

컴맹도 만드는 나만의 웹사이트

- www.yinyangwuxing.org 같은 사이트를 처음부터 끝까지 -

컴퓨터를 처음 다뤄보는 사람도
마우스 클릭 순서 그대로 따라 하면
스스로 웹사이트를 갖게 되는 6 단계 완벽 가이드

이 문서로 얻게 되는 것

- 내 이름의 도메인 (예: mysite.org) — 후이즈에서 구입
- 전 세계에 공개되는 실제 웹사이트 — Vercel 로 배포
- 사이트 소스코드가 안전하게 보관되는 저장소 — GitHub
- 머릿속 아이디어를 정리하는 개인 위키 — Obsidian
- 작업물을 자동 백업하는 클라우드 — Google Drive
- 한국어로 명령만 내리면 코드를 짜주는 AI 개발자 — Claude Code

전체 흐름 한눈에 보기

① 후이즈에서 도메인을 산다 → ② 구글 계정으로 Vercel 가입 → ③ GitHub 가입 → ④ Obsidian 으로 사이트 내용을 정리 → ⑤ Google Drive 로 자료 백업 → ⑥ Claude Code 에게 "이 내용으로 홈페이지 만들어줘"라고 시킨다.

그러면 GitHub 에 코드가 올라가고, Vercel 이 자동으로 내 도메인에 사이트를 띄워줍니다. 그 다음부터는 Obsidian 에서 글만 쓰면 사이트가 저절로 업데이트됩니다.

필요한 준비물

- 컴퓨터 (윈도우 10/11 또는 맥. 이 문서는 윈도우 기준)
- 인터넷 연결
- 구글 계정 (Gmail) — 없으면 먼저 만드세요
- 휴대폰 (본인 인증용)

- 신용카드 또는 계좌이체 수단 (도메인 값 약 1 만 5 천 원~ / 1 년)

💡 **팁:** 책상 옆에 A4 종이 한 장 두세요. 만드는 과정에서 나오는 아이디, 비밀번호, 도메인 이름, 이메일 주소를 그때그때 손으로 적어 두면 절대 잊어버리지 않습니다. 비밀번호는 각 사이트마다 다르게 짓는 것이 안전합니다.

1 장. 후이즈(Whois)에서 도메인 구입하기

도메인이란 www.yinyangwuxing.org 처럼 "인터넷 주소"입니다. 이 주소를 1 년 단위로 빌려서 씁니다. 후이즈(whois.co.kr)는 한국의 대표적인 도메인 판매 회사입니다.

1-1. 후이즈 사이트 접속

[1 단계] 크롬(Chrome) 브라우저를 엽니다. (바탕화면에 크롬 아이콘이 없으면 엣지(Edge)를 열어서 주소창에 "chrome 다운로드"라고 쳐서 먼저 설치하세요.)

[2 단계] 크롬 주소창(맨 위 하얀 칸)을 마우스로 클릭합니다.

[3 단계] 키보드로 www.whois.co.kr 이라고 정확히 타이핑합니다. 콤마(,)가 아니라 점(.)입니다.

[4 단계] 엔터(Enter) 키를 누릅니다.

[5 단계] 후이즈 홈페이지가 뜹니다. 파란색 로고에 "whois"라고 쓰여 있으면 맞습니다.

🔗 **참고:** 가끔 광고 팝업(작은 창)이 뜹니다. 팝업 오른쪽 위의 × 표시를 눌러 닫으세요.

1-2. 후이즈 회원가입

[1 단계] 화면 오른쪽 위(상단)에서 "회원가입" 글자를 찾아 클릭합니다.

[2 단계] 이용약관 화면이 나옵니다. 아래로 스크롤(마우스 휠을 아래로 굴리기)하여 "전체 동의" 체크박스를 클릭합니다.

[3 단계] "동의합니다" 또는 "다음" 버튼을 클릭합니다.

[4 단계] "개인회원" / "법인회원" 선택 화면이 나오면 "개인회원"을 선택합니다.

[5 단계] 본인인증 방법을 고릅니다. "휴대폰 본인인증"이 가장 쉽습니다. 클릭 후 이름/생년월일/휴대폰번호를 입력하고, 문자로 온 6 자리 숫자를 입력합니다.

[6 단계] 아이디(영문+숫자 6 자 이상), 비밀번호(영문+숫자+특수문자 8 자 이상), 이메일 주소를 정합니다.

[7 단계] 입력한 아이디/비밀번호를 종이에 반드시 적어 두세요.

[8 단계] "가입 완료" 버튼을 누릅니다.

⚠ **주의:** 이메일은 반드시 실제로 쓰는 이메일을 넣으세요. 도메인 만료 안내가 이곳으로 옵니다. 이 안내를 놓치면 도메인이 사라집니다.

1-3. 원하는 도메인 검색하기

[1 단계] 후이즈 첫 화면 가운데에 큰 검색창이 있습니다. 여기에 원하는 이름을 영문으로 입력합니다. 예: yinyangwuxing

[2 단계] 검색창 옆의 드롭다운 메뉴에서 확장자(.com, .org, .net, .co.kr, .kr 등)를 선택하거나, 그냥 "검색"을 눌러 여러 확장자를 한꺼번에 확인합니다.

[3 단계] "검색" 버튼을 클릭합니다.

[4 단계] 결과 화면이 뜹니다. 각 도메인 옆에 "등록가능" 또는 "등록불가"가 표시됩니다.

어떤 확장자를 골라야 할까?

