👑 PROHUB CLASS GRAND MASTER EDITION • ALL-IN-ONE 41 MANUALS

프로허브 클래스 41대 AI 자동화
전 프로그램 통합 마스터 사용매뉴얼

권프로 직접 코딩 41대 비즈니스·마케팅·이커머스·유튜브 AI 솔루션 완벽 가이드북
화면 구성 해부 · Step-by-Step 실행 절차 · 스팸 방지 안전 기준 · 수익화 공식 총망라

PART 01 • H-01 ~ H-11

👑 헤르메스 11대

네이버카페 · 당근마켓 · 0원문자 · 쇼츠 · 카드뉴스 · 카카오링크 · 인스타DM · 블로그 · 전자책 · 소싱 · 어드민

PART 02 • F-01 ~ F-14

💎 돈버는공식 14대

AI사주 · 본체리셀 · 쿠팡파트너스 · 10분유튜브 · 경매분석 · 올리브영 · 건기식 · 트로트 · 일본/미국 직구 등

PART 03 • D-01 ~ D-16

🐭 돈벌쥐 16대

카카오선물하기 · 건강키워드 · 상세페이지 · 시니어롱폼 · 20채널쇼츠 · AI직원단 · 인스타툰 · 정부지원금 등

📌 통합 마스터북 구성 및 열람 안내 (총 167페이지)

- **p.001:** 통합 마스터북 표지 | **p.002 ~ p.003:** 41대 전 프로그램 전체 목차(Index)
- **p.004 ~ p.047:** [PART 1] 헤르메스 11대 마케팅 자동화 매뉴얼 (프로그램당 4P × 11종)
- **p.048 ~ p.103:** [PART 2] 돈버는공식 14대 AI 수익화 솔루션 매뉴얼 (프로그램당 4P × 14종)
- **p.104 ~ p.167:** [PART 3] 돈벌쥐 16대 실전 비즈니스 자동화 매뉴얼 (프로그램당 4P × 16종)

발행처: 프로허브 클래스 (ProHubClass) · 총괄 대표 마스터 권프로 (010-7615-0844) **공식 포털:** https://prohubclass.com

MASTER TOC

ProHub Class 41대 전 프로그램 통합 목차 (01번 [H-01] ~ 21번 [F-10])

총 41종 프로그램 × 각 4페이지 = 전체 167페이지

No.	코드 / 패키지	프로그램명	핵심 자동화 요약	수록 페이지
01	[H-01] 헤르메스 11대	네이버카페 마케팅 자동화	네이버 카페 24시간 무인 마케팅 & 자동 포스팅 엔진	p.4 ~ 7
02	[H-02] 헤르메스 11대	당근마켓 타겟마케팅 자동화	당근마켓 지역 기반 키워드 타겟팅 & 대량 홍보 자동화 (PORT 5006)	p.8 ~ 11
03	[H-03] 헤르메스 11대	스마트문자 0원 대량발송기	0원 무제한 스마트폰 연동 대량 문자 마케팅 시스템	p.12 ~ 15
04	[H-04] 헤르메스 11대	유튜브쇼츠 바이럴마이너 (월천 AI 스튜디오)	유튜브 쇼츠 트렌드 자동 수집 & AI 바이럴 영상 렌더링 스튜디오 (PORT 5004)	p.16 ~ 19
05	[H-05] 헤르메스 11대	카드뉴스 콘텐츠팩토리	SNS 카드뉴스 1초 자동 조판 및 대량 생성 엔진	p.20 ~ 23
06	[H-06] 헤르메스 11대	카카오링크 마케팅스위트	카카오 오픈채팅방 타겟 DB 수집기 및 홍보 자동화	p.24 ~ 27
07	[H-07] 헤르메스 11대	인스타그램 자동DM 매크로	타겟 고객 맞춤형 다이렉트 메시지 자동 발송 매크로	p.28 ~ 31
08	[H-08] 헤르메스 11대	무과금 블로그 자동글쓰기 v4.1	API 비용 0원, 웹 크롤링 기반 초고품질 블로그 무한 포스팅	p.32 ~ 35
09	[H-09] 헤르메스 11대	GPT & Gemini AI 글쓰기 v3.3	OpenAI GPT-4o 및 Google Gemini 듀얼 AI 협업 콘텐츠 작성기	p.36 ~ 39
10	[H-10] 헤르메스 11대	쇼핑몰 상세페이지 에디터	AI 기반 고전환 상세페이지 원클릭 기획 & B2B 제조/유통 매칭망	p.40 ~ 43
11	[H-11] 헤르메스 11대	프로허브 통합마스터 어드민	41대 프로그램 라이선스, 회원 사용 현황 및 실시간 관제 센터	p.44 ~ 47
12	[F-01] 돈버는공식 14대	AI 사주 도사	전통 명리학 기반 실시간 AI 신점 & 사주 풀이 수익화 웹앱	p.48 ~ 51
13	[F-02] 돈버는공식 14대	당근마켓 본체 리셀 자동화	중고 PC 본체 시세 차익 스카우팅 & 부품 자동 견적 리셀 시스템	p.52 ~ 55
14	[F-03] 돈버는공식 14대	쿠팡 파트너스 & AI 블로그 자동화	쿠팡 로켓배송 상품 데이터 수집 및 전환율 극대화 AI 리뷰 생성	p.56 ~ 59
15	[F-04] 돈버는공식 14대	하루 10분 AI 유튜브 콘텐츠 생성기	하루 10분 투자로 바이럴 쇼츠 대본 & 영상 파이프라인 자동 구축	p.60 ~ 63
16	[F-05] 돈버는공식 14대	부동산 탱크옥션 경매 투자 AI 분석기	법원 경매 물건 권리분석, 낙찰가 예측 및 임대수익률 자동 계산	p.64 ~ 67
17	[F-06] 돈버는공식 14대	올리브영 10배 수익 상세페이지 AI 기획	올리브영 뷰티/헬스케어 인기 상품 분석 및 10배 매출 상세페이지 기획	p.68 ~ 71
18	[F-07] 돈버는공식 14대	건강기능식품 낙수효과 AI 자동화	건기식 키워드 트렌드 추적 및 구매전환율 최적화 상세페이지 생성	p.72 ~ 75
19	[F-08] 돈버는공식 14대	인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트	인플루언서 협찬 요청 DM 및 릴스 조회수 폭발 프롬프트 엔진	p.76 ~ 79
20	[F-09] 돈버는공식 14대	시니어 트로트 플레이리스트 AI 음악	시니어 타겟 트로트/가요 플레이리스트 구성 및 썸네일 자동 생성	p.80 ~ 83
21	[F-10] 돈버는공식 14대	브랜드 리셀 스마트 커머스 상품관리	4050 주부 타겟 브랜드 리셀 & 스마트 이커머스 통합 관리 허브	p.84 ~ 87

MASTER TOC

ProHub Class 41대 전 프로그램 통합 목차 (22번 [F-11] ~ 41번 [D-16])

총 41종 프로그램 × 각 4페이지 = 전체 167페이지

No.	코드 / 패키지	프로그램명	핵심 자동화 요약	수록 페이지
22	[F-11] 돈버는공식 14대	🛒 일본 구매대행 MD Pro 대량등록	일본 라쿠텐/아마존 인기 상품 소싱 및 해외직구 대량 상품등록	p.88 ~ 91
23	[F-12] 돈버는공식 14대	🎧 일본 유튜브 음악 플레이리스트 AI	일본 현지 J-POP 트렌드 플레이리스트 및 조회수 폭발 채널 세팅	p.92 ~ 95
24	[F-13] 돈버는공식 14대	🛒 코스트코 미국 직구 구매대행 마스터	코스트코 인기 제품 직구 배송대행 최적화 및 스마트스토어 마케팅	p.96 ~ 99
25	[F-14] 돈버는공식 14대	🌿 시골 라이프 유튜브 쇼츠 자동화	힐링/시골 라이프 컨셉 고조회수 유튜브 쇼츠 제작 및 제휴 수익화	p.100 ~ 103
26	[D-01] 돈벌쥐 16대	🎁 카카오톡 선물하기 입점 & 판매 자동화	카카오 선물하기 입점 제안서 및 시즌별 기획전 자동화	p.104 ~ 107
27	[D-02] 돈벌쥐 16대	🩺 AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출	건강/영양제 카테고리별 검색량 급상승 황금 키워드 자동 채굴	p.108 ~ 111
28	[D-03] 돈벌쥐 16대	📄 AI 상세 페이지 자동 제작 시스템	제품 정보만 넣으면 카피라이팅부터 디자인까지 완성하는 자동화 시스템	p.112 ~ 115
29	[D-04] 돈벌쥐 16대	👴 AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인	시니어 맞춤형 긴 영상 콘텐츠 기획 및 고단가 광고 수익 파이프라인	p.116 ~ 119
30	[D-05] 돈벌쥐 16대	📈 AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화	다계정 쇼츠 스케줄링 및 20개 채널 동시 운영 매스 프로덕션	p.120 ~ 123
31	[D-06] 돈벌쥐 16대	💼 AI 직원단 연봉 7억 수익화 플랫폼	AI 에이전트 직원들을 팀 단위로 구성해 24시간 자동 업무 수행	p.124 ~ 127
32	[D-07] 돈벌쥐 16대	📜 AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가	정통 사주명리학 20년 경력의 비법 알고리즘을 완벽 구현한 AI 사주	p.128 ~ 131
33	[D-08] 돈벌쥐 16대	🎨 AI 캐릭터 인스타툰 메이커 ToonMate	그림 실력 없이도 캐릭터 컷 생성 및 대사 삽입까지 완성하는 인스타툰 스튜디오	p.132 ~ 135
34	[D-09] 돈벌쥐 16대	🥑 테무 직구 역마진 이커머스 올인원 자동화	테무 직구 상품의 마진율을 실시간 계산하고 역마진 위험을 자동 차단	p.136 ~ 139
35	[D-10] 돈벌쥐 16대	🤝 네이버 블로그 광고주-인플루언서 AI 연결 부업	광고주 캠페인과 블로그 인플루언서를 AI 알고리즘으로 자동 매칭 및 수익 배분	p.140 ~ 143
36	[D-11] 돈벌쥐 16대	📰 뉴스 기사 자동 유튜브 대본 & 영상 편집 AI	실시간 인기 뉴스 기사를 감지해 유튜브 롱폼/쇼츠 대본으로 변환	p.144 ~ 147
37	[D-12] 돈벌쥐 16대	👿 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇	인플루언서 대상 캠페인 진행 시 필수 가이드라인을 규정에 맞게 자동 생성	p.148 ~ 151
38	[D-13] 돈벌쥐 16대	🪽 Wings AI 사진 1장 쇼핑 숏폼 메이커	상품 사진 딱 1장만 업로드하면 고화질 쇼핑 숏폼 비디오를 99% 자동 생성	p.152 ~ 155
39	[D-14] 돈벌쥐 16대	🎼 유튜브 플레이리스트 영상 음원 자동 제작 시스템	저작권 걱정 없는 음원 선별부터 배경 영상 합성까지 플레이리스트 일괄 제작	p.156 ~ 159
40	[D-15] 돈벌쥐 16대	🌸 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화	일본어를 전혀 몰라도 AI 번역 및 음성 합성으로 일본 현지 채널을 운영	p.160 ~ 163
41	[D-16] 돈벌쥐 16대	📑 정부 지원 사업 계획서 AI 코칭 마스터	정부 심사위원 평가 기준(PSST 원칙)을 반영하여 맞춤형 사업계획서를 단계별 코칭	p.164 ~ 167

☕ [H-01] 네이버카페 마케팅 자동화

네이버 카페 24시간 무인 마케팅 & 자동 포스팅 엔진 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 마케팅·광고	Web Cloud + Node.js (PORT 5005)	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-01-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 스마트스토어·쿠팡 셀러, 지역 매장 대표, 지식창업 강사, 마케팅 대행사

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 유상 광고비 0원으로 타겟 맘카페·취미카페 진성 잠재고객 일 300~1,000명 자연 유입

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 계정당 하루 15~20건 이하 발송 · 게시글 간 최소 12~20분 랜덤 딜레이 준수 (스팸 차단 0%)

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
타겟 카페·게시판 매핑	AI 정보성 원고 생성	다중 계정·프록시 분산	예약 큐 자동 포스팅

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/naver_cafe_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/naver_cafe_suite.html`	패키지: `ProHub_NaverCafe_Automation_v2.4.zip` 실행기: `01_헤르메스_네이버카페_마케팅_자동화.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 네이버카페 마케팅 자동화 **[📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]**

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **← 코인충전·구독 돌아가기 · 01.네이버카페 · 02.당근마켓 · 03. 스마트문자 · 홈 · 전체**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🖥️ **원격·인증 탭**	네이버 계정 로그인(ID/PW), 보안질문·캡차 응답 및 원격 세션 연결 상태를 실시간 점검합니다.
📝 **글·예약큐 탭**	포스팅 글 주제, 대상 카페 URL, 게시판 카테고리, 정보성/후기형 문체를 설정하고 예약 큐에 등록합니다.
🤖 **AI 추천 10선 등록**	업종 키워드 입력 시 카페 회원이 반응하는 자연스러운 생활정보형 제목·본문 10개를 원클릭 생성합니다.
👥 **계정·설정 & 프록시**	팀원별 다중 계정(Fernet 암호화 보관)과 고정/유동 프록시 IP를 매칭하여 계정 안전도를 높입니다.
📊 **수행로그 & 스케줄러**	실시간 성공/대기 로그 확인 및 [▶ 스케줄러 즉시가동] / [⏸ 일시정지]를 제어합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
대상 카페 URL	포스팅할 타겟 카페 도메인 주소	`cafe.naver.com/09ilove`
포스팅 글 주제	직접 광고 대신 궁금증을 유발하는 정보성 주제	`환절기 아이 면역력 간식 고르는 현실 꿀팁 3가지`
글 작성 스타일	카페 분위기에 맞는 말투 프리셋 선택	`친근한 맘카페 후기체 / 전문가 칼럼체`
발행 간격·일일 한도	스팸 필터 회피를 위한 안전 간격 및 일일 상한	`간격 15~25분 랜덤 / 계정당 일 최대 20건`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-01 네이버카페 마케팅 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'네이버카페 마케'
또는
'H-01'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_NaverCafe_Automation_v2.4.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `01_헤르메스_네이버카페_마케팅_자동화.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 직접 상품 링크를 본문에 노출하면 카페 운영진 제재를 받기 쉽습니다. 본문에는 95% 유익한 비교 정보만 담고, '제품명은 쪽지나 댓글 주시면 공유드릴게요' 또는 검색 유도 키워드(브랜드명)를 자연스럽게 배치하면 구매 전환율이 4배 이상 상승합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 계정당 하루 15~20건 이하 발송 · 게시글 간 최소 12~20분 랜덤 딜레이 준수 (스팸 차단 0%)**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 신규 계정은 첫 3일간 출석체크·댓글 5개 활동 후 일 5건 → 10건 → 20건으로 점진 증량(워밍업)하세요.
- [H-08 무과금 블로그 자동글쓰기]와 연동해 블로그 상세 리뷰를 먼저 발행한 뒤 카페에서 해당 키워드 검색을 유도하세요.
- 다계정 운영 시 계정별 서로 다른 프록시 IP(또는 테더링 IP 변경)를 지정하면 아이피 중복 차단을 완벽히 예방합니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC 설치판(.bat) 실행 시 포트 충돌/서버 오류 발생	이전 프로세스가 Web Cloud + Node.js (PORT 5005) 포트를 점유 중이거나 압축을 풀지 않고 실행함	반드시 ZIP 압축을 새 폴더에 먼저 푼 뒤 실행하고, 포트 중복 시 포털의 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`을 1회 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(계정당 하루 15~20건 이하 발송 · 게시글 간 최소 12~20분 랜덤 딜레이 준수 (스팸 차단 0%))을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-01.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🥕 [H-02] 당근마켓 타겟마케팅 자동화

당근마켓 지역 기반 키워드 타겟팅 & 대량 홍보 자동화 (PORT 5006) — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 마케팅·광고	Node.js (PORT 5006)	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-02-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 학원·미용실·식당·인테리어·부동산 등 지역 기반 사업자 및 전국구 리셀/방문서비스 대표
💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 반경 3~10km 내 실제 거주 중인 동네 진성 고객에게 동네생활·카페 피드 즉시 노출
🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 동네 인증 계정당 하루 15~20건 이내 · 시간당 3~4건 이하 분산 등록 권장

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
휴대폰 OTP 동네인증	지역·당근카페 타겟팅	동네 친화형 AI 원고	스케줄러 자동 발행

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/karrot_marketing_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/karrot_marketing_suite.html`	패키지: `ProHub_Karrot_Marketing_v1.8.zip` 실행기: `02_헤르메스_당근마켓_타겟마케팅_자동화.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🥕 당근마켓 타겟마케팅 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **← 코인충전·구독 돌아가기 · 🟤 01.네이버카페 · 🥕 02.당근마켓 · 🧮 03. 스마트문자 · 🏠 홈 · 🧮 전체**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🖥️ **원격·인증 (SMS OTP)**	휴대폰 번호 입력 후 수신된 SMS 6자리 인증번호(OTP)로 당근 세션을 안전하게 활성화합니다.
📝 **글·예약큐 관리**	대상 당근 카페/모임 URL과 카테고리, 동네 주민 공감형 포스팅 주제를 큐에 적재합니다.
🤖 **AI 추천 10선 등록**	광고 티가 나지 않는 동네 맛집·생활꿀팁·모임 후기 스타일 원고 10종을 즉시 생성합니다.
👥 **계정·팀원 설정**	지점별·담당자별 당근 로그인 정보와 타겟 지역 카페 URL을 분리 등록합니다.
▶ **당근 스케줄러 가동**	예약된 시간표에 맞춰 자동 포스팅을 실행하거나 [지금 즉시 포스팅 트리거]로 단건 테스트합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
휴대폰 번호 & OTP	당근 계정 연동용 번호 및 6자리 인증코드	`010-XXXX-XXXX / OTP 6자리 입력`
대상 당근 카페 URL	공략할 지역 당근 카페·모임 주소	`https://cafe.daangn.com/onlainchang-eob`
포스팅 글 주제	동네 주민이 저장·댓글 달고 싶은 생활 밀착 주제	`미사강변 주차 편하고 아이랑 가기 좋은 브런치 후기`
일일 안전 발송량	계정 품질 유지를 위한 하루 권장 등록 수	`하루 15~20건 이하 (20~30분 랜덤 간격)`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-02 당근마켓 타겟마케팅 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'당근마켓 타겟마'
또는
'H-02'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Karrot_Marketing_v1.8.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `02_헤르메스_당근마켓_타겟마케팅_자동화.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 당근마켓 유저는 상업적 전단지 문구에 민감하지만 '우리 동네 사장님의 솔직한 이야기'나 '동네 주민 한정 혜택'에는 폭발적으로 반응합니다. 첫 문장에 동네 지명(예: 미사역·강남역 인근)을 반드시 포함하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 동네 인증 계정당 하루 15~20건 이내 · 시간당 3~4건 이하 분산 등록 권장**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 오전 10~11시(주부 타임)와 저녁 8~10시(퇴근 후 당근 탐색 피크타임)에 예약 큐를 집중 배치하세요.
- [H-03 스마트문자 0원 발송기]와 결합해 당근 채팅 문의 고객에게 모바일 명함·길찾기 링크를 자동 발송하세요.
- 동일 사진 재사용 대신 스마트폰으로 찍은 자연스러운 현장 사진을 매회 1~2장 교체하면 노출 수명이 길어집니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC 설치판(.bat) 실행 시 포트 충돌/서버 오류 발생	이전 프로세스가 Node.js (PORT 5006) 포트를 점유 중이거나 압축을 풀지 않고 실행함	반드시 ZIP 압축을 새 폴더에 먼저 푼 뒤 실행하고, 포트 중복 시 포털의 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`을 1회 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(동네 인증 계정당 하루 15~20건 이내 · 시간당 3~4건 이하 분산 등록 권장)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-02.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

[H-03] 스마트문자 0원 대량발송기

0원 무제한 스마트폰 연동 대량 문자 마케팅 시스템 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 마케팅·광고	Flask (PORT 5000)	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-03-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 자영업 매장 사장님, 영업 사원(보험·자동차·분양·렌탈), 쇼핑몰 VIP 단골 관리팀

