Codex

#AI코딩 #개발도구

OpenAl Codex

핵심 기능: ChatGPT 내장 AI 코딩 에이전트로 자동으로 코드 작성, 버그 수정, 테스트 실행

♀ 주요 특징

- **자율 작업**: 1-30분 동안 독립적으로 코딩 작업 수행
- GitHub 연동: 코드 저장소 직접 연결하여 브랜치 생성 및 PR 작성
- 샌드박스 실행: 격리된 클라우드 환경에서 안전하게 코드 테스트
- 다중 작업: 여러 개발 작업을 동시에 처리 가능

🚀 시작하기

- 설치: ChatGPT Pro/Enterprise/Team 구독 필요 (Plus 에서도 사용 가능 6/4)
- 설정: ChatGPT 사이드바에서 Codex 선택 → GitHub 앱 인증 → 저장소 연결
- 첫 사용: 프롬프트 입력 후 "Code" 버튼으로 작업 시작 또는 "Ask" 버튼으로 질문

🧴 가격 정책

- ChatGPT Pro: \$200/월, 관대한 초기 사용량 제공
- 추가 크레딧: 추후 요금제 한도 초과 시 별도 구매 가능
- ChatGPT Plus: 제한적 지원 (\$20/월)

₫ 적용 상황

- 기능 개발: 새로운 기능을 자연어로 설명하면 자동으로 구현
- 버그 수정: 코드베이스 분석 후 문제점 발견 및 수정
- 유지보수: 스타일 변경, 복사본 수정 등 반복적인 작업 자동화

① 주의사항

- 대규모 리팩토링은 현재 제한적 (여러 PR로 분할됨)
- 네트워크 차단 샌드박스에서 실행 (설치 단계 제외)