

Chorocksoft Company Introduction

초록소프트 회사소개서



Copyright ©2024 Chorocksoft. All rights reserved.

2024 본 문서는 초록소프트의 자산입니다.

사람
○

팀러닝
~

사람
+

젊은
기업
□

| 회사개요

01 회사소개

| AI로 시대의 흐름을 읽는 AI 강소기업, 초록소프트 |

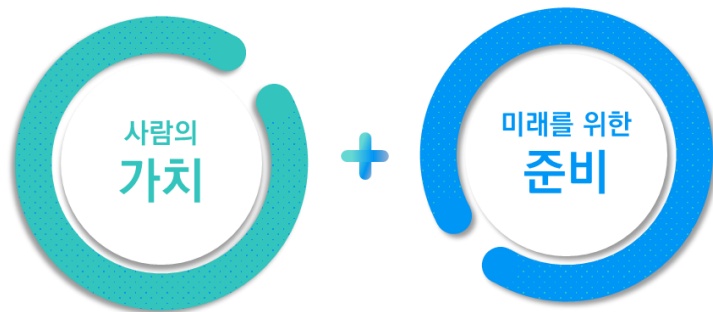
건설·공간정보 분야의 AI 강소기업이자 더 나은 인류의 미래를 위해 최선을 다하는 젊은 혁신 기업, 초록소프트입니다.

| 일반현황

회사명	초록소프트(주)
대표이사	김 명 락 (Kim Myung Rock) Email : rock@chorock.co.kr HP : 010-6244-6938
설립일	2015년 07월 16일
임직원	총 16명 (2024년 기준)
주업종	빅데이터 딥러닝 기반 소프트웨어 & 데이터베이스 개발 및 운영
주소지	서울시 강남구 역삼동 601-27 대동빌딩 301,302호
전화번호	Tel : 02-534-2007 Fax : 070-4275-0447
홈페이지	www.chorock.co.kr

| 경영이념

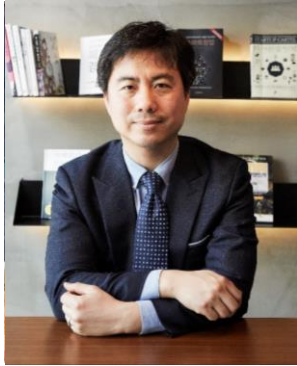
장기적인 비전과 목표아래, 미래 시장을 선도



■ 기업의 근원은 '사람'

■ 미래를 준비하는 '기업'

02 대표이사 프로필



| CEO
대표이사 김명락

| 학력

헬싱키경제대 EMBA Global Management-IT 전공 경영학석사 (우등졸업, Best Spirit Award)
서울대학교 원자핵공학과 공학석사 (연구주제 : 인공지능을 활용한 핵융합 장치 제어)
서울대학교 원자핵공학과 공학학사 (컴퓨터공학 부전공)

| 경력

초록소프트(주) 대표이사
삼성물산 건설IT융합팀 차장
(주)티엠씨 경영혁신팀 과장
LS전선 전략기획팀/통신장비 신사업팀 대리
(주)코롯소프트 대표이사

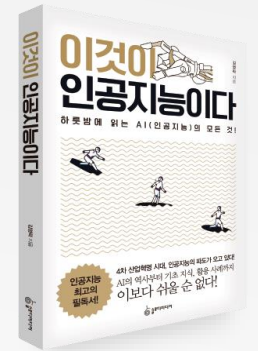
| 기타

주산 1급
정보처리기사 1급
육군 ROTC 38기, 해병대 보병 소대장
서울/안양/천안/충주 뉴타입스 사회인야구팀 단장 겸 외야수
(cafe.naver.com/newt)