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 건당 20~100원 유료 문자비 절감! 스마트폰 무료 문자 한도를 활용한 월 수십만 원 통신비 절약

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 통신사 스팸 정책 준수: 1회 발송 시 15~20초 간격 설정, 하루 150~300건 이내 분할 발송 권장

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
내 스마트폰 연동	고객 주소록·그룹화	스마트콜백·단체문자	링크 클릭 실시간 분석

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/smart_sms_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/smart_sms_suite.html`	패키지: `ProHub_Smart_SMS_Sender_v1.0.zip` 실행기: `03_헤르메스_스마트문자_0원_대량발송기.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📱 스마트문자 0원 대량발송기 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🪆 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **🎁 룰렛/리뷰/적립 통합포털 · 👑 41대 슈퍼 포털 · ⚡ 11대 센터 · 🪆 데스크톱 ZIP 받기 · 스마트콜백 0원 문자 · 자동답장 · 문자 · 콜백**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
✉️ **단체문자 보내기**	유무선 무제한 요금제의 무료 문자 한도를 활용해 단골 고객 그룹에 0원으로 단체 문자를 발송합니다.
📞 **스마트콜백 자동답장**	통화 중·부재중·통화 종료 직후 매장 모바일 명함과 감사 메시지를 1초 만에 자동 발송합니다.
📒 **고객 주소록 & 생일축하**	단골 고객 번호를 그룹별로 관리하고 생일·기념일 축하 쿠폰 문자를 자동 스케줄링합니다.
🌧️ **날씨연동 번개특가**	비 오는 날·폭염·한파 등 날씨 상황에 맞춘 번개 할인 템플릿을 원클릭 적용합니다.
📈 **링크 클릭 분석 & 명함**	모바일 명함·매장 홈피·네비 길찾기 링크의 고객 클릭 통계를 실시간 추적합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
수신 전화번호 목록	줄바꿈 또는 쉼표(,)로 구분된 고객 번호	`010-1234-5678, 010-9876-5432 (엑셀 붙여넣기)`
추천 마케팅 템플릿	업종별 검증된 고전환 문자·콜백 문구 선택	`방문 감사 쿠폰형 / 비오는날 20% 번개특가형`
발송 딜레이 설정	통신사 일일/시간당 스팸 제한 회피 간격	`건당 10~20초 안전 딜레이 적용`
모바일 명함 링크	문자 하단에 삽입할 매장 소개·예약 URL	`https://prohubclass.com (또는 매장 전용 링크)`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-03 스마트문자 0원 대량발송기] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'스마트문자 0원'
또는
'H-03'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Smart_SMS_Sender_v1.0.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `03_헤르메스_스마트문자_0원_대량발송기.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 신규 고객 유치 비용은 기존 단골 재방문 유도 비용의 5배입니다. 전화 문의 후 미방문 고객에게 '스마트콜백 모바일 명함 + 첫 방문 무료 사이드 쿠폰'이 자동 발송되도록 세팅하면 매장 방문율이 35% 이상 증가합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 통신사 스팸 정책 준수: 1회 발송 시 15~20초 간격 설정, 하루 150~300건 이내 분할 발송 권장**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 통신사 정책(일 150~500건 제한, 통신사별 상이)을 고려해 VIP 등급별로 요일을 나누어 발송하세요.
- 광고성 정보 전송 시 표기 의무('(광고)' 표기 및 무료수신거부 안내)를 준수하면 신고 리스크 없이 장기 운영 가능합니다.
- 비 오는 날 오후 3시에 '날씨연동 번개특가' 템플릿을 발송하면 저녁 시간대 공석률을 즉시 메울 수 있습니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC 설치판(.bat) 실행 시 포트 충돌/서버 오류 발생	이전 프로세스가 Flask (PORT 5000) 포트를 점유 중이거나 압축을 풀지 않고 실행함	반드시 ZIP 압축을 새 폴더에 먼저 푼 뒤 실행하고, 포트 중복 시 포털의 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`을 1회 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(통신사 스팸 정책 준수: 1회 발송 시 15~20초 간격 설정, 하루 150~300건 이내 분할 발송 권장)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-03.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🎬 [H-04] 유튜브쇼츠 바이럴마이너 (월천 AI 스튜디오)

유튜브 쇼츠 트렌드 자동 수집 & AI 바이럴 영상 렌더링 스튜디오 (PORT 5004) — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 유튜브·크리에이터	Flask (PORT 5004)	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-04-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 유튜브 쇼츠 수익화 크리에이터, 쇼핑 쇼츠 셀러, 마케팅 대행사 영상팀

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 기획 2시간 걸리던 쇼츠/롱폼 영상을 트렌드 발굴부터 대본·장면 생성까지 10분 내 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 채널당 하루 1~3개 일정한 시간대 업로드 유지 · 타 채널 영상 단순 재업로드 금지(AI 재구성 필수)

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
떡상 영상 세분화 검색	3초 훅 벤치마킹 대본	AI 장면·이미지 생성	9:16 쇼츠 패키지 추출

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/youtube_shorts_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/youtube_shorts_suite.html`	패키지: `ProHub_YouTube_Shorts_Auto_v3.1.zip` 실행기: `04_헤르메스_유튜브쇼츠_바이럴마이너.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🎬 유튜브쇼츠 바이럴마이너 (월천 AI 스튜디오) [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📥 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **🔑 YouTube & Gemini API Key 설정 · 👑 41대 포털 · ⚡ 11대 센터 · 📥 데스크톱 ZIP · 💾 API Key 저장 및 연동 · 닫기**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
1. 영상 검색 / 세분화 분석	키워드·국가·기간별로 구독자 대비 조회수가 폭발한 바이럴 쇼츠/롱폼 영상을 정밀 채굴합니다.
2. 벤치마킹 / 대본 작성	'3초 도입부 히트맵 공식'을 적용해 이탈률을 낮추는 쇼츠(9:16) 및 롱폼(16:9) 대본을 재창작합니다.
3. 장면 / 이미지 생성	대본 타임라인 문장별로 매칭되는 고화질 AI 시각 장면 프롬프트와 스토리보드를 생성합니다.
4. 편집 / 폴더 내보내기	완성된 대본·자막(SRT)·장면 자산을 로컬 편집기(Vrew·CapCut) 호환 폴더로 일괄 내보냅니다.
🔑 YouTube & AI API 설정	YouTube Data API v3 키와 Gemini/OpenAI API 키를 브라우저에 연동해 실시간 데이터를 호출합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
YouTube Data API Key	실시간 급상승 영상 지표 수집용 구글 API 키	`AIzaSy... (미입력 시 내장 트렌드 DB 시뮬레이션)`
검색 키워드 & 카테고리	벤치마킹할 타겟 니치 주제어	`주식/재테크, 건강/생산성, 쇼핑 꿀템`
화면 비율 모드	제작 목적에 따른 포맷 선택	`📱 9:16 Shorts 모드 / 🎬 16:9 Longform 모드`
3초 도입부 히트맵 공식	초반 스와이프 이탈 방지 후킹 문장 강제 적용	`체크 활성화 (질문형/충격통계형 오프닝)`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-04 유튜브쇼츠 바이럴마이너 (월천 AI 스튜디오)] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'유튜브쇼츠 바이'
또는
'H-04'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_YouTube_Shorts_Auto_v3.1.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `04_헤르메스_유튜브쇼츠_바이럴마이너.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 쇼츠 알고리즘의 핵심은 '첫 3초 시청 유지율(75% 이상)'과 '반복 시청(루프 구조)'입니다. 1단계에서 조회수/구독자 비율이 500% 이상 터진 영상을 찾고, 2단계에서 소재만 내 상품/주제로 치환해 제작하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 채널당 하루 1~3개 일정한 시간대 업로드 유지 · 타 채널 영상 단순 재업로드 금지(AI 재구성 필수)**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 쇼핑 쇼츠 제작 시 마지막 3초에 '고정댓글 특가 링크 확인' 콜투액션(CTA)을 넣으면 제휴 전환율이 급증합니다.
- 유튜브 쇼츠 1개를 제작한 뒤 인스타그램 릴스, 틱톡, 네이버 클립 4개 채널에 동시 배포(원소스 멀티유즈)하세요.
- [D-05 쇼츠 채널 20개 자동화]와 결합하면 다채널 매스 프로덕션 체계를 구축할 수 있습니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC 설치판(.bat) 실행 시 포트 충돌/서버 오류 발생	이전 프로세스가 Flask (PORT 5004) 포트를 점유 중이거나 압축을 풀지 않고 실행함	반드시 ZIP 압축을 새 폴더에 먼저 푼 뒤 실행하고, 포트 중복 시 포털의 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`을 1회 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(채널당 하루 1~3개 일정한 시간대 업로드 유지 · 타 채널 영상 단순 재업로드 금지(AI 재구성 필수))을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-04.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

[H-05] 카드뉴스 콘텐츠팩토리

SNS 카드뉴스 1초 자동 조판 및 대량 생성 엔진 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 유튜브·크리에이터	Express (PORT 8787)	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-05-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 인스타그램·스레드·블로그 마케터, 쇼핑커넥트 제휴 셀러, 퍼스널 브랜딩 강사

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 디자이너 없이 키워드 분석부터 블로그·카드뉴스·인스타툰·스레드 4종 패키지를 1분 만에 동시 조판

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 인스타·스레드 하루 3~5회 분할 발행 · 쇼핑커넥트 링크는 댓글/프로필 링크 분산 배치

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
키워드 우선 분석 보드	목적·스타일 스튜디오	블로그·카드뉴스·스레드 생성	미리보기 & 다채널 발행

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/cardnews_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/cardnews_suite.html`	패키지: `ProHub_CardNews_Factory_v1.0.zip` 실행기: `05_헤르메스_카드뉴스_콘텐츠팩토리.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📰 카드뉴스 콘텐츠팩토리 **[📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]**

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **마스터로 로그인 · 서브 유저로 로그인 · 02 목적·입력 선택 · 03 자산·템플릿 · 04 블로그 생성 · 05 카드뉴스·스레드 생성**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
02 목적·입력 & 키워드 보드	키워드 우선 분석 보드에서 검색 수요와 이슈를 결합해 '돈이 되는 핵심 키워드'를 선정합니다.
03 자산·템플릿 & 스타일 스튜디오	상단 [🎨 스타일 스튜디오]와 연동하여 브랜드 컬러, 타이포그래피, 4·6·8·10컷 포맷을 지정합니다.
04 블로그 & 05 카드뉴스·스레드	선정된 키워드 하나로 네이버 블로그 원고, 고해상도 카드뉴스 슬라이드, 스레드 타래글을 일괄 생성합니다.
06 쇼핑커넥트 연동	홍보 상품명과 스토어/제휴 URL을 자연스러운 구매 가이드형 콘텐츠로 녹여냅니다.
07 결과 미리보기·발행 ~ 10 설정	완성된 슬라이드 이미지를 즉시 미리보기·다운로드하고 운영 상태 및 링크 수신함을 관리합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
워크스페이스 인증	마스터 액세스 키 또는 서브 유저 라이선스 로그인	`MASTER-LOCAL (웹 클라우드 자동 프리셋 지원)`
핵심 키워드 / 상품명	콘텐츠로 제작할 타겟 검색어 또는 홍보 상품	`신비복숭아 2kg 선물세트 / 로봇청소기 비교`
에피소드 컷 포맷	채널 성향에 맞는 카드뉴스 슬라이드 장수	`숏폼 4컷 / 메인 6컷 / 본편 8컷 / 확장 10컷`
홍보 URL (쇼핑커넥트)	구매 전환을 유도할 스마트스토어·쿠팡 링크	`https://smartstore.naver.com/...`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-05 카드뉴스 콘텐츠팩토리] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'카드뉴스 콘텐츠'
또는
'H-05'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_CardNews_Factory_v1.0.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `05_헤르메스_카드뉴스_콘텐츠팩토리.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 카드뉴스 1번 표지 장표에 '저장 안 하면 손해 보는 OOO 비교표'처럼 저장(Bookmark)을 유도하는 숫자형 헤드라인을 배치하면 인스타그램 탐색탭 노출 확률이 3배 이상 높아집니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 인스타·스레드 하루 3~5회 분할 발행 · 쇼핑커넥트 링크는 댓글/프로필 링크 분산 배치**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 상단 우측 [🎨 스타일 스튜디오] 버튼을 활용하면 시리즈물(예: 《58세, AI를 만났다》)의 일관된 톤앤매너를 유지할 수 있습니다.
- 카드뉴스 6컷 생성 후 마지막 컷에는 반드시 프로필 링크 유도 문구를 넣고, 본문 첫 줄은 스레드에 그대로 발행하세요.
- PC 로컬 구동 시 `05_헤르메스_카드뉴스_콘텐츠팩토리.bat`을 실행하면 포트 8787 Express 엔진이 자동 기동됩니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC 설치판(.bat) 실행 시 포트 충돌/서버 오류 발생	이전 프로세스가 Express (PORT 8787) 포트를 점유 중이거나 압축을 풀지 않고 실행함	반드시 ZIP 압축을 새 폴더에 먼저 푼 뒤 실행하고, 포트 중복 시 포털의 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`을 1회 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(인스타·스레드 하루 3~5회 분할 발행 · 쇼핑커넥트 링크는 댓글/프로필 링크 분산 배치)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-05.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

[H-06] 카카오링크 마케팅스위트

카카오 오픈채팅방 타겟 DB 수집기 및 홍보 자동화 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 마케팅·광고	Web Cloud + Python GUI	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-06-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 오픈채팅방 운영자, 주식·부동산·부업·공동구매 리딩 마케터, B2B 영업 대표

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 파이썬 설치 없이 웹 브라우저에서 타겟 키워드 오픈채팅방 DB 대량 수집·검증·엑셀 다운로드 즉시 완료

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 오픈채팅 홍보 시 하루 15~20개 방 이하 소량 정밀 타겟팅 · 방 공지사항 확인 후 정보 공유형 진입

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
타겟 키워드 DB 수집	만료·잠금 링크 정밀 검증	변수 치환 홍보문구 조판	엑셀(CSV) DB 다운로드

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/kakaolink_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/kakaolink_suite.html`	패키지: `ProHub_KakaoLink_Suite_v2.0.zip` 실행기: `헤르메스_08_카카오링크_실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 카카오링크 마케팅스위트 **[📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]**

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **← 코인충전·구독 돌아가기 · 🧿 네이버카페 · 🥕 당근마켓 · 🏠 홈 · 🏠 메인 · 👑 41대 슈퍼포털**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🔍 **1. 타겟 DB 대량 수집기**	복수 키워드와 탐색 채널(구글·네이버·커뮤니티), 수집 페이지 깊이를 지정해 오픈채팅 링크를 고속 추출합니다.
🛡️ **2. 링크 유효성 정밀 검증**	수집된 링크 중 삭제된 방·만료된 링크·참여코드 잠금 여부를 실시간 판별해 알짜 활성방만 남깁니다.
💬 **3. 자동 홍보 문구 조판기**	{키워드}, {링크} 변수가 자동 치환되는 거부감 없는 정보 제공형 홍보 템플릿을 작성합니다.
📊 **4. 수집 DB 목록 (엑셀 다운)**	검증 완료된 오픈채팅방 제목·인원·유효상태 DB를 한글 깨짐 없는 엑셀(CSV) 파일로 즉시 저장합니다.
💻 **5. 데스크톱 원클릭 가이드**	PC 설치형 패키지(`원클릭_자동설치_및_실행.bat`) 연동 방법 및 고급 매크로 가이드를 안내합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
검색 타겟 키워드	쉼표(,)로 구분한 타겟 고객 관심사 키워드	`스마트스토어 셀러, 공동구매 특가, 미사 맘모임`
탐색 포털 & 수집 깊이	크롤링 대상 포털 및 페이지 탐색 범위	`통합 탐색 / 3~5페이지 정밀 수집`
홍보 메시지 변수	방 성격에 맞춰 자동 치환될 맞춤 문구	`안녕하세요! {키워드} 관련 정리 자료 공유드립니다`
일일 안전 진입 기준	카카오 계정 보호를 위한 하루 권장 활동량	`하루 15~20건 이내 · 최소 10분 이상 간격 유지`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-06 카카오링크 마케팅스위트] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'카카오링크 마케'
또는
'H-06'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_KakaoLink_Suite_v2.0.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `헤르메스_08_카카오링크_실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보]** → **[실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 남의 오픈채팅방에 무단 광고만 던지기보다, 수집된 활성 오픈채팅방의 제목·키워드 트렌드를 벤치마킹하여 '내 고유 전문 오픈채팅방'을 개설하고 블로그·카페([H-01], [H-08])에서 내 방으로 잠재고객을 모으는 것이 가장 강력한 자산이 됩니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 오픈채팅 홍보 시 하루 15~20개 방 이하 소량 정밀 타겟팅 · 방 공지사항 확인 후 정보 공유형 진입**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 2단계 [전체 링크 유효성 검증]을 반드시 거친 뒤 엑셀로 내보내야 죽은 링크에 시간 낭비하는 일을 막을 수 있습니다.
- 내가 만든 오픈채팅방에 들어온 고객에게는 첫 인사 자동응답으로 무료 전자책([H-09] 제작)을 선물해 신뢰를 확보하세요.
- PC 정품 ZIP 압축 해제 시 바탕화면 영문/한글 일반 폴더에서 우클릭 '압축 풀기' 후 `.bat`을 실행하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `헤르메스_08_카카오링크_실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(오픈채팅 홍보 시 하루 15~20개 방 이하 소량 정밀 타겟팅 · 방 공지사항 확인 후 정보 공유형 진입)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-06.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

📸 [H-07] 인스타그램 자동DM 매크로

타겟 고객 맞춤형 다이렉트 메시지 자동 발송 매크로 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 마케팅·광고	Python Macro GUI	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-07-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 뷰티·패션·건기식 브랜드 마케터, 인플루언서 시딩(협찬) 담당자, 코칭·컨설팅 사업자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 타겟 해시태그에서 실제 활동 중인 진성 유저·인플루언서를 발굴해 개인화 DM으로 높은 회신율 달성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 인스타그램 계정 보호 필수: 하루 15~20건 이하 발송, 건당 3~8분 랜덤 딜레이 및 문구 스핀(변주) 적용

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
타겟 해시태그 탐색	활성 유저·계정 필터링	AI 개인화 DM 문구 변주	안전 간격 매크로 발송

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/insta_dm_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/insta_dm_suite.html`	패키지: `ProHub_SNS_Commerce_v2.0.zip` 실행기: `07_헤르메스_인스타그램_자동DM_매크로.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📸 인스타그램 자동DM 매크로 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **← 코인충전·구독 돌아가기 · 🧿 네이버카페 · 🥕 당근마켓 · 🏠 홈 · 🔑 API Key 설정 · 👑 41대 슈퍼 포털**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
#️⃣ **타겟 탐색 해시태그 설정**	내 상품·서비스와 직결된 핵심 해시태그(예: #공구마켓 #육아템추천 #오운완)를 입력합니다.
💌 **자동 발송 DM 메시지 양식**	수신자 계정 분위기에 맞춰 친근하게 인사하고 제안하는 맞춤형 DM 템플릿을 구성합니다.
🔑 **AI API Key 연동 모달**	OpenAI(GPT-4o) 또는 Gemini API 키를 연동해 발송마다 문장 표현을 조금씩 다르게 자동 변주합니다.
⚡ **즉시 가동 & 실시간 발송 로그**	작업 가동 시 타겟 추출 → 문구 생성 → 안전 딜레이 발송 현황이 로그 창에 실시간 기록됩니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
타겟 탐색 해시태그	잠재고객 또는 공구 인플루언서가 쓰는 태그	`#이너뷰티공구, #강남필라테스, #초보셀러`
자동 발송 DM 양식	첫 줄 칭찬 + 제안 핵심 + 회신 유도 질문	`피드 분위기가 너무 좋아 연락드렸어요! 샘플 협찬 가능할까요?`
AI 모델 선택	문구 자동 스핀(중복 방지)에 사용할 AI 엔진	`GPT-4o-mini / Gemini 1.5 Flash`
일일 발송 안전 수칙	인스타 작업 제한(Action Block) 완벽 방지 기준	`계정당 하루 20건 이하 · 동일 복붙 문구 절대 금지`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-07 인스타그램 자동DM 매크로] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'인스타그램 자동'
또는
'H-07'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_SNS_Commerce_v2.0.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `07_헤르메스_인스타그램_자동DM_매크로.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보]** → **[실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 성공하는 인스타 DM의 공식은 '짧고 개인화된 첫 문장 + 상대방이 얻는 명확한 이득'입니다. 긴 장문 소개서는 읽지 않고 삭제되므로 3~4줄 이내로 호기심을 자극해 답장을 먼저 유도한 뒤 상세 링크를 전달하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 인스타그램 계정 보호 필수: 하루 15~20건 이하 발송, 건당 3~8분 랜덤 딜레이 및 문구 스핀(변주) 적용**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 본계정 대신 프로필을 깔끔하게 꾸민 '브랜드 시딩 전용 서브 계정'을 워밍업하여 DM 발송용으로 활용하세요.
- [F-08 인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트]와 함께 쓰면 협찬 수락률 높은 제안서와 릴스 가이드까지 원스톱 완성됩니다.
- DM 발송 전 대상 계정의 최근 게시물에 '좋아요 2개'를 먼저 누른 뒤 발송하면 메시지 요청함 확인율이 2배 높아집니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `07_헤르메스_인스타그램_자동DM_매크로.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(인스타그램 계정 보호 필수: 하루 15~20건 이하 발송, 건당 3~8분 랜덤 딜레이 및 문구 스핀(변주) 적용)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-07.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

