

바이브 메이커 · 무료 자료

홈페이지 검색 진단

홈페이지를 만들었는데 검색에 안 뜰 때, 클로드 코드로 이유를 찾는 세 단계. 붙여 넣는 점검 요청문, AI 크롤러와 다른 사이트 언급을 보는 /geo 명령 둘, 그리고 저희 사이트에 직접 돌려 본 결과까지.
영상에서 가린 「AI만 막으려다 검색까지 막는 한 줄」이 여기 있습니다.

점검 요청문 · /geo crawlers · /geo brands · 우리 사이트 실측 · 넣지 말아야 할 한 줄

목차

한눈에	검색에 안 뜨는 이유를 세 단계로 본다	03
1단계 · 점검 요청문	클로드 코드에 주소와 함께 붙여 넣는다	04
1단계 결과 · 직접 돌려 봤다 실...	저희 홈페이지는 사이트맵이 없었다	05
사이트맵 고치는 법	파일 하나 + robots.txt 한 줄	06
2단계 · /geo crawlers 문서 ...	AI 크롤러가 들어올 수 있는지	07
2단계 결과 · 직접 돌려 봤다 실...	열어 둔 곳과 일부러 막은 곳	08
영상에서 가린 한 줄	AI만 막으려다 검색까지 막는 한 줄	09
3단계 · /geo brands 문서 기준	다른 곳에서 얼마나 말하고 있는지	10
막히면	증상 → 할 일	11

한눈에

검색에 안 뜨는 이유를 세 단계로 본다

홈페이지가 검색에 안 뜨는 이유는 크게 셋입니다. 검색 로봇이 **페이지를 못 찾거나**, **들어오지 못하게 막혀 있거나**, 다른 곳에서 **아무도 그 이름을 말하지 않거나**. 이 자료는 그 셋을 클로드 코드로 하나씩 확인하는 순서입니다.

단계	클로드 코드에 넣는 것	보는 것
1	점검 요청문 + 내 주소 (이 자료 4쪽)	사이트맵 · robots.txt · 제목과 메타 설명 · 첫 응답 속도 · 자바스크립트 없이 보이는 글
2	`/geo crawlers` + 내 주소	AI 크롤러 14종이 robots.txt 에서 열려 있는지, 막혀 있는지
3	`/geo brands` + 내 주소	유튜브 · 레딧 · 위키 · 링크드인 같은 곳에서 내 브랜드가 얼마나 언급되는지

/geo 명령은 어디서 왔나

이름	geo-seo-claude. 클로드 코드에 까는 스킬 묶음으로, AI 검색(ChatGPT · Claude · Perplexity · Gemini · 구글 AI 개요)에 잘 나오도록 사이트를 점검한다
어디	`github.com/zubair-trabzada/geo-seo-claude`
값	무료 · MIT 라이선스 · 깃허브 별 11,059 (2026-10-16)
필요한 것	클로드 코드 · 파이썬 3.10 이상 · Git

이 자료와 geo-seo-claude 는 제휴 관계가 없습니다. 명령 이름과 하는 일은 저장소 README 와 docs/commands-reference.md 원문을 옮겼습니다.

이 자료를 만든 쪽이 직접 해 본 것

- **1단계 점검**: 클로드 코드에서 저희 홈페이지 · 자료실 · 수강생 자료 사이트를 curl 로 쟀습니다(5쪽)
- **2단계**: /geo crawlers 가 robots.txt 를 읽을 때 쓰는 저장소 스크립트(`scripts/fetch_page.py`)를 세 사이트에 그대로 돌렸습니다(8쪽)
- **3단계**: 위키백과 · 위키데이터를 조회하는 저장소 스크립트(`scripts/brand_scanner.py`)만 돌렸습니다(10쪽)
- /geo 명령 자체(스킬 전체 · 보고서 파일)는 돌리지 않았습니다. 설치 · 명령 · 보고서 설명은 **문서 기준** 입니다

1단계 · 점검 요청문

클로드 코드에 주소와 함께 붙여 넣는다

터미널에서 `claude` 로 클로드 코드를 켜고 아래를 붙여 넣습니다. { } 안만 내 주소로 바꿉니다. 아직 고치지 않고 **결과만** 받는 요청문입니다.