- .com — 가장 대중적. 상업 사이트, 개인 사이트 모두 무난. (연 22,000 원 내외)
- .org — 비영리, 학술, 커뮤니티 성격. yinyangwuxing.org 도 이 확장자. (연 22,000 원 내외)
- .net — 기술/네트워크 이미지. (연 22,000 원 내외)
- .co.kr — 한국 사업자 이미지. 주민등록번호 필요. (연 20,000 원 내외)
- .kr — 한국 개인/기관 모두 가능. (연 25,000 원 내외)

 **팁:** 처음이면 .com 이나 .org 하나만 사세요. 프로모션 가격으로 첫 해에 5,000~10,000 원에 파는 이벤트도 자주 있으니 결제 전에 가격을 꼭 확인하세요.

1-4. 도메인 장바구니 담기 → 결제

[1 단계] 원하는 도메인의 "신청" 또는 "장바구니 담기" 버튼을 클릭합니다.

[2 단계] "등록 기간"을 선택합니다. 처음이면 "1 년"으로 충분합니다.

[3 단계] "주문하기" 또는 "결제하기"를 클릭합니다.

[4 단계] "도메인 등록 정보" 화면에서 이름, 주소, 전화번호, 이메일을 확인합니다. 회원가입 정보가 자동으로 채워집니다.

[5 단계] "네임서버(DNS)" 설정 항목이 나오면 그대로 두세요. 기본값이 "후이즈 네임서버"로 되어 있습니다. (2 장 Vercel 연결 때 여기를 바꿉니다.)

[6 단계] 결제수단을 선택합니다. 신용카드가 가장 편합니다. 체크카드, 계좌이체, 무통장입금, 휴대폰 결제도 가능합니다.

[7 단계] 카드번호/유효기간/CVC(카드 뒷면 3 자리)를 입력하고 결제를 완료합니다.

[8 단계] "결제 완료" 화면이 뜨면 성공입니다. 후이즈에서 결제완료 메일이 옵니다.

1-5. 내 도메인 관리 화면 확인

[1 단계] 후이즈 홈에서 오른쪽 위 "마이페이지" 또는 "도메인 관리"를 클릭합니다.

[2 단계] "보유 도메인 목록"에서 방금 산 도메인이 보여야 합니다.

[3 단계] 도메인을 클릭하면 상세 관리 화면(네임서버 변경, 만료일, 자동연장 설정)이 나옵니다.

[4 단계] "자동연장" 옵션을 켜 두면 매년 자동으로 결제되어 도메인이 사라지지 않습니다. (권장)

⚠ 주의: 도메인은 "구입"이 아니라 "임대"입니다. 매년 갱신을 놓치면 다른 사람이 채갈 수 있습니다.
자동연장을 반드시 켜세요.

🔗 참고: 네임서버 변경은 2 장(Vercel 가입)과 6 장(Claude Code 로 배포)에서 안내합니다. 지금은 후이즈 기본 설정 그대로 두세요.

2 장. Vercel 개인 구글계정으로 가입하기

Vercel(버셀)은 웹사이트를 무료로 "인터넷에 띄워주는" 회사입니다. 우리가 만든 사이트 파일을 GitHub 에 올리면, Vercel 이 자동으로 읽어서 세계 어디서든 열리게 해줍니다. 개인 사용은 무료입니다.

2-1. Vercel 사이트 접속

[1 단계] 크롬 주소창에 vercel.com 을 입력하고 엔터를 누릅니다.

[2 단계] 검정색 배경의 홈페이지가 뜹니다. 왼쪽 위에 "▲ Vercel" 로고, 오른쪽 위에 "Log In"과 "Sign Up" 버튼이 보입니다.

2-2. Sign Up (회원가입) 클릭

[1 단계] 오른쪽 위 "Sign Up" 버튼을 클릭합니다.

[2 단계] "Create Your Vercel Account" 화면이 나옵니다.

[3 단계] "Hobby" (개인용, 무료) 를 선택합니다. "Pro"는 유료이므로 지금은 필요 없습니다.

[4 단계] "Continue" 버튼을 클릭합니다.

2-3. 구글 계정으로 로그인 연결

[1 단계] 가입 방법 선택 화면에서 여러 옵션(GitHub, GitLab, Bitbucket, Email, Google 등)이 나옵니다.

[2 단계] "Continue with Google" 버튼을 클릭합니다.

[3 단계] 구글 로그인 창이 팝업으로 뜹니다.

[4 단계] 평소 쓰는 개인 구글 이메일을 클릭하거나, 입력하고 "다음"을 누릅니다.

[5 단계] 비밀번호를 입력하고 "다음"을 누릅니다.

[6 단계] 2 단계 인증이 설정되어 있으면 휴대폰으로 오는 알림에 "예"를 누르거나, 앱에서 코드를 확인해 입력합니다.

[7 단계] "Vercel 이(가) 다음을 요청합니다" 권한 확인 창에서 "허용"을 누릅니다.

🔗 **참고:** 여기서 사용한 구글 계정이 앞으로 Vercel 로그인용입니다. 종이에 "Vercel 로그인 = 내구글주소@gmail.com"이라고 적어두세요.

2-4. 사용자명(Undername) 정하기

[1 단계] "Choose your Vercel username" 화면이 나옵니다.

[2 단계] 영문 소문자, 숫자, 하이픈(-)만 사용할 수 있습니다. 예: yinyangwuxing, kim-project

[3 단계] 이미 쓰이는 이름이면 빨간 글씨로 안내가 뜹니다. 다른 이름을 시도합니다.

