



Google Gemini 기능 가이드

상상을 현실로 만드는 AI의 핵심 기능 12선

본 가이드는 Gemini의 실제 활용 가능한 작업과 기능 중심으로 구성되었습니다.

Gemini Live (제미나이 라이브)

끊김 없는 실시간 양방향 음성 대화 기능

수행 가능한 작업

- 자연스러운 프리토킹 및 브레인스토밍
- 대화 도중 말을 끊고 새로운 지시 가능 (Interruptible)
- 사용자 맞춤형 음성 및 속도 조절

생성 가능한 산출물

인터뷰 연습 피드백, 아이디어 정리 음성 기록

활용 사례

내일 있을 프레젠테이션 발표 연습을 도와줘.

내가 말하다 막히면 제안을 해줘.



Image Generation - Nano Banana

텍스트 프롬프트를 통한 고품질
이미지 생성 및 정밀 편집

수행 가능한 작업

- 텍스트 묘사를 바탕으로 한 고해상도 이미지 생성
- 기존 이미지 위에 그림을 그리거나 텍스트를
입력하여 부분 수정
- Nano Banana 모델 기반의 높은 텍스트 렌더링
정확도

생성 가능한 산출물

마케팅용 이미지, 소셜 미디어 콘텐츠, 시각 자료

활용 사례

이 사진의 배경을 해질녘 해변으로 바꿔줘



배경을 해질녘 해변으로 변경



Result

Agentic Vision (에이전틱 비전)

코드를 실행하여 이미지를 능동적으로 탐구하고 분석하는 시각 추론

수행 가능한 작업

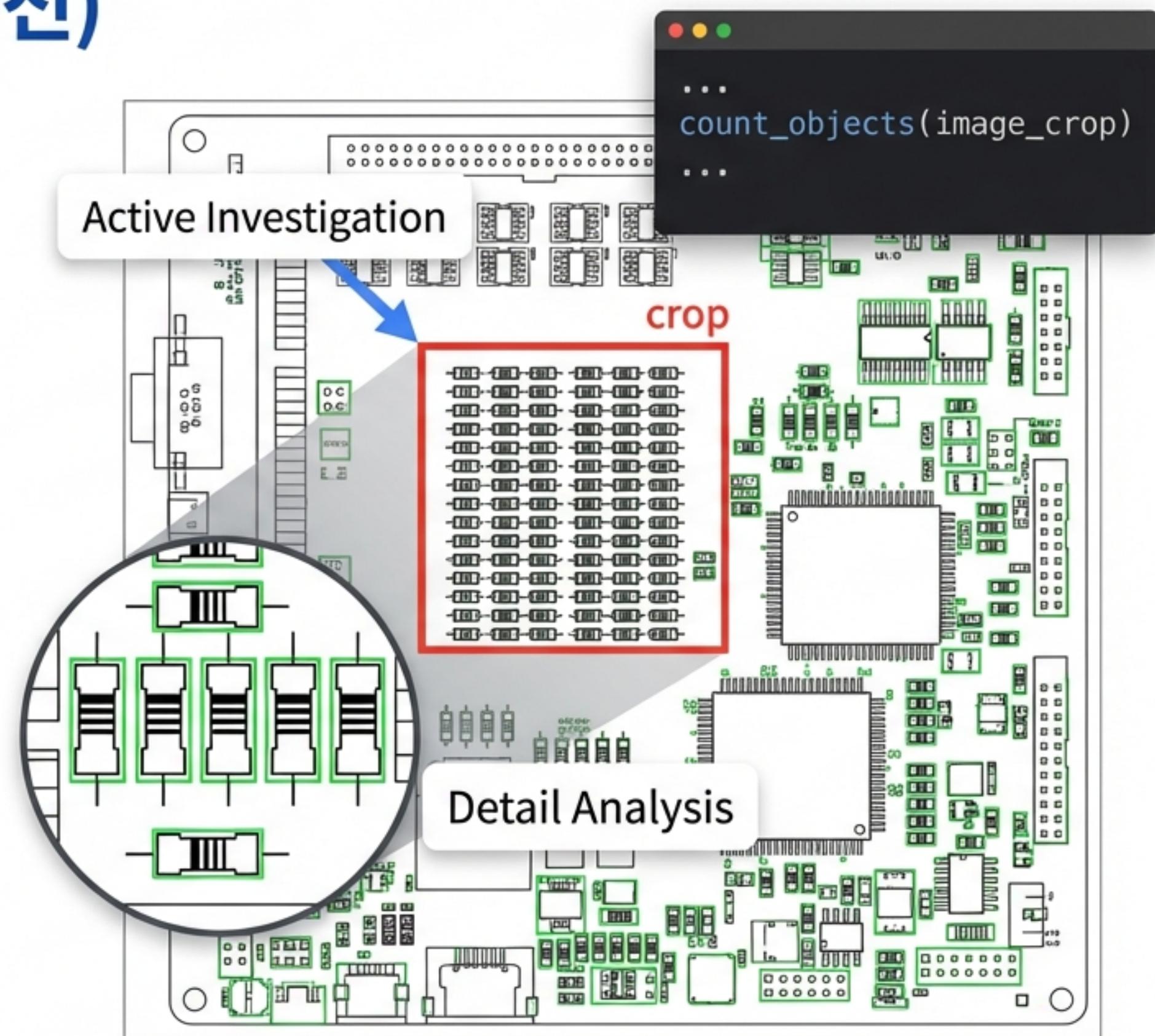
- 이미지 내 작은 디테일을 확인하기 위한 자율적인 줌인(Zoom-in) 및 크롭(Crop)
- Python 코드를 실행하여 이미지 내 객체 개수 계산 및 좌표 분석
- 생각(Think) - 행동(Act) - 관찰(Observe) 루프를 통한 시각적 근거 확보

