맥락을 남기는 사역

154 px

옵시디언과 AI 에이전트로 짓는 지식 베이스, 그리고 그것이 열어 주는 사역

구요한 · CMDSPACE

2026-10-01

SHEET	01 / 51
SECTION	0 · Open
TYPE	cover
SOURCE	70. Outputs/72. Presentations/2026-10-01-global…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

“너는 이 묵시를 기록하여 판에 명백히 새기되 달려가면서도 읽을 수 있게 하라”

하박국 2:2 · 개역개정

— 기록은 보관이 아니다. 전달에 최적화된 형식이다.

— 설교는 주일이 지나면 묻힌다. 심방은 기억에만 남는다. 선교 편지는 캐비닛에서 잠든다.

SHEET	02 / 51
SECTION	0 · Open
TYPE	statement
SOURCE	60. Collections/64. Spirituality/아이오스(Eremos)…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

AI와 일하는 세 가지 방식. 쌓이는 것은 하나뿐이다.

v1

프롬프트

무엇을 물을까. 한 번 묻고 한 번 답을 받는다. 창을 닫으면 사라진다.

v2

컨텍스트

무엇을 알려 줄까. 답은 좋아지지만, 매번 배경을 다시 붙여 넣어야 한다.

v3

하네스

어디서, 무엇을 가지고, 어떤 규칙으로 일하게 할까. 한 번 지어 두면, 모든 답이 내가 남긴 것 위에 선다.

셋은 경쟁 관계가 아니다. 뒤의 것이 앞의 것을 품는다. 오늘 보여 드리는 모든 것은 v3에 있다.

SHEET	03 / 51
SECTION	The vision
TYPE	cards
SOURCE	50. Assets/54. Lecture Assets/AX 강의 자산/자산-02…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

슈퍼휴먼은 재능이 아니다.
맥락이다.

AI를 탁월하게 쓰는 사람은 질문을 더 잘하는 사람이 아니다. AI가 딛고 설 것을 더 많이 남겨 둔 사람이다.

- 2022년부터 1만 개가 넘는 노트. 설교, 강의, 회의, 초안이 모두 같은 틀로.
- 그 안에서 일하는 아홉 에이전트. 규칙은 한 번 적어 두었다.

- 2026-10-01 실측: 메인 볼트 노트 10,847개, 데일리 노트는 2022-05-16부터

SHEET	04 / 51
SECTION	The vision
TYPE	statement
SOURCE	40. Docs/42. AI Generated/Research/vault-census…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

내가 자는 동안에도 기록은 스스로 정리된다

04:53
닫고 열기
어제 노트를 마감하고, 내가 일어나기 전에 오늘 페이지를 펼쳐 둔다.

21:23
하루를 다시 쓰기
에이전트가 대화, 파일, 회의를 읽어 하루를 초안으로 다시 쓴다.

22:17
빠진 기록 줍기
아무도 적지 않은 작업을 찾아 기록으로 남긴다.

일 21:41
사람의 한 줄
한 주를 에이전트가 돌아본다. 나는 한 줄을 적는다. 나의 결정이다.

그리고 10분마다, 내가 에이전트와 나눈 모든 대화가 색인된다. 함께 정한 것은 잃어버리지 않는다.

SHEET	05 / 51
SECTION	The vision
TYPE	steps
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/commands…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

아홉 에이전트. 아홉 요한. 아홉 가지 성령의 열매.



케플러
연구
온유



바흐
창작
희락



매카시
엔지니어링
양선



괴테
글쓰기
사랑



노이만
분석
절제



하위징아
커뮤니티
화평



듀이
교육
자비



세례 요한
파트너십
오래 참음



칼뱅
자문
충성

기계가 열매를 맺을 수 있어서가 아니다. 내 일이 지켜야 할 덕목이라서, 갈라디아서 5:22–23의 열매를 하나씩 에이전트의 규칙에 가드레일로 적어 두었다. 케플러의 온유: 데이터 앞에서 자기 이론을 내려놓으라.

— 이 발표 끝에 소개할 질문 사이트는 어젯밤 이 팀이 만들었다.

SHEET	06 / 51
SECTION	The vision
TYPE	grid
SOURCE	70. Outputs/74. Projects/Byohan Constellation/1…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

사역이 맥락을 남기면 무엇이 달라지는가

01

설교가 묻히지 않는다

20년의 설교가 한 교회를 위한 주석이 된다. 본문, 절기, 기도 하나하나가 검색되고 연결된다.

