

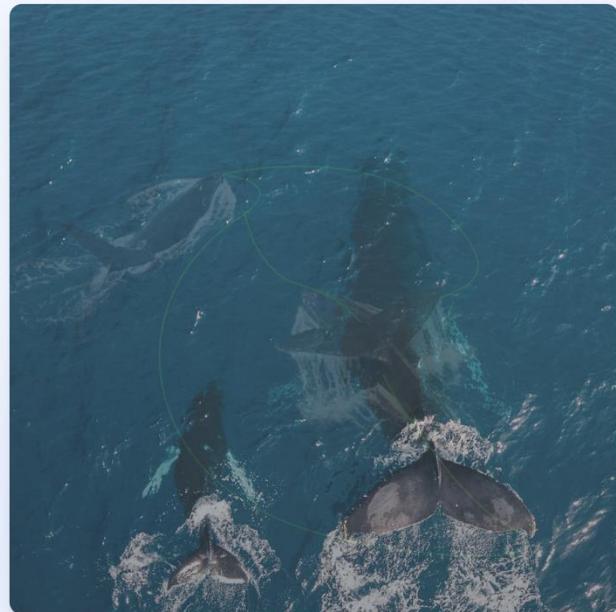
# AI 기술로 비즈니스의 혁신을 이끄는 파트너

우리는 자연어 처리, 컴퓨터 비전, 예측 분석 등 최신 AI 기술을 기반으로 다양한 산업의 자동화를 실현하며, 기업의 업무 효율성과 실행력을 극대화합니다.

[서비스 알아보기](#)[데모 체험하기](#)

50+ 기업이 신뢰하는

★★★★★ 4.9/5

[서비스](#)

## 복잡한 AI 기술? 플독으로 단순하게, 강력하게.

플독은 AI를 몰라도 활용할 수 있게 해주는 다리입니다. 기술은 세계 최고, 경험은 가장 손쉽게.



### 할루시네이션 없는, 하이브리드 RAG

LLM의 창의력을 유지하고, 신뢰도는 강화했습니다. 기업 및 공공기관도 신뢰할 수 있는 분석 서비스를 제공합니다.



☆ Eliminating hallucinations



### 도면을 읽는 AI, 디지털 트윈을 현실로

플독은 LLM 기반 도면 해석 모델과 합성 기술을 통해 플랜트, 엔지니어링 및 반도체 산업에 도면과 실물 간의 불일치를 최소화합니다.



❑ Digital Twin using AI



### 전문지식으로 더 똑똑한 스마트서비스

플독은 검증된 지식 기반 위에 AI를 더해 첫봇, 자동화, 보고서 생성, 로봇 제어 등 실제 현장에서 바로 작동하는 스마트서비스를 제공합니다.



♡ AI-powered smart services



**데이터에서 전략까지, AI로 연결합니다**

플독은 맞춤형 분석 도구와 대시보드에 생성형 AI를 결합해, 숫자 너머의 전략적 인사이트를 도출합니다.



☆ AI-powered Business Intelligence



**반복 업무는 AI에게, 당신은 중요한 일에**

플독의 AI 자동화는 안전보고서, 기술조사, 시장조사 등 파일럿 단계에서 이미 검증된 성과를 바탕으로 업무 효율을 극대화합니다.



▷ AI-powered automation



**AI 도입, 복잡한 결정에 전문가로**

플독은 기술 협력을 통해 AI 전략과 도입 로드맵을 최적화해왔습니다. 불필요한 비용을 줄이고, 고객이 핵심 비즈니스에 집중할 수 있도록 지원합니다.



⌚ AI-powered decision support

## 당신의 전략에, 우리의 AI를 더하세요

CPS는 최신 AI 기술로 기업이 더 빠르게, 더 똑똑하게 일할 수 있도록 돕습니다.



**창의적인 접근, 실질적인 해결**

CPS는 자연어 처리, 컴퓨터 비전, 예측 분석 등 최신 AI 기술을 활용해 기업의 복잡한 비즈니스 문제를 창의적이고 실용적으로 해결합니다. 기술을 넘어, 기업의 경쟁력을 실질적으로 강화합니다.



**산업과 기업에 꼭 맞는 AI 솔루션**

모든 기업과 산업은 서로 다릅니다. CPS는 고객의 비즈니스 요구를 정확히 분석하고, 그에 맞는 맞춤형 AI 전략과 솔루션을 설계하여 최대의 비즈니스 가치를 실현합니다.



**AI는 빠르게 변합니다. 그래서 우리는 함께 갑니다.**

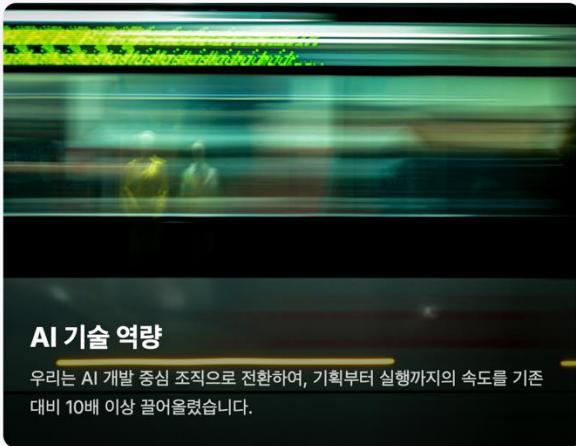
CPS는 솔루션 도입 이후에도 지속적인 기술 지원과 기능 업데이트를 제공하여, 고객이 항상 최신 AI 기술 환경에서 경쟁력을 유지할 수 있도록 함께합니다.