복사해서 그대로 쓰세요

아래 주소의 검색 상태를 점검해 줘. 아직 고치지는 말고, 결과만 표로 보여 줘.
주소: {https://내홈페이지.com}

1. 사이트맵: {주소}/sitemap.xml 이 열리는지 상태 코드로
2. robots.txt: 내용 전체를 보여 주고, Sitemap 줄이 있는지, User-agent: * 아래에 Disallow: / 가 있는지
3. 첫 화면의 <title> 과 <meta name="description"> 이 비어 있지 않은지 (글자 수까지)
4. 첫 응답 시간: curl 로 다섯 번 재서 가운데 값 (0.8초 안쪽인지)
5. 자바스크립트 없이 받은 HTML 에 본문 글자가 얼마나 있는지

마지막에 「문제 · 왜 문제인지 · 고치는 법」을 한 줄씩 정리해 줘.

항목	왜 보나	근거
사이트맵	사이트 안 페이지 목록. 위치를 robots.txt 에 적어 두면 검색 로봇이 내 사이트를 더 잘 수집하도록 도울 수 있다	네이버 서치어드바이저 「robots.txt 설정하기」
robots.txt	검색 · AI 로봇에게 들어와도 되는 곳을 알리는 파일. `User-agent: *` 아래 `Disallow: /` 는 이름을 따로 적지 않은 모든 로봇을 막는다(9쪽)	Google 검색 센터 robots.txt 문서
제목 · 메타 설명	검색 결과에 보일 제목과, 구글이 검색 결과 설명(스니펫)으로 가끔 쓰는 문장	Google 검색 센터 「메타 설명 작성법」
첫 응답	「대부분의 사이트는 첫 응답(TTFB) 0.8초 이하를 목표로」. 첫 요청은 느릴 수 있어 여러 번 잰다	web.dev 「Time to First Byte」
자바스크립트 없이 보이는 글	AI 크롤러는 자바스크립트를 실행하지 않는다. 화면에는 보여도 HTML 에 글이 없으면 AI 는 빈 페이지를 본다	geo-seo-claude 문서 (/geo crawlers 설명)

> 이 요청문은 이 자료를 만든 쪽이 다섯 항목을 직접 잰 순서 그대로입니다. 저희 결과는 다음 쪽(5쪽)에 있습니다.

1단계 결과 · 직접 돌려 봤다 실제 결과

저희 홈페이지는 사이트맵이 없었다

항목 (2026-10-16)	홈페이지 vibemake.kr	자료실 docs.vibemake.kr
사이트맵	**404 · 없음**	**404 · 없음**
robots.txt	**200** · `User-Agent: *` `Allow: /` (결제 · 강의실 등 6곳만 막음) · **Sitemap 줄 없음**	404 · 파일 없음 (막는 규칙도 없다)
제목 · 메타 설명	**있음** · 「바이브메이커 클래스」 · 설명 76자	**있음** · 설명 38자
첫 응답 (가운데 값)	**0.67초** · 다섯 번 중 최소 0.67 · 최대 1.67	**0.05초**
자바스크립트 없이 보이는 글	**4,085자**	**4,916자**
llms.txt (참고)	404	404

vibemake.kr 점검 기록 · 2026-10-16 15:04 KST

```
$ curl -s -o /dev/null -w "%{http_code}\n" https://vibemake.kr/sitemap.xml
404
$ curl -s https://vibemake.kr/robots.txt
User-Agent: *
Allow: /
Disallow: /checkout
Disallow: /pay
Disallow: /classroom
Disallow: /admin
Disallow: /review
Disallow: /mypage

Host: https://vibemake.kr

$ curl -s https://vibemake.kr/ | grep -o '<title>[^<]*</title>'
<title>바이브메이커 클래스</title>
$ curl -s https://vibemake.kr/ | grep -o '<meta name="description"[^>]*>'
<meta name="description" content="클로드코드 1주 부트캠프, 마케팅 자동화 세미나, 블로그·쓰레드 자동화 전자책까지. 비전공자가 직접 만들고 자동화하는 바이브메이커 클래스"/>
$ curl -s -o /dev/null -A "GPTBot/1.2" -w "%{http_code}\n" https://vibemake.kr/
200
```

터미널 녹취 그대로(2026-10-16 15:04 다시 돌린 것 · 처음 잰 시각 14:42 · 첫 응답 다섯 번은 14:56). 맨 아래 줄 = AI 크롤러 이름(GPTBot)으로 첫 화면을 받아 본 것 · 200 이면 실제로 닿는다

> 가장 큰 구멍은 사이트맵이었습니다. 홈페이지는 Next.js 로 만들었는데, robots 파일(`app/robots.ts`)에 sitemap 칸이 없고 사이트맵 파일(`app/sitemap.ts`)도 없었습니다. 첫 응답은 다섯 번 중 한 번만 1.67초로 튀었습니다. 한 번만 쟀다면 「느리다」로 잘못 봤을 겁니다.