| 대외 활동

「이것이 인공지능이다」 저자

前 연세대학교 투자정보공학과 대학원 인공지능 겸임교수
한국외국어대학교 스포츠빅데이터분석 겸임교수
S그룹 AI전략 담당 임원 교육 및 자문
대한민국 해병대 사령관 자문위원 (인공지능 분야 발전)
조선대학교 빅데이터 분석 및 콘텐츠 개발 교육 강사
을지대학교 스포츠 빅데이터 실습 프로그램 강사
경희대학교 창업 이론과 실무 수업 벤처창업특강 강사
KBS스포츠예술과학원 스포츠융합과학부 스포츠비즈니스계열 초빙교수
국민체육진흥공단 국제스포츠인재양성과정 스포츠빅데이터분석, 인공지능 특강 강사
한국국토정보공사 공간정보연구원 전문위원
중소기업기술정보진흥원(TIPA), 정보통신기술진흥센터(IITP) R&D과제 평가위원



03 주요 연혁

2015년부터 지금까지, 사람과 AI의 공존을 위해 초록소프트가 걸어온 길입니다.

- 2015** ● 2015.07 초록소프트(주) 법인설립
- 2016** ● 2016.12 K-Global 300 ICT 유망기업 선정
2016.12 대한민국 발명특허대전 한국특허정보원장상 수상
- 2017** ● 2017.08 초록소프트(주) 기업부설연구소 설립 (인증번호: 2017114061)
- 2018** ● 2018.02 벤처기업 인증 (인증번호: 20200103907)
- 2019** ● 2019.03 한국데이터산업진흥원 인공지능-데이터 바우처 공급기업 선정
- 2020** ● 2020.12 과학기술정보통신부 DNA(DATA-NETWORK-AI) 혁신기업 中 인공지능 분야 60대 기업 선정
- 2021** ● 2021.03 한국저작권위원회(문화체육관광부) - 저작권 보호 및 이용활성화 기술 개발 사업 선정
- 2022** ● 2022.06 한국지능정보사회진흥원(과학기술정보통신부) - 인공지능 학습용 데이터 구축 사업 선정
- 2023** ● 2023.05 정보통신산업진흥원(과학기술정보통신부) - 지능형 IoT 적용 확산사업 (스마트 홈 IoT 분야) 선정

04 회사 수상·인증

신뢰받는 Data Technology 기업 | 초록소프트(주)가 2015년 창립이래 그동안 쌓아온 수상 및 인증 내역입니다.

I 인증내역

제 2017114061 호

기업부설연구소 인정서

1. 연구소명 : 초록소프트(주) 기업부설연구소
[소속기업명 : 초록소프트(주)]

2. 소재지 : 서울특별시 강남구 봉은寺로 16 대우빌딩 3층 302호
[대상기업명 : 초록소프트(주)]

3. 신고일 : 2020년 09월 15일
[발급일 : 2020년 09월 25일]

과학기술정보통신부

「기초연구용 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조의 2제1항 및 같은 법 시행령 제27조제1항에 따라 위와 같이 기업부설연구소로 인정합니다.

2020년 9월 25일
인각상업진흥영양팀

제 20200103007 호

벤처기업확인서

업종명 : (주)초록소프트
대표자 : 김명학
소재지 : 서울특별시 강남구 봉은寺로 16 대우빌딩 3층 302호
확인일 : 기술보증기금(기술보증기금)
평가기간 : 2020년02월14일 ~ 2025년02월13일

위 업체는 벤처기업육성에관한특별조치법 제25조의 규정에 의하여 벤처기업임을 확인합니다.

2020년 02월 14일
KIBO 기술보증기금 이사장

제 2015-085-00-호

환경경영체제인증서

초록소프트 주식회사
서울특별시 강남구 봉은寺로 16, 대우빌딩 3층 302호

외 환경경영체제가 다음 기관과 인증업체에 대해 적합함을 국제기술품질인증원이 인증합니다.

인증규격 : ISO 14001:2015/KS ISO 14001:2015
인증범위 : 소프트웨어 개발
유효기간 : 2023년 02월 27일까지
2023년 02월 27일

국제기술품질인증원
International Technology Quality Assurance

제 234-109-00-호

품질경영체제인증서

초록소프트 주식회사
서울특별시 강남구 봉은寺로 16, 대우빌딩 3층 302호

외 품질경영체제가 다음 기관과 인증업체에 대해 적합함을 국제기술품질인증원이 인증합니다.