02

선교지의 맥락이 임기보다 오래 남는다

선교사가 귀국해도 언어 노트, 관계의 이력, 그 땅의 역사가 남는다. 다음 사람은 3년 차가 아니라 첫날부터 시작한다.

03

모든 언어는 맥락에서 시작한다

명확한 형식으로 남긴 맥락은 어떤 언어로도 옮길 수 있다. 이 발표자료는 이미 11개 언어로 말한다. L 키를 눌러 보라.

이 중 어느 것도 더 큰 모델이 필요하지 않다. 에이전트가 일할 수 있는 형식으로 남긴 기록, 그리고 지켜야 할 곳에서는 내 컴퓨터 안에 두는 것이면 된다.

SHEET	07 / 51
SECTION	The vision
TYPE	cards
SOURCE	70. Outputs/72. Presentations/2026-10-01-global…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

A

어떻게 작동하는가

세 가지 결정: 스키마, 두 개의 볼트, 파일에 적은 규칙

기록을 남기는 것만으로는 부족하다. 어떤 형식으로 남기느냐가 에이전트가 할 수 있는 일과 할 수 없는 일을 정한다.

SHEET	08 / 51
SECTION	A · How it works
TYPE	section
SOURCE	30. Permanent Notes/LLM Wiki이다 만저 필요한 것은 스…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

AI는 내용을 읽는 것처럼 보인다.
사실은 구조를 더 잘 읽는다.

검색 가능한 형식은 생각을 다시 불러온다. 검색되지 않는 형식은 생각을 증발시킨다.

SHEET	09 / 51
SECTION	A - How it works
TYPE	statement
SOURCE	30. Permanent Notes/포맷은 사고를 강제한다.md
REV	2026-10-01 - Global AI Mission Forum - A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo - CROSPACE

노트 하나. 프론트매터가 곧 색인이다.

필드	몇 년 뒤에도 답할 수 있게 하는 것
presenter	누가 설교했는가, 수년치 모든 노트에 걸쳐
source_url	어디서 왔는가, 주장을 되짚을 수 있도록
date	회중이 어떤 시기를 지나고 있었는가
[[John 3]]	이 본문을 다룬 모든 설교를 클릭 한 번으로
[!bible] / [!quote]	성경 본문과 인용한 책이 한 덩어리로 뭉개지지 않는다

책의 저자와 그 발췌를 고른 목사는 절대 섞이지 않는다. 그 규칙은 내 기억이 아니라 파일 안에 산다.

SHEET	10 / 51
SECTION	A · How it works
TYPE	table
SOURCE	60. Collections/64. Spirituality/막속한 탐구를 막는…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

위키는 식료품 저장고다. 메인 볼트는 식사가 차려지는 곳이다.



검색 인덱스 하나 · 컬렉션 15개

위키 링크는 볼트 경계를 넘지 못한다.
의미 검색은 넘는다. 문서 12,437개.

쓸 때는 나뉜다.
물을 때는 합쳐진다.

임베딩 모델은 이 노트북에서 돈다.

SHEET	11 / 51
SECTION	A · How it works
TYPE	diagram
SOURCE	30. Permanent Notes/33. Essay/🟧 Schema는 Harne…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

> **볼트를 둘로 나눈 진짜 이유는 크기도, 속도도, 누구와 공유하느냐도 아니다. 내가 실제로 아는 것이 얼마만큼인지 놓치지 않기 위해서다.**
>
> — 저자성 분리에 관한 내 노트에서

저자 분리는 인식론적 안전장치다. 믿음의 문제에서 인식론적 안전장치는 곧 신학적 안전장치다. 3년 뒤에도 내가 믿는 것과 그저 읽은 것을 구분할 수 있게 해 주는 장치다.

SHEET	12 / 51
SECTION	A · How it works
TYPE	quote
SOURCE	70. Outputs/75. Consulting/BISTEP-부산R&D인…연구재…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

같은 파일 형식. 같은 폴더. 같은 문법.

형식 규칙

- description은 반드시 큰따옴표로 감싼다
- 날짜는 한 가지 형식으로만 쓴다
- 필수 프로퍼티는 일곱 개다

교리 규칙

- 새로운 신학적 내용을 지어내지 않는다
- 저자를 꾸며내지 않는다. 추측하지 않는다
- 목사는 발췌를 골랐을 뿐, 책을 쓴 것이 아니다

둘 다 같은 폴더에 놓인 평문이고, 편집할 때마다 읽힌다. 메커니즘은 그게 전부다.