사이트맵 고치는 법

파일 하나 + robots.txt 한 줄

Next.js(App Router)라면 `app` 폴더에 `sitemap.ts` 를 두면 `/sitemap.xml` 이 생깁니다. `robots.ts` 의 `sitemap` 칸에 그 주소를 적으면 robots.txt 끝에 `Sitemap:` 줄이 붙습니다. 아래는 Next.js 공식 문서 예시를 줄인 것입니다.

app/sitemap.ts

복사해서 그대로 쓰세요

```
import type { MetadataRoute } from 'next'

export default function sitemap(): MetadataRoute.Sitemap {
  return [
    { url: 'https://내홈페이지.com', lastModified: new Date() },
    { url: 'https://내홈페이지.com/about', lastModified: new Date() },
  ]
}
```

app/robots.ts

복사해서 그대로 쓰세요

```
import type { MetadataRoute } from 'next'

export default function robots(): MetadataRoute.Robots {
  return {
    rules: { userAgent: '*', allow: '/' },
    sitemap: 'https://내홈페이지.com/sitemap.xml',
  }
}
```

클로드 코드에 맡기려면

복사해서 그대로 쓰세요

이 프로젝트에 사이트맵을 만들어 줘. 공개 페이지만 넣고, 로그인 · 결제 · 관리자 화면은 빼 줘. robots.txt 에 Sitemap 줄도 넣어 줘. 배포한 뒤 {주소}/sitemap.xml 과 {주소}/robots.txt 를 curl 로 열어서 결과를 보여 줘.

> Next.js 가 아니면 같은 요청문 앞에 「이 프로젝트에서 사이트맵을 만드는 방법부터 알려 줘」를 붙입니다. 드래그로 만드는 홈페이지 빌더라면 그 서비스 설정에 사이트맵 항목이 있는지부터 확인합니다. 이 자료의 저희 홈페이지 값은 2026-10-16 에 잰 그대로입니다.

2단계 · /GEO CRAWLERS 문서 기준

AI 크롤러가 들어올 수 있는지

설치 · README 원문 (맥 · 리눅스)

복사해서 그대로 쓰세요

```
curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/zubair-trabzada/geo-seo-claude/main/install.sh | bash
```

직접 받아서 설치하려면:

복사해서 그대로 쓰세요

```
git clone https://github.com/zubair-trabzada/geo-seo-claude.git
cd geo-seo-claude
./install.sh
```

윈도우는 Git Bash 에서 `install-win.sh` (PowerShell · 명령 프롬프트 말고 · README). 파이썬 패키지는 `~/.claude/skills/geo/.venv/` 에 따로 깔린다고 README 에 적혀 있습니다. 남의 설치 스크립트는 실행하기 전에 저장소에서 내용을 한 번 열어 보세요.

쓰는 법

복사해서 그대로 쓰세요

```
/geo crawlers https://내홈페이지.com
```

하는 일 (docs/commands-reference.md)
robots.txt 를 읽어 알려진 AI 크롤러 14종마다 허용 · 차단을 매긴다
주요 페이지의 `<meta name="robots">` 와 `X-Robots-Tag` 응답 헤더도 본다
Cloudflare 가 내 robots.txt 앞에 조용히 붙이는 AI 차단 블록(관리형 robots.txt)을 찾는다
`/llms.txt` · `/.well-known/ai-plugin.json` 이 있는지 · 핵심 내용이 자바스크립트를 실행해야 보이는지
결과 파일 `GEO-CRAWLER-ACCESS.md`: 크롤러별 표 · AI 노출 점수(0~100) · 붙여 넣을 robots.txt

등급	크롤러 (skills/geo-crawlers/SKILL.md)	권장
1등급 · AI 검색 노출	GPTBot · OAI-SearchBot · ChatGPT-User · ClaudeBot · PerplexityBot	열어 둔다
2등급 · 넓은 AI 기능	Google-Extended · GoogleOther · Applebot-Extended · Amazonbot · FacebookBot	열어 둔다
3등급 · 학습 전용	CCBot · anthropic-ai · Bytespider · cohere-ai	전략에 따라

2단계 결과 · 직접 돌려 봤다 실제 결과

열어 둔 곳과 일부러 막은 곳

/geo crawlers 가 robots.txt 를 판정할 때 쓰는 저장소 스크립트(`scripts/fetch_page.py` · robots 모드)를 저희 사이트 세 곳에 그대로 돌렸습니다. 스킬 전체 보고서가 아니라 그 안의 robots 판정입니다(2026-10-16 14:49 · 15:04 두 번 같은 결과).

