

2024년, 'AI 인터페이스'
경쟁이 격화된다

디지털 미디어 인사이트 2024

AI 시대의 생존 전략,
미디어 패러다임을 바꿔라!

AI & — 미디어
소비자 행태
유튜브

스트리밍
콘텐츠 IP
게임

김경달
강정수
황성연
한정훈
이성민
임상훈
지음



소셜스쿨 북특방 #91 ('23/12/17)

디지털 미디어 인사이트 2024

이태원쌤

leetaewon@getsocial.kr

1. 시와 미디어 - 강정수
2. 시와 이용자 데이터 - 황성연
3. 시와 유튜브 - 김경달
4. 시와 스트리밍 - 한정훈
5. 시와 콘텐츠 IP - 이성민
6. 시와 게임 - 임상훈

I. AI와 미디어



1. 테크놀로지, 세상을 변화시키다
2. 소셜 미디어의 종말, AI로 추천받는 대전환의 시대
3. Enshittification, 똥처럼 변해가는 인터넷
4. 미디어, 새로운 세상에서 새로운 성장을 이뤄야

테크놀로지, 세상을 변화시키다

1. 미디어 지형도를 변화시킴
2. AI를 잘 다루는 스튜디오가 살아남는다
3. AI의 역할이 더욱 커진 뉴스 및 미디어 분야
4. AI의 활용으로 인한 광고 시장의 근본적인 변화
5. 생성 AI 모멘트의 현주소

미디어 지형도를 변화시킴

1. 22.11 - 챗GPT 공개
2. 23.5.2 - 미국 할리우드 작가 파업
3. 23.7 - SAG (Screen Actor's Guild, 배우연합) 동맹파업
 - AI가 배우들의 역할 대체 우려
 - 디지털 휴먼 : 제임스 딘 복제, 당장 영화에 투입할 수준
4. 미국외 국가의 작품들로 공백 대체 - 넷플릭스, 디즈니플러스
5. 작가 조합이 얻어낸 3가지
 - 저작권료 인상
 - 제작 현장에 작가들의 방 두고 작가 상주
 - 대본 작업에 AI 사용할 때 작가 보호 조치 도입

시를 잘 다루는 스튜디오가 살아남는다

Heart On My Sleeve

Drake AI - Heart On My Sleeve [REMASTERED HD]

StarBuzz Daily
구독자 150명

구독 Summarize 3.4천 공유

이 Transcript & Summary Upgrade

모두 내 검색결과 관련 콘텐츠 감상한 동영상

ghostwriter - heart on my sleeve (lyrics) [ai drake &...
EnvySound
조회수 1.2만회 · 7개월 전

조회수 14만회 8개월 전
Experience the emotional intensity of Drake and The Weekend's hit song "Heart On My Sleeve" like never before with this stunning remastered HD version.
...더보기

· 23.4 - 위켄드, 드레이크 AI 제작

MIDNATT

IM_MIDNATT
@IM_MIDNATT · 구독자 1.71만명 · 동영상 88개
채널 자세히 알아보기 >

구독

홈 동영상 Shorts 발표곡 재생목록 커뮤니티

Masquerade ▶ 모두 재생

<p>Hoàng Dũng x MIDNATT - Masquerade (Studio Session) Hoàng Dũng 조회수 5.4만회 · 5개월 전</p>	<p>MIDNATT 'Masquerade(City Pop Mix)' Official Lyric Video HYBE LABELS 조회수 19만회 · 5개월 전</p>	<p>MIDNATT 'Masquerade(Summer Mix)' Official Lyric Video HYBE LABELS 조회수 14만회 · 5개월 전</p>	<p>MIDNATT 'Masquerade' Official MV (Available in 6...) HYBE LABELS 조회수 92만회 · 7개월 전</p>	<p>MIDNATT 'Masquerade' MV Official Teaser 2 HYBE LABELS 조회수 37만회 · 7개월 전</p>
--	---	---	--	---

THE MIDNIGHT DRIVE Short Film ▶ 모두 재생

<p>THE MIDNIGHT DRIVE : 'Masquerade' Official Music... HYBE LABELS 조회수 28만회 · 6개월 전</p>	<p>THE MIDNIGHT DRIVE : 'Masquerade' Music Short... IM_MIDNATT 조회수 921회 · 6개월 전</p>	<p>THE MIDNIGHT DRIVE : 'Masquerade' Music Short... IM_MIDNATT 조회수 595회 · 6개월 전</p>	<p>THE MIDNIGHT DRIVE : 'Masquerade' Music Short... IM_MIDNATT 조회수 552회 · 6개월 전</p>	<p>THE MIDNIGHT DRIVE : 'Masquerade' Music Short... IM_MIDNATT 조회수 372회 · 6개월 전</p>
---	---	---	---	---

· 23.5 - 하이브의 융합 프로젝트 가수

1. 구글의 제네시스 AI 프로그램

- 미디어의 논조로 기사 작성 가능
- 뉴욕타임스, 워싱턴포스트, 월스트리트저널

2. 미국의 AI 뉴스 사이트

- 23년 4월 : 49개
- 23년 7월 : 408개

생성 시 모멘트의 현주소

1. 시에서 아이폰 모멘트가 시작되었다!

- 엔비디아의 젠슨 황
- 2007년 아이폰 출시, 2008년 후반부터 앱 생태계

2. 아이폰 모멘트 발전 단계

- 니치 시장 → 매스 마켓
- 미디어의 변화 : 소셜미디어 확대
- 커머스의 기본 질서 변화 : 온라인 몰 중심으로 변화
- 금융의 변화 : 은행, 금융, 주식 거래

3. 실마리는 플러그인

- 여행 계획짜기, 쇼핑, 음악 감상

1. 하룻밤 사이에 트렌드가 생기고 없어지는 시대
2. 파편화한 소셜 미디어
3. 인터레스트 그래프와 틱톡피케이션

인테리어스트 그래프와 틱톡픽케이션

1. 소셜 그래프

- 지인이 좋아하고 댓글 남기고 공유한 콘텐츠 우선

2. 인테리어스트 그래프

- 자신이 좋아할 가능성이 높은 콘텐츠 추천
- 틱톡을 통해 등장, 모든 콘텐츠가 틱톡화·숏폼화

Enshittification, 똥처럼 변해가는 인터넷

1. 플랫폼은 엔시טיפ리케이션 함정에서 벗어날 수 있을까?
2. AI가 제공하는 검색 결과, 트래픽은 더 줄어들 것이다
3. 생성 AI는 스팸성 콘텐츠를 확장시킬 것이다
4. 생성 AI로 인해 점점 힘들어지는 진짜와 가짜 콘텐츠의 구별