[4 단계] 초록색 체크가 뜨면 "Continue"를 누릅니다.

💡 **팁:** 사용자명은 나중에 사이트 임시주소(예: yinyangwuxing.vercel.app)에도 쓰이니 도메인과 비슷하게 지으세요.

2-5. Vercel 대시보드(Dashboard) 도착

[1 단계] 가입이 끝나면 검정 배경의 "Overview" 화면이 뜹니다. 이곳이 앞으로 자주 오게 될 홈입니다.

[2 단계] 가운데에 "Import Project" 버튼이 보이지만, 지금 누르지 마세요. GitHub 가입(3 장)과 Claude Code 설치(6 장)를 먼저 끝낸 뒤 6 장 마지막에 씁니다.

[3 단계] 오른쪽 위 자신의 프로필 아이콘(동그라미)을 클릭 → "Settings" → "General"에서 이메일이 맞게 들어왔는지 확인합니다.

2-6. 결제 정보는 지금 넣지 않기

"Hobby" 플랜은 신용카드 없이도 계속 무료로 쓸 수 있습니다. Settings → Billing 에서 결제 정보를 물어봐도 지금은 넘어가세요.

⚠ **주의:** Vercel 은 상업적 이용은 유료입니다. 개인 블로그, 포트폴리오, 학술 사이트는 무료 그대로 씁니다. 방문자가 갑자기 폭발적으로 늘면 대시보드에서 사용량 경고가 뜨니 그때 확인하면 됩니다.

3 장. GitHub 가입하기

GitHub(깃허브)는 우리가 만든 웹사이트 코드/글을 "저장하고 관리하는 창고"입니다. Claude Code 가 만든 파일이 여기로 올라가고, Vercel 은 여기서 파일을 읽어 사이트로 띄워줍니다. 개인 사용은 무료입니다.

3-1. GitHub 사이트 접속

[1 단계] 크롬 주소창에 github.com 을 입력하고 엔터를 누릅니다.

[2 단계] 흰색/검정색 배경에 고양이 문어 로고(Octocat)가 있는 홈페이지가 뜹니다.

[3 단계] 오른쪽 위 "Sign up" (또는 화면 가운데의 "Sign up for GitHub") 버튼을 클릭합니다.

3-2. 이메일/비밀번호/사용자명 입력

[1 단계] "Enter your email" 칸에 이메일을 입력합니다. Vercel 과 동일한 구글 이메일을 쓰면 편합니다. → "Continue" 클릭.

[2 단계] "Create a password" 칸에 비밀번호를 입력합니다. 15 자 이상 또는 소문자+숫자 8 자 이상이 필요합니다. → "Continue".

[3 단계] "Enter a username" 칸에 사용자명을 입력합니다. 영문+숫자, 하이픈(-) 가능. 이 이름은 저장소 주소에 쓰입니다. (예: github.com/mynickname/mysite) → "Continue".

[4 단계] "Would you like to receive product updates..." 라고 마케팅 수신 여부를 묻습니다. 원하면 "y", 원치 않으면 "n"을 입력. → "Continue".

3-3. 사람 확인(CAPTCHA)

[1 단계] "Verify your account" 화면이 뜹니다. "Verify" 버튼 클릭.

[2 단계] 동물, 방향 맞추기 등의 퍼즐이 나옵니다. 문제를 풀면 초록색 체크가 뜹니다.

[3 단계] "Create account" 버튼을 클릭합니다.

3-4. 이메일 인증

[1 단계] "Enter the code" 화면이 뜹니다.

[2 단계] 가입할 때 넣은 이메일 편지함을 엽니다. GitHub 에서 "[GitHub] Please verify your device"라는 제목의 메일이 옵니다.

[3 단계] 메일 안의 8 자리 숫자(예: 84921736)를 GitHub 화면에 입력합니다.

[4 단계] 자동으로 다음 단계로 넘어갑니다.

🔗 **참고:** 메일이 안 오면 스팸함/프로모션함/광고 탭을 확인하세요.

3-5. 초기 질문 설문 (건너뛰기 가능)

[1 단계] "Welcome to GitHub" 이후 몇 가지 설문이 나옵니다. (개발자 수준, 목적, 팀 규모 등)

[2 단계] 아무거나 골라도 됩니다. 잘 모르면 각 화면 아래의 "Skip personalization" 또는 "Continue" 링크로 넘어갑니다.

[3 단계] 요금제 선택 화면에서 "Continue for free" (무료)를 클릭합니다.

3-6. GitHub 대시보드 도착

[1 단계] 왼쪽에 "Top repositories", 가운데에 "Get started" 안내가 있는 대시보드가 뜹니다.

[2 단계] 오른쪽 위 프로필 아이콘 → "Your profile" 을 눌러 내 페이지 주소가 github.com/사용자명 형태로 잘 만들어졌는지 확인합니다.

3-7. 2 단계 인증 켜기 (매우 권장)

[1 단계] 오른쪽 위 프로필 아이콘 → "Settings" 클릭.

[2 단계] 왼쪽 메뉴에서 "Password and authentication" 클릭.

[3 단계] "Two-factor authentication" 항목의 "Enable 2FA" 버튼 클릭.

[4 단계] "Set up using an app"을 선택. 휴대폰에 "Google Authenticator" 앱을 설치합니다.

[5 단계] 앱을 열고 화면의 QR 코드를 스캔합니다. 6 자리 숫자가 나옵니다.