✍️ [H-08] 무과금 블로그 자동글쓰기 v4.1

API 비용 0원, 웹 크롤링 기반 초고품질 블로그 무한 포스팅 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 AI·업무 자동화	Python GUI Desktop	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-08-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 네이버 블로그 상위노출 마케터, 애드포스트·체험단 부업러, 병원·법률·세무·학원 홍보팀

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 유료 원고 대행비(건당 2~5만 원) 0원 절감! 검색 의도에 맞춘 SEO·AEO 최적화 장문 포스팅 무한 생성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 블로그 저품질 방지: 하루 1~3포스팅 적정 유지, 직접 찍은 사진 또는 고유 편집 이미지 5장 이상 함께 첨부

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
상위노출 황금키워드 입력	경쟁 문서 구조·글자수 설계	무과금/AI 고품질 집필	원클릭 복사 & 블로그 발행

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/aeo_diagnostic_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/aeo_diagnostic_suite.html`	패키지: `ProHub_AEO_Diagnostic_Suite_v1.0.zip` 실행기: `08_헤르메스_무과금_블로그_자동글쓰기.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] ✍️ 무과금 블로그 자동글쓰기 v4.1 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **← 코인충전·구독 돌아가기 · 🧿 네이버카페 · 🥕 당근마켓 · 🏠 홈 · 🔑 API Key 설정 · 👑 41대 슈퍼 포털**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🔑 **상위노출 메인 키워드**	네이버 스마트블록·VIEW 탭 및 AI 검색(AEO) 상단을 노릴 메인·세부 키워드를 입력합니다.
📊 **글자 수 및 본문 구조**	1,500자~3,000자 분량, 소제목(H2/H3) 개수, 표·Q&A 포함 여부 등 상위노출 문서 구조를 지정합니다.
🔑 **API Key 설정 (선택)**	기본 무과금 엔진 외 초정밀 전문가 칼럼 작성을 원할 경우 OpenAI/Gemini 키를 추가 연동할 수 있습니다.
🎉 **상위노출 원고 완성 & 복사**	서론-본론-결론-FAQ가 완비된 원고를 [📋 결과 복사] 버튼으로 복사해 스마트에디터에 붙여넣습니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
상위노출 메인 키워드	검색량은 있고 문서 수가 적은 세부 키워드	`하남 미사 소자본 창업 세미나 후기`
글자 수 및 본문 구조	체류시간 확보를 위한 권장 글자수 범위	`공백 제외 1,800~2,500자 + 소제목 4개 + 요약표`
AEO(AI 답변) 최적화	챗GPT·퍼플렉시티·네이버 Cue 인용 유도 구조	`핵심 질문-직답(Direct Answer) 문단 포함`
일일 발행 권장량	블로그 지수(C-Rank/DIA+) 상승 안전 기준	`1블로그당 하루 1~2건 정시 발행 권장`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-08 무과금 블로그 자동글쓰기 v4.1] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'무과금 블로그 '
또는
'H-08'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_AEO_Diagnostic_Suite_v1.0.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `08_헤르메스_무과금_블로그_자동글쓰기.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보]** → **[실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 생성된 원고를 스마트에디터에 붙여넣은 뒤, ① 직접 촬영하거나 [H-05 카드뉴스 팩토리]로 만든 고유 대표 이미지 5~8장 삽입, ② 인용구·구분선 3회 적용, ③ 맨 아래 지도/링크 첨부만 추가하면 외주 원고보다 훨씬 높은 체류시간을 기록합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 블로그 저품질 방지: 하루 1~3포스팅 적정 유지, 직접 찍은 사진 또는 고유 편집 이미지 5장 이상 함께 첨부**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 대형 키워드(예: '다이어트') 대신 3단어 조합 세부 키워드(예: '40대 직장인 간헐적단식 식단표')를 공략하면 신규 블로그도 당일 1페이지 노출이 가능합니다.
- 발행 직후 글 URL을 네이버 서치어드바이저와 구글 서치콘솔에 색인 요청하면 검색 반영 속도가 빨라집니다.
- 35개 다채널 블로그 네트워크 확장 시 본문 표현을 매회 새롭게 생성하여 유사문서 판정을 완벽히 차단하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `08_헤르메스_무과금_블로그_자동글쓰기.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(블로그 저품질 방지: 하루 1~3포스팅 적정 유지, 직접 찍은 사진 또는 고유 편집 이미지 5장 이상 함께 첨부)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-08.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🤖 [H-09] GPT & Gemini AI 글쓰기 v3.3

OpenAI GPT-4o 및 Google Gemini 듀얼 AI 협업 콘텐츠 작성기 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 AI·업무 자동화	Python AI Desktop	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-09-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 크몽·클래스101·교보문고 PDF 전자책 작가, 1인 지식창업자, 사내 매뉴얼·백서 기획자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 한 달 걸리던 50~100페이지 분량의 유료 PDF 전자책 목차·본문·판매 상세카피를 하루 만에 초고 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 출판 플랫폼 승인 기준 준수: AI 초안 생성 후 본인의 실제 경험담·캡처 화면 20%를 추가해 독창성 확보

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
전자책 주제·독자 정의	GPT×Gemini 듀얼 목차 설계	챕터별 심층 본문 집필	교정·편집 & PDF 출판

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/ebook_studio_suite.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/ebook_studio_suite.html`	패키지: `ProHub_EBook_Studio_v1.0.zip` 실행기: `09_헤르메스_GPT_Gemini_AI글쓰기.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🤖 GPT & Gemini AI 글쓰기 v3.3 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **← 코인충전·구독 돌아가기 · 🧿 네이버카페 · 🥕 당근마켓 · 🏠 홈 · 🔑 API Key 설정 · 👑 41대 슈퍼 포털**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
📖 **전자책 주제 / 제목 입력**	독자의 결핍과 문제 해결 약속이 담긴 팔리는 전자책 타이틀과 주제를 입력합니다.
🎯 **타겟 독자층 페르소나**	초보 직장인, 자영업 사장님, 주부 부업러 등 독자 수준에 맞춘 설명 깊이와 어조를 설정합니다.
🤖 **듀얼 AI 모델 협업 설정**	논리적 목차 설계(GPT-4o)와 풍부한 한국어 예시 확장(Gemini)을 결합해 원고 밀도를 높입니다.
🎉 **집필 완료 & 원클릭 복사**	완성된 프롤로그·전체 목차·챕터별 본문·에필로그를 복사하여 워드/캔바/한글 템플릿에 바로 조판합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
전자책 주제 / 제목	구체적인 숫자·기간·결과가 들어간 제목	`퇴근 후 하루 1시간 AI 자동화로 월 300 버는 실전 가이드`
타겟 독자층	책을 읽고 즉시 실행할 핵심 타겟	`코딩을 전혀 모르는 3050 직장인 및 1인 창업자`
AI 모델 선택	듀얼 AI 또는 선호하는 주력 언어모델	`GPT-4o + Gemini 1.5 Pro 하이브리드`
권장 분량 구성	크몽·탈잉 전자책 승인 표준 규격	`A4 기준 35~60페이지 (12pt, 줄간격 160%)`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-09 GPT & Gemini AI 글쓰기 v3.3] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'GPT & Ge'
또는
'H-09'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_EBook_Studio_v1.0.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `09_헤르메스_GPT_Gemini_AI글쓰기.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 전자책은 그 자체로 월 100~500만 원의 패시브 인컴 상품일 뿐 아니라, 무료 맛보기판(10페이지 요약본)으로 배포하면 고가 컨설팅·강의·쇼핑몰의 최고급 잠재고객 DB를 모으는 '리드 마그넷(미끼 상품)'이 됩니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 출판 플랫폼 승인 기준 준수: AI 초안 생성 후 본인의 실제 경험담·캡처 화면 20%를 추가해 독창성 확보**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 목차 확정 후 챕터별로 나누어 심층 생성하면 한 번에 전체를 뽑을 때보다 원고 분량과 구체성이 3배 이상 깊어집니다.
- 크몽 등록 시 [D-03 AI 상세페이지 제작 시스템]을 함께 사용해 전자책 판매 상세페이지를 만들면 첫 달 판매가 빠르게 터집니다.
- 완성된 원고를 PDF로 저장할 때 워터마크 또는 하단 저작권 표기를 넣으면 무단 재배포를 방지할 수 있습니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `09_헤르메스_GPT_Gemini_AI글쓰기.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(출판 플랫폼 승인 기준 준수: AI 초안 생성 후 본인의 실제 경험담·캡처 화면 20%를 추가해 독창성 확보)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-09.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🎨 [H-10] 쇼핑몰 상세페이지 에디터

AI 기반 고전환 상세페이지 원클릭 기획 & B2B 제조/유통 매칭망 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 AI·업무 자동화	Web App & Sourcing	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-10-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 스마트스토어·쿠팡 위탁/사입 셀러, 자체 브랜드(PB/OEM) 런칭 준비 대표, 공동구매 셀러

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 중간 유통 마진을 거치지 않는 검증된 국내 B2B 제조사·총판 직통 소싱 및 고전환 상세페이지 기획

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 제조사 매칭 신청 시 희망 수량(MOQ)·판매 채널을 구체적으로 기재하면 전담 MD 배정 속도가 2배 빨라짐

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
카테고리별 제조사 탐색	도매 공급가·마진 검증	상세페이지 USP 기획	1:1 직통 소싱·OEM 매칭

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/sourcing_search.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/sourcing_search.html`	패키지: `ProHub_Shopping_Shorts_Factory_v1.0.zip` 실행기: `10_헤르메스_쇼핑몰_상세페이지_에디터.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🎨 쇼핑몰 상세페이지 에디터 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🪆 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **← 코인충전·구독 돌아가기 · 🧿 네이버카페 · 🥕 당근마켓 · 🏠 홈 · 메인 홈으로 · 1:1맞춤 소싱 신청**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🏭 **카테고리별 B2B 매칭망 필터**	뷰티/코스메틱, 건강식품/바이오, 디지털/가전, 생활/주방, 패션/잡화별 비공개 제조·유통사를 검색합니다.
🔎 **품목·OEM 키워드 실시간 검색**	화장품 OEM, 건기식 소량 생산, 당일 출고 위탁배송 등 원하는 조건으로 파트너사를 즉시 필터링합니다.
🚀 **1:1 직통 소싱 상담 신청**	업체명·연락처·희망 품목 및 수량(MOQ 조정, 샘플 요청 등)을 입력해 제조사 직통 라인에 접수합니다.
🎨 **상세페이지 기획 & 쇼핑쇼츠**	소싱한 상품의 핵심 셀링포인트(USP)를 도출하여 전환율 높은 상세페이지 구성안으로 연결합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
탐색 카테고리 / 검색어	소싱 희망 상품군 또는 제조 방식(위탁/사입/OEM)	`건강식품/바이오, HMR 간편식, 주방 소형가전`
희망 소싱 품목 및 수량	초기 테스트 물량 또는 위탁 판매 희망 여부	`초기 샘플 테스트 후 월 500개 사입 / 위탁 병행 희망`
추가 요청 사항	단가 협의·독점 공급·상세페이지 원본 제공 여부	`스마트스토어·쿠팡 판매용 상세페이지 원본 이미지 요청`
목표 마진율 기준	광고비·마켓 수수료 공제 후 안전 순마진 기준	`공급가 대비 최소 35~50% 이상 마진 구조 확보`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-10 쇼핑몰 상세페이지 에디터] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'쇼핑몰 상세페이'
또는
'H-10'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Shopping_Shorts_Factory_v1.0.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `10_헤르메스_쇼핑몰_상세페이지_에디터.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 누구나 다 파는 공개 도매몰 상품은 가격 경쟁으로 마진이 5% 미만으로 떨어집니다. 비공개 제조사 직통 매칭 및 리빙쿡(livingkook.com) 최저가 도매 라인을 확보한 뒤, 상세페이지 첫 3스크롤만 AI로 재기획해도 전혀 다른 고마진 브랜드 상품으로 판매됩니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 제조사 매칭 신청 시 희망 수량(MOQ)·판매 채널을 구체적으로 기재하면 전담 MD 배정 속도가 2배 빨라짐**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 처음부터 대량 OEM을 발주하지 말고 위탁·소량 사입으로 시장 반응(클릭률·전환율)을 먼저 검증한 뒤 PB로 전환하세요.
- [F-06 올리브영 상세페이지 AI 기획] 또는 [D-03 상세페이지 제작기]와 결합해 도매 기본 상세페이지를 반드시 리뉴얼하세요.
- 소싱 완료 즉시 [D-13 Wings 사진 1장 쇼핑 숏폼]으로 홍보 쇼츠를 제작해 외부 유입 트래픽을 꽂아주세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `10_헤르메스_쇼핑몰_상세페이지_에디터.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(제조사 매칭 신청 시 희망 수량(MOQ)·판매 채널을 구체적으로 기재하면 전담 MD 배정 속도가 2배 빨라짐)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-10.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

👑 [H-11] 프로허브 통합마스터 어드민

41대 프로그램 라이선스, 회원 사용 현황 및 실시간 관제 센터 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
헤르메스 11대 AI·업무 자동화	ProHub Class Central	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-H-11-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** ProHub Class 총괄 관리자, 지사장·파트너 센터장, 다수 팀원 라이선스 운영 기업 대표

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 41대 전 프로그램 구동 상태, 회원 라이선스 키, 리워드 정산, 정품 ZIP 배포를 단일 화면에서 통합 관제

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 마스터 관리자 계정 및 라이선스 키는 외부 유출 금지 · 정기적으로 승인 대기열 및 백업 점검

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
마스터 라이선스 검증	41대 엔진 프로세스 관제	회원·리워드 4대계정 연동	정품 패키지 일괄 배포

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/admin.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/admin.html`	패키지: `Admin_User_Manual.pdf` 실행기: `11_헤르메스_프로허브_통합마스터_어드민.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 👑 프로허브 통합마스터 어드민 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🪆 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **🎁 리워드 관리시스템 (4대 계정) ↗ · 👑 41대 슈퍼포털 이동 · 🏠 메인 홈 · 📁 전체 다운로드 센터 열기 ↗ · 🪆 01. 네이버카페 자동화.zip · 🪆 02. 당근마켓 자동화.zip**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
👑 **통합 관제 헤더 & 리워드 연동**	[🎁 리워드 관리시스템]과 [👑 41대 슈퍼포털], [🏠 메인 홈]을 원클릭으로 오가며 전체 생태계를 지휘합니다.
🔑 **활성 라이선스 키 & 권한 상태**	현재 접속 중인 마스터/VIP 라이선스 키 유효 상태 및 회원 등급, 남은 체험·구독 일수를 검증합니다.
📁 **정품 ZIP 패키지 다운로드 센터**	헤르메스 11대·돈버는공식 14대·돈벌쥐 16대 PC 설치용 정품 압축 패키지를 버전별로 즉시 다운로드합니다.
📊 **실시간 프로세스 & 포트 모니터링**	로컬 서버 포트(5000, 5004, 5005, 5006, 8787 등) 가동 현황과 회원 요청 로그를 한눈에 파악합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
현재 활성 라이선스 키	관리자 또는 VIP 정회원 인증 시리얼 코드	`PROHUB-CLASS-VIP-2026`
리워드 관리시스템 연동	추천인 파트너십 4대 계정 정산·조직도 관리	`/reward/admin (새 창 연동)`
원클릭 서버 기동 배치	PC 내 전체 마케팅 서버 일괄 실행 스크립트	`00_헤르메스_마케팅_서버_올인원_원클릭기동기.bat`
포트 잠금 해제 스크립트	충돌 프로세스 초기화 및 포트 클린업 도구	`00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [H-11 프로허브 통합마스터 어드민] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'프로허브 통합마'
또는
'H-11'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `Admin_User_Manual.pdf` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `11_헤르메스_프로허브_통합마스터_어드민.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보]** → **[실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 팀원이나 수강생 온보딩 시, 개별 파일을 일일이 메신저로 보낼 필요 없이 어드민 관제 센터와 [41대 사용매뉴얼 센터] 링크만 공유하면 가입 인증부터 프로그램 설치·학습까지 100% 셀프 온보딩 시스템이 완성됩니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 마스터 관리자 계정 및 라이선스 키는 외부 유출 금지 · 정기적으로 승인 대기열 및 백업 점검**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- PC 재부팅 없이 서버 포트가 겹칠 때는 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat` 한 번으로 즉시 해결됩니다.
- 신규 수강생 세미나 진행 시 현장 인증 코드 정책과 30일 무료체험 연장(추천 리워드)을 결합해 바이럴 확산을 극대화하세요.
- 월 1회 최신 배포 ZIP 버전을 확인해 팀원 PC의 로컬 패키지를 최신 상태로 유지하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `11_헤르메스_프로허브_통합마스터_어드민.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(마스터 관리자 계정 및 라이선스 키는 외부 유출 금지 · 정기적으로 승인 대기열 및 백업 점검)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/H-11.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🔮 [F-01] AI 사주 도사

전통 명리학 기반 실시간 AI 신점 & 사주 풀이 수익화 웹앱 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 창업·사업 운영	Next.js (PORT 3000)	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-01-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 비대면 사주·타로 상담 창업자, 인스타그램·쓰레드 운세 계정 운영자, 블로그/카카오 상담 부업러

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 명리학 전문 지식 없이도 건당 1~5만 원 유료 사주 감명서 PDF 납품으로 재고 0원 고마진 수익 창출

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 상담 결과 전달 시 단정적 공포 조장 문구 지양 · 긍정적 개운법(실천 조언) 중심으로 재상담률 극대화

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
생년월일시·음양력 입력	핵심 고민 테마 선택	명리학 오행 AI 감명	프리미엄 감명서 납품

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F01/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F01/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_01.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 01] AI 사주 도사 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🔮 AI 사주 도사 **[📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🎁 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]**