SHEET	13 / 51
SECTION	A · How it works
TYPE	compare
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/skills/s…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

에이전트가 쓸 때마다 검사한다. 정확히 이런 뜻이다.

terminal

```
$ validate-frontmatter.sh
일곱 필드 중 여섯                          exit 2   실패 반환
description 따옴표 없음                   exit 2   실패 반환
프론트매터 없음                            exit 2   실패 반환
일곱 필드, 따옴표 있음                     exit 0   통과
type: bananas · date: not-a-date          exit 0   통과
```

에이전트가 파일을 쓸 때마다 훅 셋이 돈다. 그중 하나는 실패를 에이전트 자신의 컨텍스트로 되돌려, 깨끗했던 것처럼 넘어가지 못하게 한다. 다만 칸이 찼는지를 볼 뿐, 옳게 찼는지는 보지 않는다. 신학을 검사하는 스크립트는 없다.

SHEET	14 / 51
SECTION	A · How it works
TYPE	terminal
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/books/va…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

D

거절로 증명된다

2주 전 강의를 준비하며 로그에 남은 일

내 출력이 좋다는 것은 검증할 수 없다. 거절했다는 것은 검증할 수 있다.

SHEET	15 / 51
SECTION	D · Proven by refusal
TYPE	section
SOURCE	50. Assets/54. Lecture Assets/2026-09-17 한국과학…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

> **“추정으로 밸리데이션 표를 지어내면 그건 분석이 아니라 창작입니다.”**
>
> — 지어내기를 거절한 에이전트 · 세션 기록 원문 그대로

데이터를 분석해 달라고 했다. 그 폴더엔 데이터가 없었다. 에이전트는 그렇다고 말했고, 무엇이 있어야 답할 수 있는 질문이 되는지 짚었고, 그래도 표를 만들어 내지는 않았다. 2주 뒤에 이 문장을 그대로 인용할 수 있는 건 세션 로그를 남겨 두기 때문이다. 이 발제가 내내 말하는 그 습관이다.

SHEET	16 / 51
SECTION	D · Proven by refusal
TYPE	quote
SOURCE	~/.claude/projects/…mifds-practice-via-question…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

경계는 양쪽으로 작동한다

01	02	03	04
씨앗	**편집 경계**	**역사**	**읽기 전용**
링크가 걸려 있는 빈 노트는 의도된 씨앗이다. 삭제는 제안조차 허용되지 않는다.	본문을 편집할 때 제목, 태그, 날짜는 건드리지 않는다.	데일리 노트와 원본 문서는 그때 사실이었던 것을 기록한다. 나중에 고치지 않는다.	내 볼트를 점검하는 커맨드는 발견한 것을 보고만 한다. 내가 승인하기 전에는 아무것도 고치지 않는다.

네 가지 중 코드는 하나도 없다. 넷 다 문장이고, 매 세션 로드된다. 규칙을 적는 일이 곧 울타리를 세우는 일이다.

SHEET	17 / 51
SECTION	D · Proven by refusal
TYPE	grid
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/commands…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

스키마는 잘못된 판단을 막지 못한다.

잘못된 판단을 추적 가능하게 만들 뿐이다. 기대보다 작은 주장이고, 정직한 주장이다.

- 구조는 한 문장이 무엇을 딛고 서 있었는지 알려준다. 그 문장이 참이었는지는 알려주지 못한다.
- 분별과 선포는 내게 남는다. 어떤 파일도 나 대신 그 결정을 내려주지 않는다.

SHEET	18 / 51
SECTION	D · Proven by refusal
TYPE	statement
SOURCE	30. Permanent Notes/연구 지식 운영체제는 도구가 아니라 …
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

내가 긋는 선

맡기는 것	결코 맡기지 않는 것
검색과 비교	분별
초고	선포
연결과 색인	목회적 돌봄
형식 강제	하나님 앞에 내 자리에 서는 일

SHEET	19 / 51
SECTION	D · Proven by refusal
TYPE	compare
SOURCE	70. Outputs/72. Presentations/2026-10-01-global…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

이번 주에 시작한다면

01	02	03
폴더 하나	**필드 다섯**	**규칙 파일 하나**
10년치 선교지 편지를 폴더 하나에 넣는다. 일반 텍스트 파일로. 아직 그 외에는 아무것도 하지 않는다.	모든 문서가 맨 위에 밝혀야 할 다섯 가지를 정한다. 누가, 언제, 어디서, 무엇에 관해, 누가 확인했는가.	그 폴더에서 AI가 해서는 안 되는 일을 한 페이지로 쓴다. 예: 현지 성도의 이름과 지역은 AI에 보내지 않는다. 그 페이지가 울타리다.

