤션 센터

글로벌의 많은 파트너들과 함께 FAN을 만듭니다.

CJ, 도코모 NTT 등과 엔터테인먼트 굿즈, 키오스크를 통해 다양한 접점에서 NUPY의 팬들을 만들어 가고 있습니다.



일본

포토카드의 본산지
엔터테인먼트와 협업해
키오스크 확산에 집중

[YouTube에서 보기](#)



프로듀스101 재팬 시즌3
CJENM/Lapone, 시부야 팝업스토어



프로듀스101 재팬 시즌3
NTT 도코모 마루노우치, 하쿠호도

[YouTube에서 보기](#)

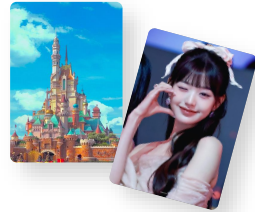


2023 드림루키콘서트
가와사키, 연예제작자협회

NUPY AR 포토키오스크 협업 방법

Revenue Share

키오스크에서 결제된 포토카드의 금액 중,
일정 퍼센트를 Share하는 방법입니다. (협의)



Rental

키오스크/소모품의 대여금만 지불하고,
이후 행사장에서 자체적으로 사용하시는 방법입니다.



렌탈 프로세스

1

Contact

문의사항 &
접수확인 안내

2

Discussion

타입 및 기간
& 견적논의

3

Deposit

입금 및
계약서 작성

4

Feedback

디자인 공유 및
피드백

5

Making

커스텀 제작 및
출고 준비

6

Delivery

현장 설치

NUPY AR 포토키오스크 렌탈 견적 안내/설치 조건

AR 포토키오스크 설치 조건



실/내외 사용 여부	실/내외 사용 가능
인터넷	랜선 or 와이파이
소비전력	2구 콘센트
사이즈 WxHxD	가로 596mm X 세로 1828mm X 깊이 548mm

단기 렌탈 견적

대여일	렌탈비 (원)	소모품 가격
1 DAY	1,500,000	장당 1,000원 소모품: 리본, 필름, PVC
2-6 DAY	2,500,000	
7-31 DAY	3,000,000	
1 M+	협의	

판매가

수량	판매단가 (원)	할인율	소모품 가격
1 대	14,700,000	-	1,000원/장
2-4 대	13,230,000	10%	1,000원/장
5대+	11,760,000	20%	1,000원/장

NUPY AR 포토솔루션

NUPY AR 포토솔루션

NUPY API로의 간단한 연동, 이미지가 있는 무엇이든 인식

AR 포토 API를 통해 클라우드에 이미지를 등록하면,
포토카드 외에도 이미지가 있는 모든 대상을 인식하여 AR 영상을 재생합니다.

광범위한 적용분야, 확장되는 사업

네컷포토, 멤버십카드, 피규어, 행사 포토존, 놀이공원 및 골프장의 사진촬영 서비스 등
시각 대상 위에 움직이는 영상을 담아 생생함을 극대화합니다.

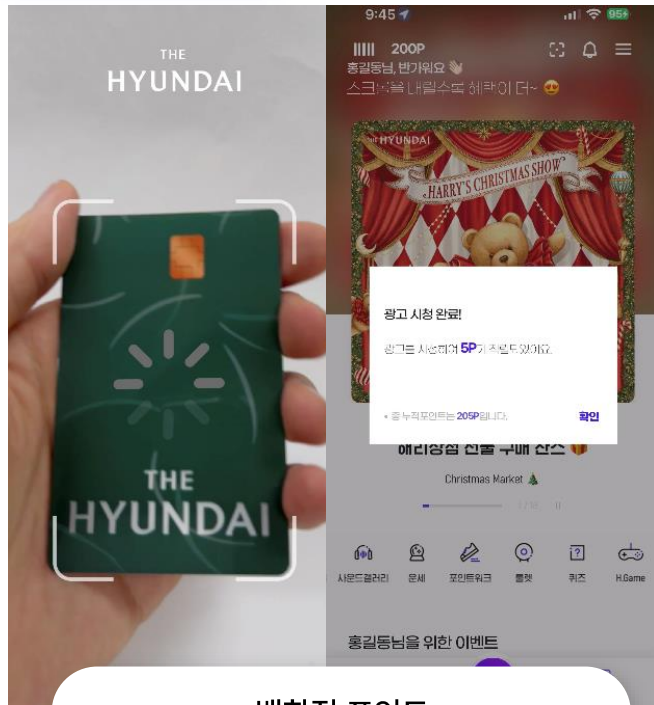
AR 콘텐츠 재생을 위한 앱 및 컴포넌트 개발 가능

NUPY의 개발력과 기술력으로 고객사의 어플리케이션에 컴포넌트를 삽입하거나,
자체 앱을 개발 후 납품할 수 있습니다.