기술

**최신 AI 기술,  
이제는 따라가는 게 아니라  
활용하는 시대입니다**

Transformer 기반의 LLM(거대 언어모델) 출현 이후 AI 기술은 상상을 초월하는 속도로 발전했습니다. 이제 기업이 모든 기술을 자체 내재화하기에는 시간과 리스크가 너무 큽니다. CPS는 자연어 처리, 컴퓨터 비전, 예측 분석 등 최신 AI 스택을 활용해 복잡한 비즈니스 문제를 빠르게 해결함으로써, 고객사의 경쟁력을 실질적으로 끌어올리는 데 집중하고 있습니다.

## AI 기술 역량



우리는 AI Super 개발 중심 조직으로 전환하여, 기획부터 실행까지의 속도를 기준 대비 10배 이상 끌어올렸습니다. 이를 통해 고객의 비즈니스 문제를 더 빠르고 효과적으로 해결할 수 있게 되었습니다.



### 자연어 처리 (NLP)

최신 LLM 기술을 활용한 텍스트 분석, 생성, 요약 및 번역 기능 제공



### 컴퓨터 비전 (CV)

이미지 인식, 객체 탐지, 이미지 생성 및 분석을 위한 최첨단 비전 모델 활용

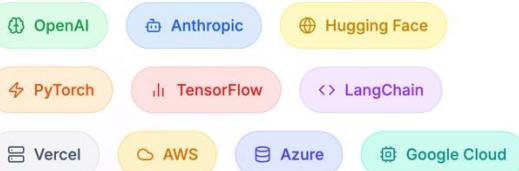


### 예측 분석 (Predictive Analytics)

시계열 데이터 분석 및 예측 모델을 통한 비즈니스 인사이트 도출

## 주요 기술 스택

CPS는 최신 AI 기술 스택을 활용하여 고객의 비즈니스 문제를 해결합니다. 자연어 처리, 컴퓨터 비전, 예측 분석 등 다양한 AI 기술을 통합하여 최적의 솔루션을 제공합니다.



### 지속적인 연구 개발

"AI는 이제 팀원이 되었습니다."

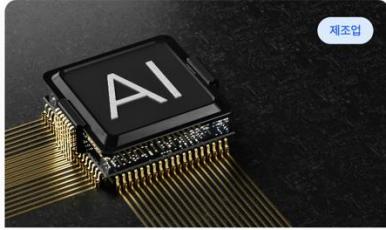
우리는 Super 개발자 조직으로 진화하고 있습니다!"



## Case Study

# 직접 검증된 AI, 결과로 말합니다

CPS는 다양한 산업에서 AI를 실제 비즈니스에 적용하여 성과를 증명했습니다. 파일럿이 아닌, 실전에서 나온 이야기입니다.



## 디지털 트윈

HBM 생산장비 도면과 실물 간의 차이를 최소화하는 장비반입 업무에 AI 기술 활용 준비

### 주요 성과:

- 도면 분석 효율성 250% 향상
- 오류 발생률 85% 감소
- 장비모델 작업시간 42% 단축

[자세히 보기 →](#)



## 전문지식 챗봇 개발

기업 내부 지식을 학습한 AI 챗봇으로 업무 효율성 향상 및 지식 공유 활성화

### 주요 성과:

- 직원 문의 응답 시간 85% 단축
- 지식 접근성 향상으로 생산성 42% 증가
- 신규 직원 온보딩 시간 30% 단축

[자세히 보기 →](#)



## 항만 물류 최적화

AI 심층리서치 모델을 통한 항만 입지 분석 및 효율성 증대

### 주요 성과:

- 자료 조사 95% 단축
- 초안 작성 80% 절감
- 보고서 품질 53% 향상

[자세히 보기 →](#)

## 성공 사례

# 주요 성과와 고객 성공 사례

CPS는 혁신적인 AI 솔루션을 통해 다양한 산업 분야에서 뛰어난 성과를 거두고 있습니다.



## 100% 성공적인 파일럿 프로젝트

첫 고객들과의 파일럿 테스트에서 \*\*목표 달성을 100%\*\*를 기록했습니다. 이 성과를 바탕으로, 본계약 전환 가능성을 획기적으로 높였으며, 플독의 기술력과 실행력을 시장에서 검증받았습니다.



## 50% 본계약 전환율 상승

대기업과 중견기업은 자체 기술로 AI 플랫폼을 준비하지만, 그 외의 많은 기업과 기관은 전문가와의 협업을 통해 안정적인 AI 도입을 선택합니다. 플독은 이러한 흐름 속에서 검증된 기술력과 실무 경험으로 신뢰를 확보, 실제 계약 전환율을 크게 높였습니다.