플랫폼의 엔시טיפ케이션 과정

1. 초기의 플랫폼은 사용자에게 친절함

- 좋은 정보, 좋은 제품, 좋은 콘텐츠를 무료로 추천

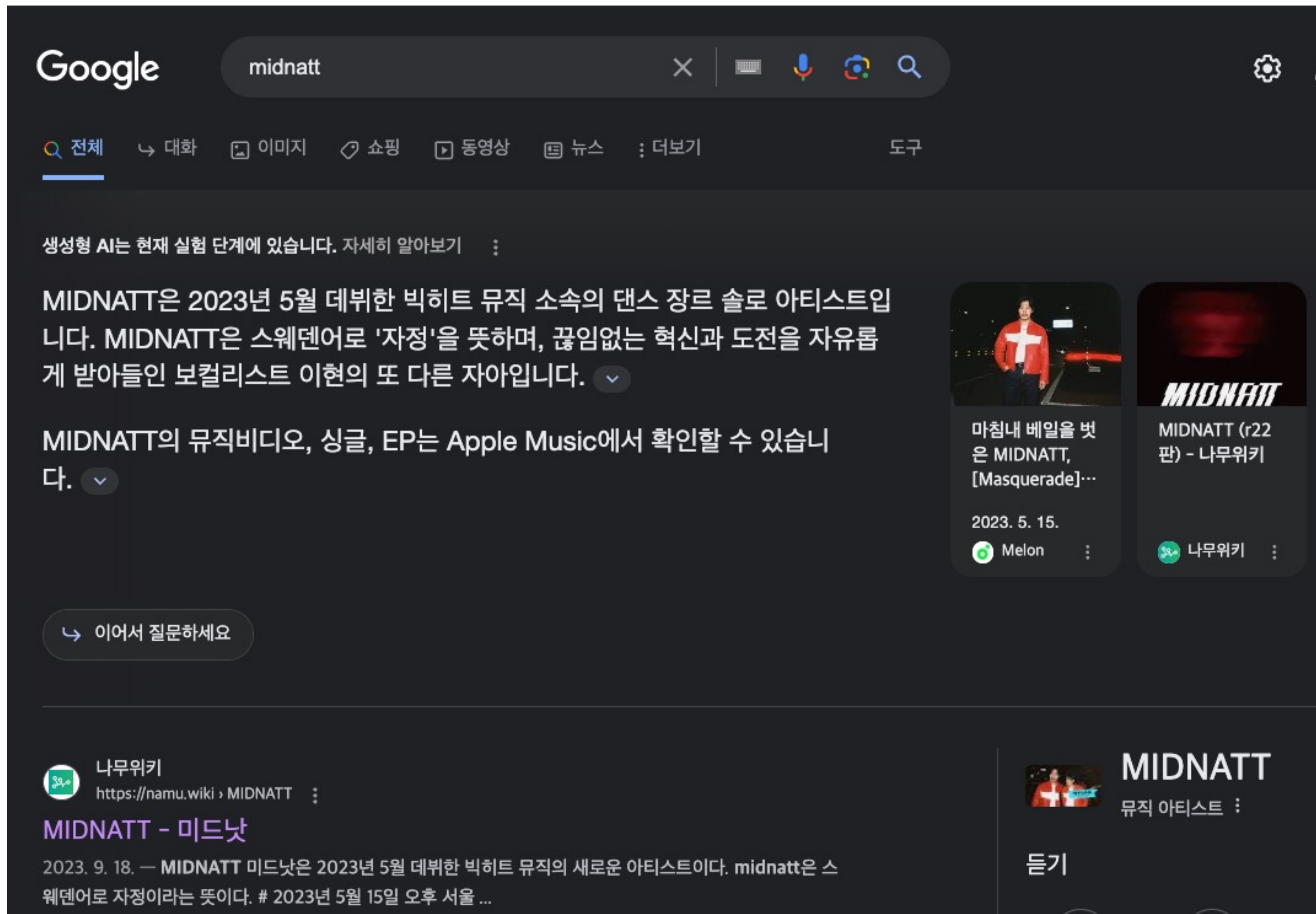
2. 비즈니스 고객을 위해 사용자를 어부징

- 광고를 게재하는 회사의 제품이나 기사를 먼저 보여줌

3. 비즈니스 고객을 어부징해 모든 가치를 플랫폼으로 집중시킴

- 광고하지 않고는 사용자의 눈에 띄기가 쉽지 않음

AI가 제공하는 검색 결과, 트래픽은 더 줄어들 것이다



1. 검색 생성 경험

- 요약글 먼저 노출
- 요약글 출처 정보
- 잠재적 후속 프롬프트 생성 제공
- 하단에 구글 검색 결과

1. 스택 오버플로우 (Stack Overflow)

- 챗GPT 사용 금지 : 그럴싸한 오답을 자주 생성

2. 구글의 AI 검색 제공

- 생성AI가 만든 문서만으로 정보 파악
- 웹사이트 방문숫자 감소

III. AI와 유튜브



1. 2024년 유튜브와 미디어를 관통할 9가지 키워드
2. [Keyword 1] The Age of A.I. 유튜브 AI시대
3. [Keyword 2] Short Form 모두가 짧은 동영상에 빠져들다
4. [Keyword 3] Youtube Shopping 커머스 플랫폼으로 진화하다
5. [Keyword 4] Youtube in Livingroom 거실로 들어온 유튜브
6. [Keyword 5] Niche & Anti Niche 사용자들이 원해야 의미가 있다
7. [Keyword 6] Be Vocal to Values 중요한 것은 진정성!
8. [Keyword 7] Community & Experience 직접적인 소통이 새로운 성장 전략
9. [Keyword 8] Video SEO matters again 다시 강조되는 최적화 작업
10. [Keyword 9] Video Podcast 듣는 유튜브에도 주목하자

유튜브 히스토리

1. 2005 - 유튜브 설립
2. 2006 - 구글에 인수
3. 2007 - YPP (Youtube Partner Program)
4. 2015 - 유튜브 뮤직 론칭
5. 2018 - 유튜브 프리미엄 출시
6. 2020 - 유튜브 쇼츠 론칭
7. 2023.6 - 유튜브 쇼핑 서비스 시작 (한국)

1. 유튜브 AI 시대

1. 플랫폼 운영을 고도화해주는 AI : 추천

2. 창작의 일상화를 만들어주는 AI

- 드림 스크린(Dream Screen) : 동영상 제작

- 이매진 비디오(Imagen Video), 페나키(Phenaki)

- 어라우드(Aloud) : AI 기반 더빙 도구

3. 스마트한 활용을 도와주는 AI

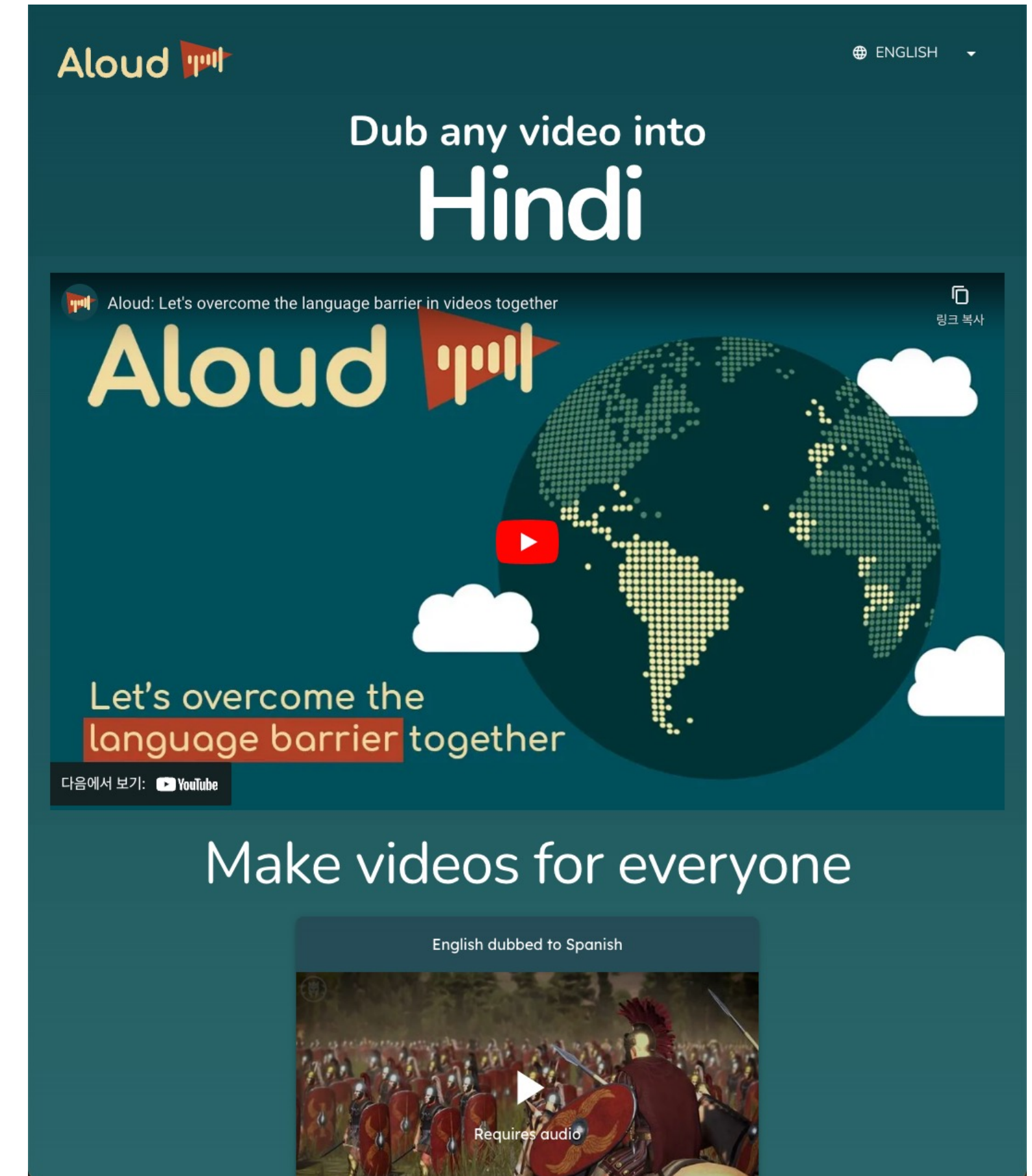
AI를 활용한 동영상 생성 및 더빙

Imagen Video



- <https://imagen.research.google/video/>

MIDNATT



- <https://aloud.area120.google.com/>

2. Short Form 모두가 짧은 동영상에 빠져들다

1. 쇼츠 크리에이터가 뜬다
2. 네티버의 대응, 클립
3. 콘텐츠 소비의 가속화

요즘 뜨는 쇼츠 크리에이터



차다빈 Cha Dabin
 @chada6in · 구독자 544만명 · 동영상 436개
 다빈이의 마음껏 노래하는 공간 >
 instagram.com/chada6in 외 링크 2개