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **🎁 정품 ZIP 받기 · 👑 마스터 포털 · AI 사주팔자 심층 감명서 생성하기 · 복사하기**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
👤 **의뢰인 인적사항 입력 패널**	의뢰인 성명(닉네임), 성별, 양력/음력(윤달) 구분, 생년월일 및 태어난 시(12간지 시간대)를 정확히 입력합니다.
🔮 **핵심 고민 및 상담 카테고리**	종합 총운, 재물/사업운, 연애/궁합, 이직/진로, 올해 신년운세 중 의뢰인의 핵심 질문을 지정합니다.
⚡ **AI 사주팔자 심층 감명서 생성**	사주 원국(연·월·일·시주)과 오행 밸런스, 대운 흐름, 맞춤 개운법을 장문 리포트로 즉시 생성합니다.
📋 **원클릭 복사 & 고객 전달**	[복사하기] 버튼으로 결과를 복사해 카카오톡 상담창이나 PDF 감명서 양식에 붙여넣어 납품합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
의뢰인 성명 / 성별	감명서 상단에 표기될 고객 호칭 및 성별	`홍길동 / 남성 (또는 여성)`
양력·음력 & 생년월일	만세력 사주 원국 산출의 기준 날짜	`양력 / 1988-05-14`
태어난 시 (時)	시주(말년운·자녀운·결과운) 산출 시간대	`오시 (11:30~13:29) / 시간 모름 선택 가능`
핵심 고민 카테고리	고객이 가장 깊이 듣고 싶어 하는 집중 풀이 영역	`2026~2027 사업 확장 및 재물운 심층 분석`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-01 AI 사주 도사] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 사주 도사'
또는
'F-01'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_01.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 01] AI 사주 도사 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 인스타그램 릴스나 스레드에 '오늘의 띠별/생월별 짧은 무료 운세'를 올린 뒤, 프로필 링크(오픈채팅·스마트스토어)로 유입된 고객에게 19,800원짜리 '15페이지 맞춤 평생 사주 PDF 감명서'를 판매하면 마진율 99%의 자동화 수익 모델이 됩니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 상담 결과 전달 시 단정적 공포 조장 문구 지양 · 긍정적 개운법(실천 조언) 중심으로 재상담률 극대화**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- [D-07 AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가]와 교차 활용하면 대중적 신점 톤과 정통 명리학 톤 두 가지 상품을 동시에 구성할 수 있습니다.
- 캔바(Canva) 전통 문양 표지 템플릿에 생성된 감명서를 붙여넣어 PDF로 전달하면 고객 만족도와 후기 작성률이 폭발합니다.
- 연말·연초(11~2월) 신년운세 시즌과 입시·이직철에는 일일 상담 수요가 평소의 5배 이상 급증하므로 미리 채널을 세팅하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC 설치판(.bat) 실행 시 포트 충돌/서버 오류 발생	이전 프로세스가 Next.js (PORT 3000) 포트를 점유 중이거나 압축을 풀지 않고 실행함	반드시 ZIP 압축을 새 폴더에 먼저 푼 뒤 실행하고, 포트 중복 시 포털의 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`을 1회 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(상담 결과 전달 시 단정적 공포 조장 문구 지양 · 긍정적 개운법(실천 조언) 중심으로 재상담률 극대화)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-01.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

💻 [F-02] 당근마켓 본체 리셀 자동화

중고 PC 본체 시세 차익 스카우팅 & 부품 자동 견적 리셀 시스템 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 쇼핑몰·이커머스	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-02-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 초기 자본 100만 원 이하 직장인·대학생 부업러, 중고 PC·디지털 기기 리셀러, 오픈마켓 셀러

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 당근마켓 급처분 본체 매입 후 스펙 재구성·청소만으로 대당 8~25만 원 차익 및 오픈마켓 대량 등록

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 매입 전 CPU/GPU 시세 하한선 검증 필수 · 오픈마켓 등록 시 하루 50~100개씩 카테고리 규격 준수 등록

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
중고 본체·부품 스펙 입력	매입가 vs 목표판매가 계산	실수령 순마진 자동 검증	오픈마켓 대량등록 스크립트

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F02/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F02/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_02.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 02] 당근마켓 본체 리셀 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 💻 당근마켓 본체 리셀 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **📘 PDF 사용설명서 열기 · 👑 마스터 포털 · 마진 계산 & 대량 등록 스크립트 생성 · 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
💻 **부품 카테고리 / 본체 모델 선택**	게이밍 본체, 사무용 PC, 그래픽카드(RTX 시리즈), CPU·RAM 조합 등 타겟 리셀 모델을 선택합니다.
🧮 **매입가·판매가 실시간 마진 계산**	당근 매입 예상가와 스토어 판매 목표가, 마켓 수수료·택배비·포장재를 반영해 실수령 순이익을 계산합니다.
🛒 **오픈마켓 대량 등록 타겟 채널**	스마트스토어, 쿠팡, 번개장터, 중고나라 등 동시 노출할 판매 채널 전략을 선택합니다.
📜 **대량 등록 스크립트 생성 & 복사**	구매 전환을 부르는 사양표·게임 프레임 안내·AS 보증 문구가 포함된 판매 원고를 즉시 생성합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
완제 본체 모델 / 스펙	CPU, 그래픽카드, RAM, SSD 핵심 사양	`i5-12400F / RTX 3060 / RAM 16G / NVMe 500G`
당근 매입 예상가 (원)	급매물 스카우팅 목표 매입 금액	`420,000원`
스토어 판매 목표가 (원)	클리닝·윈도우 세팅 후 리셀 판매가	`630,000원 (예상 순수익 약 17만 원)`
대량 등록 타겟 채널	동시 판매할 오픈마켓·중고 플랫폼	`스마트스토어 + 번개장터 프로상점 동시 등록`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-02 당근마켓 본체 리셀 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'당근마켓 본체 '
또는
'F-02'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_02.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 02] 당근마켓 본체 리셀 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 일반 소비자는 'RTX 3060 그래픽카드'라는 숫자보다 '배그·롤·발로란트 풀옵션 렉 없이 돌아가는 화이트 감성 PC'라는 결과에 지갑을 엽니다. 생성된 게임별 프레임 가이드와 3일 초기불량 보증 문구를 넣으면 시세보다 10만 원 비싸도 먼저 팔립니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 매입 전 CPU/GPU 시세 하한선 검증 필수 · 오픈마켓 등록 시 하루 50~100개씩 카테고리 규격 준수 등록**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 당근마켓 키워드 알림에 '본체 급처', '이사로 정리', '게이밍컴퓨터'를 지역 2곳으로 등록해 저평가 급매물을 선점하세요.
- 매입한 본체에 2만 원대 신품 LED 어항 케이스만 교체(케갈이)해도 신품급 외관이 되어 마진이 2배로 뜁니다.
- 본체 완제품 판매가 부담스러우면 거래 회전율이 가장 빠른 그래픽카드·모니터 단품 리셀부터 시작하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 02] 당근마켓 본체 리셀 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(매입 전 CPU/GPU 시세 하한선 검증 필수 · 오픈마켓 등록 시 하루 50~100개씩 카테고리 규격 준수 등록)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-02.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

📦 [F-03] 쿠팡 파트너스 & AI 블로그 자동화

쿠팡 로켓배송 상품 데이터 수집 및 전환율 극대화 AI 리뷰 생성 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 마케팅·광고	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-03-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 쿠팡 파트너스 제휴 마케터, 네이버·티스토리·워드프레스 수익형 블로거, 주부·직장인 N잡러

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 로켓배송 고단가 상품 리뷰 포스팅 자동화로 클릭당 3% 제휴 수수료 24시간 패시브 인컴 구축

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 대가성 공정위 문구 필수 표기 · 블로그 직접 링크 대신 브릿지 페이지/댓글 분산으로 저품질 완벽 예방

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
황금 키워드 프리셋 선택	타겟 상품·독자 스타일 지정	쿠팡 파트너스 링크 결합	SEO 비교리뷰 즉시 생성

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F03/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F03/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_03.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 03] 쿠팡 파트너스 & AI 블로그 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📦 쿠팡 파트너스 & AI 블로그 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **📘 PDF 사용설명서 열기 · 🌐 공식 사이트(Opal) 바로가기 · AI SEO 최적화 포스팅 즉시 생성 · 전체 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🏆 **추천 황금 키워드 프리셋**	가전·육아·계절가전 등 객단가(10만~100만 원)가 높고 구매 전환율이 검증된 황금 키워드를 원클릭 적용합니다.
✍️ **타겟 키워드 & 글 작성 스타일**	내돈내산 솔직 비교형, 스펙 총정리 가이드형, 주부 살림 추천형 등 독자 맞춤형 문체를 선택합니다.
🔗 **쿠팡 파트너스 링크 삽입**	발급받은 `link.coupang.com/...` 단축 링크와 공정위 대가성 안내 문구를 규정에 맞게 자동 배치합니다.
🚀 **AI SEO 최적화 포스팅 생성**	제목 추천 3종 + 도입부 공감 + 장단점 비교표 + 구매 가이드로 구성된 고전환 리뷰 원고를 생성합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
타겟 키워드 / 상품 주제	실제 구매 직전 고객이 검색하는 비교·추천 키워드	`2026 로봇청소기 물걸레 올인원 가성비 TOP 3 비교`
글 작성 스타일	블로그 성격에 맞는 페르소나 문체	`꼼꼼한 30대 주부 실사용 비교 분석체`
쿠팡 파트너스 링크	내 고유 트래킹 ID가 포함된 제휴 URL	`https://link.coupang.com/a/xxxxxx`
일일 안전 발행량	포털 검색 노출 품질 유지를 위한 발행 주기	`계정당 하루 2~3건 이내 · 정보성 글 3 : 수익성 글 1 비율`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-03 쿠팡 파트너스 & AI 블로그 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'쿠팡 파트너스 '
또는
'F-03'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_03.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 03] 쿠팡 파트너스 & AI 블로그 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 'OOO 추천'보다 'OOO 단점 알고 사세요' 또는 'A모델 vs B모델 결정적 차이 3가지' 키워드로 유입된 독자의 구매 전환율이 5배 이상 높습니다. 단점을 1가지 솔직하게 언급한 뒤 이를 상쇄하는 장점으로 구매 명분을 만들어 주세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 대가성 공정위 문구 필수 표기 · 블로그 직접 링크 대신 브릿지 페이지/댓글 분산으로 저품질 완벽 예방**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 네이버 메인 블로그에는 순수 정보글을 올리고, 쿠팡 링크는 워드프레스·티스토리·스레드 또는 [H-05 카드뉴스]로 우회 연결하면 안전합니다.
- 쿠팡 파트너스는 링크 클릭 후 24시간 이내 고객이 '다른 상품'을 장바구니에 담아 결제해도 전체 금액의 3%가 정산됩니다!
- 명절 선물세트, 여름 제습기/에어컨, 겨울 온수매트 등 시즌 3주 전에 미리 포스팅을 선점해 두세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 03] 쿠팡 파트너스 & AI 블로그 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(대가성 공정위 문구 필수 표기 · 블로그 직접 링크 대신 브릿지 페이지/댓글 분산으로 저품질 완벽 예방)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-03.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

⚡ [F-04] 하루 10분 AI 유튜브 콘텐츠 생성기

하루 10분 투자로 바이럴 쇼츠 대본 & 영상 파이프라인 자동 구축 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 유튜브·크리에이터	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-04-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 퇴근 후 하루 10분 투자로 유튜브 부업을 시작하려는 직장인, 얼굴 노출 없는 지식·이슈 유튜버

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 백지 상태에서 막막하던 대본 작성을 검증된 떡상 레퍼런스 구조 분해로 단 10분 만에 Vrew 호환 대본 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 원본 레퍼런스 문장 그대로 복사 금지 · 구조(기-승-전-결 호흡)만 차용하고 소재와 수치는 100% 새롭게 재창작

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
떡상 레퍼런스 분석 리포트	후킹·전개·반전 구조 추출	Vrew 최적화 AI 대본 생성	실시간 트렌드 키워드 추천

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F04/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F04/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_04.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 04] 하루 10분 AI 유튜브 콘텐츠 생성기 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] ⚡ 하루 10분 AI 유튜브 콘텐츠 생성기 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **대본 복사하기**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
📊 **레퍼런스 분석 탭**	수백만 조회수를 기록한 검증된 바이럴 영상의 제목 공식, 3초 오프닝 훅, 시청 유지 장치를 해부합니다.
🤖 **대본 생성기 탭**	분석된 승리 공식 템플릿 위에 내 주제를 대입하여 Vrew·AI 보이스 편집에 최적화된 줄바꿈 대본을 생성합니다.
🔥 **트렌드 추천 탭**	오늘 조회수가 급상승 중인 경제·재테크·동기부여·이슈 키워드를 실시간 추천받아 소재 고갈을 해결합니다.
📋 **대본 복사하기**	타임코드 호흡에 맞춰 작성된 완성 대본을 원클릭 복사하여 영상 편집 툴에 즉시 붙여넣습니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
벤치마킹 구조 유형	레퍼런스 영상의 스토리텔링 전개 공식	`역전 성공스토리형 / 충격 전망 브리핑형`
신규 제작 주제어	오늘 영상으로 다룰 핵심 키워드	`금리 인하기 배당주 투자 전략 / 아침 10분 뇌과학 루틴`
편집기 최적화 포맷	자막 자동 분할에 맞춘 문장 호흡 규격	`Vrew 최적화 (한 줄 18~24자 단문 호흡)`
권장 업로드 루틴	알고리즘 채널 지수 형성을 위한 발행 주기	`쇼츠 일 1편 또는 롱폼 주 2~3편 고정 시간 예약 발행`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-04 하루 10분 AI 유튜브 콘텐츠 생성기] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'하루 10분 A'
또는
'F-04'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_04.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 04] 하루 10분 AI 유튜브 콘텐츠 생성기 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 초보 유튜버가 실패하는 1순위 이유는 '내가 하고 싶은 말'을 쓰기 때문입니다. 이미 100만 조회수로 대중의 심리가 검증된 레퍼런스의 '문장 골격'을 그대로 빌려와 오늘 터진 최신 트렌드 키워드만 갈아 끼우면 실패 확률이 극적으로 줄어듭니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 원본 레퍼런스 문장 그대로 복사 금지 · 구조(기-승-전-결 호흡)만 차용하고 소재와 수치는 100% 새롭게 재창작**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 생성된 대본을 무료 편집기 Vrew의 [텍스트로 비디오 만들기]에 붙여넣으면 AI 성우·자막·무료 스톡영상이 3분 만에 자동 매칭됩니다.
- 제목은 반드시 본문 작성 전 3가지를 후보로 뽑고, 클릭률(CTR)이 6% 미만이면 발행 후 24시간 내 썸네일 문구를 교체하세요.
- [H-04 유튜브쇼츠 바이럴마이너]로 발굴한 경쟁 채널 떡상 영상을 본 프로그램의 레퍼런스 구조와 결합하면 시너지가 극대화됩니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 04] 하루 10분 AI 유튜브 콘텐츠 생성기 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(원본 레퍼런스 문장 그대로 복사 금지 · 구조(기-승-전-결 호흡)만 차용하고 소재와 수치는 100% 새롭게 재창작)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-04.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🏢 [F-05] 부동산 탱크옥션 경매 투자 AI 분석기

법원 경매 물건 권리분석, 낙찰가 예측 및 임대수익률 자동 계산 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 창업·사업 운영	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-05-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 소액 종잣돈 부동산 경매 투자자, 공인중개사·분양 상담사, 월세 현금흐름 파이프라인 구축 희망자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 복잡한 법원 경매 물건의 권리분석·적정 입찰가·대출 레버리지 수익률을 1분 만에 정량 시뮬레이션

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 최종 입찰 전 반드시 등기부등본 말소기준권리 및 현장 임장(관리비 체납·점유자 확인) 교차 검증 필수

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
사건번호·감정가·최저가 입력	시세·대출 LTV 레버리지 설정	원클릭 권리분석 체크	적정 낙찰가·ROE 산출

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F05/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F05/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_05.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 05] 부동산 탱크옥션 경매 투자 AI 분석기 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🏢 부동산 탱크옥션 경매 투자 AI 분석기 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🎁 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: 📘 **PDF 사용설명서 열기** · 🌐 **공식 사이트(Opal) 바로가기** · **원클릭 권리분석 & 수익률 계산**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🏢 **경매 물건 기본정보 입력**	사건번호/물건명, 법원 감정가, 현재 유찰 후 최저입찰가, 인근 국토부 실거래 시세를 입력합니다.
🏦 **대출 비율(LTV) & 비용 설정**	경락잔금대출 예상 비율(LTV %)과 취득세·명도비·수리비 등 부대비용 변수를 반영합니다.
⚡ **원클릭 권리분석 & 수익률 계산**	예상 낙찰가 대비 안전마진, 실투자금(자기자본), 매도 차익 및 월세 환산 수익률(ROE)을 즉시 도출합니다.
📘 **경매 실전 체크리스트 리포트**	선순위 임차인 대항력 확인 항목, 입찰 보증금(10%) 준비액, 명도 협상 가이드를 함께 출력합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
사건번호 / 물건명	대법원 경매정보·탱크옥션 기준 사건 식별자	`2026타경 10482 (하남 미사 오피스텔 전용 28㎡)`
감정가 / 최저입찰가	최초 감정 금액 및 1~2회 유찰된 현재 최저가	`감정가 250,000,000원 / 최저가 175,000,000원`
예상 낙찰가 & 실거래 시세	입찰 목표 금액 및 급매 실거래 기준가	`입찰가 188,000,000원 / 실거래 시세 230,000,000원`
대출 비율 (LTV %)	경락잔금대출 활용 예정 비율	`70~80% (실투자금 최소화 레버리지 분석)`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-05 부동산 탱크옥션 경매 투자 AI 분석기] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'부동산 탱크옥션'
또는
'F-05'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_05.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 05] 부동산 탱크옥션 경매 투자 AI 분석기 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 경매는 '싸게 사는 것'보다 '실투자금 대비 연간 현금흐름(ROE 15% 이상) 또는 급매가 대비 안전마진 2,000만 원 이상'이 나오는 물건만 기계적으로 입찰하는 확률 게임입니다. 본 분석기로 매주 20개 물건을 30분 만에 스크리닝하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 최종 입찰 전 반드시 등기부등본 말소기준권리 및 현장 임장(관리비 체납·점유자 확인) 교차 검증 필수**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 입찰가는 감정가가 아니라 '오늘 당장 부동산에 내놓았을 때 1개월 내 팔리는 급매 실거래가'를 기준으로 역산해야 안전합니다.
- 공인중개사나 부동산 블로거라면 본 분석 리포트를 캡처·인용해 [H-08 블로그 자동글쓰기]로 경매 물건 분석 칼럼을 발행해 VIP 투자 고객을 모으세요.
- 입찰 보증금은 입찰가가 아닌 '최저매각가격의 10%' 수표 1장으로 준비하는 원칙을 꼭 체크하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 05] 부동산 탱크옥션 경매 투자 AI 분석기 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(최종 입찰 전 반드시 등기부등본 말소기준권리 및 현장 임장(관리비 체납·점유자 확인) 교차 검증 필수)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-05.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

💄 [F-06] 올리브영 10배 수익 상세페이지 AI 기획

올리브영 뷰티/헬스케어 인기 상품 분석 및 10배 매출 상세페이지 기획 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 쇼핑몰·이커머스	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-06-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 뷰티·화장품·이너뷰티 브랜드 대표, 스마트스토어·쿠팡·올리브영 입점 준비 셀러, 상세페이지 웹디자이너

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 외주 기획비 150~300만 원 절감! 올리브영 랭킹 1위 상품들의 검증된 '7단계 설득 심리학 상세페이지' 즉시 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 화장품 표시광고법 준수: 의약품 오인 표현('치료·완치·염증제거') 대신 '피부 진정 도움·보습 개선' 합법 표현 사용

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
상품·타겟·핵심성분 입력	경쟁사 결핍 리뷰 역분석	고전환 7단계 스토리보드	카피·디자인 지시서 추출