인증규격 : ISO 9001:2015/KS ISO 9001:2015
인증범위 : 소프트웨어 개발
유효기간 : 2023년 02월 27일까지
2023년 02월 27일

국제기술품질인증원
International Technology Quality Assurance

I 수상내역

제 2020-0624-02138 호

직접생산확인증명서

대상분류 : 과학연구기술개발서비스
소재종류 : 데이터서비스(데이터인식서비스)
주요제품 : 과학연구기술개발서비스
사업자번호 : 141-88-03105
대표자명칭 : 김명학
소재지(소재) : 서울특별시 강남구 봉은寺로 16 대우빌딩 3층 302호(주)초록소프트(주)
인증일 : 2020년 09월 15일
유효기간 : 2020년 09월 15일

중소기업중앙회

제 2020-0627-04282 호

직접생산확인증명서

대상분류 : 과학연구기술개발서비스
소재종류 : 소프트웨어서비스(인공지능)
주요제품 : 인공지능 소프트웨어
사업자번호 : 141-88-03105
대표자명칭 : 김명학
소재지(소재) : 서울특별시 강남구 봉은寺로 16 대우빌딩 3층 302호(주)초록소프트(주)
인증일 : 2020년 09월 15일
유효기간 : 2020년 09월 15일

중소기업중앙회

제 2020-호

상 장

초록소프트 (주)
대표이사 김명학

방법(고안)의 명칭 : 사용자의 요구정보와 이동정보를 기반으로 사용자와 계약을 제공하는 방법, 장치 및 컴퓨터 판독가능 기록매체

처리번호 : 특허 제 10-1597223호

귀하는 2016대한민국발명특허대전에서 우수한 성적을 거두었으므로 이에 상장을 수여합니다.

2016년 12월 1일

한국특허정보원장장

제 2016년 12월 29일

인 증 서

(주)초록소프트

상기 기업은 우수한 기술력과 사업 아이디어를 보유하고 있는 성장잠재력이 높은 ICT 융합기업(K-Globa) 300호로 선정되어 상장을 수여합니다.

미래창조과학부 장관 최양

Ministry of Science, ICT and Future Planning (MSIP) No. 118

CERTIFICATE

ChorokSoft

In recognition of its selection as K-Globa 300 with outstanding growth potential in the information and technology sector, we hereby present this award to the aforementioned business.

December 29, 2016

Choi Yangheon
Minister of Science, ICT and Future Planning of the Republic of Korea