홈 동영상 **Shorts** 재생목록 커뮤니티

최신순 인기순

It's Beginning to Look a Lot Like Christmas... 조회수 3.4만회	YOASOBI의 아이들 커버 리믹... 조회수 9.9만회	Where are you from? #MyTopFans #ChaDabin 조회수 7.8만회	See Tinh' Original vs Multilingual? #vietnamso... 조회수 18만회	Last Christmas (차다빈 cover) #신창곡 #ChaDabin 조회수 7.6만회
샘라이더X차다빈] 지금의 우리를 있게 한 노래 #TinyRiot 조회수 10만회	'Last Christmas' 화음샐기? #Wham! #ChaDabin 조회수 10만회	스노우맨 한호흡 챌린지? #Sia #ChaDabin 조회수 94만회	Original vs Multilingual? #christmas #ChaDabin 조회수 9.4만회	#ChaDabin #TikTok 조회수 7.5만회



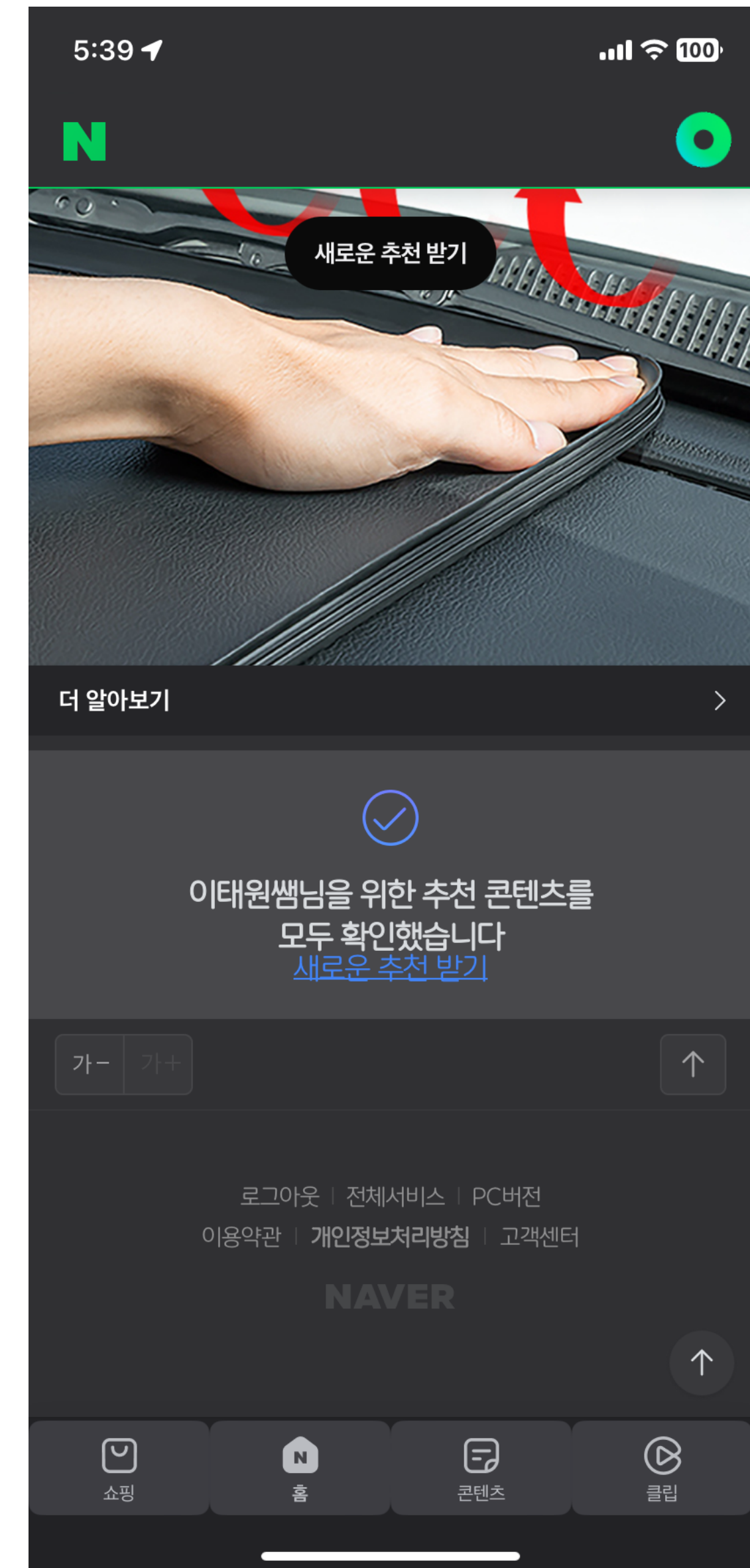
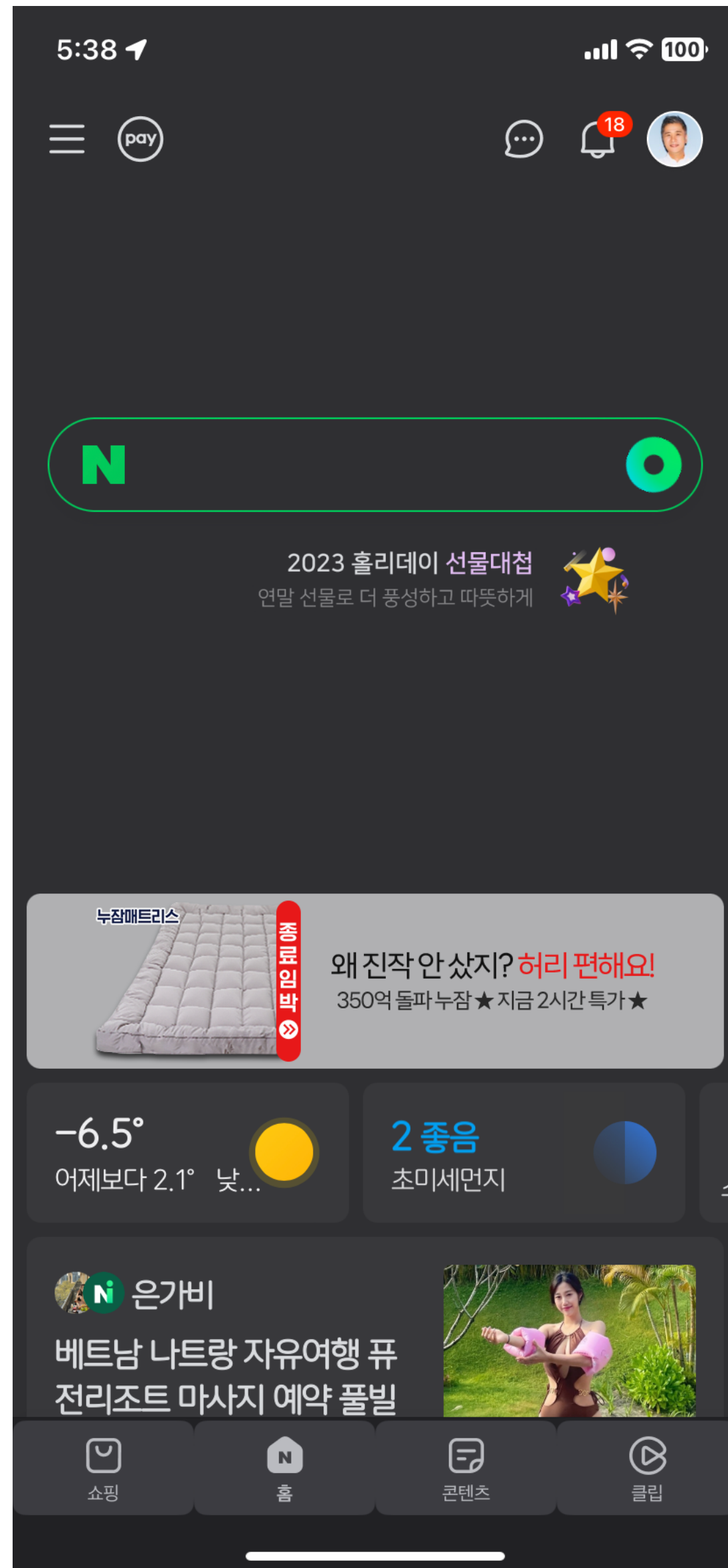
사내뷰공업 beautyfool
 @beautyfool · 구독자 102만명 · 동영상 411개
 시켜줘, 명예 인류학자 >
 tiktok.com/@beauty.fo_ol 외 링크 1개