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F06/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F06/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_06.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 06] 올리브영 10배 수익 상세페이지 AI 기획 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 💄 올리브영 10배 수익 상세페이지 AI 기획 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **📘 PDF 사용설명서 열기 · 🌐 공식 사이트(Opal) 바로가기 · 고전환 7단계 상세페이지 기획안 생성 · 복사하기**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
💄 **상품명·타겟·핵심 효능 입력**	뷰티/헬스케어 제품명, 핵심 타겟 연령·피부고민, 주력 특허 성분(예: PDRN, 시카, 글루타치온)을 입력합니다.
🔎 **올리브영 경쟁사 결핍 리뷰 분석**	기존 인기 제품에서 소비자들이 불만을 토로한 포인트(끈적임, 용량 부족, 자극감 등)를 기입해 역공략 포인트를 잡습니다.
✨ **고전환 7단계 상세페이지 기획안**	① 3초 훅 헤드라인 → ② 고객 페인포인트 공감 → ③ 경쟁사 한계 지적 → ④ 핵심 성분 솔루션 → ⑤ 임상/비포애프터 연출 → ⑥ 실사용 리뷰 구성 → ⑦ 한정 혜택 CTA를 자동 설계합니다.
📋 **기획안 복사 & 디자이너 전달**	섹션별 메인 카피·서브 카피·촬영/GIF 연출 지시사항이 완비된 기획서를 원클릭 복사합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
상품명 / 카테고리	기획할 뷰티·헬스케어 제품명	`저분자 콜라겐 PDRN 광채 앰플 50ml`
타겟 고객층	구체적인 피부/건강 고민을 가진 핵심 구매층	`푸석한 속건조와 모공 탄력이 고민인 3040 여성`
핵심 효능 / 주성분	수치화 가능한 성분 함량 또는 인체적용시험 특징	`연어 유래 PDRN 10,000ppm + 72시간 보습 지속`
경쟁사 결핍 리뷰 포인트	타사 별점 1~2점 리뷰에서 추출한 소비자 불만	`바르고 나면 화장이 밀리고 흡수가 느리다는 불만 해결`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-06 올리브영 10배 수익 상세페이지 AI 기획] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'올리브영 10배'
또는
'F-06'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🚀 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_06.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 06] 올리브영 10배 수익 상세페이지 AI 기획 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 올리브영에서 10배 매출을 내는 상세페이지는 내 제품 자랑부터 하지 않습니다. 경쟁사 제품에 실망했던 고객의 불만('비싼 앰플 발라도 화장 다 밀리셨죠?')을 첫 화면 GIF와 한 줄 카피로 찌른 뒤 우리 제품의 무자극 흡수력을 보여주면 구매 전환율이 2.5배 이상 뜁니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 화장품 표시광고법 준수: 의약품 오인 표현('치료·완치·염증제거') 대신 '피부 진정 도움·보습 개선' 합법 표현 사용**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 상세페이지 최상단 첫 2장 안에 '무료체험분 동봉 / 불만족 시 100% 환불 보장' 리스크 제거 배너를 넣으면 이탈률이 급감합니다.
- [H-10 B2B 제조사 매칭망]에서 화장품 OEM 소싱 후 본 7단계 기획안을 먼저 완성하면 패키지·용기 컨셉까지 흔들림 없이 잡힙니다.
- 기획안의 1~3번 섹션 카피를 그대로 [D-13 Wings 쇼핑 숏폼] 대본으로 활용하면 광고 소재와 상세페이지 메시지가 일치해 ROAS가 상승합니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 06] 올리브영 10배 수익 상세페이지 AI 기획 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(화장품 표시광고법 준수: 의약품 오인 표현('치료·완치·염증제거') 대신 '피부 진정 도움·보습 개선' 합법 표현 사용)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-06.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

💊 [F-07] 건강기능식품 낙수효과 AI 자동화

건기식 키워드 트렌드 추적 및 구매전환율 최적화 상세페이지 생성 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 쇼핑몰·이커머스	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-07-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 건강기능식품·영양제 스토어 셀러, 약사·영양사 유튜브/블로그 크리에이터, 건기식 OEM 창업자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** TV 홈쇼핑·유튜브 건강 방송 직후 터지는 '원료 검색량 낙수효과'를 실시간 포착해 광고비 없이 고마진 판매

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 건기식 심의 및 식품표시광고법 준수: 질병 예방·치료 효능 단정 금지, 원료의 일반적 영양 정보와 제품 광고 분리

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
홈쇼핑·건강 트렌드 포착	상세페이지·콘텐츠 대본	재구매 CRM 자동 메시지	위탁→OEM 수익 시뮬레이션

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F07/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F07/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_07.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 07] 건강기능식품 낙수효과 AI 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 💊 건강기능식품 낙수효과 AI 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **대본 & AI 프롬프트 생성 · 복사하기 · 제조 발주서 생성 · 편집 · 설정**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
📊 **비즈니스 대시보드 & TOP 3 트렌드**	예상 순수익·재구매율 KPI와 이번 주 홈쇼핑·건강 채널에서 급상승 중인 원료 TOP 3를 확인합니다.
📝 **상세 페이지 & 낙수효과 대본 생성기**	혈당·관절·수면·간 건강 등 원료명과 타겟을 입력하면 검색 유입용 정보 원고와 상세 카피를 생성합니다.
🏭 **OEM 전환 마진 시뮬레이션**	초기 위탁/사입 판매량이 일정 궤도에 올랐을 때 자체 브랜드(OEM) 제조 전환 시 원가 절감액과 발주서를 산출합니다.
💬 **D+0 / D+20 재구매 CRM & CS 응답기**	건기식 수익의 핵심인 3주 차(소진 시점) 재구매 유도 알림톡 문구와 섭취 문의 자동 CS 답변을 관리합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
탐색 카테고리 / 원료명	방송 편성 또는 계절 수요가 급증하는 원료 키워드	`베르베린(혈당), 콘드로이친(관절), 락티움(수면)`
타겟 고객 페르소나	실제 결제권을 가진 구매자(본인 또는 자녀 선물)	`부모님 명절 효도선물을 찾는 40대 직장인`
재구매 알림 주기	1박스(30일분) 소진 전 정기구독 전환 골든타임	`구매 후 D+0 복용법 안내 → D+22 재구매 할인 쿠폰`
OEM 전환 기준 수량	위탁에서 자체 PB 제조로 넘어가는 손익분기 물량	`월 300~500박스 판매 달성 시 OEM 발주 검토`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-07 건강기능식품 낙수효과 AI 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'건강기능식품 낙'
또는
'F-07'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_07.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 07] 건강기능식품 낙수효과 AI 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 주말 오전 TV 건강 프로그램에서 특정 원료(예: 알부민, 바나바잎, 흑염소)가 방영되는 순간 네이버 검색량이 10배 폭증합니다. 편성표를 미리 확인해 방송 전날 [D-02 건강봇 키워드] + 본 시스템으로 블로그 정보글과 스토어 상품명을 선점하는 것이 '건기식 낙수효과'의 핵심 비법입니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 건기식 심의 및 식품표시광고법 준수: 질병 예방·치료 효능 단정 금지, 원료의 일반적 영양 정보와 제품 광고 분리**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 건기식은 첫 구매에서 광고비를 써서 본전만 맞춰도, D+20일 복용 체크 문자([H-03 스마트문자])로 3개월분 재구매를 일으키면 순수익이 폭발합니다.
- 리빙쿡(livingkook.com) 건기식 최저가 도매 라인을 활용하면 재고 부담 없이 오늘 당장 테스트 상품을 세팅할 수 있습니다.
- 단품 구성 외에 '3박스+1박스 증정(4개월 집중 케어 세트)' 옵션을 기본 선택값으로 두면 객단가가 2.8배 올라갑니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 07] 건강기능식품 낙수효과 AI 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(건기식 심의 및 식품표시광고법 준수: 질병 예방·치료 효능 단정 금지, 원료의 일반적 영양 정보와 제품 광고 분리)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-07.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

✨ [F-08] 인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트

인플루언서 협찬 요청 DM 및 릴스 조회수 폭발 프롬프트 엔진 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 마케팅·광고	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-08-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 인스타그램 퍼스널 브랜딩 크리에이터, 공동구매 셀러, 브랜드 인플루언서 마케팅 담당자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 알고리즘이 사랑하는 릴스 대본·카드뉴스 기획·인플루언서 협찬 제안 DM 프롬프트를 30초 만에 출력

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 릴스·피드 하루 1~2개 일관된 주제(니치) 유지 · 해시태그는 무관한 대형 태그 대신 관련 태그 5~10개 정밀 사용

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
전문 분야·페르소나 정의	콘텐츠 주제·포맷 선택	바이럴 릴스·카드뉴스 생성	협찬 DM 프롬프트 출력

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F08/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F08/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_08.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 08] 인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] ✨ 인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **📘 PDF 사용설명서 열기 · 🌐 공식 사이트(Opal) 바로가기 · 바이럴 콘텐츠 즉시 생성 · 복사하기**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
👤 **전문 분야 / 계정 닉네임 설정**	육아 살림, AI 부업, 뷰티 다이어트, 자기계발 등 계정의 명확한 한 줄 정체성을 지정합니다.
🎬 **포맷 유형 선택 (릴스/카드뉴스/협찬DM)**	조회수 확산용 릴스 대본, 팔로워 전환용 저장형 카드뉴스, 브랜드 시딩 제안 DM 중 목적을 고릅니다.
⚡ **바이럴 콘텐츠 즉시 생성**	초반 1.5초 시각·청각 후킹 문구 + 본문 핵심 가치 + '댓글에 [특강] 남기면 DM 자동발송' 구조의 원고를 생성합니다.
📋 **원클릭 복사 & 발행 연동**	생성된 캡션·대본·해시태그 세트를 복사해 인스타그램 앱 또는 [H-05 카드뉴스 팩토리]에 바로 적용합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
전문 분야 / 닉네임	팔로워가 나를 팔로우해야 할 명확한 캐릭터	`퇴근 후 AI 자동화 연구소 / 살림 천재 민지맘`
콘텐츠 주제	타겟 팔로워의 저장·공유를 부르는 구체적 문제 해결	`무료 AI 툴 3개로 상세페이지 외주비 200만원 아낀 법`
포맷 유형	목표 지표(도달수 vs 팔로우 전환 vs 공구 판매)별 선택	`댓글 유도형 30초 릴스 / 7장 정보 카드뉴스`
콜투액션(CTA) 장치	인스타 알고리즘 가산점을 받는 참여 유도 문구	`댓글에 '매뉴얼' 남겨주시면 PDF 링크 바로 보내드려요!`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-08 인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'인스타그램 인플'
또는
'F-08'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_08.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 08] 인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 2026년 인스타그램 성장의 최고 치트키는 '댓글 키워드 자동 DM(매니챗/DM 유도)' 구조입니다. 릴스 마지막에 '댓글로 [선물] 치시면 정리표 보내드려요'라고 유도하면 댓글 수가 폭증해 알고리즘이 영상을 수십만 명에게 밀어주고, 동시에 내 오픈채팅·스토어로 고객이 쏟아집니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 릴스·피드 하루 1~2개 일관된 주제(니치) 유지 · 해시태그는 무관한 대형 태그 대신 관련 태그 5~10개 정밀 사용**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 릴스는 '도달(신규 유입)'을 담당하고, 고정 피드 3개 카드뉴스는 들어온 방문자를 '팔로워와 구매자'로 전환하는 명함 역할을 합니다.
- 인플루언서에게 협찬 제안 시 [H-07 인스타 자동DM 매크로]와 결합해 하루 15~20명씩 정중하게 시딩 제안을 발송하세요.
- 표지 썸네일 글자는 상하 여백을 비우고 정중앙 안전 영역(4:5 비율 내부)에 배치해야 프로필 그리드에서 잘리지 않습니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 08] 인스타그램 인플루언서 AI 프롬프트 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(릴스·피드 하루 1~2개 일관된 주제(니치) 유지 · 해시태그는 무관한 대형 태그 대신 관련 태그 5~10개 정밀 사용)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-08.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🎵 [F-09] 시니어 트로트 플레이리스트 AI 음악

시니어 타겟 트로트/가요 플레이리스트 구성 및 썸네일 자동 생성 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 유튜브·크리에이터	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-09-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 시니어 타겟 유튜브 음악 채널 운영자, 중장년층 힐링·트로트 콘텐츠 크리에이터, 음원 유통 부업러

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 5070 시니어층의 압도적인 평균 시청 지속시간(30분~2시간 연속 재생)으로 유튜브 광고 수익(RPM) 극대화

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 기성 가수 원곡 무단 사용 금지(저작권 수익창출 제한) · 반드시 AI 작곡 생성 고유 음원 사용 및 AI 생성 라벨 정직 체크

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
시니어 감성 트로트 기획	AI 보컬·작곡 프롬프트	큰 글씨 썸네일·SEO 패키지	음원 유통·유튜브 수익화

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F09/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F09/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_09.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 09] 시니어 트로트 플레이리스트 AI 음악 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🎵 시니어 트로트 플레이리스트 AI 음악 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **상세 메타데이터 보기 · 유통 가이드북 다운로드 · 닫기**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🎵 **[황금빛 인생] 감성 트로트 컬렉션 보드**	5070 세대가 선호하는 정통 트로트, 세미 트로트, 7080 통기타 발라드 트랙 리스트 구성을 확인합니다.
🏷️ **YouTube SEO Meta Package**	시니어 음성 검색 패턴에 맞춘 직관적 제목, 곡별 타임스탬프 설명란, 고노출 태그 패키지를 열람합니다.
🖼️ **시니어 맞춤형 고대비 썸네일 전략**	모바일 작은 화면에서도 한눈에 읽히는 노란색·흰색 특대형 타이포그래피 연출 기준을 적용합니다.
📘 **음원 유통 가이드북 연동**	유튜브 조회수 수익 외에 글로벌 스트리밍 플랫폼 정식 음원 발매(음원 연금) 절차를 안내합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
플레이리스트 컨셉	시니어의 계절·시간대·추억 감성을 자극하는 테마	`주말 아침 기분 좋아지는 신나는 고속도로 명품 트로트 모음`
러닝타임 구성	중간 광고(미드롤) 배치가 유리한 장시간 연속 재생 포맷	`12~20곡 연속 재생 (총 45분 ~ 1시간 20분 분량)`
썸네일 가독성 원칙	시니어 클릭률(CTR 10%+)을 결정하는 핵심 시각 규칙	`단어 6자 이내 초대형 고딕 + 따뜻한 황금빛/자연 인물 배경`
업로드 골든타임	5070 시니어 유튜브 접속이 가장 활발한 시간대	`매일 오전 6:30~8:00 정시 업로드`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-09 시니어 트로트 플레이리스트 AI 음악] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'시니어 트로트 '
또는
'F-09'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_09.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 09] 시니어 트로트 플레이리스트 AI 음악 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 2030 시청자는 3분 만에 영상을 끄지만, 5070 시니어 시청자는 마음에 드는 트로트 플레이리스트를 등산·운전·가사 시간 내내 1시간씩 틀어놓고 지인 단톡방에 공유까지 해줍니다. 조회수 대비 시청시간이 압도적이라 유튜브 수익창출 조건(구독자 1,000명·시청 4,000시간)을 가장 빠르게 돌파합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 기성 가수 원곡 무단 사용 금지(저작권 수익창출 제한) · 반드시 AI 작곡 생성 고유 음원 사용 및 AI 생성 라벨 정직 체크**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 영상 화면 안에 현재 나오는 곡 제목과 '큰 글씨 가사 자막'을 넣어주면 시청 유지율과 '좋아요·구독' 전환율이 2배 이상 올라갑니다.
- 첫 번째 고정댓글에 곡 목록 타임스탬프와 따뜻한 건강 안부 인사를 남기면 수백 개의 감사 댓글이 달려 채널 지수가 급상승합니다.
- [D-14 PlayAuto 플레이리스트 자동 제작기]의 4단계 비디오 빌더를 쓰면 복수 MP3 음원과 이미지를 한 번에 롱폼 영상으로 병합할 수 있습니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 09] 시니어 트로트 플레이리스트 AI 음악 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(기성 가수 원곡 무단 사용 금지(저작권 수익창출 제한) · 반드시 AI 작곡 생성 고유 음원 사용 및 AI 생성 라벨 정직 체크)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-09.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🛍️ [F-10] 브랜드 리셀 스마트 커머스 상품관리

4050 주부 타겟 브랜드 리셀 & 스마트 이커머스 통합 관리 허브 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 쇼핑몰·이커머스	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-10-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 브랜드 리셀러(아울렛·직구·한정판), 다채널 오픈마켓 셀러, 4050 주부·직장인 스마트 커머스 창업자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 시세 차익 발굴부터 정가/최저가 대비 마진 계산, 자동 상품 등록, 지재권 리스크 체크까지 7대 탭 올인원 관리

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 정품 영수증·인보이스 증빙 100% 보관 필수 · 공식 브랜드 상표권 이미지 무단 도용 금지(직접 촬영/가공 이미지 사용)

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
시세 차익 스카우터	수수료·관세 가격 계산기	리스크 체크 & 자동등록	주문 통합·수익 리포트

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F10/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F10/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_10.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 10] 브랜드 리셀 스마트 커머스 상품관리 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🛍️ 브랜드 리셀 스마트 커머스 상품관리 **[📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]**

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **Smart AI Empire 대시보드 · 시세 차익 스카우터 · 가격 전략 계산기 · 상품 자동 등록 · 주문 통합 관리 · 리스크 체크**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
📊 **Smart AI Empire 대시보드**	오늘 총 매출, 순이익률, 주문 처리 현황, PM 07:00 신규 소싱 자동화 스케줄을 한눈에 관제합니다.
🔎 **시세 차익 스카우터 & 가격 전략 계산기**	국내 오픈마켓 최저가와 아울렛·해외 세일 매입가의 격차를 분석하고 마켓 수수료를 반영한 최적 판매가를 산출합니다.
📦 **상품 자동 등록 & 주문 통합 관리**	스마트스토어·쿠팡·롯데온 등 주요 채널에 상품을 등록하고 신규 발주·송장 처리를 일괄 관리합니다.
🛡️ **리스크 체크 & 비즈니스 리포트**	병행수입·리셀 시 주의해야 할 상표권·통관 금지 성분을 사전 점검하고 월별 ROI 성장 지표를 분석합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
상품명 / 브랜드 검색	시세 차익을 검증할 타겟 브랜드·모델 번호	`폴로 코튼 가디건 / 나이키 러닝화 품번 검색`
매입 원가 & 부대비용	세일 매입가 + 배송비 + 카드수수료 합산 원가	`매입 68,000원 + 배송·포장 4,000원`
목표 순마진율 (%)	마켓 판매 수수료(6~11%) 공제 후 실수령 마진	`최소 18~30% 이상 상품만 선별 등록`
리스크 사전 점검	가품 이슈·지재권 클레임 예방 필수 체크	`정품 구매 영수증(인보이스) 보관 및 자체 촬영 컷 사용`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-10 브랜드 리셀 스마트 커머스 상품관리] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'브랜드 리셀 스'
또는
'F-10'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_10.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 10] 브랜드 리셀 스마트 커머스 상품관리 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 4050 여성·주부 타겟 리빙·패션 브랜드 리셀의 핵심은 '백화점 정가 대비 명확한 가격 메리트 + 오늘 출발 빠른 배송 + 정품 200% 보장 안내'입니다. 사이즈별 인기 컬러 2~3종에만 자금을 집중해 재고 회전율을 월 2회전 이상으로 유지하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 정품 영수증·인보이스 증빙 100% 보관 필수 · 공식 브랜드 상표권 이미지 무단 도용 금지(직접 촬영/가공 이미지 사용)**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 미국·유럽 빅세일(블랙프라이데이, 메모리얼데이, 시즌오프) 일정을 캘린더에 등록하고 [가격 전략 계산기]로 역마진을 원천 차단하세요.
- 단골 고객에게는 출고 박스에 [H-03 스마트문자] 연동 재구매 시크릿 할인 안내 카드를 동봉해 자사몰·스토어 찜 고객으로 전환하세요.
- 7번 [비즈니스 리포트] 탭에서 회전율이 낮은 품목은 원가+수수료 수준으로 빠르게 털어 현금 흐름을 지키는 것이 핵심입니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 10] 브랜드 리셀 스마트 커머스 상품관리 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(정품 영수증·인보이스 증빙 100% 보관 필수 · 공식 브랜드 상표권 이미지 무단 도용 금지(직접 촬영/가공 이미지 사용))을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-10.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🗾 [F-11] 일본 구매대행 MD Pro 대량등록

일본 라쿠텐/아마존 인기 상품 소싱 및 해외직구 대량 상품등록 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 글로벌 소싱·해외 판매	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-11-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 해외구매대행 초보~전업 셀러, 무재고 대량등록 사업자, 일본 드럭스토어·골프·취미용품 전문 셀러

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 엔저 혜택 극대화! 일본 아마존·라쿠텐 꿀아이템 발굴부터 한국어 변환·스마트스토어/쿠팡 CSV 생성까지 6-in-1 자동화

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 식약처 금지 성분(일본 의약품·일부 진통제 등) 및 전안법 인증 대상 사전 필터링 · 하루 100~300건 꾸준한 정밀 등록 권장

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
① 꿀아이템 발굴·환율계산	② JP→KR 상품명·설명 변환	③ 마켓별 대량등록 CSV	④ 주문·⑤ CS·⑥ 성과관리