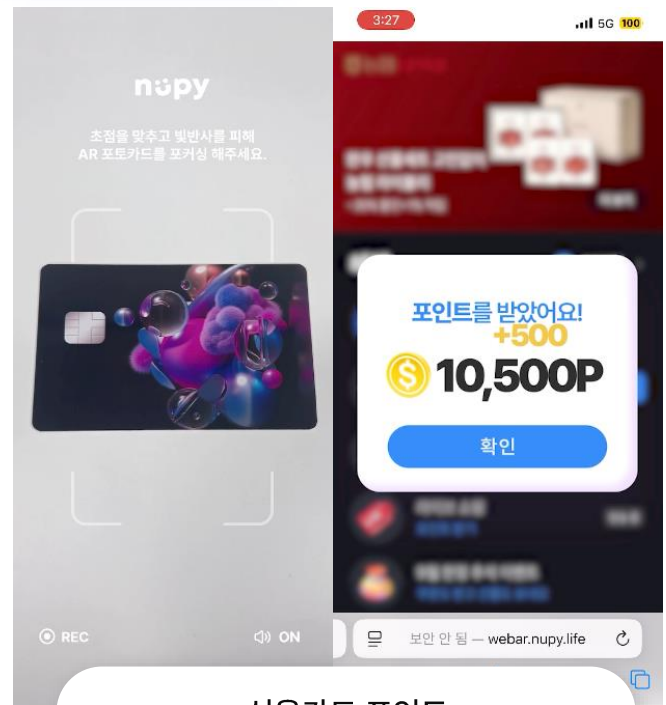
NUPY AR 포토솔루션 포인트적립 시스템

샘플 화면



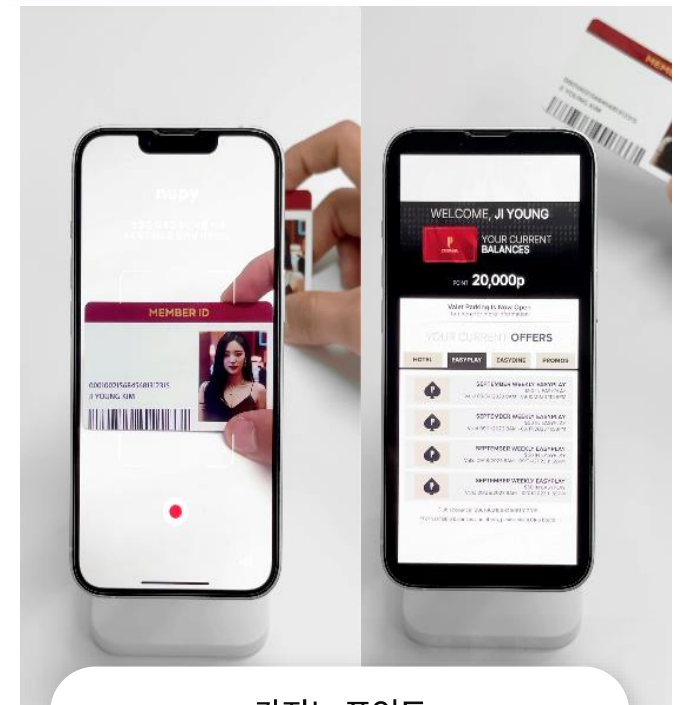
백화점 포인트

샘플 화면



신용카드 포인트

샘플 화면



카지노 포인트

NUPY AR 포토솔루션 NUPY AR API 서비스

🔗 샘플 화면

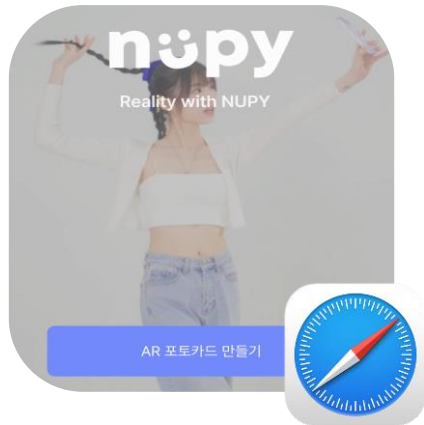


NUPY AR Viewer 유형



NUPY App을 사용하여
AR 콘텐츠 재생이 가능합니다.

NUPY APP



NUPY Web Viewer를 사용하여
AR 콘텐츠 재생이 가능합니다.