도구가 먼저가 아니다. 폴더, 다섯 필드, 규칙 한 페이지. 그 순서다.

SHEET	20 / 51
SECTION	Start
TYPE	cards
SOURCE	70. Outputs/72. Presentations/2026-10-01-global…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

AI는 내 서재를 정리한다.
내 강단에 서지는 않는다.

기계가 질 수 있는 짐을 기계에게 맡기면, 시간은 사람에게 돌아온다. 기도로, 곁에 머무는 일로, 눈앞의 한 사람에게로. 맥락을 남기는 일은 사역을 다음 사람에게 건네는 방식이다.

SHEET	21 / 51
SECTION	Start
TYPE	statement
SOURCE	70. Outputs/72. Presentations/2026-10-01-global…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

감사합니다. 질문은 언제나 환영한다.

발표자료와 포럼 질문 상자
labs.cmdspace.work/gamf-2026/

언제든 질문하기
ask.cmdspace.work

CMDSPACE
cmdspace.work

연락처
bio.cmdspace.work

구요한 · CMDSPACE · 『Obsidian Professional Notes』(Recommend, 2026) 저자

SHEET	22 / 51
SECTION	Start
TYPE	outro
SOURCE	70. Outputs/74. Projects/Ask CMDSPACE/README.md
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

Z

부록

디스크에서 실측, 2026-09-18

이 장 뒤의 숫자는 전부 강연 2주 전에 디스크에서 직접 셌다, 추정이 아니라. 불리하게 나온 숫자도 그것이 숫자이고, 그 격차가 내 앞에 놓인 일이다.

SHEET	23 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	section
SOURCE	70. Outputs/72. Presentations/2026-10-01-global…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

40

개월

2023-05 이후 한 번도 깨지지 않은 하나의 형태

나는 이 중 아무것도 세지 않았다. 구조가 세었다.

76

노트

설교와 묵상이 한 폴더에

19

회

요한, 그 모든 노트에 걸쳐 추적

SHEET	24 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	stats
SOURCE	60. Collections/64. Spirituality/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

같은 발상. 다른 계약.

메인 볼트: 저자는 나

- 저자 필드는 나로 고정된다
- 상태 필드가 내 판단을 담는다
- 좌표 둘: 주제, 그리고 어느 목록에 들어가는지
- 밖으로 나간 뒤에는 발행 플래그

위키 볼트: 저자는 에이전트

- 저자 필드는 어느 에이전트가 썼는지 기록한다
- 신뢰도, 그리고 검증됐는지 여부
- 사람이 실제로 읽었는지 여부
- 출처, 그리고 기록된 이견

차이는 장식이 아니다. 기계가 읽는 파일에 적혀 있어서, 어느 볼트도 조용히 다른 쪽 규칙을 따라갈 수 없다.

SHEET	25 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	compare
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/schema/wiki-pro…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

위키 페이지는 모두 자신을 의심한 채 태어난다

1,018
페이지
내가 아니라 에이전트가 썼다

42
검증됨
4.1%, 819개는 아직 미검증

3
읽음
내가 실제로 읽었다고 표시한 페이지

템플릿은 모든 페이지를 신뢰도 중간, 읽지 않음, 미검증으로 시작시킨다. 좋게 시작하는 선택지는 없고, 시간이 지난다고 검증됨이 되지도 않는다. 그 값을 움직이는 건 검증 단계뿐이고, 42개 전부가 그 단계를 거쳤다. 그중 41개는 에이전트가 서명했다. 사람이 통과시키는 층은 다음에 없는다.

SHEET	26 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	stats
SOURCE	~/Local Obsidian_MBP/CMDS_LLM_Wiki/20. Wiki/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

79 KB가 파일 10,252개를 다스린다

646
바이트
설정 파일, 진입점 전부

9
규칙
69 KB, 매 세션 자동으로 로드된다

3
훅
11 KB, 에이전트의 컨텍스트를 전혀 쓰지 않는다

규칙은 짧아야 항상 로드되고, 항상 로드되어야 규칙이 된다.

SHEET	27 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	stats
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

스킬은 네 겹으로 열린다

L1	**이름과 설명 한 줄** 652 바이트, 항상 컨텍스트에 있다. 이 한 줄이 스킬이 열릴지 말지를 결정한다.
L2	**스킬 본문** 23,915 바이트, 설명이 걸렸을 때만 열린다.
L3	**참조 파일** 181,438 바이트, 파일 스물네 개. 필요한 하나만 열린다.
L4	**자산과 스크립트** 689,710 바이트. 읽지 않는다. 실행한다.