크롤러	홈페이지 vibemake.kr	수강생 자료 guide.vibemake.kr	자료실 docs
GPTBot	ALLOWED_BY_DEFAULT	BLOCKED	NO_ROBOTS_TXT
ClaudeBot	ALLOWED_BY_DEFAULT	BLOCKED	NO_ROBOTS_TXT
PerplexityBot	ALLOWED_BY_DEFAULT	BLOCKED	NO_ROBOTS_TXT
Google-Extended	ALLOWED_BY_DEFAULT	BLOCKED	NO_ROBOTS_TXT
GoogleOther	ALLOWED_BY_DEFAULT	BLOCKED_BY_WILDCARD	NO_ROBOTS_TXT
14종 전체	14 허용	13 이름으로 차단 + 1 와일드카드 차단	robots.txt 없음
sitemaps	`[]` (Sitemap 줄 없음)	`[]`	(파일 없음)

geo-seo-claude scripts/fetch_page.py · 2026-10-16 15:04 KST

```
$ python3 fetch_page.py https://guide.vibemake.kr robots
{
  "url": "https://guide.vibemake.kr/robots.txt",
  "exists": true,
  "ai_crawler_status": {
    "GPTBot": "BLOCKED",
    "ClaudeBot": "BLOCKED",
    "PerplexityBot": "BLOCKED",
    "Google-Extended": "BLOCKED",
    "GoogleOther": "BLOCKED_BY_WILDCARD",
    … 14종 중 5줄만 옮김
  },
  "cloudflare_managed": false,
  "sitemaps": [],
  "errors": []
}
```

결과 읽는 법	뜻
ALLOWED_BY_DEFAULT	이름은 없고 `User-agent: *` 규칙으로 들어올 수 있다
BLOCKED	그 이름을 적고 `Disallow: /` 로 막았다
BLOCKED_BY_WILDCARD	이름은 없는데 `User-agent: *` 의 `Disallow: /` 에 걸렸다
NO_ROBOTS_TXT	robots.txt 가 없다(막는 규칙이 없어 들어올 수 있다)

> 수강생 자료 사이트는 유료 자료라 **일부러** 막았습니다. AI 크롤러 29종을 이름마다 막고, 마지막 줄로 나머지 전부도 막고, 응답 헤더에도 noindex 를 넣었습니다. 그래서 이름이 없는 구글 로봇(GoogleOther)도 「와일드카드 차단」으로 나옵니다. 이 마지막 줄이 다음 쪽의 이야기입니다.

영상에서 가린 한 줄

AI만 막으려다 검색까지 막는 한 줄

AI 학습이 싫어서 robots.txt 에 AI 크롤러를 막는 줄을 넣다가, `User-agent: *` 아래에 이 한 줄까지 넣는 경우가 있습니다.

*** 아래에 이 한 줄을 넣지 마세요**

```
User-agent: *
Disallow: /
```

`User-agent: *` 는 「이름을 따로 적지 않은 모든 로봇」입니다. 구글 문서에 따르면 로봇 하나에는 그룹 하나만 적용되고, 자기 이름 그룹이 없는 구글 로봇은 `*` 그룹을 따릅니다. 그래서 이 한 줄이 있으면 **구글 검색 로봇(Googlebot)도, 네이버 검색 로봇(Yeti)도** 이름을 따로 열어 주지 않는 한 사이트 전체에 들어오지 못합니다. 네이버 서치어드바이저도 「네이버 검색로봇만 허용」 예시에서 `*` 를 막은 뒤 `User-agent: Yeti` 를 따로 열어 줍니다.

AI 학습만 막고, 검색 · AI 검색은 열어 두려면

복사해서 그대로 쓰세요

```
User-agent: CCBot
Disallow: /

User-agent: Bytespider
Disallow: /

User-agent: *
Allow: /

Sitemap: https://내홈페이지.com/sitemap.xml
```

막을 로봇은 **이름으로 하나씩** 적고, `*` 그룹에는 `Disallow: /` 를 쓰지 않습니다. 위 예시의 CCBot · Bytespider 는 geo-seo-claude 가 「학습 전용」(3등급)으로 나눈 크롤러입니다. GPTBot · ClaudeBot · PerplexityBot 은 AI 검색 노출에 쓰여 1등급으로 「열어 두라」고 권합니다. 무엇을 막을지는 사이트마다 정합니다.