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F11/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F11/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_11.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 11] 일본 구매대행 MD Pro 대량등록 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🚀 일본 구매대행 MD Pro 대량등록 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: 🔍 **①꿀아이템 발굴** · 🔄 **② 상품 변환** · 📦 **③대량 등록** · 🚚 **④주문 자동처리** · 💬 **⑤CS 자동응답** · 📊 **⑥성과 분석**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🔍 **① 꿀아이템 발굴 & 수익성 계산기**	엔화 환율(JPY/KRW), 국제배송비, 관세율을 반영해 역마진 없는 일본 아마존·라쿠텐 블루오션 상품을 발굴합니다.
🔄 **② JP → KR 상품 데이터 자동 변환**	일본어 상품명과 스펙 설명을 붙여넣으면 네이버·쿠팡 검색 알고리즘에 최적화된 한국어 상품명 3종과 상세설명으로 자동 변환합니다.
📦 **③ 대량 등록 CSV 생성**	[⬇️ 스마트스토어 CSV], [⬇️ 쿠팡 Wing CSV], [⬇️ 11번가 CSV] 포맷으로 일괄 등록 파일을 즉시 다운로드합니다.
🚚 **④ 주문 자동처리 &** 💬 **⑤ CS 자동응답**	개인통관고유부호 확인, 배대지 발주 플로우, 배송 지연·정품 문의 모범 CS 답변 템플릿을 원클릭 복사합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
수집 카테고리 & 소스 URL	일본 현지 직구 수요가 높은 타겟 품목 및 URL	`골프용품·캠핑·문구·주방잡화 (amazon.co.jp)`
환율(JPY) & 국제배송비	실시간 엔화 환율 및 무게별 배대지 배송 요금	`100엔당 900~930원 기준 / 배송비 8,000~12,000원`
목표 마진율 (%)	관부가세 면세 한도(미화 150불 이하) 내 목표 수익률	`건당 순마진 25~35% (최소 15,000원 이상 수익)`
등록 타겟 플랫폼	CSV 양식을 맞출 국내 오픈마켓 선택	`스마트스토어 / 쿠팡 Wing / 11번가`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-11 일본 구매대행 MD Pro 대량등록] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'일본 구매대행 '
또는
'F-11'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_11.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 11] 일본 구매대행 MD Pro 대량등록 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 일본 구매대행은 무재고(주문이 들어온 뒤 일본에서 결제해 고객 집으로 직배송) 구조라 초기 재고 리스크가 0원입니다. 무작정 수만 개를 뿌리기보다 '일본 한정판 골프·낚시·문구·주방 소품' 중 한국어 상품명을 깔끔하게 다듬어 하루 50개씩 등록하면 첫 달부터 주문 알림이 울립니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 식약처 금지 성분(일본 의약품·일부 진통제 등) 및 전안법 인증 대상 사전 필터링 · 하루 100~300건 꾸준한 정밀 등록 권장**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 미화 150달러(엔화 환산 약 21,000~22,000엔 내외) 이하 상품 위주로 구성하면 고객 관부가세 면제 구간이라 결제 저항이 훨씬 낮습니다.
- 5번 [CS 자동응답] 탭의 '개인통관고유부호 불일치 안내' 문구를 즐겨찾기 해두면 해외직구 CS 업무 시간이 90% 줄어듭니다.
- 3회 이상 반복 주문이 터지는 효자 상품은 소량 사입해 국내 로켓그로스·오늘출발로 전환하면 마진과 판매량이 동시에 폭발합니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 11] 일본 구매대행 MD Pro 대량등록 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(식약처 금지 성분(일본 의약품·일부 진통제 등) 및 전안법 인증 대상 사전 필터링 · 하루 100~300건 꾸준한 정밀 등록 권장)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-11.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🎧 [F-12] 일본 유튜브 음악 플레이리스트 AI

일본 현지 J-POP 트렌드 플레이리스트 및 조회수 폭발 채널 세팅 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 유튜브·크리에이터	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-12-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 해외 고단가 애드센스(엔화·글로벌 RPM) 타겟 유튜버, AI 음악 플레이리스트 크리에이터
💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 한국 대비 광고 단가와 음악 소비 충성도가 높은 일본 J-POP·시티팝·애니 감성 BGM 시장 무언어 정복
🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 하루 1개 또는 주 3~4개 일본 현지 저녁 피크타임(19~22시) 정시 업로드 · 순수 AI 창작 음원 활용

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🗓️ 일본 시즌별 채널 기획	🎵 Suno 최적화 프롬프트	🏷️ 일본어 SEO 메타데이터	🎬 캡컷 편집 & 성과 분석

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F12/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F12/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_12.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 12] 일본 유튜브 음악 플레이리스트 AI - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🎧 일본 유튜브 음악 플레이리스트 AI **[📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]**

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **이번 주 추천 콘셉트 생성 · AI 프롬프트 생성 · 메타데이터 생성 (제목/설명/태그) · 편집 가이드 생성**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🗓️ **주간 채널 기획 탭**	일본 현지의 계절감(벚꽃 신학기, 여름 불꽃축제, 가을 독서, 겨울 코타츠 감성)에 맞춘 주간 플레이리스트 콘셉트를 자동 도출합니다.
🎵 **Suno 프롬프트 탭**	타겟 장르(J-Pop, City Pop, Shibuya-kei, Lo-fi Anime)와 보컬·악기 구성을 Suno AI 전용 영문 스타일 프롬프트로 생성합니다.
🏷️ **메타데이터 생성 탭**	일본어를 전혀 몰라도 현지인이 실제 클릭하는 자연스러운 일본어 제목, 설명란 타임스탬프, 해시태그를 일괄 생성합니다.
🎬 **영상 편집 가이드 & 📊 성과 분석**	CapCut 루프 애니메이션·파티클 연출 지시서와 일본 시청자 유입률 극대화 전략을 제공합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
현재 시즌 & 타겟 장르	일본 현지 계절 키워드 및 세부 음악 스타일	`봄·새벽 감성 / 도쿄 시티팝 & 어쿠스틱 J-Pop`
곡 분위기 (Mood)	청취 상황(출퇴근 전철, 심야 공부, 카페 작업) 지정	`비 오는 도쿄 신주쿠 창가 카페 감성`
플레이리스트 구성 곡수	1시간 연속 재생 기준 권장 트랙 수	`AI 창작곡 12~16곡 병합 (약 50~65분)`
유튜브 업로드 언어 설정	일본 현지 추천 알고리즘 타겟팅 설정	`영상 언어: 일본어(Japanese) 지정 필수`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-12 일본 유튜브 음악 플레이리스트 AI] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'일본 유튜브 음'
또는
'F-12'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_12.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 12] 일본 유튜브 음악 플레이리스트 AI - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 일본 유튜브 시장에서 '작업용 BGM(作業用BGM)'은 수천만 조회수가 나오는 거대 스테디셀러 카테고리입니다. 제목 맨 앞에 `【作業用BGM】` 또는 `【睡眠用】` 같은 현지 표준 말머리를 붙이고 감성 일러스트 루프 영상을 결합하면 일본어를 한 글자도 몰라도 현지 구독자가 빠르게 쌓입니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 하루 1개 또는 주 3~4개 일본 현지 저녁 피크타임(19~22시) 정시 업로드 · 순수 AI 창작 음원 활용**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 새 구글 계정 개설 후 채널 국가/영상 언어를 일본어로 일관되게 유지하고 한국 지인에게 초기 구독 공유를 하지 말아야 일본 현지인에게 정확히 노출됩니다.
- [D-14 PlayAuto 플레이리스트 자동 제작기]와 연동해 음원 병합 및 타임스탬프 추출을 자동화하세요.
- 반응이 가장 좋았던 단일 트랙 3곡은 30초 하이라이트 쇼츠([D-15 일본 유튜브 자동화])로 잘라 본편 롱폼으로 시청자를 끌어오세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 12] 일본 유튜브 음악 플레이리스트 AI - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(하루 1개 또는 주 3~4개 일본 현지 저녁 피크타임(19~22시) 정시 업로드 · 순수 AI 창작 음원 활용)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-12.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🛒 [F-13] 코스트코 미국 직구 구매대행 마스터

코스트코 인기 제품 직구 배송대행 최적화 및 스마트스토어 마케팅 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 글로벌 소싱·해외 판매	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-13-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 미국 해외직구 구매대행 셀러, 코스트코·아마존 인기 영양제/스낵/리빙 소싱 창업자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 커클랜드(Kirkland) 등 이미 한국 소비자가 이름을 검색해 찾아오는 검증된 빅브랜드 직구 수요 흡수

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 미국 건기식 통관 수량 제한(1인 1회 최대 6병 제한, 금지 성분 확인) 엄수 · 실시간 환율 주 1회 업데이트

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🏠 직구 현황 대시보드	🔍 미국 코스트코·아마존 소싱	🧮 달러·배대지 마진 계산기	✍️ 50자 SEO 상품명 & 주문 관리

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F13/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F13/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_13.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 13] 코스트코 미국 직구 구매대행 마스터 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🛒 코스트코 미국 직구 구매대행 마스터 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **계산기로 이동 · 마진 계산하기 · AI 상세 정보 생성 · 주문 처리 절차 확인**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🏠 **대시보드 & 🔍 상품 소싱 분석**	미국 코스트코·아마존 내 한국인 직구 베스트셀러 현황과 핫딜 소싱 리스트를 실시간 점검합니다.
🧮 **마진 계산기 (USD/KRW)**	현지 달러 가격(USD), 원/달러 환율, 미국 내 배송비·배대지 요금(오레곤/델라웨어 무세지역), 오픈마켓 수수료를 합산해 정확한 순이익을 계산합니다.
✍️ **AI 상품 등록 카피라이터**	스마트스토어 50자 이내 검색 최적화 상품명, 핵심 셀링 특징 5줄, 통관 안내 포함 상세설명을 자동 생성합니다.
📦 **주문 처리 매니저**	수주 확인 → 현지 발주 → 배대지 트래킹 입력 → 통관 완료까지의 표준 운영 절차와 CS 응대 문구를 제공합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
현지 매입가 (USD)	미국 코스트코·아마존 세일 결제 금액	`$24.99 (커클랜드 대용량 멀티비타민/견과류 등)`
적용 환율 (KRW/USD)	카드 해외결제 수수료 버퍼를 포함한 안전 환율	`기준 환율 + 20~30원 안전 버퍼 적용`
배송비 / 배대지 (원)	무게(파운드) 기준 미국 배대지 항공 운임	`8,500원 ~ 14,000원 (오레곤 면세 센터 기준)`
오픈마켓 수수료 (%)	판매 채널 결제·연동 수수료율	`스마트스토어 약 5.8% / 쿠팡 약 10.8%`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-13 코스트코 미국 직구 구매대행 마스터] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'코스트코 미국 '
또는
'F-13'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_13.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 13] 코스트코 미국 직구 구매대행 마스터 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 미국 직구의 최대 강점은 '브랜드 인지도'입니다. 광고비를 쓰지 않아도 한국 소비자들이 매일 '커클랜드 아몬드', '코스트코 오메가3'를 직접 검색합니다. 현지 월간 쿠폰북(Instant Savings) 할인 품목만 골라 마진 계산기로 검증 후 등록하면 안정적인 회전율이 나옵니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 미국 건기식 통관 수량 제한(1인 1회 최대 6병 제한, 금지 성분 확인) 엄수 · 실시간 환율 주 1회 업데이트**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 의류·신발은 뉴저지, 영양제·일반 공산품은 오레곤(Sales Tax 0% 면세주) 배대지 주소를 활용하면 현지 소비세 7~9%를 그대로 아껴 순마진이 됩니다!
- 영양제 상품명 및 상세페이지 상단에 '해외직구 건기식 통관 규정상 총 6병까지만 합배송 가능' 문구를 크게 표기해 통관 보류를 예방하세요.
- 무거운 액체류·대용량 세제는 부피무게 배송비 폭탄이 나올 수 있으므로 처음에는 가볍고 단가가 높은 영양제·뷰티·소형 잡화부터 시작하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 13] 코스트코 미국 직구 구매대행 마스터 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(미국 건기식 통관 수량 제한(1인 1회 최대 6병 제한, 금지 성분 확인) 엄수 · 실시간 환율 주 1회 업데이트)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-13.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🌿 [F-14] 시골 라이프 유튜브 쇼츠 자동화

힐링/시골 라이프 컨셉 고조회수 유튜브 쇼츠 제작 및 제휴 수익화 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈버는공식 14대 유튜브·크리에이터	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-F-14-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 자극적인 이슈 영상 대신 평생 롱런하는 힐링·시골살이·텃밭·전원주택·글로벌 쇼츠 채널 운영자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 언어 장벽이 낮고 중장년·글로벌 시청자 호감도가 극도로 높은 시골·자연 힐링 쇼츠 및 제휴 수익화

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 하루 1~2편 규칙적 예약 발행 · 과장된 낚시 제목 대신 따뜻하고 진정성 있는 내레이션으로 구독 전환 유도

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🔍 힐링·시골 바이럴 분석	🎙️ 다국어·감성 내레이션 변환	🏷️ 고노출 메타데이터 생성	🗓️ 주간 발행 스케줄 설계

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/formula/F14/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/formula/F14/index.html`	패키지: `ProHub_Formula_14.zip` 실행기: `💰 [돈버는공식 14] 시골 라이프 유튜브 쇼츠 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🌿 시골 라이프 유튜브 쇼츠 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **분석 리포트 생성 · 스크립트 변환 · 메타데이터 생성 · 스케줄 수립**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🔍 **바이럴 소싱 분석 탭**	국내 및 일본·글로벌 쇼츠 시장에서 높은 완시청률을 기록 중인 시골 라이프·귀농·계절 요리·정원 가꾸기 포맷을 분석합니다.
🎙️ **감성 내레이션 & 일본어 변환**	한국어 원본 대본을 시골 감성의 담백한 내레이션 또는 일본 현지 시장 타겟 스크립트로 자연스럽게 변환합니다.
🏷️ **메타데이터 생성 탭**	힐링·전원생활·슬로우라이프 시청자층에게 도달하는 제목, 고정댓글 문구, 맞춤 해시태그를 자동 생성합니다.
🗓️ **주간 스케줄 & 제휴 수익 설계**	주간 업로드 캘린더 수립과 농산물·원예용품·전원생활 꿀템 제휴 마케팅 연결 구조를 제시합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
대상 국가 / 플랫폼	타겟 시청 권역 및 숏폼 채널 선택	`한국 유튜브 쇼츠 / 일본 유튜브 쇼츠 동시 운영`
콘텐츠 카테고리	시골 라이프 세부 테마 선택	`사계절 텃밭 수확 / 시골집 마당 요리 / 전원주택 리모델링`
원본 핵심 내용	30~50초 영상에 담을 오늘의 에피소드 한 줄	`비 온 뒤 뒷마당 상추 뜯어 가마솥 삼겹살 구워 먹는 날`
수익화 결합 모델	조회수 수익 외 추가 현금흐름 파이프라인	`제철 산지직송 식품·원예도구 쇼핑 태그 & 고정댓글 연동`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [F-14 시골 라이프 유튜브 쇼츠 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'시골 라이프 유'
또는
'F-14'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Formula_14.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `💰 [돈버는공식 14] 시골 라이프 유튜브 쇼츠 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 시골 라이프 쇼츠는 ASMR 자연음(빗소리, 장작 타는 소리, 요리 소리)을 30% 깔고 차분한 자막·내레이션을 얹으면 국내뿐 아니라 일본 시청자에게도 폭발적인 인기를 얻습니다. 영상 속 가마솥·원예가위·제철 과일을 쇼핑 커넥트로 연결하면 부가 수익이 극대화됩니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 하루 1~2편 규칙적 예약 발행 · 과장된 낚시 제목 대신 따뜻하고 진정성 있는 내레이션으로 구독 전환 유도**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 한국어로 만든 시골살이 쇼츠 영상 원본에 본 툴의 [일본어 내레이션 변환]만 입혀 일본 전용 세컨드 채널에 올리면 노력 1.2배로 수익을 2배로 늘릴 수 있습니다.
- 리빙쿡(livingkook.com)의 전통 식품·간편식 아이템을 시골 한 상 차림 컨셉 쇼츠로 연출하면 자연스러운 공동구매로 이어집니다.
- 첫 2초에 가장 색감이 선명한 완성 요리나 수확 장면을 먼저 보여준 뒤 과정으로 돌아가는 구성을 쓰세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `💰 [돈버는공식 14] 시골 라이프 유튜브 쇼츠 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(하루 1~2편 규칙적 예약 발행 · 과장된 낚시 제목 대신 따뜻하고 진정성 있는 내레이션으로 구독 전환 유도)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/F-14.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🎁 [D-01] 카카오톡 선물하기 입점 & 판매 자동화

카카오 선물하기 입점 제안서 및 시즌별 기획전 자동화 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 쇼핑몰·이커머스	Desktop Automation Package	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-01-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 식품·디저트·건기식·뷰티·리빙 자체 브랜드(PB) 보유 대표 및 카카오톡 선물하기 입점 희망 제조/유통사

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 국내 최고 객단가·최저 반품률 플랫폼인 '카카오톡 선물하기' MD 통과용 입점 제안서 및 시즌 기획전 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 입점 제안 시 타 오픈마켓 최저가 덤핑 상품 대신 '선물하기 전용 패키지(쇼핑백·메시지카드·단독구성)' 필수 제시

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🎁 입점 희망 상품군 선택	🗓️ 타겟 선물 시즌 매핑	MD 심사 통과 제안서 생성	시즌 기획전 운영 로드맵

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D01/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D01/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_01.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 01] 카카오톡 선물하기 입점 및 판매 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🎁 카카오톡 선물하기 입점 & 판매 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🪆 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **👑 41대 슈퍼 포털** · **⚡ 11대 센터** · **🪆 데스크톱 ZIP 받기** · **⚡ 카카오톡 선물하기 입점 & 판매 자동화 작업 즉시 가동하기** · **📋 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🎁 **입점 희망 상품군 설정**	프리미엄 디저트/식품, 건강기능식품, 핸드케어/뷰티, 출산/육아, 집들이 리빙 중 브랜드 카테고리를 선택합니다.
🗓️ **타겟 선물 시즌 선택**	설/추석 명절, 빼빼로데이/발렌타인, 어버이날/스승의날, 생일/가벼운 응원(1~3만 원대) 등 핵심 시즌을 지정합니다.
⚡ **입점 제안서 즉시 가동**	카카오 MD가 가장 중요하게 평가하는 '선물 맥락 적합성, 전용 기프트 패키징, 출고 CAPA, 차별화 USP'가 담긴 제안서를 생성합니다.
📋 **제안서 복사 & 입점 신청 연동**	생성된 입점 제안서 구조와 기획전 프로모션 문구를 복사해 공식 입점 제안 양식에 즉시 활용합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
입점 희망 상품군	선물 수령자의 만족도가 높은 브랜드 주력 품목	`프리미엄 수제 약과 기프트세트 / 고농축 홍삼 스틱`
타겟 선물 시즌	연중 매출이 집중되는 이벤트·명절 시즌	`가정의 달(5월) 효도 선물 & 직장인 감사 선물`
선물 전용 차별화 구성	일반 택배 상품과 구분되는 기프트 요소	`고급 보자기/하드케이스 포장 + 전용 쇼핑백 무료 동봉`
권장 가격대 포지셔닝	카카오 선물하기 내 가장 결제가 활발한 가격 구간	`가벼운 선물 1.9~2.9만 원 / 품격 선물 4.9~7.9만 원`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-01 카카오톡 선물하기 입점 & 판매 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'카카오톡 선물하'
또는
'D-01'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🕹️ 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_01.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 01] 카카오톡 선물하기 입점 및 판매 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 카카오톡 선물하기 MD는 '쿠팡에서도 똑같이 파는 택배 박스 상품'을 가장 싫어합니다. 기존 제품이라도 2만 원대 감성 선물 박스와 쇼핑백 구성을 추가해 '카카오 단독 기프트 에디션'으로 제안서를 제출하면 입점 승인율이 비약적으로 상승합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 입점 제안 시 타 오픈마켓 최저가 덤핑 상품 대신 '선물하기 전용 패키지(쇼핑백·메시지카드·단독구성)' 필수 제시**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 아직 자체 브랜드 상품이 없다면 [H-10 B2B 제조사 매칭망]을 통해 소량 기프트 패키지 OEM이 가능한 식품·뷰티 공장을 먼저 확보하세요.
- 입점 후에는 '생일 선물 추천', '퇴사/이직 응원 선물', '출산 축하 선물'처럼 구체적인 상황 키워드를 상품명에 넣어야 선물탭 노출이 잘 됩니다.
- 명절·가정의 달 기획전은 최소 6~8주 전에 MD 심사가 마감되므로 본 프로그램으로 두 달 앞서 시즌 제안서를 준비하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 01] 카카오톡 선물하기 입점 및 판매 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(입점 제안 시 타 오픈마켓 최저가 덤핑 상품 대신 '선물하기 전용 패키지(쇼핑백·메시지카드·단독구성)' 필수 제시)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-01.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🩺 [D-02] AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출

