Vercel 배포 & 환경 변수 설정

1) 배포

• GitHub 연결 후 Import Project → Framework: Next.js → 기본 설정으로 Deploy

2) 환경 변수(중요)

- 프로젝트 → Settings → Environment Variables
- 운영(Production)과 미리보기(Preview)는 분리됩니다. 사용하는 환경에 각각 추가하세요.

필수 키

- 1. GEMINI_API_KEY (Sensitive ON, Environment: Production/Preview 각각)
- 2. GEMINI_MODEL_ID = gemini-2.5-flash-image-preview (민감 아님, All Environments 가능)

팁

• UI 이슈로 값 입력 모달이 열리지 않으면 Import .env 로 아래 내용을 업로드:

GEMINI_API_KEY=YOUR_KEY
GEMINI_MODEL_ID=gemini-2.5-flash-image-preview

3) 재배포(Rebuild)

• Deployments → Redeploy → Environment 선택(Production 또는 Preview) → Use existing Build Cache 해 제 → Redeploy

4) 라우트/베이스 URL

- Next.js Route Handler(/api/generate)를 사용하므로 Vercel에서는 NEXT_PUBLIC_API_BASE 가 필요 없습니다.
- 만약 설정돼 있다면 삭제 후 재배포하세요.

5) 로그/문제 해결

- Deployments → 해당 배포 → Functions Logs에서 서버리스 함수 로그 확인
- 자주 발생:
 - GEMINI_API_KEY missing : 현재 접속한 환경에 키가 없음 \rightarrow 해당 환경에 키 추가 후 재배포
 - ONS_HOSTNAME_RESOLVED_PRIVATE: 사설 LAN 주소로 호출 시 발생 → 상대경로(/api/generate)
 사용