생성 가능한 산출물

이미지 분석 데이터, 객체 카운팅 결과

활용 사례

복잡한 도면 사진에서 특정 부품의 개수를 정확히 세어 리스트로 변환



Generative UI - Dynamic View (동적 뷰)

사용자 요청에 맞춰 실시간으로 생성되는
인터랙티브 인터페이스

수행 가능한 작업

- 단순 텍스트 대신 탐색 가능한 미니 앱(App) 형태의 답변 생성
- 정보를 시각화하는 동적 차트, 지도, 타임라인 구성
- 탭(Tab) 전환 및 세부 정보 클릭이 가능한 UI 제공

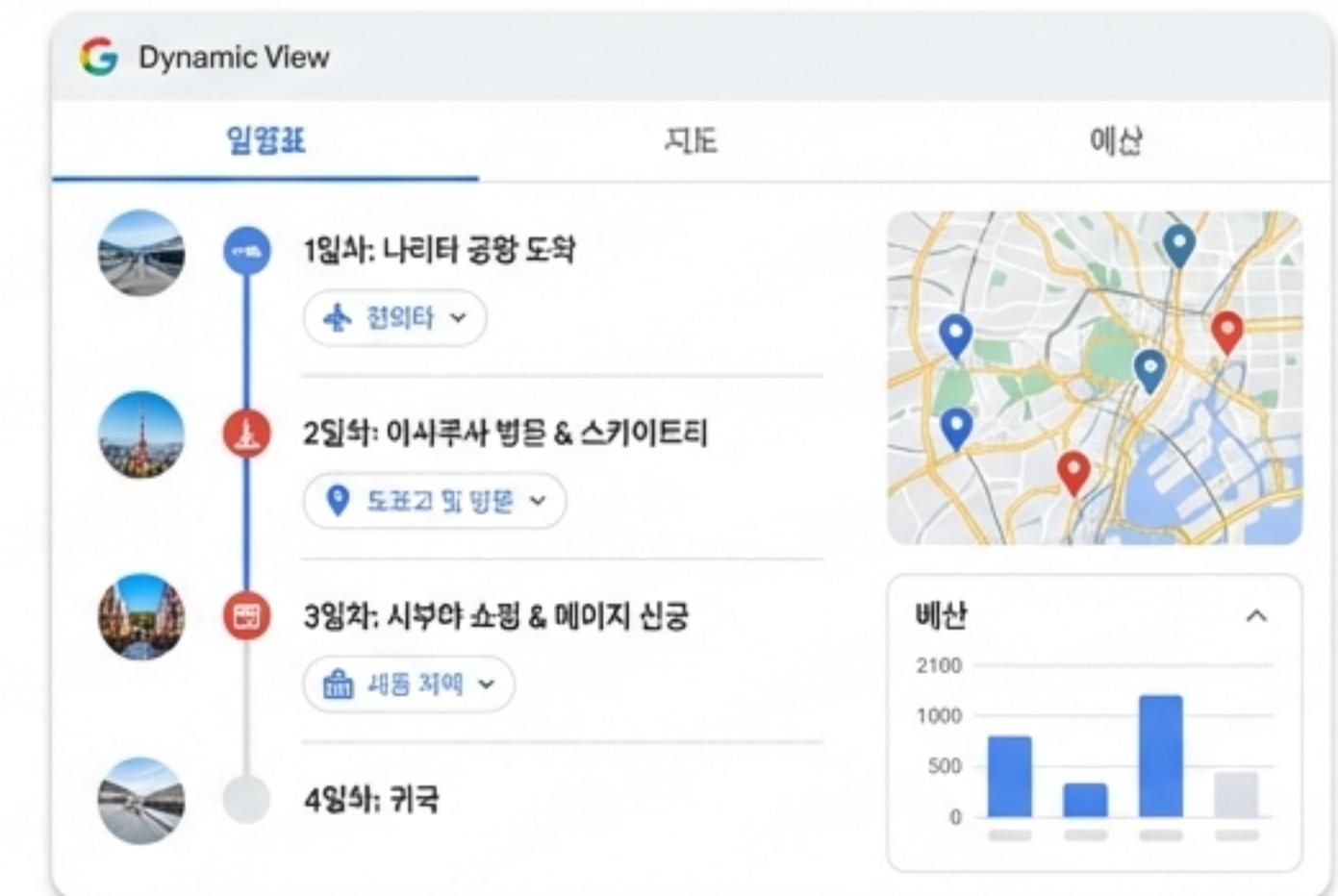
생성 가능한 산출물

여행 일정 대시보드, 제품 비교표, 인터랙티브 갤러리

활용 사례

3박 4일 여행 일정을 지도와 예산 표가 포함된 대시보드로 구성

3박 4일 도쿄 여행 일정을 짜줘.