홈 동영상 **Shorts** 재생목록 커뮤니티

최신순 인기순

쉬는시간에 노는 90년대생 황은정 #shorts 조회수 39만회	하이쿠 5기 소식에 흥분하는 오타쿠 황한솔 #shorts 조회수 7.1만회	아저씨에게 공부 안 하는 고등학생 홍유경 #shorts 조회수 21만회	석식시간에 몰래 치킨 시켜먹는 고등학생 홍유경 #shorts 조회수 48만회	남자 고시는 꿀팁 알려주는 귀척빌런 김민지 #shorts 조회수 9.5만회
우당탕탕 대학 공감 대학교에서 돈 뜯긴 경험 #shorts 조회수 18만회	우당탕탕 알바 공감 손님 막말에 상처받지 않는 법 #shorts 조회수 47만회	우당탕탕 회사 공감 나이 들었다고 느끼는 순간 #shorts 조회수 42만회	우당탕탕 대학 공감 1학년이 출석을 대하는 자세 #shorts 조회수 231만회	우당탕탕 이사 일기 #1 집 보러 다닐 때 공감 #shorts 조회수 24만회

네이버의 클립



3. Youtube Shopping 커머스 플랫폼으로 진화하다

지식인사이드
@knowledgeInS · 구독자 131만명 · 동영상 462개
세상의 모든 지식을 만나려면 '지식인사이드' >
insidemarket.store 외 링크 4개

구독 가입

홈 동영상 Shorts 팟캐스트 재생목록 커뮤니티 스토어

추천

- LACTO FIT 락토피트 골드 ₩12,400
- 맛의고수 봉어빵 한과 고구마스틱 달고 ₩16,900
- 맛군 돼지국밥 조과도넛 아이스크림 ₩6,900
- 계맛있달 순살치킨 양념치킨 파기름 ₩13,450
- 사대부 곰탕 갈비탕 떡배기 ₩7,200
- 팥떡식당 ₩21,900
- 전동 만능다지기 ₩26,500
- 아임비타 ₩26,900
- 휴롬 ₩29,000
- 휴롬 ₩33,900

다가올 새로운 시대에 갖춰야 할 능력
유영만 교수

저는 첫 번째 인공지능이 등장하면서,
"회사 다니는 시대는 끝났다." 지금부터 돈 벌려면 당장 '이것부터' 끊으세요. (유영만 교수 1부)

지식인사이드 구독자 131만명 가입 구독 Summarize 4.1만 공유

조회수 240만회 6개월 전 #유영만 #지식인사이드 #성공법칙
지식인사이드 네이버 카페 가입하기
<https://cafe.naver.com/knowledgeins>
...더보기

지식인사이드 매장 쇼핑

- LACTO FIT ₩12,400
- 맛의고수 ₩16,900
- 맛군 ₩6,900
- 계맛 ₩13,450
- 사대부 ₩7,200
- 팥떡 ₩21,900

[Keyword 4] Youtube in Livingroom 거실로 들어온 유튜브

[Keyword 5] Niche & Anti Niche 사용자들이 원해야 의미가 있다

[Keyword 6] Be Vocal to Values 중요한 것은 진정성!

[Keyword 7] **Community & Experience 직접적인 소통이 새로운 성장 전략**

[Keyword 8] Video SEO matters again 다시 강조되는 최적화 작업

[Keyword 9] Video Podcast 듣는 유튜브에도 주목하자

7. Community & Experience 직접적인 소통이 새로운 성장 전략

vanessa lau

VANESSA LAU
Helping Creators and CEOs supercharge their income, influence, and impact.
NEW VIDEO EVERY WEEK
Forbes BUSINESS INSIDER THE WALL STREET JOURNAL

Vanessa Lau
@VanessaLau · 구독자 70만명 · 동영상 370개
I'm a multiple 7-figure online business owner. Subscribe to my channel for helpful social m...
Instagram.com/vanessalau.co 외 링크 17개

추천

Social Media is Changing and THIS is The Biggest Opportunity!
조회수 217,971회 · 1년 전
RESOURCES I CREATED FOR YOU!
Notion Content Planning Dashboard:
https://vanessalau.thrivecart.com/not...
100 Content Ideas Vault...
자세히 알아보기

동영상 ▶ 모두 재생

The 5 Biggest Social Media Trends in 2023
조회수 15만회 · 11개월 전

5 Lessons I Learned in 2022...
조회수 3.6만회 · 11개월 전

Social Media is Changing and THIS is The BIGGEST...
조회수 21만회 · 1년 전

Reels that Get Views in 2023 (50,000+ views with MINIMAL WORK)
조회수 26만회 · 1년 전

How to Make a YouTube Video from Start to Finish
조회수 8.1만회 · 1년 전

YOUTUBE HACKS - Check out these top videos! ▶ 모두 재생

The 5 Biggest Social Media Trends in 2023
Vanessa Lau · 조회수 15만회 · 11개월 전

Social Media is Changing and THIS is The BIGGEST...
Vanessa Lau · 조회수 21만회 · 1년 전

Watch these 38 minutes if you want a successful...
Vanessa Lau · 조회수 30만회 · 1년 전

Outdated YouTube Tips You SHOULD NOT Be Doing In...
Vanessa Lau · 조회수 19만회 · 1년 전

10,000,000 months... How to Grow Your YouTube Channel
Vanessa Lau · 조회수 6.5만회 · 6일 전

Entrepreneurship 101 - Let me teach you how to build an online business! ▶ 모두 재생

5 Lessons I Learned in 2022...
Vanessa Lau · 조회수 3.6만회 · 11개월 전

Social Media is Changing and THIS is The BIGGEST...
Vanessa Lau · 조회수 21만회 · 1년 전

Instagram is DYING. Here's why.
Vanessa Lau · 조회수 15만회 · 11개월 전

Week in the Life of a 7 Figure Content Creator and CEO!
Vanessa Lau · 조회수 38만회 · 1년 전

How To Learn From The Most Successful People
Vanessa Lau · 조회수 10만회 · 1년 전

안틸과학 Unrealscience
@Unrealscience · 구독자 99.4만명 · 동영상 1천개
과학의 대중화를 위해 한자 과학자들이 직접 크리에이터로 참여한 일러스트 채널이다. 다양한 분야에 걸쳐 재미있는 일러스트를 제공한다.

안틸과학 Unrealscience
[ENG] 데블스 플랜 5~9화 비하인드 리뷰 | 케도...
조회수 758,582회 · 2개월 전
케도, 이혜성, 곡준민(레뷰보), 이시원, 하석진이 데블스 플랜 5~9화를 함께 보여 리뷰합니다!
#데블스플랜 #넷플릭스 #케도
Thanks to Studio: 서울 스토리밍 스테이션...
자세히 알아보기

추천

365일 전기를 안 쓰고 냉각이 가능한 미래 기술!
조회수 11만회 · 2주 전

우원박 승원 채로 발견
조회수 42만회 · 2개월 전

이혜성 아나운서의 합계하는 행복학자들? [케도의 과학속으로]
조회수 6.5만회 · 6일 전

동영상 ▶ 모두 재생

남국의 화산세션 안아나는 특이한 현상의 정체가?
조회수 8만회 · 2시간 전

다이아몬드가 땅 속이 아닌 땅 위에서 발견되는 이유는? 지구의...
조회수 2.8만회 · 21시간 전

데블스플랜의 유일한 의서 서유인의 케도를 이가? [케도의 과학속으로]
조회수 1.7만회 · 1일 전

시간은 왜 한 방향으로만 흐르는 걸까? 엔트로피와 시간의 관계는?
조회수 3.2만회 · 2일 전

도대체 엔트로피의 모든 것? 2부
조회수 6.2만회 · 6일 전

인기 동영상 ▶ 모두 재생

양자역학 한 방 정리!
조회수 409만회 · 4년 전

<삼국지의 과학>
조회수 277만회 · 1년 전

이휘순 대한민국의 최초 천체 물리학자, 이휘순을 아십니까?
조회수 262만회 · 2년 전

리만 가설 한 방 정리!
조회수 195만회 · 5년 전

푸앵카레의 난
조회수 147만회 · 1년 전

인기 동영상 ▶ 모두 재생

양자컴퓨터 원리와 구글의 양자칩 퓨리가 대박인 이유 [안틸과학...]
안틸과학 Unrealscience · 조회수 26만회 · 4년 전

그레빈 장단점은 무엇이고 과연 어디에 쓰일 수 있을까? [안틸과학...]
안틸과학 Unrealscience · 조회수 8.9만회 · 4년 전

정보이론 들어는 봤니?
안틸과학 Unrealscience · 조회수 7.9만회 · 4년 전

딥러닝! (feat. 일과와 채도)
안틸과학 Unrealscience · 조회수 7.5만회 · 3년 전

메타물질이 투과율과 굴절률이 인공적으로 조절될 수 있을까?
안틸과학 Unrealscience · 조회수 10만회 · 1년 전

세상의모든지식
@SEM0J1 · 구독자 51.1만명 · 동영상 437개
안녕하세요 '세상의 모든 지식'을 함께 알아가고 싶은 여러분입니다!
Instagram.com/sem0j1.official 외 링크 37개