스킬 하나의 895,063 바이트 중 0.07%만 항상 켜져 있다. 99개 전체를 같은 기준으로 재도 0.09%다. 상시 로드 층은 1%의 10분의 1에도 닿지 않는다.

SHEET	28 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	ladder
SOURCE	~/.claude/skills/cmds-lecture-builder/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

컨텍스트 윈도는 예산이고,
스키마가 그 예산의 쓰임을 결정한다.

에이전트는 그 설명 한 줄만 보고 나머지를 열지 말지 판단한다. 스킬은 지시가 나빠서 실패하지 않는다. 그 한 줄이 자신을 설명하지 못해서 실패한다.

- 그래서 내 스킬 대부분은 무엇에 쓰는 것이 아닌지를 한 문장으로 달고 있다.
- 그리고 오발동이 나면 같은 턴에 내 말로 기록한다. 수정에 근거가 남도록.

SHEET	29 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	statement
SOURCE	~/.claude/skill-misfire-ledger.md
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

에이전트의 모든 쓰기가 매번 검사된다

```
# settings.json — 646 바이트, 진입점 전부
에이전트 쓰기마다:
├ validate-frontmatter.sh    exit 2   → 실패를 되돌려 보냄
├ qmd-reindex.sh             exit 0   → 막지 않음
└ transcript-lane.sh         exit 0   → 막지 않음
```

에이전트가 쓸 때마다 훅 셋이 돈다. 그중 하나는 실패할 수 있고, 실패하면 위반이 에이전트 자신의 컨텍스트로 돌아가 쓰기가 깨끗했던 것처럼 넘어갈 수 없다. 쓰기 뒤에 돈다, 앞이 아니라. 스크립트가 파일을 열 때 그 파일은 이미 디스크에 있다. 나머지 둘은 절대 실패하지 않게 막아 두었다. 형식은 강제하되 일은 막지 않는다.

SHEET	30 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	terminal
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/hooks/va…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

모든 콘텐츠 노트가 서명하는 계약

필드	규칙	존재 이유
type	열린 어휘	126개 값이 실제로 쓰이고, 상위 15개가 87%를 덮는다
aliases	리스트	링크가 도착할 수 있는 다른 이름들
description	영어, 항상 큰따옴표	나를 위해서가 아니라 다음 에이전트를 위해 쓴다
author	따옴표 친 링크	나와 기계를 갈라 두는 필드
date created	하나의 날짜 형식	언제 시작됐는가
date modified	하나의 날짜 형식	마지막으로 움직인 때
tags	리스트, 숫자만 있는 값은 금지	여기 숫자만 들어가면 프로퍼티 패널이 깨진다

SHEET	31 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	table
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/fr…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

두 글자가 문장의
나머지를 먹어 치운다.

이 프론트매터 형식에서 따옴표 없는 값은 공백 뒤에 해시가 오는 지점에서 끝난다. 내 인박스의 한 노트는 본문에 “#52” 같은 참조가 들어 있어서, 파서가 description을 단어 중간에서 조용히 잘라 버린다. 2,738개 description 중 2,347개가 따옴표로 감싸여 있고, 실제로 깨진 것은 정확히 두 개다. 규칙은 그 둘 때문에 존재한다.

SHEET	32 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	statement
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/fr…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

규칙과 볼트 사이의 간격

항목	개수	비율
마크다운 파일	10,250	100%
프론트매터가 있다	7,902	77.1%
7개 필드가 모두 있다	2,418	30.6%
description이 있다	2,738	26.7%
status가 표준 다섯 개 안에 있다	2,821	89.1%
주제 좌표가 올바른 곳을 가리킨다	2,660	95.1%

스키마는 모든 것이 그것을 지킨다는 주장이 아니다. 얼마나 지키는지 셀 수 있게 해 주는 장치다.

SHEET	33 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	table
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/fr…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

필드는 누가 채우느냐로 갈린다

내가 쓰는 필드

- status, 4,506개 중 3,178개 채움
- 주제 좌표와 목록 좌표, 각각 약 2,800개
- published 402개, 그중 61개가 실제로 나갔다
- 내가 매긴 평점, 414개 중 161개 채움

에이전트가 쓰는 필드

- 노트를 만든 세션으로 돌아가는 링크, 1,056개
- 어떤 모델이 썼는가 811개, 어느 강도로 썼는가 802개
- 데일리 노트 자신의 상태, 40개
- 완료된 산출물을 어디에 보관했는가, 18개

811개 노트가 모델 서명을 달고 있다. 총량이 아니라 하한이다. 규칙을 8월에 도입했으니 그보다 오래된 것은 서명이 없다.
도입 이후 쓴 노트는 전부 달려 있고, 그 이전 것을 소급해 채우는 일은 추측하지 않고 작업으로 걸어 뒀다.