Gemini Canvas (제미나이 캔버스)

글쓰기와 코딩을 위한 전용 협업 워크스페이스

수행 가능한 작업

- 작성된 문서나 코드의 특정 부분을 하이라이트하여
부분 수정 요청
- 문서의 톤앤매너(Tone & Manner) 및 길이 조정
- 코드 리뷰, 디버깅, 다른 언어로의 포팅(Porting)

생성 가능한 산출물

블로그 포스트 초안, Python 스크립트, 수정된 코드 블록

활용 사례

이메일 초안을 붙여넣고 “더 정중한 어조로 바꿔주고
문법 오류를 수정해줘”라고 요청

Canvas

프로젝트 제안서

배경 및 목적

프로젝트 제안서는 툴리 제안입니다. 퍼포먼스와 안내이며 제품 맵을 경계를 둘러싸고
문법과 문장 구조, 문장 분석 및 문장 분석을 통해 제품에 대한 이해를 더 넓힐 수 있습니다.

◆ 프로젝트 제안서는 툴리 제안입니다. 퍼포먼스와 안내이며 제품 맵을 경계를 둘러싸고
문법과 문장 구조, 문장 분석 및 문장 분석을 통해 제품에 대한 이해를 더 넓힐 수 있습니다.

주요 기능

- 문서 표시를 위한 편집기 기능
- 루프 기능 편집기 기능
- 주제 기능 편집기 기능
- 코드 편집기 기능

기대 효과

- 전기 회로와 함께 다양한 세부 문서를 제공합니다.
- 단순화된 편집기 기능을 통해 편집을 지원합니다.
- 기대 효과가 충분히 확장성을 확장하는 편집기 기능

등력 기적

- 이메일 초안을 활용하는 편집기 기능
- 문법 오류를 수정하는 편집기 기능

이 부분을 더 정확한 표현으로
수정했습니다.

✓ C

Google Stitch (구글 스티치)

텍스트 프롬프트나 스케치를
실제 UI 디자인과 코드로 변환

수행 가능한 작업

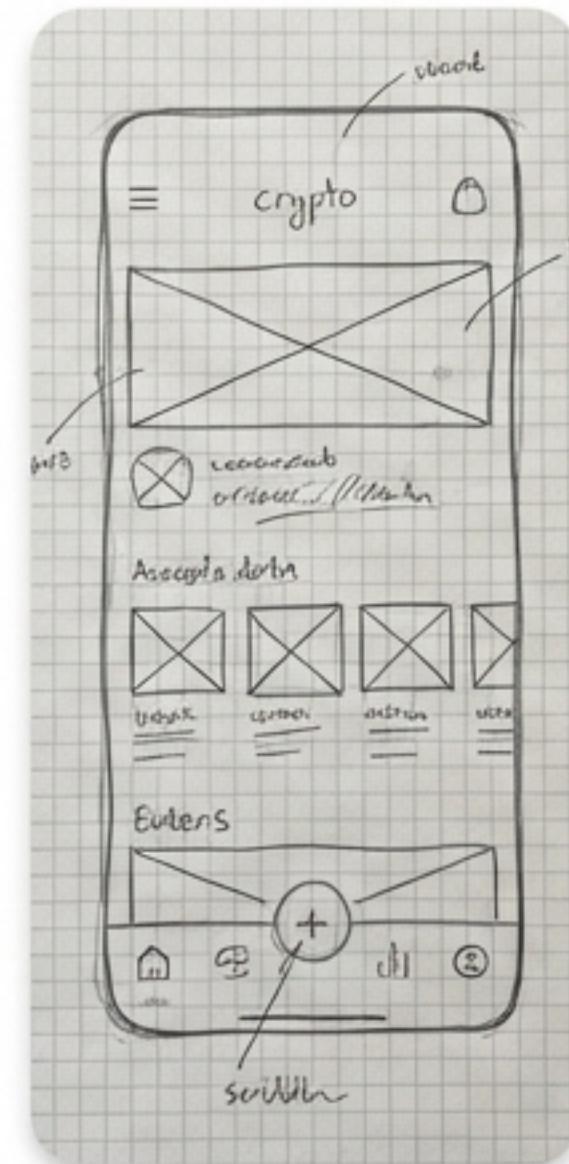
- 손으로 그린 와이어프레임(스케치)을 고품질 UI 레이아웃으로 변환 (실험 모드)
- 텍스트 설명만으로 모바일/웹 UI 디자인 생성 (표준 모드)
- HTML/CSS 코드 추출 및 Figma(피그마)로 디자인 내보내기