건강/영양제 카테고리별 검색량 급상승 황금 키워드 자동 채굴 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 쇼핑몰·이커머스	Desktop Python Engine	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-02-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 건기식·영양제 오픈마켓 셀러, 약학·건강 유튜브/블로그 운영자, 해외직구 영양제 구매대행 사업자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 대형 제약사와 정면승부하지 않고도 월 매출을 만드는 '검색량 급상승·경쟁도 저하 알짜 건강 황금키워드' 자동 채굴

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 키워드 추출 후 상품명 조합 시 무관한 타사 브랜드명 도용 금지 · 한 상품명당 핵심 세부키워드 2~3개만 깔끔하게 배치

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
💊 타겟 건강 카테고리 지정	🔍 최소 검색량·경쟁도 필터	황금 롱테일 키워드 채굴	상품명·블로그 제목 즉시 적용

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D02/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D02/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_02.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 02] AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🩺 AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **👑 41대 슈퍼 포털 · ⚡ 11대 센터 · 📩 데스크톱 ZIP 받기 · ⚡ AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출 작업 즉시 가동하기 · 📋 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
💊 **타겟 건강 카테고리 선택**	혈당/대사, 관절/연골, 수면/스트레스, 눈/루테인, 다이어트/효소, 여성/갱년기 등 분석할 건강 분야를 지정합니다.
🔍 **최소 검색량 필터 설정**	너무 작아 유입이 없는 키워드를 거르고, 구매 의도가 뚜렷한 월간 적정 검색량 구간을 필터링합니다.
⚡ **황금 키워드 발굴 리포트 가동**	경쟁 강도 대비 구매 전환율이 높은 세부 성분·증상 조합 황금 키워드 리스트와 추천 상품명을 즉시 산출합니다.
📋 **결과 복사 & 스토어/블로그 연동**	채굴된 키워드 리포트를 복사해 스마트스토어 상품명, 검색태그 10개, 블로그 포스팅 제목으로 즉시 투입합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
타겟 건강 카테고리	소싱 중이거나 콘텐츠를 발행할 건강 세부 영역	`식후 혈당 관리 / 중년 무릎 관절 / 직장인 만성피로`
최소 검색량 필터	초보 셀러·블로거가 1페이지 점령 가능한 알짜 구간	`월간 검색량 1,000 ~ 15,000회 (경쟁강도 낮음 우선)`
키워드 조합 원칙	대형어 단독 대신 타겟+성분+형태 조합	`'유산균'(X) → '수험생 장건강 프로바이오틱스 분말'(O)`
연동 추천 솔루션	발굴 키워드를 즉시 수익화하는 후속 도구	`[F-07 건기식 낙수효과] & [H-08 블로그 자동 글쓰기]`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-02 AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 건강 봇 '
또는
'D-02'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_02.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 02] AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** '오메가3'나 '비타민C' 키워드는 광고비 수억 원을 쓰는 대기업 영역입니다. 반면 본 건강 봇으로 채굴한 '식물성 초임계 알티지 오메가3 소형캡슐' 같은 세부 결핍 키워드는 클릭하는 고객의 30% 이상이 실제 구매로 이어지는 황금 어장입니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 키워드 추출 후 상품명 조합 시 무관한 타사 브랜드명 도용 금지 · 한 상품명당 핵심 세부키워드 2~3개만 깔끔하게 배치**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 매주 월요일 오전에 본 툴을 가동해 전주 주말 건강 방송 이후 급상승한 신규 원료 키워드를 남들보다 먼저 선점하세요.
- [F-13 코스트코·아마존 직구 마스터] 셀러라면 채굴된 국내 인기 성분 키워드를 미국 아이허브·아마존 직구 상품명에 매칭해 보세요.
- 스마트스토어 등록 시 동일 키워드를 상품명에 2회 이상 중복 반복하면 오히려 SEO 감점을 받으니 유의어 조합으로 깔끔하게 구성하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 02] AI 건강 봇 핵심 키워드 자동 추출 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(키워드 추출 후 상품명 조합 시 무관한 타사 브랜드명 도용 금지 · 한 상품명당 핵심 세부키워드 2~3개만 깔끔하게 배치)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-02.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

📄 [D-03] AI 상세 페이지 자동 제작 시스템

제품 정보만 넣으면 카피라이팅부터 디자인까지 완성하는 자동화 시스템 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 쇼핑몰·이커머스	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-03-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 스마트스토어·쿠팡·자사몰 셀러, 와디즈 크라우드펀딩 메이커, 전자책·강의 판매자, 프리랜서 마케터

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 제품명과 특장점 3줄만 입력하면 소비자의 지갑을 여는 고전환 카피라이팅과 섹션별 상세페이지 레이아웃 즉시 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 실제 스펙과 다른 허위·과장 문구 지양 · 고객이 가장 궁금해하는 사이즈·배송·교환 FAQ를 하단에 명확히 기재

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
추천 상품 프리셋·정보 입력	핵심 특장점(USP) 구조화	타겟 페르소나 감정 맵핑	고전환 상세페이지 조판

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D03/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D03/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_03.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 03] AI 상세 페이지 자동 제작 시스템 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📄 AI 상세 페이지 자동 제작 시스템 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🎁 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **📘 PDF 사용설명서 열기 · 👑 마스터 포털 · AI 고전환 상세페이지 조판하기 · 카피 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
✨ **추천 상품 프리셋 원클릭 로드**	생활가전, 식품/밀키트, 패션잡화, 디지털 노하우 등 업종별 검증된 입력 예시를 1초 만에 불러와 구조를 익힙니다.
📝 **상품명 · USP · 페르소나 입력**	판매할 상품명과 경쟁사 대비 핵심 강점(USP), 주 구매층(예: 맞벌이 부부, 1인 가구 자취생)을 입력합니다.
🎨 **AI 고전환 상세페이지 조판하기**	도입부 후킹 배너 → 문제 제기 → 3대 핵심 강점 카드 → 사용법/스펙표 → 구매 확신 Q&A까지 완성형 구성을 출력합니다.
📋 **카피 복사 & 이미지 제작 연동**	완성된 상세페이지 원고와 시각 연출 가이드를 복사해 미리캔버스·망고보드·피그마에 그대로 배치합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
상품명	고객이 직관적으로 효익을 이해할 수 있는 제품명	`3초 스팀 살균 무선 침구 청소기 프로`
주요 특장점 (USP)	타사 대비 확실히 앞서는 기능·성분·가격 강점 3가지	`65도 열풍 제습 / 초경량 1.1kg / 워셔블 헤파 필터`
타겟 고객 페르소나	이 상품을 가장 절실히 필요로 하는 구체적 상황의 고객	`비염 있는 아이 침구 진드기가 걱정되는 30대 육아맘`
권장 스크롤 구성	모바일 쇼핑객(전체 결제의 85%) 가독성 기준	`모바일 1화면당 핵심 메시지 1개 · 폰트 크기 최소 24pt 이상`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-03 AI 상세 페이지 자동 제작 시스템] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 상세 페이'
또는
'D-03'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_03.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 03] AI 상세 페이지 자동 제작 시스템 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 상세페이지 제작을 남들에게 대행 맡겨도 월 300만 원 외주 부업이 가능합니다! 크몽·숨고나 동네 스마트스토어 초보 사장님들에게 본 시스템으로 고전환 기획+카피를 10분 만에 뽑아주고 캔바 템플릿으로 디자인해 납품하는 에이전시 수익 모델을 꼭 활용해 보세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 실제 스펙과 다른 허위·과장 문구 지양 · 고객이 가장 궁금해하는 사이즈·배송·교환 FAQ를 하단에 명확히 기재**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 기술 스펙('흡입력 15,000Pa')만 적지 말고 고객의 일상이 어떻게 바뀌는지('동전까지 빨아들여 침대 위 과자 부스러기 3초 컷')로 번역해 적으세요.
- 상세페이지 완성 후 첫 대표 썸네일 1장과 제품 사진 1장을 [D-13 Wings 쇼핑 숏폼 메이커]에 넣으면 홍보 영상까지 10분 내 세트로 완성됩니다.
- 출시 첫 주에는 지인·체험단 실사용 포토 리뷰 5개를 확보해 상세페이지 상단 2번째 섹션에 배치하면 구매 전환율이 2배 이상 상승합니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 03] AI 상세 페이지 자동 제작 시스템 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(실제 스펙과 다른 허위·과장 문구 지양 · 고객이 가장 궁금해하는 사이즈·배송·교환 FAQ를 하단에 명확히 기재)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-03.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

👷 [D-04] AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인

시니어 맞춤형 긴 영상 콘텐츠 기획 및 고단가 광고 수익 파이프라인 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 유튜브·크리에이터	Interactive Console Engine	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-04-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 은퇴 후 제2의 월급을 만드는 중장년 크리에이터, 고단가 롱폼 유튜브(사연·역사·건강·인생철학) 채널 운영자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 8분 이상 롱폼 영상 중간광고(Mid-roll) 다중 삽입으로 쇼츠 대비 10~30배 높은 조회수당 광고 수익 달성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 허위 의학 상식이나 타인 비방 실화 사연 금지 · 따뜻하고 교훈적인 스토리텔링으로 시니어 구독 충성도 구축

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🎙️ 시니어 선호 테마 선정	⏱️ 8~20분 목표 러닝타임 설정	기승전결 몰입형 기획·대본	고단가 중간광고 수익화

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D04/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D04/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_04.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 04] AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 👴 AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **👑 41대 슈퍼 포털 · ⚡ 11대 센터 · 🧰 데스크톱 ZIP 받기 · ⚡ AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인 작업 즉시 가동하기 · 📋 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🎙️ **영상 주제 테마 선택**	인생 황혼기 감동 사연, 노후 연금/절세 재테크, 역사/고전 지혜, 백세 건강 습관 등 시니어 몰입 테마를 고릅니다.
⏱️ **영상 목표 러닝타임 지정**	유튜브 중간광고(미드롤) 삽입 기준인 8분 이상(10분·15분·25분) 목표 분량에 맞춰 챕터 구성을 최적화합니다.
⚡ **시니어 롱폼 기획서 즉시 가동**	초반 30초 몰입 오프닝, 챕터별 상세 내레이션 대본, 큰 글씨 썸네일 문구 3안, 중간광고 삽입 지점을 일괄 생성합니다.
📋 **결과 복사 & TTS 영상화**	완성된 롱폼 기획서와 대본을 복사하여 차분한 중저음 AI 성우 보이스와 결합해 영상을 완성합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
영상 주제 테마	5070 시청자가 끝까지 정주행하고 댓글을 남기는 주제	`노후에 자식에게 대접받는 현명한 부모의 돈 관리 5계명`
영상 목표 러닝타임	중간광고 수익 극대화를 위한 권장 영상 길이	`12분 ~ 18분 (8분 초과 시 중간광고 활성화 필수)`
자막·음성 연출 기준	중장년 시청 편의성을 고려한 편집 표준	`음성 속도 0.95x 차분한 톤 + 노란색 굵은 자막`
업로드 안전 주기	품질 유지 및 장기 성장을 위한 주간 발행량	`주 2~3편 고품질 정시 업로드 (조회수보다 시청지속시간 집중)`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-04 AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 시니어 롱'
또는
'D-04'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🕹️ 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_04.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 04] AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 쇼츠 100만 조회수 수익이 10~20만 원 수준일 때, 시니어 롱폼 15분짜리 영상 10만 조회수는 구매력 높은 5060 타겟 금융·보험·건기식 광고가 붙어 영상 1개당 50~150만 원 이상의 광고 수익을 만들어 냅니다. 양보다 '끝까지 듣게 만드는 이야기 힘'에 집중하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 허위 의학 상식이나 타인 비방 실화 사연 금지 · 따뜻하고 교훈적인 스토리텔링으로 시니어 구독 충성도 구축**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 라디오처럼 화면을 안 보고 귀로만 들어도 100% 이해되는 친절한 서술형 대본으로 제작하면 설거지·산책 중 완청률이 극대화됩니다.
- 유튜브 스튜디오에서 8분 이상 영상 업로드 시 반드시 [동영상 도중 광고(미드롤) 관리]를 켜서 자연스러운 문단 전환 지점에 배치하세요.
- 구독자 3,000명 이상 달성 시 고정댓글로 관련 전자책([H-09])이나 건기식 공동구매([F-07])를 연결하면 광고 수익 외 제2의 파이프라인이 열립니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 04] AI 시니어 롱폼 3000만원 수익 파이프라인 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(허위 의학 상식이나 타인 비방 실화 사연 금지 · 따뜻하고 교훈적인 스토리텔링으로 시니어 구독 충성도 구축)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-04.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

📈 [D-05] AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화

다계정 쇼츠 스케줄링 및 20개 채널 동시 운영 매스 프로덕션 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 유튜브·크리에이터	Desktop Multi-Channel Engine	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-05-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 전업 유튜브 팩토리 운영자, 다채널 미디어 에이전시, 쇼츠 매스 프로덕션(대량 생산) 구축 희망자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 단일 채널 리스크를 없애고 국내·해외 니치 쇼츠 채널 5~20개를 표준화된 공정으로 동시 운영하는 스케일업 시스템

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 동일 영상 파일을 여러 채널에 그대로 중복 업로드 절대 금지(재사용 콘텐츠 제재) · 채널별 고유 주제·보이스·템플릿 완벽 분리

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🏢 동시 운영 채널 수 설계	🚀 일일 생산 목표량 배분	채널별 니치·시간표 매트릭스	외주·AI 분업 자동화 가동

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D05/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D05/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_05.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 05] AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📈 AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **👑 41대 슈퍼 포털 · ⚡ 11대 센터 · 📩 데스크톱 ZIP 받기 · ⚡ AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화 작업 즉시 가동하기 · 📋 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🏢 **동시 운영 채널 수 설정**	3개(입문) → 5개(중급) → 10~20개(스튜디오급) 등 현재 리소스에 맞는 멀티 채널 포트폴리오 규모를 지정합니다.
🚀 **1일 생산 목표 영상 수 설정**	채널당 일일 업로드 빈도와 전체 파이프라인의 하루 총 생산 목표 수량을 입력합니다.
⚡ **20개 채널 쇼츠 스케줄링 리포트**	채널별 배정 니치(동물·과학·경제·쇼핑·해외번역 등), 업로드 시간 분산표, 계정/IP 분리 운영 수칙을 자동 산출합니다.
📋 **운영 매뉴얼 복사 & 팀 공유**	생성된 다채널 제작 SOP(표준운영절차)를 복사해 편집 매니저나 개인 주간 작업 보드에 즉시 적용합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
동시 운영 채널 수	관리 가능한 단계별 멀티 채널 확장 규모	`초기 3~5채널 검증 후 상위 20% 성과 포맷만 20채널 확장`
1일 생산 목표 영상 수	전체 채널 합산 일일 쇼츠 예약 발행 수	`채널당 일 1편 (초기 총 5편 → 스튜디오 단계 20편)`
계정·환경 분리 원칙	채널 간 연쇄 저품질 방지 보안 가이드	`크롬 프로필 분리 및 채널별 고유 AI 성우·자막 디자인 고정`
수익 다각화 결합	쇼츠 피드 광고 수익 외 고수익 결합 방식	`유튜브 쇼핑 제휴 + 브랜드 협찬 + 해외 언어 로컬라이징`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-05 AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 유튜브 쇼'
또는
'D-05'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_05.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 05] AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 20개 채널을 처음부터 동시에 만드는 것이 아닙니다! 먼저 서로 다른 주제 5개 채널에 2주간 테스트 쇼츠를 올려 가장 알고리즘 반응을 빨리 타는 '승리 공식 1~2개'를 찾은 뒤, 그 공식을 한국·미국·일본·스페인어 등 다국어·유사 니치 채널로 복제 확장하는 것이 월 1억 스튜디오의 핵심 전략입니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 동일 영상 파일을 여러 채널에 그대로 중복 업로드 절대 금지(재사용 콘텐츠 제재) · 채널별 고유 주제·보이스·템플릿 완벽 분리**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 일요일 하루에 [H-04 바이럴마이너]와 [F-04 10분 대본 생성기]로 일주일 치 쇼츠를 몰아서 제작한 뒤 유튜브 '예약 게시'를 걸어두면 평일 업무가 자동화됩니다.
- 조회수가 30일 이상 정체된 하위 채널은 과감히 포맷을 피벗하고, 터지기 시작한 상위 20% 채널에 리소스의 80%를 집중하세요.
- 쇼핑 전환이 잘 일어나는 채널에는 [D-13 Wings 쇼핑 숏폼] 영상을 주 3회 편성해 제휴 커미션을 함께 수취하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 05] AI 유튜브 쇼츠 채널 20개 월 1억 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(동일 영상 파일을 여러 채널에 그대로 중복 업로드 절대 금지(재사용 콘텐츠 제재) · 채널별 고유 주제·보이스·템플릿 완벽 분리)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-05.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

💼 [D-06] AI 직원단 연봉 7억 수익화 플랫폼

AI 에이전트 직원들을 팀 단위로 구성해 24시간 자동 업무 수행 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 창업·사업 운영	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-06-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 1인 기업 대표, 마케팅·콘텐츠 에이전시 창업자, 직원 채용 인건비 부담 없이 사업 규모를 키우고 싶은 사장님

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 기획자·카피라이터·마케터·CS담당·데이터분석가 7명의 전문 직원 연봉(연 3~7억 상당) 업무를 AI 에이전트 팀으로 대체

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** AI 직원단이 생성한 대외 발송물(계약·결제·공식 공지)은 대표자가 최종 1분 컨펌(Human-in-the-loop) 후 배포

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
핵심 비즈니스 키워드 입력	7대 부서 AI 에이전트 소집	기획→제작→마케팅 연쇄 실행	통합 실행 로그 & 산출물 수령

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D06/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D06/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_06.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 06] AI 직원단 연봉 7억 수익화 플랫폼 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 💼 AI 직원단 연봉 7억 수익화 플랫폼 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: 📘 **PDF 사용설명서 열기** · 👑 **마스터 포털** · **7대 파이프라인 일괄 자동화 시동** · **로그 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
💼 **집중 가동 파이프라인 키워드 입력**	오늘 런칭하거나 매출을 끌어올릴 핵심 상품·서비스·프로젝트 주제를 한 줄로 지시합니다.
⚡ **7대 파이프라인 일괄 자동화 시동**	시장조사팀 → 상품기획팀 → 카피라이팅팀 → 숏폼콘텐츠팀 → 바이럴홍보팀 → 세일즈퍼널팀 → CS운영팀이 순차 협업합니다.
📜 **부서별 AI 직원 산출물 리포트**	각 AI 팀장이 도출한 타겟 전략, 세일즈 카피, 채널별 홍보 플랜, 일일 실행 체크리스트를 실시간 로그로 확인합니다.
📋 **로그 복사 & 41대 개별 툴 실행 연동**	도출된 마스터 플랜을 복사해 ProHub Class 내 세부 실행 도구([H-01]~[D-16])의 입력값으로 즉시 투입합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
집중 가동 파이프라인 키워드	AI 직원단에게 부여할 오늘의 전사 미션	`프리미엄 그릭요거트 정기구독 월 매출 3,000만원 달성 플랜`
가동 에이전트 구성	동시 협업하는 7대 핵심 비즈니스 부서	`시장분석·USP기획·상세카피·쇼츠대본·카페블로그·CRM·CS`
산출물 활용 방식	전략 수립 후 실제 트래픽·매출 도구와 연결	`마스터 기획안 도출 → 헤르메스 마케팅 툴에 파라미터 입력`
권장 대표자 루틴	1인 기업가의 하루 30분 AI 경영 시스템	`매일 오전 9시 미션 브리핑 생성 후 우선순위 3가지만 실행`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-06 AI 직원단 연봉 7억 수익화 플랫폼] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 직원단 연'
또는
'D-06'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_06.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 06] AI 직원단 연봉 7억 수익화 플랫폼 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 1인 기업이 지치는 이유는 대표 혼자 기획자·디자이너·마케터 모자를 수시로 바꿔 쓰느라 뇌 에너지를 소진하기 때문입니다. 새 아이템이 떠오르면 가장 먼저 본 [AI 직원단]을 소집해 7개 부서 기획안을 한 번에 뽑은 뒤, 대표님은 최종 선택과 승인만 내리는 '총괄 디렉터'로 일하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: AI 직원단이 생성한 대외 발송물(계약·결제·공식 공지)은 대표자가 최종 1분 컨펌(Human-in-the-loop) 후 배포**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 신규 사업 아이템 검증 시 서로 다른 타겟 키워드 3개를 각각 시동해 보고, 수익 구조가 가장 명확한 1개에 집중하세요.
- 클라이언트 마케팅 대행 미팅 자리에서 고객사 상호명을 넣고 즉석에서 7대 파이프라인 전략안을 브리핑하면 계약 성사율이 압도적으로 높아집니다.
- 도출된 실행안을 노션(Notion)이나 구글 시트에 붙여넣으면 훌륭한 주간 사업 로드맵이 됩니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 06] AI 직원단 연봉 7억 수익화 플랫폼 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(AI 직원단이 생성한 대외 발송물(계약·결제·공식 공지)은 대표자가 최종 1분 컨펌(Human-in-the-loop) 후 배포)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-06.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