> 구글의 AI 학습 토큰 `Google-Extended` 는 막아도 구글 검색 노출과 순위에는 영향이 없다고 구글 문서는 말합니다. 고친 뒤에는 /geo crawlers(또는 8쪽 스크립트)를 다시 돌려 BLOCKED_BY_WILDCARD 가 사라졌는지 봅니다. 저희 수강생 자료 사이트처럼 **일부러 다 막는 곳**이라면 위의 한 줄이 맞습니다.

3단계 · /GEO BRANDS 문서 기준

다른 곳에서 얼마나 말하고 있는지

복사해서 그대로 쓰세요

```
/geo brands https://내홈페이지.com
```

사이트 주소에서 브랜드 이름을 짐작해, AI 가 이름을 알아보고 인용할지 정할 때 참고하는 곳들에서 언급을 찾습니다. 결과 파일 `GEO-BRAND-MENTIONS.md` 에 브랜드 점수(0~100), 곳마다 표, 분위기, 기간별 할 일(1~2주 · 1~3달 · 3~12달)이 나옵니다.

보는 곳	비중	무엇을 보나 (docs/commands-reference.md)
유튜브	25%	채널이 있는지 · 구독자 수 · 다른 사람이 올린 영상 속 언급
레딧	25%	언급 글 수 · 분위기 · 공식 계정 · 전용 게시판
위키백과 · 위키데이터	20%	문서가 있는지 · 위키데이터 번호 · 문서 품질 등급
링크드인	15%	회사 페이지 · 팔로워 수 · 게시 빈도
그 밖	15%	Quora · Stack Overflow · GitHub · Hacker News · 기사

열어 보고 알게 된 것

저장소의 `scripts/brand_scanner.py` 를 열어 보면, 스크립트가 직접 조회하는 건 **위키백과 · 위키데이터 API 두 곳뿐**입니다. 유튜브 · 레딧 · 링크드인 칸은 검색 주소와 「확인할 것」 목록만 만들고 값은 False(없음)로 시작합니다. 나머지는 클로드가 검색해서 채우는 구조입니다.

저희가 돌려 본 이름 (2026-10-16 14:51)	위키백과	위키데이터
바이브메이커	같은 이름 문서 없음	없음
Vibe Maker	영어 검색 결과 10건 · 같은 이름 문서 없음	없음

복사해서 그대로 쓰세요

/geo brands 결과에서 「없음」으로 나온 곳마다, 실제로 검색한 주소와 찾은 글 수를 같이 보여 줘. 직접 확인하지 않은 칸은 「확인 안 함」으로 적어 줘.

> 그래서 결과표의 「없음」을 그대로 믿지 말고, 위 요청문으로 무엇을 실제로 찾아봤는지 확인합니다. 저희는 /geo brands 전체는 돌리지 않았습니다.

막히면

증상 → 할 일

증상	할 일
`/geo` 명령이 안 보인다	설치한 뒤 클로드 코드를 껐다 켠다. `~/.claude/skills/` 에 geo 폴더가 생겼는지 본다
설치가 멈춘다	`python3 --version` 이 3.10 이상인지 본다. 윈도우는 Git Bash 에서 `install-win.sh` (README)
sitemap.xml 이 404	Next.js 면 `app/sitemap.ts` 가 있는지 본다(6쪽). 다른 도구면 클로드 코드에 만드는 방법부터 묻는다
robots.txt 를 고쳤는데 결과가 그대로	배포가 끝났는지, 브라우저로 `{주소}/robots.txt` 를 직접 열어 본다
회원 · 수강생 전용 사이트가 「차단」	일부러 막은 곳이면 정상이다(8쪽). 막으면 안 되는 홈페이지가 BLOCKED_BY_WILDCARD 면 9쪽
첫 응답이 들쭉날쭉하다	첫 요청은 느릴 수 있다. 다섯 번 재서 가운데 값을 본다(저희도 다섯 번 중 한 번만 1.67초)
`/geo brands` 가 전부 「없음」	10쪽 요청문으로 실제로 찾아본 주소를 확인한다

> 출처: Google 검색 센터 「robots.txt 작성 방법」 · 「메타 설명 작성법」 · Google 크롤러 목록(Google-Extended) · 네이버 서치어드바이저 「robots.txt 설정하기」 · Next.js 문서(sitemap · robots 파일 규칙) · web.dev 「Time to First Byte」 · geo-seo-claude 의 README · docs/commands-reference.md · skills/geo-crawlers/SKILL.md · scripts/fetch_page.py · scripts/brand_scanner.py (모두 2026-10-16 읽음). 스킬 내용은 바뀔 수 있으니 안 되면 저장소 README 를 먼저 보세요.