[6 단계] 그 숫자를 웹에 입력하면 인증이 완료됩니다.

[7 단계] "Recovery codes" (복구 코드) 16 개가 나옵니다. 종이에 반드시 적어두세요. 휴대폰을 잃어버렸을 때 이 코드로 로그인합니다.

⚠ **주의:** 복구 코드를 잃어버리고 휴대폰도 잃으면 GitHub 계정을 되찾을 방법이 없습니다. 코드를 노트에 손으로 적어 서랍에 보관하세요.

3-8. GitHub-Vercel 연결 준비

나중에 6 장에서 Claude Code 가 프로젝트를 만들면, Vercel 대시보드에서 "Import from GitHub" 버튼을 눌러 방금 만든 GitHub 계정과 연결합니다. 이때 GitHub 가 "Vercel 이 내 저장소에 접근해도 될까요?"라고 묻는데, "Only select repositories" (선택한 저장소만)를 골라 만든 프로젝트만 허용하면 안전합니다.

4 장. Obsidian(옵시디언) 설치와 사용

Obsidian(옵시디언)은 개인 위키/노트 앱입니다. 우리가 웹사이트에 올릴 글을 여기에 미리 정리합니다. 저장 파일이 "마크다운(.md)" 형식이라, 나중에 Claude Code 가 그대로 읽어 웹페이지로 바꿔줄 수 있습니다.

4-1. Obsidian 다운로드

[1 단계] 크롬 주소창에 obsidian.md 를 입력하고 엔터를 누릅니다.

[2 단계] 보라색 배경의 홈페이지가 뜹니다. 가운데에 "Get Obsidian for Windows" 버튼이 있습니다. (맥이면 Mac 버튼)

[3 단계] "Get Obsidian for Windows" 버튼을 클릭합니다.

[4 단계] 다운로드가 시작됩니다. 파일명: Obsidian-x.x.x.exe (숫자는 버전마다 다름) 대략 100MB.

[5 단계] 다운로드가 끝나면 크롬 왼쪽 아래의 파일 아이콘 또는 다운로드 폴더에서 파일을 더블클릭합니다.

4-2. 설치

[1 단계] "Windows Defender SmartScreen" 경고가 뜨면 "추가 정보" → "실행"을 클릭합니다.

[2 단계] 설치 마법사가 자동으로 진행됩니다. 몇 초면 끝납니다.

[3 단계] 설치가 끝나면 검은색 배경에 보라색 로고의 Obsidian 앱이 자동으로 열립니다.

4-3. 첫 실행 - Vault(볼트) 만들기

Vault(볼트)는 "노트들이 저장되는 폴더"입니다. 웹사이트 프로젝트 하나에 볼트 하나를 만들면 관리가 쉽습니다.

[1 단계] "Create new vault" (새 볼트 만들기)를 클릭합니다.

[2 단계] "Vault name" 칸에 프로젝트 이름을 입력합니다. 예: yinyangwuxing-site

[3 단계] "Location" 옆의 "Browse" 버튼을 클릭해 저장 위치를 고릅니다.

[4 단계] 중요: 5 장에서 Google Drive 와 연동할 것이므로, Google Drive 폴더 안(예: G:\₩내 드라이브\Winyinangwuxing-site)을 선택합니다. Google Drive 데스크톱 앱은 5 장에서 설치합니다. 지금은 임시로 "문서(Documents)" 폴더 안에 만들었다가 5 장에서 옮겨도 됩니다.

[5 단계] "Create" 버튼을 클릭합니다.

[6 단계] 빈 볼트가 열립니다. 왼쪽에 폴더 트리, 가운데에 편집 창이 있습니다.

4-4. 첫 노트 만들기

[1 단계] 왼쪽 위 종이+연필 아이콘 (또는 Ctrl+N) 을 클릭합니다.

[2 단계] 왼쪽 목록에 "Untitled" 노트가 생깁니다. 이름을 "홈"으로 바꾸고 엔터를 누릅니다.

[3 단계] 오른쪽 편집 창에 아래처럼 적어봅니다.

홈

안녕하세요. 이곳은 저의 첫 사이트입니다.

소개

- 이름: 홍길동
- 분야: 동양철학
- 목표: 음양오행 자료 정리

[소개 페이지로](소개.md)

[4 단계] 왼쪽 목록 왼쪽 상단의 "새 노트" 아이콘을 다시 눌러 "소개"라는 노트를 하나 더 만듭니다.

[5 단계] "소개" 노트에는 자신의 상세 소개를 마크다운으로 씁니다.

[6 단계] Ctrl+S 를 누르면 자동 저장됩니다. (Obsidian 은 실시간으로도 자동 저장합니다.)

4-5. 마크다운(Markdown) 기초 문법

마크다운은 "글씨체 서식을 특수기호로 표현하는 방법"입니다. Word 와 달리 마우스로 굵게 처리하지 않고, 글자를 별표로 감쌉니다.

제목

```
# 큰 제목 (H1)
## 중간 제목 (H2)
### 작은 제목 (H3)
```

굵게 / 기울임

```
**굵은 글씨**
*기울임 글씨*
***굵고 기울임***
```

목록

```
- 첫 번째 항목
- 두 번째 항목
  - 하위 항목

1. 첫 번째
2. 두 번째
```

링크와 이미지

```
[네이버로 가기](https://naver.com)
![대체텍스트](이미지파일.jpg)
```

인용

```
> 이것은 인용문입니다.
```

코드

```
`한 줄 코드`

...

여러 줄 코드

블록
...
```

구분선

```
---
```

4-6. 폴더로 정리하기

[1 단계] 왼쪽 사이드바에서 마우스 오른쪽 클릭 → "New folder" 를 선택합니다.