SHEET	34 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	compare
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/fr…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

모를 때 에이전트가 적는 값

terminal

```
effort: high           330
effort: xhigh          175
effort: medium          66
effort: ultra           45
effort: "not exposed"    70   # 런타임이 알려 주지 않았다
```

70개 노트가 추측하는 대신 “not exposed”라고 적는다. 필드는 에이전트가 값을 모른다고 인정할 수 있을 때만 쓸모가 있다.

SHEET	35 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	terminal
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/fr…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

폴더 열 개. 그중 주제인 것은 하나도 없다.

00 **인박스** 5,781. 대부분 아카이브와 에이전트 레인이고, 오늘 안 읽은 것이 아니다	**10** **프로세스** 448. 데일리와 위클리, 시간 축	**20** **문헌** 254. 남의 글을 읽은 것	**30** **영구 노트** 241. 가장 작은 폴더, 의도한 것이다
40 **문서** 685. 실무 문서	**60** **컬렉션** 616. 사람, 회의, 영성	**70** **산출물** 1,222. 강의와 컨설팅	**90** **설정** 304. 규칙 자체가 여기 산다

주제 이름을 단 폴더가 하나도 없으니, 에이전트가 주제가 바뀌었다는 이유로 노트를 옮기겠다고 판단할 일이 없다. 주제는 필드에 산다.

SHEET	36 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	grid
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/di…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

아홉 개 파일, 서로 다툴 수 없게 번호를 매겼다

1–3	**벤더당 하나** 58 KB, 39 KB, 22 KB. 한 에이전트용으로 쓴 지시가 다른 에이전트로 새지 않게 쪼갰다.
4–6	**맥락과 표준** 이 시스템이 왜 있는지, 그 안에서 어떻게 쓰는지, 무엇이 어디에 있는지.
7–8	**페르소나** 코딩 에이전트 컨텍스트에서 의도적으로 제외했다. 독자가 완전히 다르다.
9	**시각 언어** 시각 산출물을 만들 때마다 로드된다. 이 슬라이드도 포함이다.

합쳐서 230 KB. 에이전트는 어떤 규칙이 자기에게 적용되는지 고르지 않는다. 번호는 주어진다.

SHEET	37 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	ladder
SOURCE	CLAUDE.md
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

규칙 파일 아홉 개, 69 KB, 매 세션 로드된다

규칙 파일	크기	무엇을 다루는가
링크	14.6 KB	파일을 참조하는 세 가지 방법, 그리고 각각 언제 쓰는가
프론트매터	13.4 KB	7개 필드, 그리고 편집이 닿으면 안 되는 자리
파일 생성	12.0 KB	에이전트 레인 여덟 개, 그리고 끝난 작업을 닫는 방법
파일 이동	10.0 KB	가리키는 쪽을 고아로 만들지 않고 파일을 옮기는 법
공백	6.1 KB	빈 줄이 필요한 자리와 소음인 자리
디렉토리	5.8 KB	폴더 열 개, 그리고 기기 사이를 동기화하는 링크
나머지 셋	7.1 KB	무거운 미디어 프로젝트, 다이어그램, 탭과 스페이스

그중 하나가 다른 하나를 부른다. 링크 규칙이 이동 규칙까지 뻗는다. 깊이가 있지만 두 단계뿐이다.

SHEET	38 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	table
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

규칙은 이 노트북이 아니라 볼트에 속한다

DETAIL

```
# 동기화가 숨김 폴더를 무시하니 원본은 드러난 자리에 둔다
hidden/agents    →  90. Settings / Agent Settings / agents
hidden/commands  →  90. Settings / Agent Settings / commands
hidden/hooks     →  90. Settings / Agent Settings / hooks
hidden/rules     →  90. Settings / Agent Settings / rules
hidden/skills    →  90. Settings / Agent Settings / skills

settings file    링크하지 않는다, 의도적으로 기기별
```

원본이 평범한 폴더에 있으니, 규칙은 볼트를 따라 두 번째 기기로, 그리고 다음에 볼트를 여는 어떤 에이전트에게로든 함께 간다. 규칙은 설치물의 일부가 아니라 지식 베이스의 일부가 됐다.