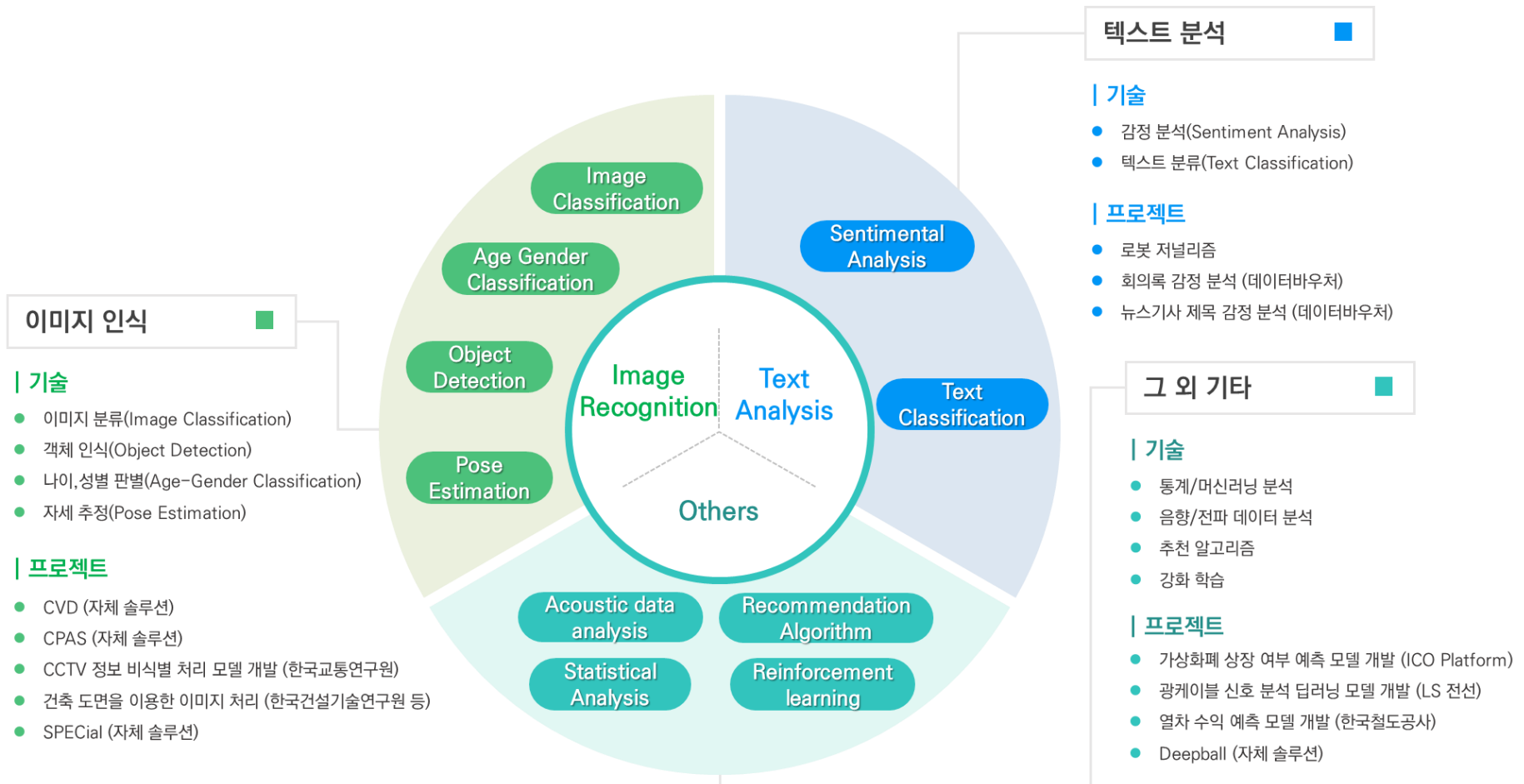
05 고객사 및 협력기관

다양한 고객사/기관과 협력체계를 구축하여 다양한 솔루션을 제공합니다.



01 기술 경쟁력

초록소프트는 다양한 서비스 모델 개발을 통해 기술 역량 및 경쟁력을 높이고 있습니다.

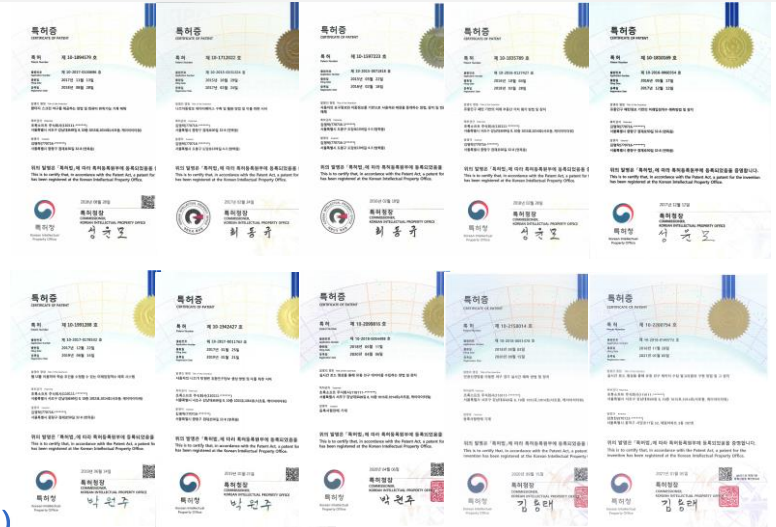


02 지식재산권 현황

초록소프트(주)는 기술력을 바탕으로 다양한 특허 확보

| 스마트 IoT 인공지능 특허 (등록 10건)