[2 단계] 폴더 이름을 "posts" (블로그 글), "pages" (고정 페이지), "assets" (이미지) 등으로 만듭니다.

[3 단계] 노트를 마우스로 끌어 원하는 폴더에 놓습니다.

💡 **팁:** 사이트 구조를 미리 폴더로 잡아두면 나중에 Claude Code 가 그대로 웹사이트 메뉴 구조로 만들어 줍니다.

4-7. 유용한 플러그인 설치

[1 단계] 왼쪽 아래 톱니바퀴(설정) 아이콘 클릭 → "Community plugins" 클릭.

[2 단계] "Turn on community plugins" 버튼 클릭 → "Turn on" 확인.

[3 단계] "Browse" 버튼 클릭 → 아래 플러그인 검색해서 설치.

- Templater — 반복 서식을 자동으로 넣어줌
- Excalidraw — 손글씨/도형 그리기
- Git — Obsidian 안에서 GitHub 에 자동 저장 (Claude Code 사용 시 굳이 필요 없지만 백업용으로 좋음)

[4 단계] 각 플러그인 → "Install" → "Enable" 순으로 클릭.

4-8. 그래프 뷰(Graph View) 구경하기

[1 단계] 왼쪽 사이드바에서 여러 개의 점이 연결된 아이콘 (Graph view) 을 클릭합니다.

[2 단계] 지금까지 만든 노트들이 점으로 표시되고, 링크된 노트들이 선으로 이어져 있습니다.

[3 단계] 노트가 많아질수록 지식 지도가 만들어집니다. 이것이 Obsidian 의 매력입니다.

5 장. Google Drive(구글 드라이브) 사용

Google Drive 는 인터넷 저장공간입니다. Obsidian 볼트(작성한 글 폴더)를 Google Drive 안에 두면, 컴퓨터가 고장 나도 클라우드에 자동 백업됩니다. 다른 컴퓨터에서도 같은 파일을 열 수 있습니다.

5-1. 구글 드라이브 웹 접속

[1 단계] 크롬 주소창에 drive.google.com 을 입력하고 엔터를 누릅니다.

[2 단계] 평소 쓰는 구글 계정으로 자동 로그인됩니다. (Vercel 과 같은 계정이면 편합니다.)

[3 단계] "내 드라이브" 화면이 뜹니다. 무료 15GB 가 기본 제공됩니다.

5-2. 데스크톱 앱(Google Drive for desktop) 설치

웹에서만 쓰면 매번 브라우저를 열어야 하지만, 데스크톱 앱을 깔면 윈도우 파일 탐색기에 "G:" 드라이브가 하나 생겨서 평범한 폴더처럼 사용할 수 있습니다. Obsidian 볼트를 여기에 저장해야 자동 백업이 됩니다.

[1 단계] 크롬 주소창에 google.com/drive/download 를 입력합니다.

[2 단계] "Google Drive 다운로드" 파란색 버튼을 클릭합니다.

[3 단계] "GoogleDriveSetup.exe" 파일이 받아집니다. 크롬 왼쪽 아래 파일 아이콘을 더블클릭합니다.

[4 단계] "이 앱이 디바이스를 변경할 수 있도록 허용하시겠어요?" 창에서 "예"를 클릭합니다.

[5 단계] 설치 안내를 따르고 "설치"를 누릅니다. 몇 분 걸립니다.

[6 단계] 설치가 끝나면 자동으로 로그인 창이 뜹니다. "브라우저로 로그인" 버튼을 클릭합니다.

[7 단계] 브라우저에서 구글 계정 → "허용"을 클릭합니다.

[8 단계] "로그인 성공" 화면이 나옵니다. 창을 닫습니다.

[9 단계] 트레이(오른쪽 아래 화살표) 안에 초록/파랑/노랑 삼각형 모양의 Google Drive 아이콘이 생깁니다.

5-3. 파일 탐색기에서 G: 드라이브 확인

[1 단계] "내 PC"를 엽니다. (바탕화면 아이콘 또는 Win+E)

[2 단계] "장치 및 드라이브" 아래에 "Google Drive (G:)" 가 새로 보입니다.

[3 단계] 더블클릭 → "내 드라이브" 폴더가 있습니다.

[4 단계] 이제부터 여기에 저장하는 모든 파일은 구글 클라우드에 자동 복사됩니다.

5-4. Obsidian 볼트를 Google Drive 로 옮기기

[1 단계] 4 장에서 문서 폴더에 만든 볼트 폴더(예: yinyangwuxing-site)를 열어봅니다.

[2 단계] Obsidian 앱을 완전히 종료합니다. (오른쪽 위 X 클릭, 트레이 아이콘에도 남아있다면 오른쪽 클릭 → Quit)

[3 단계] 문서 폴더의 "yinyangwuxing-site" 폴더 위에서 마우스 오른쪽 클릭 → "잘라내기".

[4 단계] 파일 탐색기에서 "G:\내 드라이브" 폴더로 이동합니다.

[5 단계] 빈 공간에 마우스 오른쪽 클릭 → "붙여넣기".

[6 단계] 폴더 전체가 Google Drive 안으로 이동합니다. 트레이의 Google Drive 아이콘이 파란 점으로 변하며 업로드가 시작됩니다.