## 84% 지속적인 제품개선

총 125개 고객 요청 기능 중 105개를 완료하며, 고객 피드백을 빠르게 제품에 반영하는 실행력으로 지속적인 서비스 혁신을 이끌고 있습니다. 플독은 말이 아닌 행동으로 고객과 함께 성장합니다.



## 93.3% 탄탄한 파트너십 구축

초기 고객 외에도, 시장 확장을 위한 15개 전략적 파트너십 중 14건을 성공적으로 체결 및 진행 중입니다. 플독은 단기 계약이 아닌, 지속 가능한 협력 관계를 만들어갑니다.



### 내부 성공 사례

★★★★★

"CPS는 AI 중심의 'Super 개발자 조직'으로 전환하면서 기존 대비 개발 역량이 10배 이상 향상되었습니다. 이 변화는 더 빠른 의사결정, 신규 서비스의 기민한 롤링, 그리고 정량적 목표(KPI) 전반의 획기적 개선으로 이어졌습니다. 단순한 기술 전환이 아닌, 조직 전체의 실행력을 끌어올린 핵심 전략이었습니다."

문은아 COO  
씨피에스

Leadership

## CEO 소개



### 전기배 대표이사

"우리는 지금, 새로운 변화의 시대를 마주하고 있습니다. 지난 2년간, 글로벌 테크 기업의 변화 속도에 발맞추기 위해 끊임없이 도전하고, 혁신해온 결과—우리 조직은 마침내 'Super 개발자 조직'이라는 새로운 단계에 도달했습니다. 그 어느 때보다 깊은 자부심을 느끼며, 이 여정을 함께 만들어온 창업 멤버 여러분의 헌신과 열정에 진심으로 감사드립니다."

LinkedIn

Facebook

회사소개

## CPS - Creative Pioneering Solutions

씨피에스는 반도체 산업의 디지털트윈 기술에서 출발해, 2022년부터 인공지능 전문기업으로 도약해왔습니다. 자연어 처리, 컴퓨터 비전, 예측 분석 등 다양한 AI 기술을 실질적인 비즈니스 솔루션으로 구현하며, 기업과 개인의 디지털 혁신을 현실로 만들어가고 있습니다.

## Vision (비전)



AI를 통해 가장 실용적인 디지털 혁신을 이끄는 기업

CPS는 기술 자체보다 현실 적용과 실질적 성과에 집중하며, 기업과 사회가 복잡한 문제를 AI로 해결할 수 있도록 연결하는 플랫폼이 되는 것을 목표로 합니다.

## Mission (미션)



### AI 기술을 실전 중심의 솔루션으로 구현한다

자연어 처리, 컴퓨터 비전, 예측 분석 등 최신 AI 기술을 실제 업무와 산업 현장에 바로 적용 가능한 형태로 제공합니다.

### 기업과 기관의 실행력을 높이는 파트너가 된다

복잡한 기술을 내재화하는 대신, 빠르고 안전한 파일럿-전환-확산 구조로 성과를 창출합니다.

### 기술 중심이 아닌 사람 중심의 디지털 전환을 이끈다

AI는 팀원이 되어야 합니다. 누구나 AI를 쉽게 활용하고, 기술보다 비즈니스에 집중할 수 있도록 지원합니다.

## Company Info

# 회사 정보

## 기본 정보

## 주요 고객사

회사명 주식회사 씨피에스 (CPS)

SK하이닉스

한미글로벌

설립일 2015년 12월

삼성물산

항만협회

위치 본사: 경상북도 김천시 혁신로 185, 2층

CSOT

SK주식회사

연구소: 경기도 수원시 대학4로 9, 9층

직원 수 6명 (AI 연구원 3명)

신용등급 B+ [한국평가데이터](#)

현금흐름등급 CR-3 (평가기준일: 2024.4.18)



### 지식재산권 강화

특허 2건, 출원 1건



### 서비스 확보

플록 클라우드, 플록 온프레미스



### OpenAPI서비스

DataForge 서비스, 특히 기술조사 서비스

준비중

문의하기

## 투자 및 사업문의

CPS와 함께 AI 기술을 활용한 비즈니스 혁신을 시작하세요.

### 연락처 정보

- 주소  
경기도 수원시 영통구 대학4로 9, 9층
- 전화  
031-282-0563
- 이메일  
arche4452@gmail.com

### 소셜 미디어



### 문의하기

이름 \*

홍길동

이메일 \*

example@company.com

연락처 \*

010-1234-5678

회사명

주식회사 예시

문의내용 \*

문의하실 내용을 입력해주세요.

문의하기



기술보증기금



스마트공장 공급기업



스마트서비스 공급기업



대한민국 우수특허 대상



AI 기술로 비즈니스의 혁신을 이끄는 파트너,  
Creative Pioneering Solutions

### 회사

- 회사소개  
기술  
성공사례  
문의하기

### 서비스

- Flowdocs 컨텐츠 플랫폼  
DataForge 데이터 분석 서비스  
ConDesk 계약관리

### 연락처

경기도 수원시 영통구 대학4로 9, 9층  
031-282-0563  
arche4452@cps.kr