생성 가능한 산출물

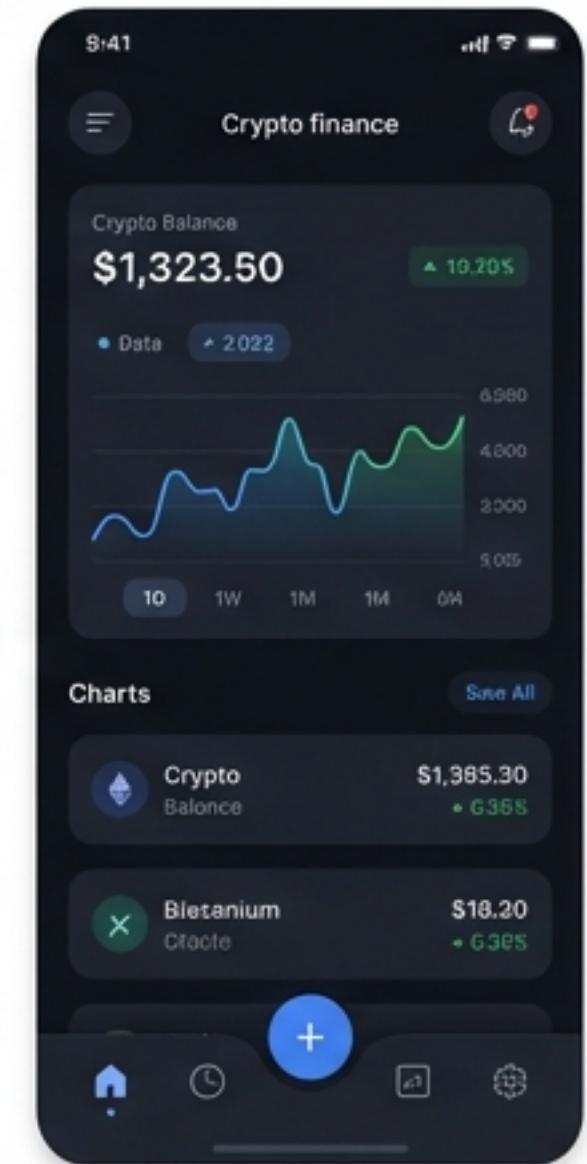
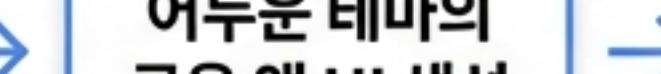
반응형 웹/앱 UI 디자인, 프론트엔드 코드,
Figma 파일

활용 사례

종이에 그린 앱 아이디어를 업로드하여
'어두운 테마의 금융 앱 UI를 만들어줘.'



어두운 테마의
금융 앱 UI 생성



Figma로
내보내기



HTML
코드 추출

Gemini in Workspace

문서, 스프레드시트, 드라이브 내
데이터의 통합 분석 및 생성

수행 가능한 작업

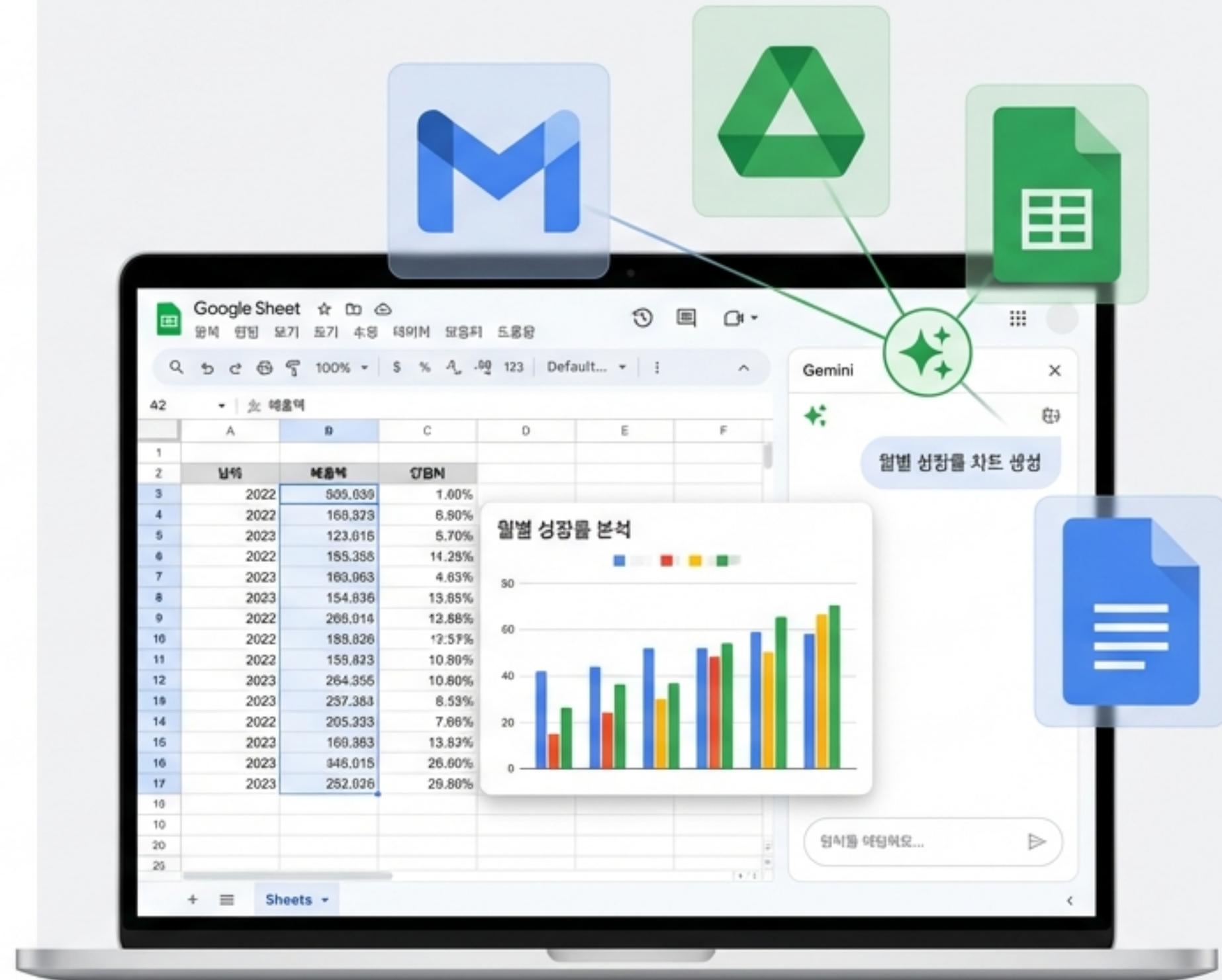
- Gmail, Docs, Drive, Sheets의 정보를 교차 검색하여 답변 생성
- 스프레드시트 내 데이터 패턴 인식 및 자동 채우기, 차트 생성
- 기업 수준의 데이터 보안 및 프라이버시 보호 적용