SHEET	39 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	terminal
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/di…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

라우팅이 실패하면 그 실패를 적는다

01
오발동한다
엉뚱한 스킬이 열리거나, 맞는 스킬이 열리지 않는다.

02
같은 턴에 기록
한 줄, 발동시킨 내 문구 원문까지 포함해서. 미루지 않는다.

03
3회 누적
같은 조합이 세 번 쌓이면 description에 경계 문장이 붙는다.

04
루프가 닫힌다
7월 이후 6건. 일부러 적다. 하나하나가 실제 오발동이고, 일어난 그 턴에 적었다.

SHEET	40 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	steps
SOURCE	~/.claude/skill-misfire-ledger.md
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

원본, 컴파일, 그리고 둘을 가르는 규칙



SHEET	41 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	diagram
SOURCE	~/Local Obsidian_MBP/CMDS_LLM_Wiki/CLAUDE.md
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

메인 볼트에는 없는 필드

필드	태어날 때	무엇을 강제하는가
author	에이전트 이름	765개 페이지가 한 에이전트를, 251개가 다른 에이전트를, 2개가 나를 적는다
confidence	medium	스스로 high로 올릴 수 없다
verificationStatus	unverified	검증 단계를 거쳐야만 바뀐다
explored	false	true는 사람이 실제로 읽었다는 뜻이다
source	빈 값	941개 페이지가 원본 소스를 되가리킨다
disputed	없음	262개 페이지에 이견을 적을 자리가 이미 나 있다

새 페이지는 medium, 사람이 읽지 않음, unverified 상태로 태어난다. 좋은 상태로 시작하는 선택지를 템플릿은 주지 않는다.

SHEET	42 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	table
SOURCE	~/Local Obsidian_MBP/CMDS_LLM_Wiki/90. Settings/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

1,018개 페이지, 게이트가 매긴 등급

미검증

부분검증

검증됨

사람이 읽음

이 숫자가 낮게 유지된다는 것이 게이트가 작동한다는 증거다. 시간이 지난다고 검증됨이 되지는 않는다.



SHEET	43 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	bars
SOURCE	~/Local Obsidian_MBP/CMDS_LLM_Wiki/20. Wiki/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

인덱스 일곱, 그중 목록은 둘뿐이다

01
카탈로그
1,364줄. 개수는 디스크에서 다시 측정한다. 짐작으로 더하지 않는다.

02
로그
3,509줄. 무엇이 있느냐가 아니라, 언제 들어왔고 왜 들어왔느냐.

03
맵 서른 개
한 페이지가 여러 맵에 걸칠 수 있다. 폴더는 한 번만 고르게 한다.

04
링크 밀도
링크 17,909개. 허브는 생겨나는 것이지 설계되는 것이 아니다.

05
열린 질문
본문 안의 질문은 자기 페이지로 승격된다. 지금까지 51개.

06
의미 검색
컬렉션 15개, 문서 11,795개. 부탁이 아니라 인자로 범위를 정한다.

07
감사
검사 12개, 읽기 전용. 그중 하나가 카탈로그와 디스크가 어긋나는 것을 잡아낸다.

가장 많이 링크된 페이지
에이전트 경계 설계를 다룬 페이지, 인바운드 링크 205개. 그건 위키가 정했지 내가 정하지 않았다.

SHEET	44 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	grid
SOURCE	~/Local Obsidian_MBP/CMDS_LLM_Wiki/index.md
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

내가 모르는 것은 파일이다,
각주가 아니다.

161개의 열린 질문이 페이지 안에 표시되고, 그중 본질적인 것은 자기 페이지로 승격되어 가설과 양쪽 근거를 함께 담는다. 805개의 편향 점검도 같은 방식으로 기록된다. 모른다는 것이 시스템이 인덱싱하고, 다시 찾아보고, 언젠가 닫을 수 있는 대상이 되었다.

SHEET	45 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	statement
SOURCE	~/Local Obsidian_MBP/CMDS_LLM_Wiki/20. Wiki/25…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

설계에 반영할 만한 비대칭

넘지 못한다

- 볼트 사이의 링크는 깨진 링크로 보인다
- 그래프 뷰는 한 볼트 안만 본다
- 그래서 연결은 프론트매터 필드에 산다
- 504개 페이지가 본진을 가리키고, 36개 노트가 밖을 가리킨다

자유롭게 넘는다

- 검색 인덱스 하나가 두 볼트를 덮는다
- 컬렉션 15개, 질문마다 범위를 정한다
- 임베딩과 재순위는 로컬에서 돈다
- 검색하자고 이 기계를 떠나는 것은 없다

저자가 중요한 곳에서는 분리한다. 답이 어느 볼트에 있는지 질문이 상관하지 않는 곳에서는 합친다.