5-5. Obsidian 에서 새 위치의 볼트 열기

[1 단계] Obsidian 앱을 다시 실행합니다.

[2 단계] "Open folder as vault" 를 클릭합니다.

[3 단계] G:\내 드라이브\yinyangwuxing-site 폴더를 선택합니다.

[4 단계] "Open" 을 누르면 이전에 쓴 노트가 그대로 열립니다.

[5 단계] 앞으로 Obsidian 에서 글을 쓸 때마다 자동으로 Google Drive 에 백업됩니다.

5-6. 파일 저장 여부 확인 (동기화 상태)

트레이의 Google Drive 아이콘을 클릭하면 최근 동기화된 파일 목록이 뜹니다.

- 초록 체크: 클라우드 저장 완료
- 회색 순환 화살표: 업로드 중
- 빨간 느낌표: 오류 (인터넷 문제 또는 용량 초과)

5-7. 공유 폴더 만들기 (선택)

[1 단계] 웹 브라우저에서 drive.google.com 접속.

[2 단계] 왼쪽 위 "새로 만들기" → "새 폴더" → 이름 입력 → "만들기".

[3 단계] 만든 폴더 위에서 마우스 오른쪽 클릭 → "공유".

[4 단계] "사용자 및 그룹 추가"에 상대방 이메일 입력 → "뷰어/댓글 작성자/편집자" 권한 선택 → "보내기".

[5 단계] 상대는 이메일 링크를 클릭하면 이 폴더에 접근할 수 있습니다.

🔗 **참고:** 사이트 자료(사진, 원고, 참고문헌 PDF 등)를 공유 폴더에 모아두면 여러 사람과 협업하기 편합니다.

5-8. Google Drive 안에서 문서 만들기

[1 단계] "내 드라이브" 에서 "새로 만들기" → "Google 문서" / "Google 스프레드시트" / "Google 프레젠테이션".

[2 단계] 자동 저장이 되어 별도 저장 버튼이 없습니다.

[3 단계] 오른쪽 위 "공유" 버튼으로 다른 사람에게 편집권을 줄 수 있습니다.

6 장. Claude Code 구축 — 한국어로 웹사이트 만들기

Claude Code 는 AI 개발자입니다. 검은 창(터미널) 안에서 "홈페이지 만들어줘"라고 한국어로 시키면, 필요한 파일을 스스로 만들고 GitHub 에 올리고 Vercel 에 배포까지 해줍니다. 앞의 1~5 장은 이 6 장을 위한 준비였습니다.

6-1. Node.js 설치 (Claude Code 실행에 필요)

[1 단계] 크롬에서 nodejs.org 접속.

[2 단계] 초록색 "LTS" (Long Term Support, 안정판) 버튼을 클릭 → `node-vXX.X.X-x64.msi` 파일 다운로드.

[3 단계] 받은 파일을 더블클릭 → 설치 마법사에서 계속 "Next" → 마지막에 "Install".

[4 단계] 사용자 계정 컨트롤 창에서 "예" 클릭.

[5 단계] 설치가 끝나면 "Finish".

[6 단계] 설치 확인: 시작 메뉴에서 "PowerShell" 검색 → "Windows PowerShell" 열기 → 아래 명령 입력 후 엔터.

```
node --version
```

[7 단계] `v20.x.x` 같은 숫자가 나오면 성공.

6-2. Git 설치 (GitHub 와 통신할 도구)

[1 단계] 크롬에서 git-scm.com/download/win 접속. 자동으로 설치 파일이 받아집니다.

[2 단계] 받은 파일을 더블클릭.

[3 단계] 옵션은 대부분 기본값으로 "Next"를 계속 누릅니다. (Default branch 를 묻는 화면에서는 "main"을 선택하는 옵션을 고릅니다.)

[4 단계] 설치 후 PowerShell 을 다시 열어 확인.

```
git --version
```

[5 단계] `git version 2.x.x` 가 나오면 성공.

6-3. Git 초기 설정 (이름/이메일)

PowerShell 을 열고 아래 두 줄을 각각 입력합니다. GitHub 에서 쓴 사용자명, 이메일을 넣습니다.

```
git config --global user.name "여기에 GitHub 사용자명"
git config --global user.email "여기에 GitHub 이메일"
```

6-4. Claude Code 설치

[1 단계] PowerShell 창에서 아래 한 줄을 그대로 입력하고 엔터.

```
npm install -g @anthropic-ai/claude-code
```

[2 단계] 설치가 진행됩니다. 1~2 분 걸립니다. 노란 경고(warn)는 무시해도 됩니다.

[3 단계] 설치 확인.

```
claude --version
```

[4 단계] 버전 숫자가 뜨면 성공.

6-5. Claude Code 로그인 / 인증

[1 단계] PowerShell 에서 아래 명령 입력.

```
claude
```

[2 단계] 처음 실행이면 로그인 안내가 나옵니다. Anthropic 계정(claude.ai 계정)으로 로그인합니다.

[3 단계] 브라우저가 자동으로 열리며 인증 화면이 나옵니다. "Allow"를 클릭합니다.

[4 단계] PowerShell 로 돌아오면 "Logged in" 표시. 초기 대화창이 열립니다.

🔗 **참고:** claude.ai 계정이 없으면 claude.ai 에서 먼저 무료로 가입 후 진행하세요. Pro/Team 요금제가 있으면 더 많은 사용량을 얻습니다.

6-6. 프로젝트 폴더 준비

[1 단계] PowerShell 을 새로 엽니다. (이전 창은 그대로 두어도 되고 닫아도 됩니다.)