생성 가능한 산출물

이메일 요약, 회의록 기반 제안서, 데이터 시각화 차트

활용 사례

매출 데이터가 담긴 시트에서 ‘월별 성장률을 분석해서 차트로 그려줘.’



Gems (젬스)

특정 지침과 페르소나를 가진 맞춤형 AI 전문가 생성

수행 가능한 작업

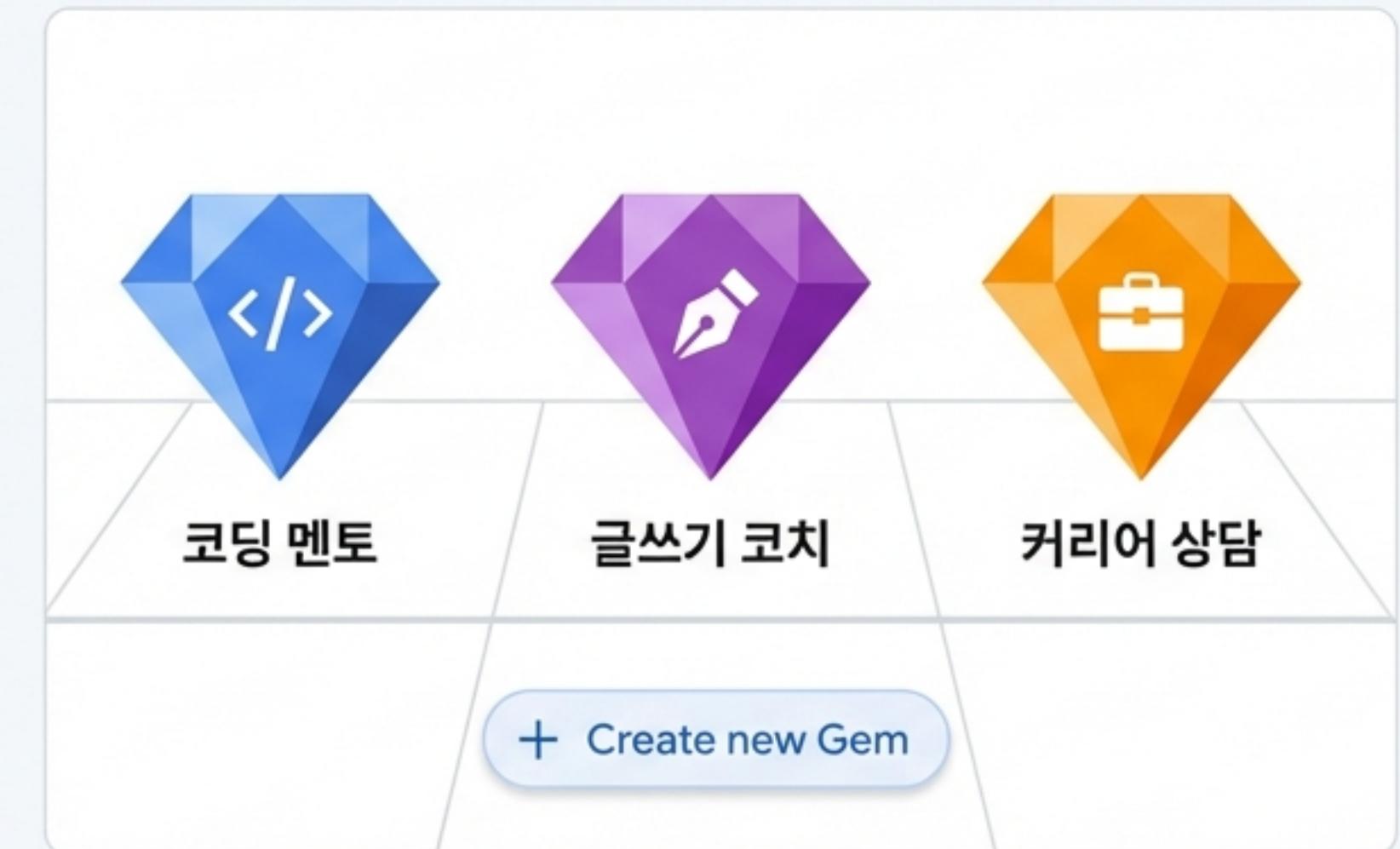
- 복잡한 지침이나 반복적인 요구사항을 사전 설정하여 재사용
- 특정 역할(예: 코딩 멘토, 글쓰기 코치) 부여 및 전문 지식 학습
- Google Workspace 팀원들과 생성한 Gem 공유