당신이 몰랐던 애플(Apple)의 역사 통학편 [브랜즈스토리]
조회수 551,873회 · 2개월 전
아이폰, 아이패드, 맥킨토시, 맥북, 애플워치 등을 출시하며 혁신의 아이콘이라 불리고 있는 애플이 어떻게 시작되어 어떻게 발전되어 왔을까?
안녕하세요 세상의 모든 지식입니다. (*) 세로지 멤버십에 가입하시면 좀 더 알뜰 세로지 영상을 보실수 있습니다. 멤버십 링크 -> https://www.youtube.com/channel/UC6sG... 우리 모두 지식인이 되는 그날까지 열심히 영상 만들겠습니다...
자세히 알아보기

추천

당신이 몰랐던 삼성(Samsung)의 역사 통학편 [브랜즈스토리]
조회수 1009만회 · 3년 전

엔비디아의 퀵미디어가 된 진짜 이유
조회수 2.6만회 · 4주 전

정글왕 박태준부터 신 16명으로 보는 포스코
조회수 1.7만회 · 10일 전

인기 동영상 ▶ 모두 재생

당신이 몰랐던 삼성(Samsung)의 역사 통학편 [브랜즈스토리]
조회수 1009만회 · 3년 전

비공식 세계 최고 부자, 사우디아라비아의 황제 무함마드 빈 살...
조회수 214만회 · 2년 전

당신이 몰랐던 백종원(더블코리야)의 역사 1편 [브랜즈스토리]
조회수 189만회 · 4년 전

당신이 몰랐던 현대(Hyundai)의 역사 통학편 [브랜즈스토리]
조회수 189만회 · 8개월 전

당신이 몰랐던 (스)의 역사 통학편 [브랜즈스토리]
조회수 167만회 · 2개월 전

생성된 재생목록

브랜즈의 모든 것, 세로지의 [브랜즈] 이야기
전체 재생목록 보기

[지리 백과사전]
모든 재생목록 보기

[미국 역대 대통령]
모든 재생목록 보기

[오늘의 역사]
모든 재생목록 보기

[브랜드백과사전] ▶ 모두 재생

브랜드 백과사전
모든 것

NETFLIX
모든 것

YouTube
모든 것

비밀
모든 것

비밀
모든 것

허세미술관
@bluff_museum · 구독자 5.98만명 · 동영상 874개
(현외) 미술사부터 현대미술까지 다양한 미술 콘텐츠를 제공하는 미술관입니다.
toon.at/donate/radiosketch

허세 미술관
미술품은 태생부터 허세였다?
미술사에 숨겨진 허세 이야기!
별 것 아닌 그림 상식으로 허세부리는 법!

추천

반드시 알아야 할 현존하는 최고로 유명한 화가 TOP 10 (정주행 필수)
조회수 163,716회 · 9개월 전
현존하는 최고의 #현대미술 거장 10인?
*개인적인 주관이 많이 들어갔으니 제로로 봐주시기 바랍니다.
*정정합니다. 호크니는 2차 세계대전이 아닌 1960년대 방역에 거부했습니다. 그리고 피터 도어그는 1959년생입니다. 죄송합니다~
'허세미술관' 온라인 강의 신청 & CLASS101+ 구독 할인권:
https://101creator.page.link/UFUP...
자세히 알아보기

동영상 ▶ 모두 재생

10만뷰!
조회수 13만회 · 7개월 전

미술진흥법 국회 통과! 김창겸 작가
조회수 1.2만회 · 3개월 전

오늘 할 나가는 화가
조회수 2.8만회 · 1년 전

채널 회원
채널 회원이 되어 주셔서 감사합니다.

iAn의 다른 채널

허세 드로잉
구독자 349만명

CLASICO.Trip
구독자 598만명

인기 동영상 ▶ 모두 재생

합성부터 실용까지 40만뷰!
조회수 35,030회 · 1년 전

미술진흥법 국회 통과! 김창겸 작가
조회수 10,550회 · 3개월 전

10만뷰!
조회수 30,573회 · 1년 전

10만뷰!
조회수 30,573회 · 1년 전

최고로 유명한 화가 TOP 10
조회수 39,473회 · 1년 전

IV. AI와 스트리밍



1. 생성 AI의 투자 및 발전 전망
2. AI로 인해 가장 빠르게 진화하는 영역, 엔터테인먼트 업계
3. 할리우드가 원하는 AI 인재의 조건
4. 영화 & TV와 AI, 특수 효과부터 애니메이션까지 AI로 제작
5. 스트리밍과 AI, 정교한 이용자 데이터 분석을 활용한 맞춤 추천 활성화
6. OTT 프로그램의 확산을 도와주는 AI 더빙의 증가
7. 딥페이크 기술로 더욱 다양해질 스트리밍 산업
8. AI를 활용한 다양한 엔터 테크 서비스
9. AI 엔터, 인간을 대체하기 보다는 변화시킬 것

1. 생성 AI의 투자 및 발전 전망

GENERATIVE AI MODEL PROCESS

● First attempts ● Almost there ● Ready for prime time

	PRE 2020	2020	2022	2023E	2025E	2030E
TEXT	Spam detection, translation, basic Q&A	Basic copy writing, first drafts	Longer-form, second drafts	Vertical fine-tuning gets good (scientific papers, etc.)	Final drafts better than human average	Final drafts better than professional writers
CODE	One-line auto-complete	Multi-line generation	Longer form, better accuracy	More languages, more verticals	Text to product (draft)	Text to product (final), better than full-time developers
IMAGES			Art, logos, photography	Mock ups (product design, architecture, for example)	Final drafts (product design, architecture, for example)	Final drafts better than professional artists, designers, photographers
VIDEO/3D/VIDEOGAMES			First attempts at 3D/video models	Basic/first-draft videos and 3D files	Second drafts	AI Roblox video games and movies that are personalized dreams

