| Perplexity Search MCP

#AI검색 #MCP

| Perplexity Search MCP

핵심 기능: Perplexity AI의 Sonar API를 통한 실시간 웹 검색 및 연구 기능

♀ 주요 특징

- 실시간 웹 검색: Sonar API를 통한 최신 정보 검색 및 분석
- 대화형 검색: AI 기반 컨텍스트 이해로 더 정확한 검색 결과
- 복잡성 자동 감지: 쿼리 복잡도에 따른 적절한 모델 자동 선택
- 연구 친화적: 학술 논문, 기술 문서, 심층 분석에 특화

✓ 시작하기

- 설치: npx -y @chatmcp/server-perplexity-ask 또는 uvx perplexity-mcp
- 설정: Perplexity API 계정 생성 후 API 키 발급
- 첫 사용: Claude Desktop 설정 파일에 서버 추가

```
{
    "mcpServers": {
        "perplexity-ask": {
            "command": "npx",
            "args": ["-y", "@chatmcp/server-perplexity-ask"],
            "env": {
                 "PERPLEXITY_API_KEY": "YOUR_API_KEY_HERE"
            }
            }
        }
     }
}
```

₫ 적용 상황

- 연구 작업: 복잡한 주제에 대한 심층 분석 및 자료 수집
- **현재 동향 파악**: 최신 기술 트렌드, 뉴스, 시장 동향 분석
- 기술 문서 검색: API 문서, 베스트 프랙티스, 마이그레이션 가이드

⚠ 주의사항

• API 비용: Sonar API 사용량에 따른 과금 체계 확인 필요

• 복잡한 쿼리: 일부 MCP 클라이언트에서 Deep Research 도구 타임아웃 가능성