생성 가능한 산출물

커스텀 AI 챗봇(Gem), 일관된 양식의 업무 결과물

활용 사례

'코드 리뷰어 Gem'을 생성하여 '항상 구글 스타일 가이드에 맞춰 내 코드를 리뷰해줘'라고 설정



Deep Research (딥 리서치)

수백 개의 소스를 자율적으로 분석하여
심층 보고서 작성

수행 가능한 작업

- 사용자 질문에 대한 자율적인 연구 계획(Plan) 수립 및 실행
- 웹상의 수백 개 사이트 및 내부 문서(PDF 등)를 탐색 및 교차 검증
- 연구 진행 상황 실시간 표시 및 추가 탐색 방향 결정

생성 가능한 산출물

출처가 명시된 장문의 종합 보고서, 비교 분석표

활용 사례

최근 5년간의 전기차 배터리 시장 동향과 주요 경쟁사 기술을
비교 분석해줘.



Gemini Agent (제미나이 에이전트)

여러 앱을 연동하여 복잡한 단계
개인 업무를 자동 수행

수행 가능한 작업

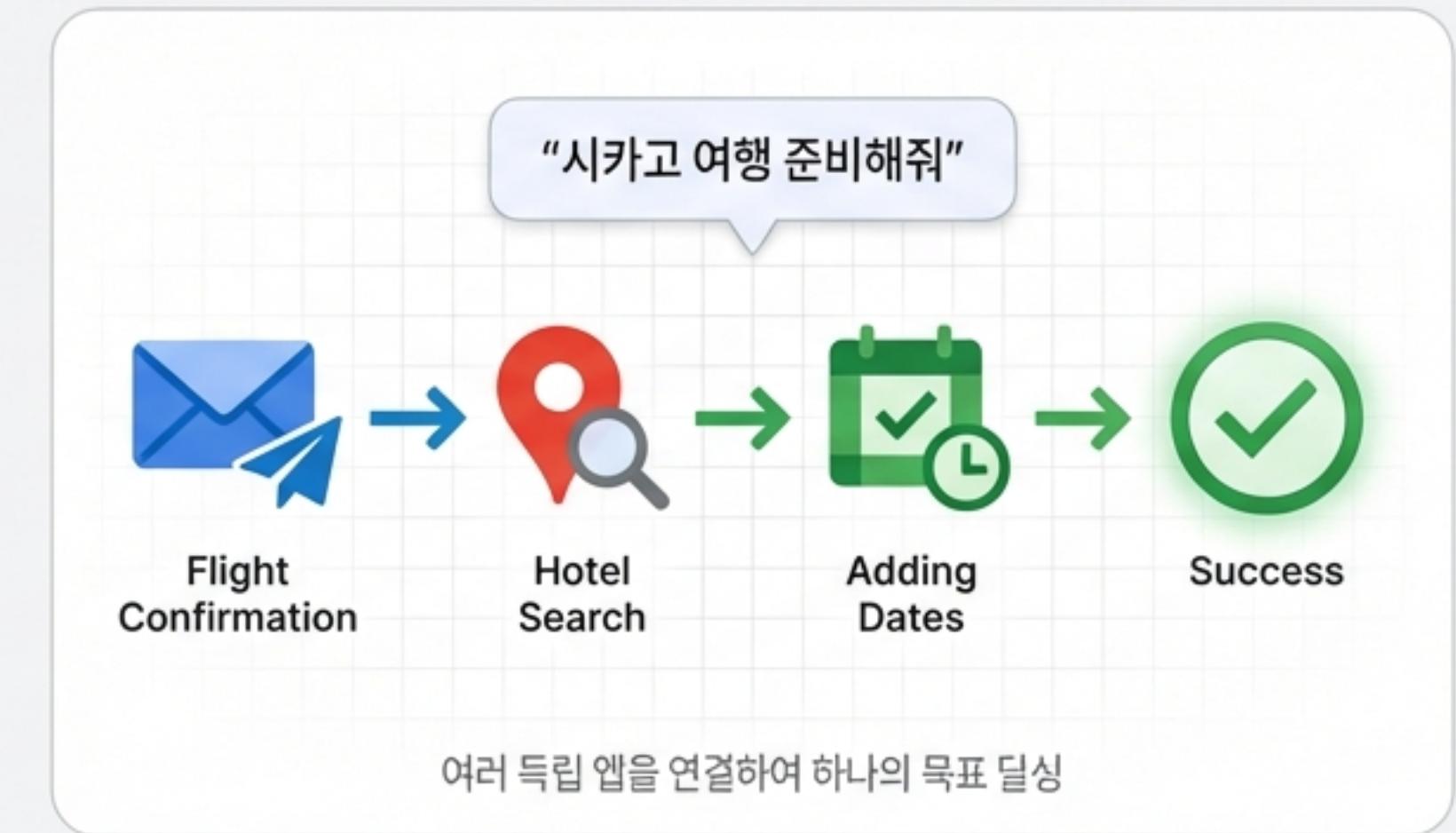
- Gmail, Calendar, Maps, Hotels 등 Google 앱을 연결하여 작업 수행
- 복잡한 계획을 세우고, 예약을 진행하며, 일정을 조율 (사용자 승인 후 실행)
- 쇼핑, 여행, 일정 관리 등 생활 밀착형 업무 자동화

