Light survey 요약 및 중복 제거

1. 넷마블

AI 개발 인재 채용을 통해 AI 기술 추진하는 모습을 보임

딥러닝 모바일 음성인식 AI인 모니카 공개, 게임 밸런싱과 모니카를 개발하는 등의 성과를 보임

AI 기술- 음성 인식 AI

출처-<https://www.asiatoday.co.kr/view.php?key=20210323001636005>

1. 카카오톡

대화형 인공지능 연구, 대화형 인공지능을 용도에 맞게 제작할 수 있도록 카카오 i오픈빌더 서비스 제공

AI 기술- 대화형 인공지능

출처-[GS25 AI 챗봇지니, '직원 교육부터 고객 안전까지' - 파이낸셜뉴스 (fnnews.com)](https://www.fnnews.com/news/202103240924272584)

1. NC 소프트

많은 AI 연구 진행(합성 기술, GAN기술, 음성 합성 기술, 컴퓨터 비전AI등 여러 분야), 다양한 분야에 영향력을 끼침

AI 기술- 여러 분야의 AI 기술 연구(합성 기술, GAN기술, 음성 합성 기술, 컴퓨터 비전AI등 여러 분야)

출처-[AI | NC 공식 블로그 (ncsoft.com)](https://blog.ncsoft.com/rd/ai/)

[몰랐다 엔씨소프트가 AI 강자였다니…게임사 첫 금융 진출 | 한경닷컴 (hankyung.com)](https://www.hankyung.com/economy/article/2020081758821)

1. 블리자드

스타크래프트, 하스스톤, 오버워치 등이 유명한 게임 회사

게임 내에 AI를 상대로 전투하는 기능, 머신 러닝 AI를 통해 각종 부정 행위나 악성 채팅을 줄이는 기능을 실행 및 연구 진행 중 출처-[알파스타 (naver.com)](https://terms.naver.com/entry.naver?docId=5733646&cid=42107&categoryId=42107)

AI 기술- 게임 AI 개발

1. 구글

딥러닝 프레임 워크인 텐서플로를 공개함, 컴퓨터 비전 기술인 인셉션 개발 등 여러 AI 기술을 연구하고 이를 적용 중

AI 기술- 여러 AI 기술 연구

1. 네이버
2. CLOVA

사람의 음성 신호를 분석하여 텍스트로 변환하는 기술(CLOVA speech), 음성 합성을 통해 TSS를 만드는 기술(CLOVA Voice), 머신 러닝 기술을 활용해 사용자의 질의에 대한 최적의 답변을 제공하는 기술(CLOVA Chatbot) 등 여러 가지 기술 연구 중

출처-<https://clova.ai/ko/aisolutions/>

1. 보안 부문

보안AI, 연합학습(FL) 개발

AI 기술-연합학습(FL)- 공통 인공지능 모델을 사용자의 디바이스에서 유저에 맞춰서 머신러닝 동작 및 업데이트 후 변경된 모델 부분을 중앙 서버에 공유 후 취합(공통 모델 업데이트) 이 동작을 반복하여 전체적인 인공지능 성능 향상 시킴

1. ㈜ 메카트로

금융 자동화기기 전문 기업

AI 기술-이미지 패턴 인식 알고리즘, 고속 디지털 신호처리 기술

1. 메디컬아이피-MEDICAL IP

인공지능 기반의 다양한 의료 영상 분석 기술과 최첨단 의료 3D프린팅 기술 개발 및 연구 하는 기업

AI 기술-Deep Catch(딥러닝 알고리즘을 이용해 전신 체성분을 7개 구조물로 분석), TisepX(X-ray기반 AI 솔루션)

1. 이스트시큐리티-EST security

IT 보안 전문 기업

AI 기술- 악성 코드를 12개의 카테고리로 분류하여 라벨링 된 샘플로 특징 추출 및 학습(악성코드 데이터를 딥러닝)

1. 플리토-Flitto

AI 번역 서비스를 제공하는 언어 데이터 기업

AI 기술-기업 맞춤형 AI 번역 서비스, 언어 데이터와 시각 데이터를 수집, 분석 후 AI 번역 서비스 제공

1. 라온 피플-Laon people

AI vision 기술을 활용하여 Smart factory와 Smart life에 필요한 부품 생산

AI 기술-컴퓨터 비전 기술

1. 마인즈랩-MINDslab

AI 기술의 전 영역을 연구하여, AI 기술이 필요한 기업에 AI 서비스 제공

핵심 기술- 시각 AI, 언어 AI, 데이터 AI

1. 쓱닷컴-ssg.com

시각 AI와 언어 AI(OCR,NPL)을 이용해 CS챗봇 서비스 개발

1. 페이스북-facebook

딥텍스트(Deeptext) 기술을 통해 다양한 언어의 게시물을 데이터화 하여 나누고, AI 알고리즘을 이용하여 친구 추천, 부적절한 게시글 식별 후 삭제 처리