1. 생성AI 적용 분야

- 텍스트, 코드
- 이미지, 비디오

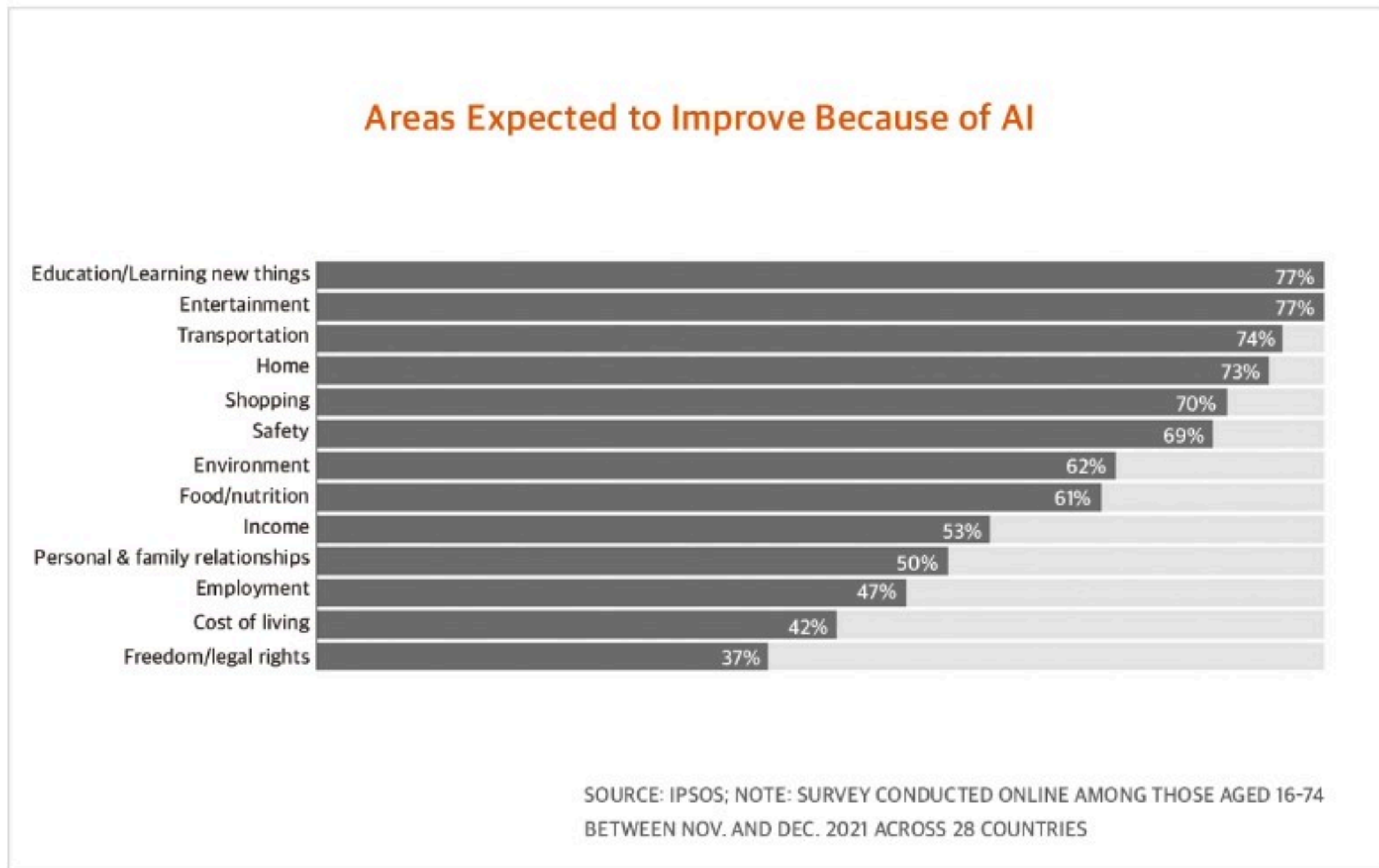
2. 코딩

- AI로 먼저 코딩 후 사람이 검토

3. 비디오 AI 생성 기업

- 2023 상반기 미국에서 가장 많이 투자 받음
- 예) 런웨이

2. AI로 인해 가장 빠르게 진화하는 영역, 엔터테인먼트 업계



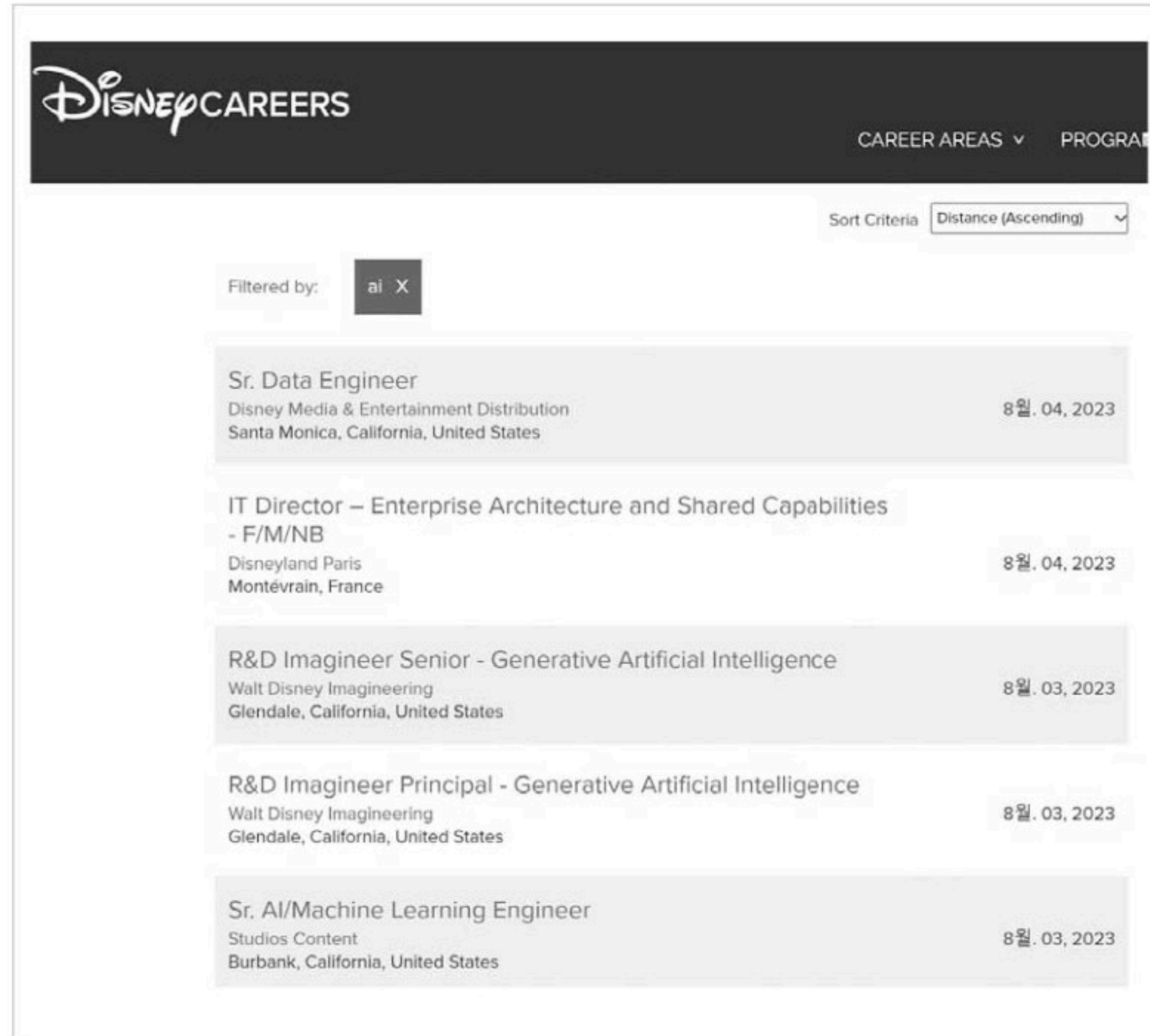
미디어와 엔터테인먼트 분야의 AI 적용 사례(1)

	TEXT	IMAGE		VIDEO		
GENERATIVE CAPABILITY	Writing & Composition	Image & Art Creation	3D Models	Video Creation	Video Editing	Deepfake Video
MODEL TYPE(S)	Text-to-text	Text-to-image, image-to-image	Text-to-3D	Text-to-video	Text-to-video, image-to-video, video-to-video	Image-to-video, video-to-video
COMPANIES & TOOLS	ChatGPT (OpenAI), Jasper (GPT-3), Claude (Anthropic), Bard (Google), Dramatron, NovelAI, Sudowrite	DALL-E2(OpenAI), Stable Diffusion (Stability AI), Midjourney, Imagen (Google), Make-A-Scene (Meta), GauGAN (NVIDIA)	GET3D (NVIDIA), DreamFusion (Google)	Gen-2 (Runway), Imagen Video (Google), Make-A-Video (Meta), Phenaki (Google)	Gen-1 (Runway), Vanity Dreamix AI (MARZ), Dreamix (Google)	Vanity AI (MARZ), Metaphysic, Voodoo, Flawless
PROMPT INPUT	Natural language	Natural language, image and/or sketches	Image	Natural language	Video, video + natural language, or video + image	Video or video + image
DESCRIPTION	Generate, summarize, edit or translate text across multiple content purposes, prose styles and tones	Create photorealistic or artistic images in multiple styles: edit an image by inpainting (removing and or inserting new elements into a selected area), outpainting (extending image beyond original borders); generate variations of a source image; or combine concepts, attributes or styles of more than one image	Create high-fidelity textured 3D assets such as characters, animals, vehicles, or buildings	Create short videos from a text description	Edit video by inpainting (removing, replacing or modifying elements with a text prompt), outpainting (extending beyond frame), applying style or textures from an image or text prompt to a video or untextured render; creating variations of an existing video; and upscaling low-res footage	Replace or modify an actor's face with different expressions, facial features, lip or facial movements or another person's face
USE CASES	Creative writing (scripts, screenplays, books, poems, lyrics, jokes, speeches), newsletters, news (articles, newsletters, SEO copy), ads and marketing or communications copy (blogs, social media posts, emails, press releases)	Concept art, storyboards or moodboards for film, TV, animation, games	Asset modeling for games, metaverse worlds or film	Video production	VFX tasks like compositing and rendering; restoration of old film footage or game graphics	Visual effects like face swapping for actor aging, de-aging or revival (new performances by a deceased or unavailable actor); visual dubbing (synchronizing an on-screen actor's lip and facial movements with translated audio)

미디어와 엔터테인먼트 분야의 AI 적용 사례(2)