SHEET	46 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	compare
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/rules/wi…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CROSPACE

커맨드 13개 중 11개가 자기 도구를 선언한다

커맨드	형태	할 수 없는 일
Status	`/status`	쓰기 도구를 선언하지 않았으니, 꺼내 쓸 도구가 없다
Inbox	`/inbox`	라우팅만 한다. 직접 정리해 넣는 일은 없다
Connect	`/connect`	병합도 종합도 할 수 없다
Merge	`/merge`	병렬로 퍼뜨리지 않는다. 종합의 작성자는 정확히 하나다
Share	`/share`	다른 스킬에 위임한다. 직접 문장을 쓰지 않는다
Lint	`/lint`	문제를 보고한다. 고치는 건 나에게 남긴다
Daily · Weekly	`/daily · /weekly`	/daily 와 /weekly 는 아직 도구 제한을 선언하지 않았다. 열린 채로 남아 있다

선언된 도구 목록은 진짜 제한이다. 쓰기 도구를 선언한 적 없는 커맨드는 그 도구에 손댈 수 없다. Edit을 선언한 커맨드는 대신 적어 둔 규칙이 붙잡는다. 둘 다 작동한다. 어느 쪽인지 아는 것이 핵심이고, 선언을 더 좁히는 것이 다음 차례다.

SHEET	47 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	table
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/commands/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

데일리 노트, 그리고 건드릴 수 없는 부분

04:53
뼈대
하루는 자정이 아니라 새벽 4시에 시작한다. 자정 이후의 작업은 어제에 속한다.

상태 필드가 노트를 pending에서 filled로, filled에서 final로 옮긴다. 그래서 두 번째 실행은 처음부터 다시 쓰지 않고 섹션만 패치한다.

21:23
초안
에이전트가 커밋, 세션, 산출물을 읽어 자기 섹션을 채운다.

04:53
확정
다음 날 아침에 어제를 닫고 오늘을 연다.

—
절대
내가 쓴 한 줄, 내 체크박스, 내 로그는 불변이다. 템플릿은 다시 삽입되지 않는다.

SHEET	48 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	steps
SOURCE	90. Settings/94. Agent Settings/claude/commands…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

데모가 아니다. 흔적이다.

811
서명
작성한 모델의 서명이 남은 노트

1,056
링크
자기를 만든 세션을 다시 열 수 있는 노트

15
컬렉션
두 볼트를 가로지르는 검색 인덱스 하나

두 달 뒤에도 그 파일을 만든 대화를 다시 열 수 있다. 세션으로 돌아가는 링크가 사주는 것이 그것이다.

SHEET	49 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	stats
SOURCE	40. Docs/42. AI Generated/
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

성경 참고 자료를 만들 때는 원장을 둔다

소스마다 기록하는 것	왜 기록하는가
어디서 왔는가	읽는 사람이 직접 찾아가 확인할 수 있게
무엇을 뒷받침하는가	정확히 어떤 주장을 받치는지, 그 외에는 아니다
한계는 무엇인가	이 소스가 입증할 수 없는 것
어떻게 확인했는가	직접 펼쳐 봤는지, 색인에서 보기만 했는지

소스 180개, 각각 자기 한계를 명시했고, 모든 산출물을 해시로 남긴 영수증 파일이 있다. 질문은 옳으냐 하나로 끝나지 않는다.
무엇 위에 서 있으며, 그것이 어디까지 버틸 수 있는가다.

SHEET	50 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	table
SOURCE	00. Inbox/03. AI Agent/03-5. Codex (MBP)/2026-0…
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 -…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE

감사합니다. 질문은 언제나 환영한다.

발표자료와 포럼 질문 상자 labs.cmdspace.work/gamf-2026/	**언제든 질문하기** ask.cmdspace.work	**CMDSPACE** cmdspace.work	**연락처** bio.cmdspace.work

구요한 · CMDSPACE · 『Obsidian Professional Notes』(Recommend, 2026) 저자

SHEET	51 / 51
SECTION	Z · Appendix
TYPE	outro
SOURCE	70. Outputs/74. Projects/Ask CMDSPACE/README.md
REV	2026-10-01 · Global AI Mission Forum · A-1-01 ·…
DRAWN	Yohan Koo · CMDSPACE