NUPY Web



고객사의 전용 앱을 제작하여
AR 콘텐츠 재생이 가능합니다.

전용앱 제작



고객사 앱에 뷰어컴포넌트 삽입으로
AR 콘텐츠 재생이 가능합니다.

컴포넌트

| 레인보우컴퍼니 회사소개

프로젝트 및 연혁

2022.11	법인	자체	주식회사 레인보우컴퍼니 법인 설립	2026.01	출시	MBC, Wavve	신인감독김연경 AR스포츠카드 출시
2023.06	제품	자체	NUPY AR 포토솔루션 개발 및 베타 서비스 개시	2025.12	선정	중소기업기술정보진흥원	Tips 일반트랙
2023.07	출시	더필름	글로벌 포토솔루션 출시	2025.11	출시	(주)스튜디오빌	영화 맨홀 포토카드 출시
2023.09	출시	브리온	e스포츠 팀 멤버 포토카드 굿즈	2025.10	투자	(주)리벤처스	Seed 투자유치
2023.10	출시	CJENM	(일본) 프로듀스101 Japan 시부야 팝업스토어	2025.10	출시	325엔터테인먼트	엠씨더맥스 이수 멤버십2기 프리미엄카드 제작
2023.10	입점	NTT도코모	(일본) 도코모 마루노우치 매장 키오스크	2025.09	선정	한화호텔&리조트	신한오픈이노베이션 10기 선정
2023.01	기술	자체	특허 등록 - 증강현실 사진출력 키오스크 앱뷰어 시스템	2025.09	출시	토스	게임형 AR 광고 리워드 앱 '스캔팡' 출시
2023.11	출품	하이브	(태국) BTS 사진전 키오스크	2025.06	선정	광주정보문화산업진흥원	체험형융합콘텐츠 제작지원 선정
2023.11	수상	경기도 의왕시	창업아이디어공모전 대상	2025.05	선정	경기콘텐츠진흥원	경기 레벨업 프로그램 가상융합 시드 선정
2023.12	출시	YG 엔터테인먼트	그룹 트레저 포토카드 굿즈	2025.05	선정	한국콘텐츠진흥원	KNOCK(케이녹) 정규라운드 선정
2024.04	출시	편딩	스텔라이브 멤버십 포토카드 굿즈	2025.05	출시	KYK 인비테이셔널	김연경 AR 포토카드 굿즈 출시
2024.04	입교	중소벤처기업부	청년창업사관학교 14기	2025.04	선정	신용보증기금	Start-up NEST 17기 선정
2024.05	출시	디플러스기아	다큐멘터리 상영회 AR 포토카드 굿즈	2024.10	출품	DDP 디자인스토어	서울디자인 키오스크 출품
2024.07	출품	한국콘텐츠진흥원	(미국) KCON LA 키오스크 출품	2024.09	선정	한국콘텐츠진흥원	뉴콘텐츠기업지원센터 입주기업 선정
				2024.09	출품	서울시 / 문체부	월드 웹툰 페스티벌 키오스크 출품

독보적인 기술력과 참신한 서비스를 무기로 합니다.

레인보우컴퍼니는 한국콘텐츠진흥원 육성 기업입니다.

증강현실 사진 출력 특허외 2건



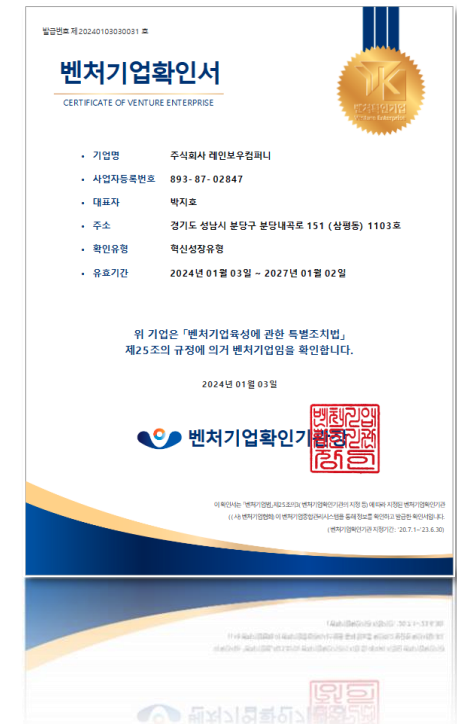
디자인등록증



상표등록증



벤처 기업 인증



특별한 시간을 기억하는 새로운 방법, AR 포토서비스

CONTACT

E-MAIL

gospel@rainbowcp.net

CONTACT

CEO 박지호 대표 | 010-2676-4334

HOME PAGE

<https://rainbowcompany.net>

nüpy