	AUDIO			AVATARS & CONVERSATIONAL CHATBOT	CODE
GENERATIVE CAPABILITY	Song Lyrics	Music & Song Composition	Deepfake Audio	Virtual Beings & Entertainers	Code Autocompletion
MODEL TYPE(S)	Text-to-text	Audio-to-audio	Text-to-speech, speech-to-speech	Text-to-text, text-to-speech and/or text-to-video	Text-to-code
COMPANIES & TOOLS	ChatGPT (OpenAI), Moises, WaveAI	Jukebox and Musenet (OpenAI), Dance Diffusion (Harmonai), Amper (Shutterstock) DeepComposer (Amazon), Boomy, Mubert, AIVA Endel, Amadeus Code	Respeecher, Deepdub, Papercup, Resemble AI, MARVEL.ai (Veritone), VALL-E (Microsoft), Amazon Polly, Lovo, Eleven Labs, Replica Studios, VoiceMod	Avatars-Soul Machines, AI Foundation, Synthesia; Text-interactive-Cracter.ai	Copilot (GifHub/Microsoft), Replit, Tabnine, CodeWhisperer (Amazon), ChatGPT (OpenAI)
PROMPT INPUT	Natural language	Tags/selected presets, natural language, and/or audio	Speech and/or video	Video, speech and/or natural language	Natural language, code
DESCRIPTION	Suggest song lyrics, including rhyming words and lines that follow a specific topic, structure (syllable count) and mood	Create, blend, autocomplete or refine music samples of novel melodies, instrumentation or other sonic elements, or adaptive soundscapes, customizable for specific moods, genre styles, or contexts	Create novel and naturalistic synthetic voices (singing or speech); replicate (Clone) the speech profile and pattern of a specific voice; modify or augment tone, timbre, pitch or emotional quality; edit narration (adjust diction or delivery, redact or insert words)	Create interactive talking avatars, celebrity digital twins virtualcharacters, influencers or companions or conversational agents capable of dynamic dialogue and relevant or personalized responses in text, audio or video formats	Autocomplete or suggest relevant lines of code or code snippets across different programming languages
USE CASES	Song lyrics composition	Music, songs, soundtracks, scores or themes for audio streaming, film, TV, games, metaverse spaces, podcasts, social video or ads	Voiceover narration for film, TV, audiobooks, podcasts, news; voice dubbing in multiple languages for film, TV or other content that produces authentic accents while replicating the actor's original voice tone and expressivity or adding expressivity not present in the original	Hyper-realistic avatar versions of celebrities that can engage or engage with audiences in on-air or virtual appearances, performances or presentations; unique, responsive character identities in games, metaverse worlds or immersive experiences	Game development and animation

3. 할리우드가 원하는 AI 인재의 조건



Disney CAREERS

CAREER AREAS ▾ PROGRAMS ▾

Sort Criteria Distance (Ascending) ▾

Filtered by: ai X

Sr. Data Engineer Disney Media & Entertainment Distribution Santa Monica, California, United States	8월. 04, 2023
IT Director – Enterprise Architecture and Shared Capabilities - F/M/NB Disneyland Paris Montévrain, France	8월. 04, 2023
R&D Imagineer Senior - Generative Artificial Intelligence Walt Disney Imagineering Glendale, California, United States	8월. 03, 2023
R&D Imagineer Principal - Generative Artificial Intelligence Walt Disney Imagineering Glendale, California, United States	8월. 03, 2023
Sr. AI/Machine Learning Engineer Studios Content Burbank, California, United States	8월. 03, 2023

디즈니가 올린 구인 공고. 출처: 디즈니 공식 사이트

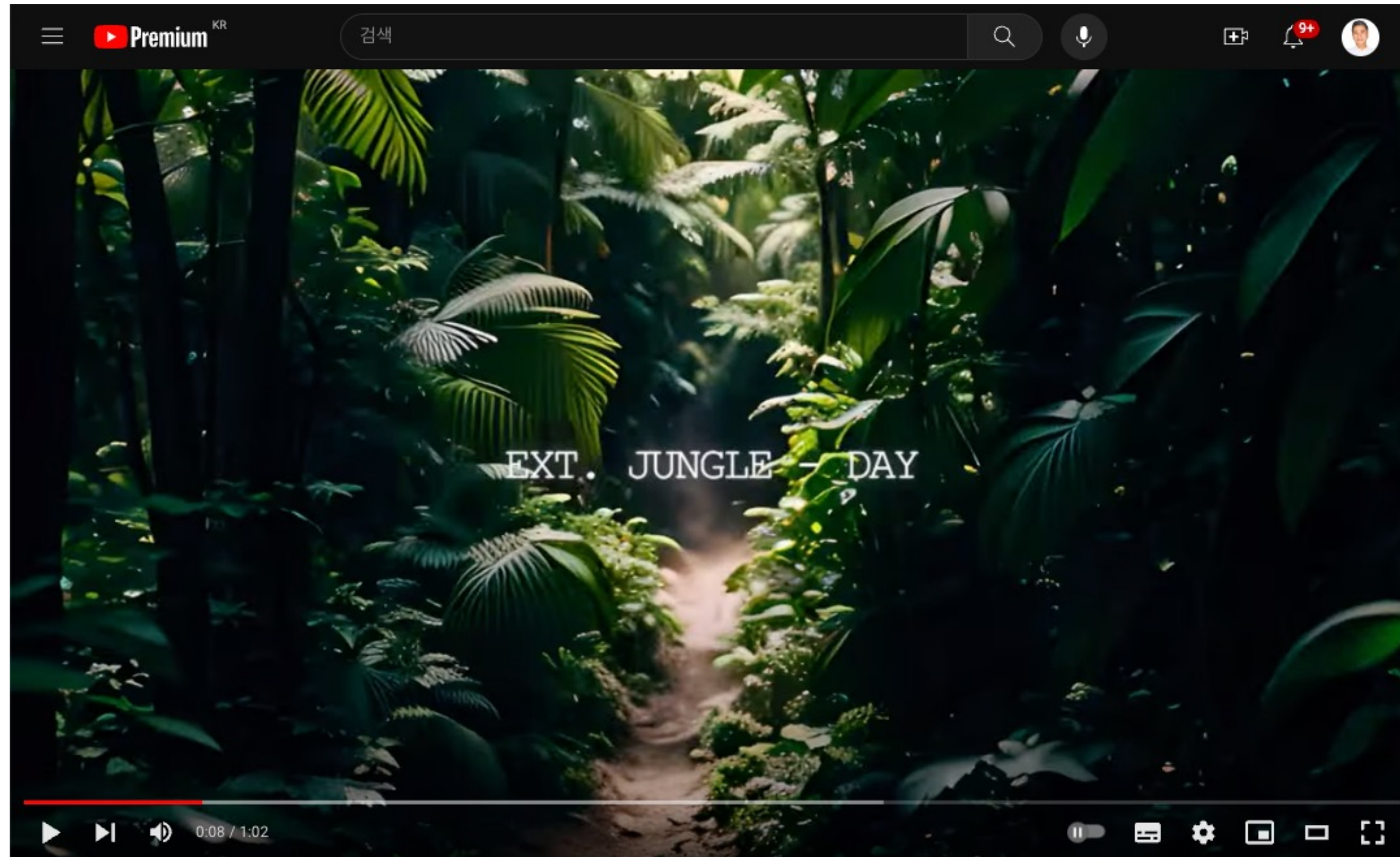
4. 영화 & TV와 AI, 특수 효과부터 애니메이션까지 AI로 제작

영화 & TV 분야 AI 기술

분야	AI 기술
각본 작성	챗GPT(OpenAI), 드라마트론(Dramatron, DeepMind), 노벨 AI(NovelAI), 수도라이트(Sudowrite), 뤼튼 테크놀로지
텍스트	챗GPT(OpenAI)
2D 이미지	DALL-E 2(OpenAI), 스테이블 디퓨전(Stability AI), 미드저니, Make-A-Scene(Meta)
3D 이미지	GauGAN, StyleGAN(NVIDIA), DreamFusion(구글)

1. AI와 배경 이미지
2. AI와 버추얼 아바타
3. AI와 디지털 휴먼

시와 배경 이미지



Gen-2 Now Available | Runway

Runway
구독자 5.12만명

Summarize

1.6천

공유

Transcript & Summary

Upgrade

조회수 11만회 6개월 전

If you can imagine it, you can generate it. Gen-2 is now available on web and iOS:

Web: <https://bit.ly/3qyS3Yp>

iOS: <https://bit.ly/3IVn31r> ...더보기

모두 Runway 제공 관련 콘텐츠 감상한 동영상

Image-to-video comparison:
Pika vs Runway (August 2023 ...
AI Video School

▪ <https://www.youtube.com/watch?v=Bpo0VEEDiFA>

Netflix Japan | ネットフリックス · 2023년 1월 31일

@NetflixJP · 팔로우하기

Netflixアニメ・クリエイターズ・ベースx技術開発のrinna株式会社xWIT STUDIOによる共同プロジェクトアニメ『犬と少年』のショートムービー。

人手不足のアニメ業界を補助する実験的な取り組みとして、3分間の映像全カットの背景画に画像生成技術を活用!