[2 단계] 내 볼트가 있는 위치로 이동합니다. 예를 들어 5 장에서 Google Drive 안에 넣었다면:

```
cd "G:\내 드라이브\yinyangwuxing-site"
```

[3 단계] 지금 폴더의 파일 목록을 확인합니다.

```
dir
```

[4 단계] Obsidian 에서 만든 노트들(.md 파일)이 보이면 맞습니다.

6-7. Claude Code 에게 사이트 만들어달라고 시키기

[1 단계] 같은 위치에서 아래 명령으로 Claude Code 를 실행합니다.

```
claude
```

[2 단계] 프롬프트 창(> 표시)이 나타나면 한국어로 지시를 입력합니다. 예시:

이 폴더의 마크다운 노트들을 읽어서, Next.js App Router 와 Tailwind CSS 로 정적 웹사이트를 만들어 줘.

- 홈, 소개, 글 목록, 각 글 페이지를 만들 것
- 폰트는 Noto Serif KR 사용
- 색은 흰 배경에 짙은 남색 포인트
- Vercel 에 배포할 수 있도록 vercel.ts 로 설정 파일 생성
- README 에 설치/실행 방법 한국어로 작성

[3 단계] Claude Code 가 필요한 파일 목록을 보여주며 만들기 시작합니다. 파일을 만들거나 명령을 실행할 때마다 "허용/거부"를 물어봅니다. 처음이면 "Yes" 또는 "1"을 눌러 진행합니다.

[4 단계] package.json, next.config.js, app/page.tsx, vercel.ts 등이 만들어집니다.

6-8. 로컬(내 컴퓨터)에서 미리보기

[1 단계] Claude Code 가 개발서버 실행 명령을 안내합니다. 보통 아래 명령입니다.

```
npm install  
npm run dev
```

[2 단계] 터미널에 "Local: http://localhost:3000" 이 뜹니다.

[3 단계] 크롬에서 http://localhost:3000 접속 → 내 사이트가 열립니다.

[4 단계] 노트에 쓴 내용이 웹페이지로 잘 나오는지 확인합니다.

[5 단계] 수정이 필요하면 Claude Code 에게 "홈 화면 위쪽 여백을 더 크게 해줘" 처럼 다시 지시합니다.

6-9. GitHub 에 코드 올리기

[1 단계] Claude Code 에게 "이 프로젝트를 GitHub 에 새 저장소로 올려줘"라고 지시하면 대부분 자동으로 처리합니다.

[2 단계] 수동으로 하려면: PowerShell 에서 아래 순서로 입력.

```
git init  
git add .
```

```
git commit -m "첫 배포"
```

[3 단계] github.com 접속 → 오른쪽 위 "+" → "New repository" → 이름 입력(예: yinyangwuxing-site) → "Public" 선택 → "Create repository".

[4 단계] 만들어진 저장소 화면의 "...or push an existing repository" 아래 명령 두 줄을 복사해 PowerShell 에 붙여넣기.

```
git remote add origin https://github.com/사용자명/저장소이름.git
git branch -M main
git push -u origin main
```

[5 단계] GitHub 저장소 페이지를 새로고침하면 파일들이 올라와 있습니다.

6-10. Vercel 에 배포하기

[1 단계] vercel.com 접속 → 대시보드 → "Add New" → "Project" 클릭.

[2 단계] "Import Git Repository" 화면에서 "GitHub" 선택 → GitHub 권한 요청 창에서 "Only select repositories" → 만든 저장소 선택 → "Install".

[3 단계] 저장소 목록에서 방금 만든 프로젝트 옆의 "Import" 클릭.

[4 단계] "Configure Project" 화면이 뜹니다. Framework Preset 은 Next.js 가 자동으로 감지됩니다. 그대로 "Deploy"를 클릭.

[5 단계] 2~3 분 후 "Congratulations!" 화면과 함께 임시 주소(예: yinyangwuxing-site.vercel.app)가 나옵니다. 클릭해 확인.

6-11. 내 도메인 연결 (후이즈 도메인 → Vercel 사이트)

[1 단계] Vercel 프로젝트 화면 → 위쪽 탭에서 "Settings" → 왼쪽 "Domains" 클릭.

[2 단계] "Add Domain" 옆 입력창에 후이즈에서 산 도메인(예: mysite.org)을 입력 → "Add".

[3 단계] Vercel 이 "다음 값을 도메인 설정에 넣어주세요"라며 A 레코드 IP 또는 CNAME 값을 알려줍니다. 이 값을 종이에 적습니다.

[4 단계] whois.co.kr → 로그인 → "도메인 관리" → 도메인 클릭 → "DNS 관리" 또는 "네임서버 관리".

[5 단계] 방식 A: 후이즈 DNS 를 계속 쓰는 경우 → "DNS 레코드 관리"에서:

- 타입 A, 호스트 @, 값: Vercel 이 준 IP (예: 76.76.21.21)
- 타입 CNAME, 호스트 www, 값: cname.vercel-dns.com

[6 단계] 방식 B: 네임서버를 Vercel 로 위임하는 경우 → 후이즈 "네임서버 변경" → Vercel 이 알려준 두 개의 ns1.vercel-dns.com, ns2.vercel-dns.com 입력.

[7 단계] 5 분~24 시간 안에 도메인이 Vercel 로 연결됩니다. Vercel Domains 화면에 초록 체크가 뜨면 완료.