생성 가능한 산출물

여행 일정표 및 예약 확정, 이메일 초안 및 발송, 캘린더 일정

활용 사례

다음 주 시카고 여행을 위해 내 이메일에 있는 항공편 정보를 바탕으로 4성급 호텔을 찾아보고, 렌터카를 예약해줘.



Gemini in Chrome / Auto Browse

브라우저를 직접 제어하여
웹 기반 작업을 자동으로 수행

수행 가능한 작업

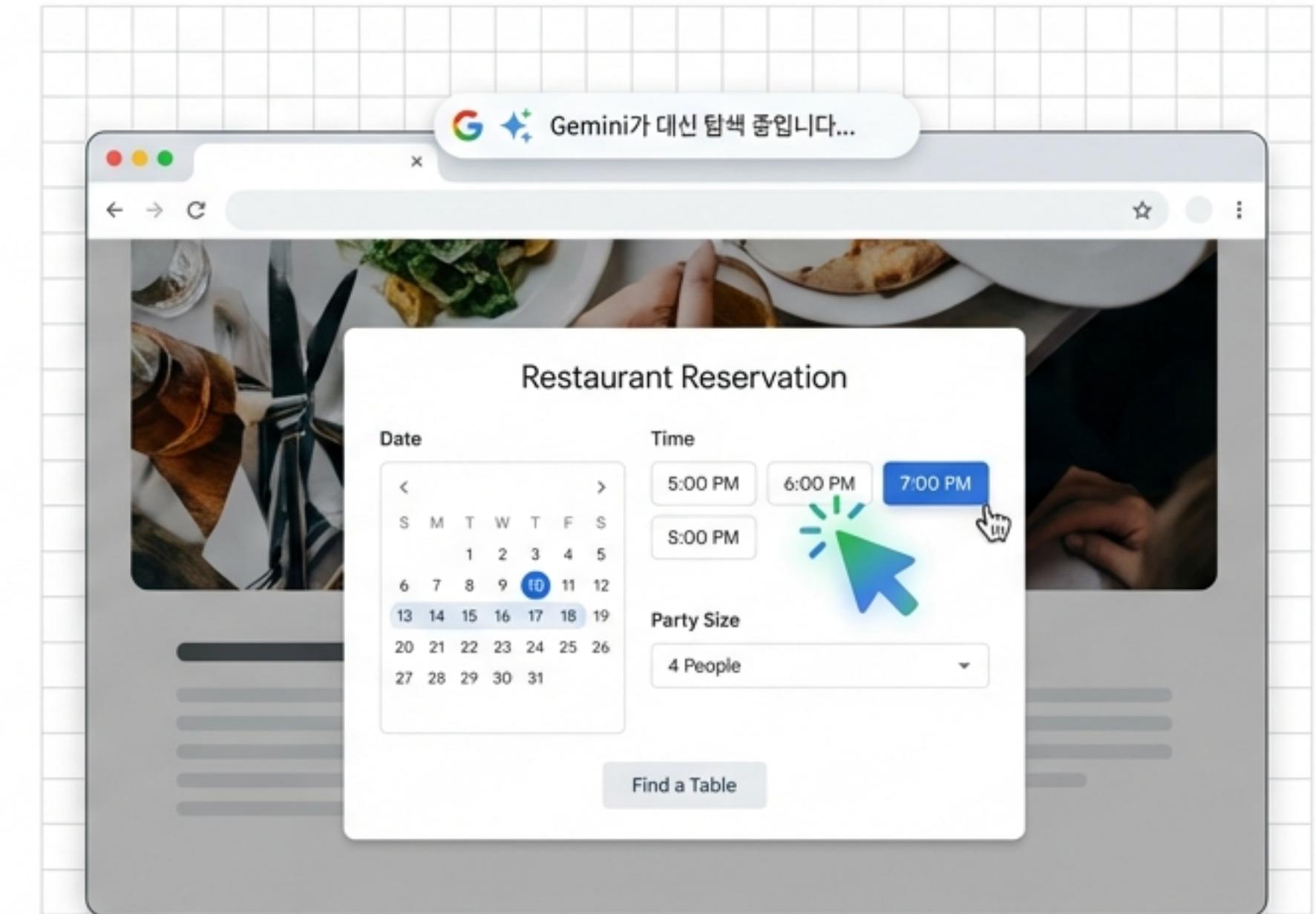
- 사용자를 대신해 웹사이트 클릭, 스크롤, 텍스트 입력 수행
(Active Browser Control)
- 쇼핑몰 장바구니 담기, 예약 품 작성 등 다단계 웹 작업 처리
- 현재 열려 있는 탭의 맥락을 파악하여 정보 요약 및 비교

생성 가능한 산출물

완료된 예약 화면, 채워진 신청서, 웹 정보 수집 결과

활용 사례

가족 모임을 위해 이번 주말 저녁 7시에 평점 좋은 이탈리안
레스토랑을 예약해줘.