Jinath Hyder · 팔로우하기

@JinathHyder · 팔로우하기

R we supposed to believe actual artists couldn't this? Expected more frm @WIT_STUDIO. The anime world, should be up in arms after being reduced a token "+ human" in credits. This is a slap in face of lifetime's worth of blood, sweat & tears anime artists spend honing their craft

Storyboarder, Director	Ryotaro Makihara
Key Animator	
Character Designer	Mathias Demongeot
CC Animator	
Music	"AINOUTA" by sasakure.UK feat. AI-code™M
Background Designer	AI (+Human)
Producer	Sasakure

(Hand-drawn)

오후 7:56 · 2023년 2월 1일

1.1만 · 답글하기 · 링크 복사하기

▪ AI로 배경을 제작한 <개와 소년>

시와 버추얼 아바타

AIPARK
에이아이파크(AIPARK)
@AIPARK · 구독자 240명 · 동영상 7개
AIPARK의 기술로 다양한 소식과 정보들을 제공합니다. >
aivatar.ai 외 링크 2개

구독

홈 동영상 커뮤니티

[AIPARK] To provides an AI AVATAR video production platform...
조회수 530회 · 6개월 전
"Communication beyond the text"
AIPARK, based in AI voice generation technology and video generation technology, provides a solution that makes it easy for anyone to produce video only with scripts.
... 자세히 알아보기

동영상 ▶ 모두 재생

- [AIPARK] AiVATAR, 140+ languages Avatars**
조회수 78회 · 1개월 전
- [AIPARK] How to use AiVATAR (EN)**
조회수 101회 · 3개월 전
- [AIPARK] AiVATAR 활용법 (KR)**
조회수 97회 · 3개월 전
- [AIPARK] Listen to AI Avatar Jenna's lecture "AI and..."**
조회수 246회 · 4개월 전
- [AIPARK] AiVATAR 홈페이지 런칭 임박**
조회수 157회 · 6개월 전

synthesia Features Use cases Pricing Resources Company Log in Create account

#1 AI VIDEO GENERATION PLATFORM

Turn your text into videos in minutes

- Get natural sounding AI voices in 120+ languages
- Make your videos more engaging with 140+ AI avatars
- Edit as easily as a slide deck, no experience required

Create a free AI video →
No credit card required.

Trusted by over 50,000 companies of all sizes

USE CASES

For teams who create training videos at scale



AI와 디지털 휴먼 (Soul Machines)



ABOUT CREATOR TOOLS CELEBRITY PARTNERS BRANDS CONTACT

SIGN UP

LOG IN

Bring your AI projects to life

Soul Machines Digital DNA studio lets you create the most "digitally alive" Digital Influencers, Customer Service Agents, Onboarding Pros and more. Meet ours.


TALK TO NOVA



See what Digital People can do for you

Use our Digital DNA Studio to easily create custom, interactive AI avatars for marketing,

6. OTT 프로그램의 확산을 도와주는 AI 더빙의 증가



MrBeast

@MrBeast · 구독자 2.19억명 · 동영상 773개

SUBSCRIBE FOR A COOKIE! >

[instagram.com/mrbeast](https://www.instagram.com/mrbeast) 외 링크 1개

구독
가입

홈


동영상

Shorts

커뮤니티


Q

추천




100일 동안 같이 갇혀지내면, 50만 달러

조회수 3733만회 · 17시간 전



마트에서 매일 살아남을 때마다 1만 달러


조회수 1.2억회 · 2주 전



1살부터 100살까지, 500,000 달러를 위한 대결


조회수 2.9억회 · 6개월 전

New Uploads ▶ 모두 재생




100일 동안 같이 갇혀지내면, 50만 달러

MrBeast
조회수 3733만회 · 17시간 전
자막




마트에서 매일 살아남을 때마다 1만 달러

MrBeast
조회수 1.2억회 · 2주 전
자막




1달러 대 1000만 달러 연봉 직업!

MrBeast
조회수 1억회 · 3주 전
자막



7일 동안 생매장 당해봤습니다

MrBeast
조회수 1.1억회 · 4주 전
자막



아프리카에 100개의 우물을 지었습니다

MrBeast
조회수 1.3억회 · 1개월 전
자막

II. AI와 이용자 데이터



1. 특이점에 도달한 우리나라 인구구조
2. 코로나19 이후 미디어 이용과 인구 특성
3. 시간 빈자 세대를 타깃할 것인가, 시간부자 세대를 타깃할 것인가
4. 인구 변화 상황에서 올바른 마케팅 평가 방법은?
5. 효율적인 마케팅 비즈니스를 위한 전략은?

V. AI와 콘텐츠 IP

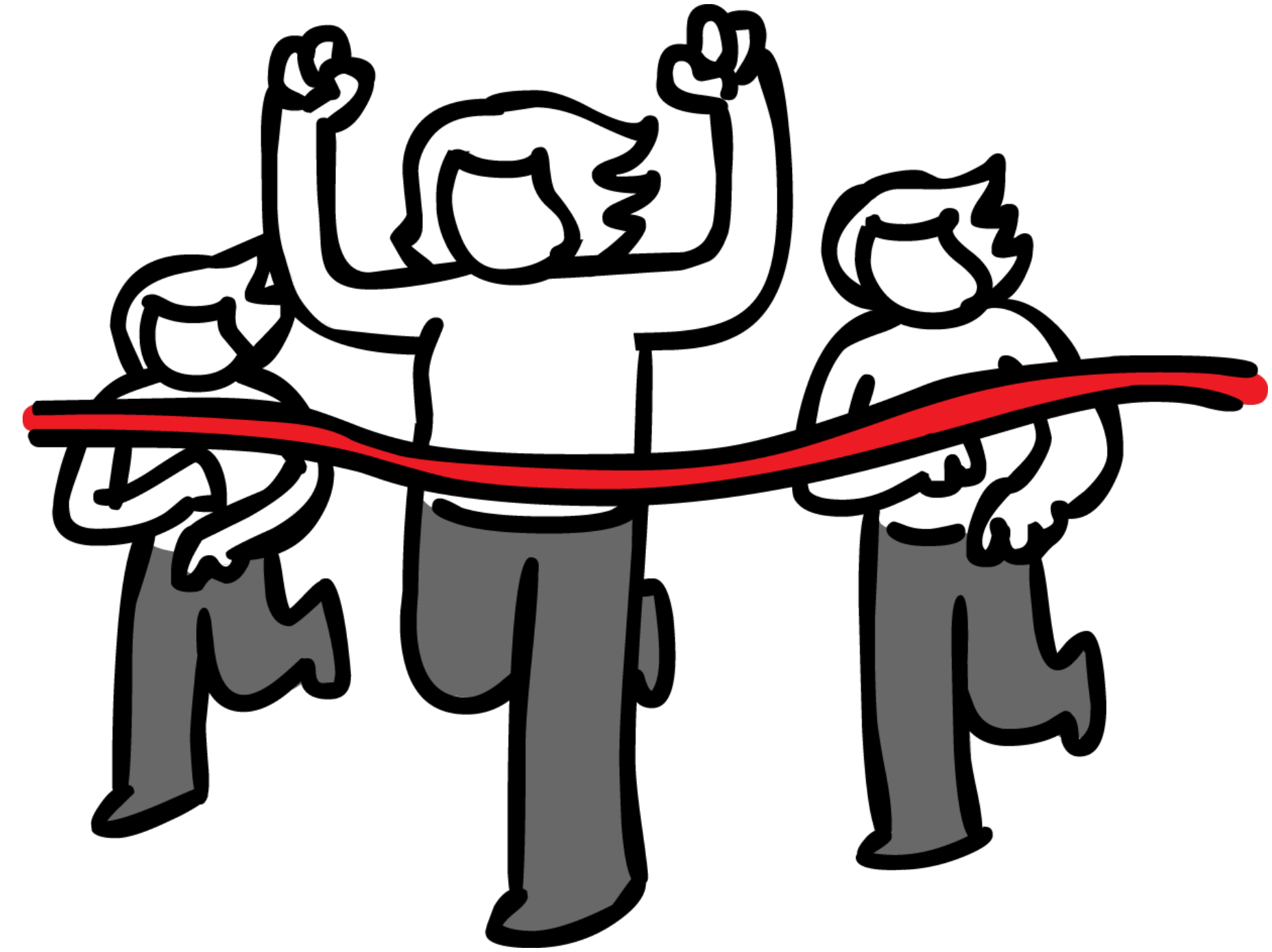


1. 콘텐츠 IP 비즈니스의 변화를 읽는 키워드
2. 키덜트, 덕후에서 디깅으로
3. 레거시 IP의 귀환과 올드앤뉴 팬덤 활동의 활성화
4. IP 세계관 전략의 한계, IP 비즈니스의 본질은?
5. 엔데믹 전환과 콘텐츠 IP 경험 환경의 변화
6. IP 전략의 글로벌 벨류체인(GVC) 협업
7. 애니메이션 시장에서 읽는 IP 비즈니스의 변화
8. 일본 애니메이션 시장의 변화가 주는 시사점
9. AI와 콘텐츠 IP의 관계, 어떻게 볼 것인가?
10. 콘텐츠 IP 비즈니스의 진화 방향

VI. AI와 게임



1. AI는 게임과 게임 기업의 모양을 어떻게 바꾸고 있나?
2. K-게임의 위상은 다시 비상할 수 있을까?
3. 리니지라이크 게임의 경쟁은 어떤 흐름을 보일까?
4. 서브 컬처로 도전하는 게임사의 미래는?
5. K-게임의 중국 시장 진출
6. 스팀, 콘솔 신 등 게임 크로스 플랫폼 보편화



감사합니다