[8 단계] 이제 브라우저에서 mysite.org 를 치면 내 사이트가 뜹니다. https 도 Vercel 이 자동으로 걸어줍니다.

⚠ 주의: DNS 는 인터넷 전화번호부입니다. 잘못 바꾸면 도메인이 몇 시간 동안 안 열릴 수 있으니, 값을 바꾸기 전에 화면을 캡처해 두세요. 문제가 생기면 원래 값으로 되돌리면 됩니다.

6-12. 앞으로의 관리 흐름 (컴맹의 일상 사용법)

한 번 세팅이 끝나면, 앞으로는 아래 4 단계만 반복하면 됩니다.

[1 단계] Obsidian 을 열어 새 글을 씁니다. (자동으로 Google Drive 에 백업됩니다.)

[2 단계] PowerShell 을 열고 프로젝트 폴더로 이동한 뒤 claude 입력.

[3 단계] Claude Code 에게 "새로 쓴 글을 반영해서 배포해줘" 라고 말합니다.

[4 단계] Claude Code 가 git commit → git push 까지 알아서 하고, Vercel 이 자동으로 다시 배포합니다. 1~2 분 뒤 사이트에 새 글이 올라와 있습니다.

6-13. 자주 마주치는 문제와 해결

"claude 명령을 찾을 수 없다" (command not found)

Node.js 를 다시 설치했거나 PowerShell 을 닫고 다시 열지 않은 경우입니다. PowerShell 을 종료 후 다시 열어 시도하세요.

"npm install" 중간에 오류가 뜬다

한글이 포함된 경로(예: G:\₩내 드라이브)에서 문제가 생기는 라이브러리가 가끔 있습니다. 이럴 때는 C:\₩projects\₩yinyangwuxing-site 같은 영문 경로로 폴더를 옮겨 다시 시도합니다.

Vercel 배포는 성공했는데 화면이 하얗다

Vercel 프로젝트 화면 → 최신 배포 → "Logs" 탭에서 빨간 글씨(에러)를 복사해 Claude Code 에게 붙여넣고 "이 오류를 고쳐줘"라고 시키면 대부분 자동으로 수정합니다.

도메인이 계속 "Invalid Configuration"으로 뜬다

DNS 값이 후이즈에 저장은 되었어도 인터넷 전 세계로 퍼지는 데 시간이 걸립니다. 최대 24 시간까지 기다린 뒤에도 문제가 있으면 후이즈 고객센터(1666-4225)에 문의합니다.

Claude Code 가 이상하게 파일을 지웠다

Google Drive 는 삭제된 파일을 30 일간 "휴지통"에 보관합니다. drive.google.com → 왼쪽 "휴지통"에서 복원할 수 있습니다. Git 에도 이전 버전이 남아있어 `git checkout` 명령으로 되돌릴 수 있습니다.

부록. 자주 쓰는 명령 요약

A. PowerShell 기본

cd "폴더경로"	# 폴더로 이동
dir	# 현재 폴더의 파일 목록
cls	# 화면 지우기
종료: exit	

B. Git 기본

git status	# 변경 상태 확인
git add .	# 변경한 파일 전부 스테이지
git commit -m "메시지"	# 커밋(스냅샷)
git push	# GitHub 에 업로드
git pull	# GitHub 의 최신 파일 내려받기
git log	# 커밋 이력 보기

C. Node/Next.js 기본

npm install	# 의존성 설치
npm run dev	# 개발서버 실행 (Ctrl+C 로 종료)
npm run build	# 빌드 (배포용 최종본)
npm run start	# 빌드 결과 실행

D. Claude Code 기본

claude	# 대화 시작 (Ctrl+C 로 종료)
claude --help	# 명령 도움말
/init	# 프로젝트 초기 파악 (대화창 안에서)
/clear	# 대화 초기화
/exit	# 종료

E. 기억할 웹사이트 목록

- 후이즈: whois.co.kr — 도메인 관리, 자동연장

- Vercel: vercel.com — 배포 상태, 도메인 연결, 로그
- GitHub: github.com — 저장소 관리, 이슈 트래킹
- Obsidian: obsidian.md — 앱 업데이트, 플러그인 소식
- Google Drive: drive.google.com — 파일 백업 상태
- Claude: claude.ai — 요금제, 계정 관리

F. 비용 요약 (1 년 기준)

- 후이즈 도메인 (.com/.org): 22,000 원 내외
- Vercel Hobby: 0 원 (개인 사용 무료)
- GitHub Free: 0 원
- Obsidian: 0 원 (개인 사용 무료)
- Google Drive 15GB: 0 원 (무료 기본 용량)
- Claude 이용료: 무료 티어 또는 Pro 월 20 달러(약 27,000 원)

کممنی 처음 시작하는 데 실질적으로 드는 돈은 도메인 값 22,000 원 정도입니다. Claude Pro 는 사이트 만드는 초반 한 달만 결제했다가 해지해도 됩니다.

마무리

여기까지 따라 오셨다면 이제 자신의 웹사이트를 가진 사람이 되었습니다. Obsidian 에서 글을 쓰고, Claude Code 에게 "새 글 반영해서 올려줘"라고 말만 하면 세상 모든 사람이 볼 수 있는 사이트가 자동으로 업데이트됩니다.

컴퓨터가 무서웠던 어제까지의 자신에게, 이 문서 한 장이 있었다면 얼마나 좋았을까 하는 마음으로 만들었습니다. 하나씩 천천히, 오늘 후이즈 회원가입 하나만이라도 해보세요. 그다음은 자연스럽게 이어집니다.