Gemini CLI (제미나이 CLI)

터미널 환경에서 시스템 명령 실행
및 코딩 작업을 수행하는 에이전트

수행 가능한 작업

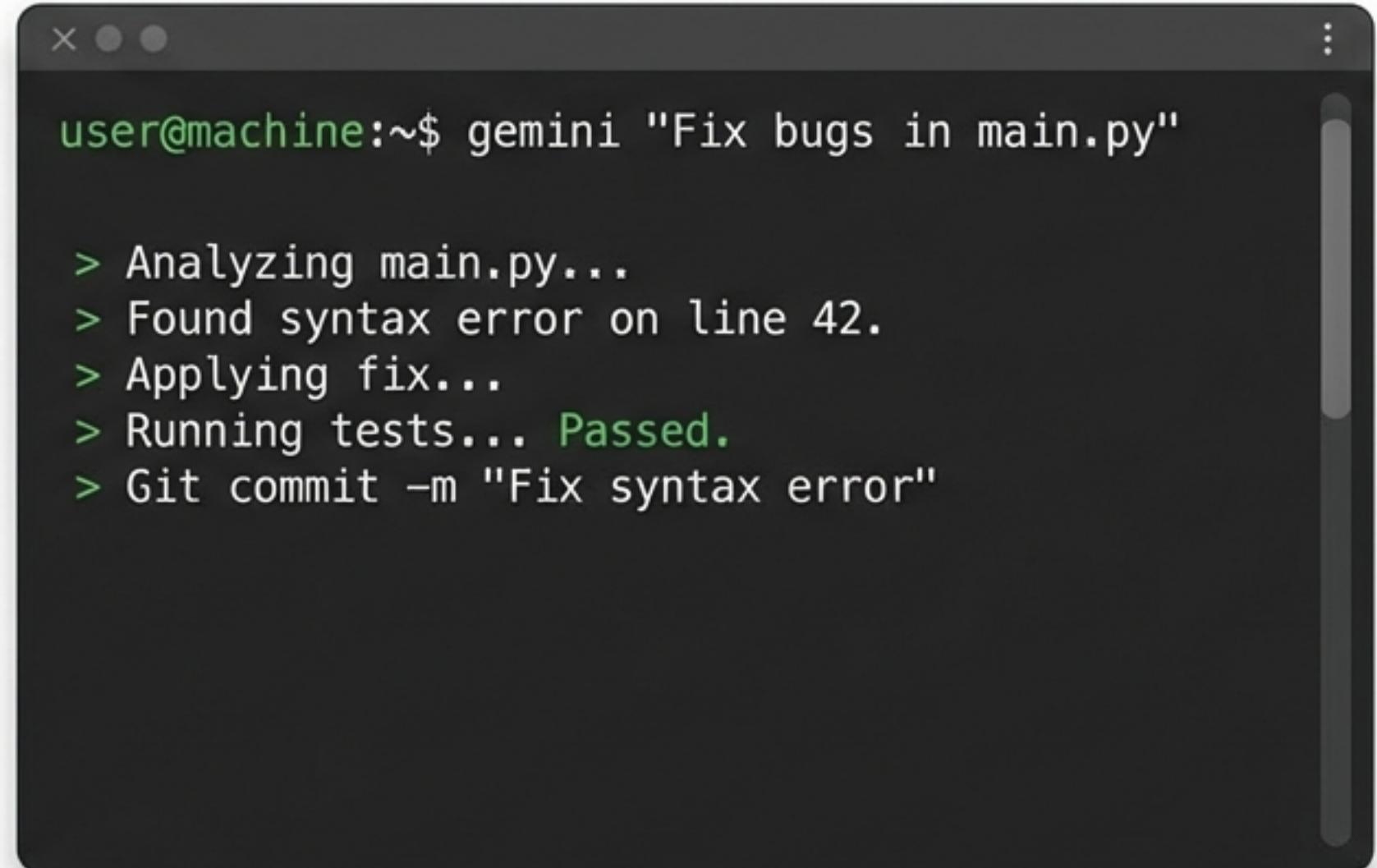
- 로컬 파일을 직접 읽고 수정하며 쉘(Shell) 명령 실행
- Git 커밋 메시지 작성, 시스템 로그 분석 및 에러 디버깅
- 외부 도구 및 API와 연동하여 복잡한 워크플로우 자동화

생성 가능한 산출물

수정된 시스템 설정 파일, 자동화 스크립트, 실행된 터미널
명령

활용 사례

현재 디렉토리의 모든 Python 파일에서 에러를 찾아서
수정하고 Git에 커밋해줘.



```
user@machine:~$ gemini "Fix bugs in main.py"
> Analyzing main.py...
> Found syntax error on line 42.
> Applying fix...
> Running tests... Passed.
> Git commit -m "Fix syntax error"
```