- 2015.05.22 : 사용자의 요구정보와 이동정보를 기반으로 사용자와 매장을 중개하는 방법
- 2015.10.29 : 니즈이동정보 데이터베이스 구축 및 활용방법 및 이를 위한 서버
- 2016.05.17 : 유동인구 패턴정보 기반의 미래입점객수 예측방법 및 장치
- 2016.10.04 : 유동인구 패턴 기반의 미래 부동산 가치 평가 방법 및 장치
- 2017.01.25 : 사용자의 니즈가 반영된 유동인구정보 생성 방법 및 이를 위한 서버
- 2017.12.22 : 웹 UI를 이용하여 학습 조건을 수정할 수 있는 미래입점객수 예측 시스템
- 2018.05.11 : 실시간 로드 영상을 통해 유동 인구 데이터를 수집하는 방법 및 장치
- 2018.11.28 : 실시간 로드 영상을 통해 유동 인구 데이터 수집 알고리즘의 구현 방법 및 그 장치
- 2022.05.12 : 위치 정보 및 카드 거래 정보를 기반으로 사용자의 유형분류 및 서비스추천 장치 및 방법
- 2022.06.30 : 자율주행차량 사용자정보 수집을 통한 유동인구 및 지역 가치 예측 방법



| 시컨셜팅 특허 (등록 4건, 출원 7건)

- 2018.08.28 : 환타지 스크린 야구를 제공하는 방법 및 컴퓨터 판독가능 기록 매체
- 2020.09.15 : 인공지능경망을 이용한 프로야구 경기 실시간 예측 방법 및 장치
- 2023.00.00 : 인공지능경망을 이용한 스포츠 자세를 비교 및 교정하는 장치 및 방법 (등록 대기)
- 2023.00.00 : 인공지능경망을 이용한 음원의 이상 패턴을 탐지하는 장치 및 방법 (등록 대기)
- 2019.04.30 : 인공지능경망을 이용한 암호화폐 거래소 상장여부 평가방법 (출원)
- 2020.06.16 : 스포츠 동영상 분류 모델을 학습시키는 장치 및 방법 (출원)
- 2020.09.29 : 인공지능기반 운동자의 운동정보분석을 통한 스포츠용품 및 스포츠 공간 추천 플랫폼 (출원)
- 2021.11.23 : 가격 및 거래량을 예측하고 가치를 평가하기 위한 기계학습 모델 기반 암호화폐 분석 서비스 제공방법 및 장치 (출원)
- 2022.02.27 : 인공지능을 이용한 문서 레이아웃 및 폰트 색상 추천 시스템 및 이의 실행 방법 (출원)
- 2022.12.13 : 음원 이용량 예측 모델 생성 방법 및 장치 (출원)
- 2022.12.13 : 음원 이용량 예측 모델을 이용한 음원 시장성 예측 방법 및 장치 (출원)



01 사업 개요

인공지능 전문기업 초록소프트



스마트 IoT 프로젝트

- 건설 구조물, 건설 현장 데이터 기반 인공지능 모델 및 서비스 개발
- 공간정보, 공간 이용자(유동인구) 데이터 기반 인공지능 모델 및 서비스 개발



AI컨설팅

- AI프로젝트 컨설팅 - 인공지능 서비스 구현을 위한 인프라 구축, 데이터 확보 방안 컨설팅



AI모델개발

- 인공지능, 빅데이터 분석 모델 개발, 서비스 연동

감사합니다

- 사람을 위해 사람을 딴러닝 하는 젊은 기업 -

초록소프트는 데이터만 있으면 할 수 있는 하찮은 일은 인공지능에게 맡기고

인간이 가치판단과 창조에 더 많은 시간을 쓰는 세상을 만들고 있습니다.



사람
○

딴러닝
~

사람
+

젊은
기업
□