📜 [D-07] AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가

정통 사주명리학 20년 경력의 비법 알고리즘을 완벽 구현한 AI 사주 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 창업·사업 운영	AI Saju Flask Suite	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-07-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 프리미엄 정통 사주·작명·궁합 상담소 운영자, 고단가 1:1 운세 컨설턴트, 시니어·사업가 타겟 상담 창업자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 20년 경력 명리학 대가의 정통 해석 체계를 구현해 건당 5~10만 원대 VIP 심층 사주·사업운 컨설팅 리포트 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 개인정보(생년월일시·실명) 보호 준수 및 상담 기록 보안 관리 · 고객의 주체적 의사결정을 돕는 조언형 화법 유지

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🎂 생년월일(양/음력) 입력	⏰ 출생 시각·성별 정밀 지정	20년 명리학 정통 알고리즘	VIP 심층 감명서 리포트 완성

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D07/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D07/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_07.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 07] AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📜 AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🪆 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **👑 41대 슈퍼 포털 · ⚡ 11대 센터 · 🪆 데스크톱 ZIP 받기 · ⚡ AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가 작업 즉시 가동하기 · 📋 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🎂 **생년월일 (양력/음력) 입력**	만세력 기준 정확한 사주팔자 8글자(천간·지지) 도출을 위해 출생 연월일과 양/음력 여부를 기입합니다.
⏰ **태어난 시간 & 성별 설정**	대운의 순행·역행 방향을 결정하는 성별과 정확한 출생 시각을 입력합니다.
⚡ **정통 사주팔자 심층 감명 가동**	일간(본원) 기질 분석, 용신·희신 도출, 재물그릇과 관운, 10년 대운 및 세운의 길흉화복을 깊이 있게 풀어냅니다.
📋 **결과 복사 & 프리미엄 북 제작**	품격 있는 정통 명리학 문체로 완성된 감명서를 원클릭 복사해 VIP 고객 전용 상담 리포트로 전달합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
생년월일 (양력/음력)	정확한 절기 기준 월주·일주 산출 데이터	`1979년 10월 22일 (양력)`
태어난 시간 & 성별	시주 산출 및 대운 흐름 판별 기준	`오전 08:15 (진시) / 남성`
감명서 포지셔닝	[F-01]과의 상품 라인업 차별화 포인트	`F-01: 1~2만원 캐주얼 운세 / D-07: 5~9만원 VIP 정통 명리 감명`
연계 업셀링 상품	단건 사주 풀이 이후 객단가를 높이는 후속 상품	`부부·동업자 궁합 분석 / 개업 택일 / 신년 가족 종합운세`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-07 AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 사주 풀이'
또는
'D-07'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🕹️ 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_07.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 07] AI 사주 풀이 20년 명리학 전문가 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 사주 비즈니스의 수익을 3배로 키우는 비결은 '가격 이원화(투트랙)'입니다. [F-01 AI 사주 도사]로 9,900원 맛보기 단건 운세를 판매해 고객을 모은 뒤, 사업가·학부모 고객에게 본 [D-07 20년 명리학 전문가] 기반 59,000원짜리 '10년 대운 & 가족 종합 감명북'을 업셀링하세요.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 개인정보(생년월일시·실명) 보호 준수 및 상담 기록 보안 관리 · 고객의 주체적 의사결정을 돕는 조언형 화법 유지**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 감명서 전달 후 고객이 추가로 묻는 1~2가지 개별 질문에 정성껏 코멘트를 덧붙여 주면 단골 소개(입소문) 비율이 50%를 넘습니다.
- [H-09 AI 전자책 집필기] 표지 디자인 양식을 활용해 고객 이름이 박힌 '세상에 단 한 권뿐인 인생 지침서 PDF'로 납품해 보세요.
- 네이버 엑스퍼트, 크몽 운세 카테고리, 당근 동네 전문가 프로필에 동시 입점하면 초기 광고비 없이 상담 문의가 유입됩니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC 설치판(.bat) 실행 시 포트 충돌/서버 오류 발생	이전 프로세스가 AI Saju Flask Suite 포트를 점유 중이거나 압축을 풀지 않고 실행함	반드시 ZIP 압축을 새 폴더에 먼저 푼 뒤 실행하고, 포트 중복 시 포털의 `00_헤르메스_서버_포트_잠금해제및초기화.bat`을 1회 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(개인정보(생년월일시·실명) 보호 준수 및 상담 기록 보안 관리 · 고객의 주체적 의사결정을 돕는 조언형 화법 유지)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-07.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🎨 [D-08] AI 캐릭터 인스타툰 메이커 ToonMate

그림 실력 없이도 캐릭터 컷 생성 및 대사 삽입까지 완성하는 인스타툰 스튜디오 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 유튜브·크리에이터	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-08-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 그림을 전혀 못 그리지만 인스타툰 계정을 키우고 싶은 직장인·육아맘·자영업자·브랜드 마케터

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 아이패드 드로잉 기술 없이 일상·육아·직장 공감 소재를 4컷 인스타툰 콘티·말풍선·캐릭터 프롬프트로 3분 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 캐릭터 외형 특징(머리 스타일·안경·옷 색상) 일관성 고정 필수 · 타 웹툰/유명 캐릭터 저작권 침해 요소 배제

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
추천 공감 소재 선택	고유 주인공 캐릭터 고정	4컷 기승전결 콘티·말풍선	이미지 생성 & 인스타 발행

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D08/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D08/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_08.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 08] AI 캐릭터 인스타툰 메이커 ToonMate - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🎨 AI 캐릭터 인스타툰 메이커 ToonMate [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🎁 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: 📘 **PDF 사용설명서 열기** · 👑 **마스터 포털** · **4컷 인스타툰 콘티 & 말풍선 대사 자동 생성** · **대사 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
💡 **추천 공감 소재 프리셋**	직장인 퇴근 공감, 초보 육아 전쟁, 자영업 사장님 비하인드, 커플 일상 등 댓글·공유가 잘 터지는 소재를 선택합니다.
🐱 **주인공 캐릭터 & 에피소드 설정**	동물형(흰색 말랑 고양이, 시바견, 햄스터) 또는 심플 일러스트 캐릭터의 고정 특징과 오늘의 에피소드 주제를 입력합니다.
🎨 **4컷~8컷 콘티 & 말풍선 대사 생성**	컷별 장면 묘사(AI 이미지 생성 프롬프트 포함)와 독자의 무릎을 치게 만드는 찰진 말풍선 대사를 자동 완성합니다.
📋 **대사·프롬프트 복사 & 스튜디오 연동**	생성된 콘티를 복사해 AI 이미지 생성기 또는 [H-05 카드뉴스/인스타툰 스튜디오]에서 완성 컷으로 출력합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
주인공 캐릭터 설정	매 화 동일하게 유지할 시그니처 캐릭터 외형	`노란 후드티를 입은 동글동글한 흰색 찹쌀떡 햄스터`
오늘의 에피소드 주제	일상 속 작지만 강한 공감 또는 정보성 꿀팁	`월요일 아침 알람 5개 맞추고도 지각할 뻔한 직장인 현실`
인스타그램 출력 포맷	모바일 피드 가독성이 가장 뛰어난 화면 비율	`4:5 세로형 슬라이드 (1080×1350px) 또는 1:1 정방형`
권장 연재 루틴	인스타툰 고정 팬덤 형성을 위한 주간 연재 주기	`주 2~3회 고정 요일 연재 (마지막 컷에 공감 질문 배치)`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-08 AI 캐릭터 인스타툰 메이커 ToonMate] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'AI 캐릭터 인'
또는
'D-08'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_08.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 08] AI 캐릭터 인스타툰 메이커 ToonMate - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 인스타툰 계정은 팔로워 5,000명만 넘어도 일반 일상 계정 팔로워 5만 명보다 광고 단가와 공동구매 전환율이 훨씬 높습니다! 팬들이 캐릭터에 감정이입을 하기 때문이며, 추후 이모티콘 출시·굿즈 판매·브랜드 만화 외주(회당 30~100만 원)로 무한 확장이 가능합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 캐릭터 외형 특징(머리 스타일·안경·옷 색상) 일관성 고정 필수 · 타 웹툰/유명 캐릭터 저작권 침해 요소 배제**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 그림이 화려할 필요가 전혀 없습니다. 오히려 선이 굵고 단순한 2등신 귀여운 캐릭터와 큰 글씨 손글씨 폰트가 모바일에서 가장 잘 읽힙니다.
- 마지막 컷 하단에 '여러분은 이럴 때 어떻게 하시나요? 댓글로 알려주세요!'라고 물으면 댓글이 폭발하며 탐색탭을 타게 됩니다.
- 자영업 매장(카페·네일샵·병원) 사장님이 '초보 사장 창업 일기 인스타툰'을 연재하면 전국에서 팬들이 매장으로 성지순례를 옵니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 08] AI 캐릭터 인스타툰 메이커 ToonMate - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(캐릭터 외형 특징(머리 스타일·안경·옷 색상) 일관성 고정 필수 · 타 웹툰/유명 캐릭터 저작권 침해 요소 배제)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-08.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🏷️ [D-09] 테무 직구 역마진 이커머스 올인원 자동화

테무 직구 상품의 마진율을 실시간 계산하고 역마진 위험을 자동 차단 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 쇼핑몰·이커머스	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-09-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 초저가 해외직구·위탁 셀러, 쿠팡·스마트스토어·11번가 다채널 오픈마켓 운영자, 초보 이커머스 창업자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 초보 셀러 폐업 원인 1위인 '수수료·배송비·반품비 착오 역마진'을 자동 차단하고 검증된 고마진 상품만 멀티 마켓 업로드

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** KC 인증 필수 품목(어린이제품·전안법·생활화학) 직구/사입 규정 준수 · 환율 및 플랫폼 카테고리 수수료 정기 확인

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
📊 실시간 매출·역마진 대시보드	📦 역마진 차단 업로더	🎬 홍보 콘텐츠·SEO 챗봇	🛒 통합 주문·플랫폼 설정

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D09/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D09/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_09.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 09] 테무 직구 역마진 이커머스 올인원 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🏷️ 테무 직구 역마진 이커머스 올인원 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **Temu · Coupang · SmartStore · 11Street · Next · Get Started**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
📊 **Analytics Dashboard**	플랫폼별(쿠팡·스마트스토어·11번가) 매출 추이, Top 효자 상품, 오늘의 급상승 핫 키워드를 실시간 분석합니다.
📦 **Product Uploader & Pricing Rules**	도매/소싱 URL 입력 시 마진 규칙을 적용해 역마진 위험 상품을 자동 차단하고 네이버 SEO 규칙으로 상품명을 최적화합니다.
🎬 **Content Creator &** 🤖 **AI SEO Chatbot**	등록 상품용 홍보 숏폼·썸네일·블로그 원고를 동시 생성하고 마켓 상위노출 SEO 전략을 챗봇으로 코칭받습니다.
🛒 **Order Manager &** ⚙️ **Platform Settings**	다채널 신규 주문을 한 화면에서 처리하고 오픈마켓 API 연동 및 기본 마진율 안전장치를 설정합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
Target Platforms	동시 배포할 국내 오픈마켓 선택	`SmartStore + Coupang + 11Street 멀티 체크`
Pricing Rules (역마진 방지)	원가+배송비+마켓수수료+광고충당금+최소마진 공식	`최소 순이익률 22% 미만 시 등록 경고 및 가격 자동 보정`
Auto-optimize Title	네이버·쿠팡 검색 알고리즘 맞춤 상품명 정제	`불필요 특수문자 제거 + 계절 키워드 자동 조합`
일일 등록 안전량	계정 신뢰도 및 상품 품질 지수 유지 기준	`검증된 실수요 아이템 하루 30~100건 정밀 등록`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-09 테무 직구 역마진 이커머스 올인원 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'테무 직구 역마'
또는
'D-09'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🕹️ 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_09.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 09] 테무 직구 역마진 이커머스 올인원 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 매출이 1,000만 원인데 통장에 돈이 안 남는 이유는 마켓 연동수수료, 무료배송 반품비, 부가세 10%를 빼먹고 판매가를 책정했기 때문입니다. MarketBot Pro의 가격 규칙 엔진으로 '모든 비용 공제 후 건당 순익 최소 5,000원 이상' 룰을 고정하면 팔수록 통장이 두꺼워집니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: KC 인증 필수 품목(어린이제품·전안법·생활화학) 직구/사입 규정 준수 · 환율 및 플랫폼 카테고리 수수료 정기 확인**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 처음 접속 시 뜨는 3단계 온보딩 슬라이드에서 주력 판매 마켓을 체크하면 내 마켓 구조에 맞는 대시보드가 즉시 세팅됩니다.
- [AI SEO Chatbot]에 경쟁이 덜한 롱테일 상품명 조합을 물어본 뒤 상위 10개 주력 상품의 제목만 다듬어도 유입량이 눈에 띄게 증가합니다.
- 해외 초저가 소싱 상품은 국내 도착 후 불량 검수가 어려울 수 있으므로 파손 위험이 없는 패브릭·수납·비전자 아이디어 소품 위주로 공략하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 09] 테무 직구 역마진 이커머스 올인원 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(KC 인증 필수 품목(어린이제품·전안법·생활화학) 직구/사입 규정 준수 · 환율 및 플랫폼 카테고리 수수료 정기 확인)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-09.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🤝 [D-10] 네이버 블로그 광고주-인플루언서 AI 연결 부업

광고주 캠페인과 블로그 인플루언서를 AI 알고리즘으로 자동 매칭 및 수익 배분 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 마케팅·광고	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-10-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 자본금 0원으로 마케팅 중개 에이전시 부업을 시작하려는 직장인·주부, 지역 상권 영업자, 블로그 마케터

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 내가 직접 글을 쓰거나 매장이 없어도 '홍보가 급한 사장님'과 '원고료 받을 블로거'를 AI로 연결해 건당 중개 수수료 수익 창출

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 체험단/원고 배포 시 공정위 경제적 이해관계(협찬/원고료 지원) 문구 표기 안내 철저 · 허위 트래픽 어뷰징 절대 금지

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
캠페인 업체·보상 체계 등록	희망 블로거 지수 필터링	AI 최적 블로거 탐색·매칭	모집 공고·정산 리포트 생성

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D10/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D10/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_10.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 10] 네이버 블로그 광고주-인플루언서 AI 연결 부업 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🤝 네이버 블로그 광고주-인플루언서 AI 연결 부업 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: 📩 **정품 ZIP 받기** · 👑 **마스터 포털** · **AI 적합 블로거 탐색 & 캠페인 자동 매칭** · **복사하기**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🏪 **캠페인 기본 정보 설정**	광고주 매장/상품명, 업종 카테고리(맛집·뷰티·병의원·제품배송), 모집 인원 및 보상 조건을 입력합니다.
📈 **희망 블로거 지수 & 필수 키워드**	일 방문자 수·상위노출 이력 등 희망 블로그 지수 등급과 본문 내 필수 삽입할 지역+업종 키워드를 지정합니다.
🤝 **AI 적합 블로거 탐색 & 자동 매칭**	캠페인 성격에 가장 부합하는 블로거 매칭 전략, 체험단 모집 공고문, 광고주 제안 견적 구성을 자동 생성합니다.
📋 **결과 복사 & 가이드라인 연동**	완성된 모집 안내문과 매칭 리포트를 복사해 오픈채팅·카페·광고주 보고서에 즉시 발송합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
캠페인 명칭	광고주 상호명 및 진행할 체험단·기자단 타이틀	`[미사강변 맛집] 프리미엄 한우 화로구이 2인 식사권 체험단`
모집 인원 및 보상 체계	블로거에게 제공할 혜택 및 중개 수수료 구조	`10팀 모집 (5만원 식사권 제공 + 대행 세팅비 건당 3만원 수취)`
희망 블로거 지수	키워드 경쟁도에 맞는 적정 블로그 등급	`일 방문자 500~2,000명 이상 실활동 지역 블로거`
필수 삽입 키워드	네이버 플레이스·VIEW 탭 동반 상승용 핵심어	`미사역 맛집, 하남 소고기 회식, 미사강변 데이트`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-10 네이버 블로그 광고주-인플루언서 AI 연결 부업] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'네이버 블로그 '
또는
'D-10'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🕹️ 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_10.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 10] 네이버 블로그 광고주-인플루언서 AI 연결 부업 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 동네 신장개업 식당·미용실·필라테스 원장님들은 마케팅 할 줄을 몰라 발을 동동 구릅니다. 사장님께 '블로거 10팀 모집·가이드 전달·결과 보고까지 30만 원에 대행해 드린다'고 제안한 뒤 본 프로그램과 [D-12 가이드라인 챗봇]으로 30분 만에 세팅하면 자본금 0원 마케팅 에이전시가 탄생합니다!

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 체험단/원고 배포 시 공정위 경제적 이해관계(협찬/원고료 지원) 문구 표기 안내 철저 · 허위 트래픽 어뷰징 절대 금지**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 광고주 영업 시 [H-02 당근마켓]이나 [H-03 스마트문자 모바일명함]으로 동네 신규 오픈 매장에 '무료 마케팅 진단 리포트'를 먼저 선물하면 계약이 쉽게 성사됩니다.
- 블로거 선정 완료 후 [D-12 블로그 중개 가이드라인 챗봇]으로 촬영 미션 가이드를 뽑아 전달하면 결과물 퀄리티 클레임이 사라집니다.
- 단발성 대행으로 끝내지 말고 '월 5팀 정기 리뷰 관리 구독형 상품(월 20만 원)'으로 묶어 매월 고정 매출(MRR)을 쌓으세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 10] 네이버 블로그 광고주-인플루언서 AI 연결 부업 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(체험단/원고 배포 시 공정위 경제적 이해관계(협찬/원고료 지원) 문구 표기 안내 철저 · 허위 트래픽 어뷰징 절대 금지)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-10.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

📰 [D-11] 뉴스 기사 자동 유튜브 대본 & 영상 편집 AI

실시간 인기 뉴스 기사를 감지해 유튜브 롱폼/쇼츠 대본으로 변환 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 유튜브·크리에이터	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-11-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 얼굴·카메라 없이 시사·경제·부동산·연예·생활정보 유튜브 채널을 키워 수익화 및 채널 매각을 노리는 크리에이터

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 매일 쏟아지는 뉴스 기사로 소재 고갈 0%! 기사 입력부터 시니어 맞춤형 대본·영상 제작·채널 매각 가치 산출까지 원스톱

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 뉴스 기사 원문 그대로 낭독 금지(저작권 침해) · 사실(Fact)만 참고하여 내 시각의 해설·비교·시사점 중심 100% 재작성

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🔥 오늘의 추천 핫뉴스 탐색	🔗 기사 본문·URL 핵심 분석	✍️ 타겟·길이별 AI 대본 변환	💰 채널 성장 & 매각 가치 계산

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D11/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D11/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_11.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 11] 뉴스 기사 자동 유튜브 대본 및 영상 편집 AI - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📰 뉴스 기사 자동 유튜브 대본 & 영상 편집 AI [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **다음으로 · 지금 시작하기 → · 이걸로 영상 만들기 · 채널 매각 전략 가이드 보기 · 🔗 기사 불러오기 · ✅ 기사 분석 시작**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
📰 **홈 대시보드 & 채널 매각 가치 계산기**	오늘의 추천 뉴스, 핫 키워드 TOP 5를 확인하고 구독자·월수익 기준 내 채널의 예상 매각 자산 가치를 시뮬레이션합니다.
🔗 **기사 불러오기 & 핵심 분석**	네이버 뉴스·경제지 등의 기사 본문이나 링크를 입력하면 핵심 팩트, 대중의 논쟁 포인트, 영상화 적합도를 분석합니다.
✍️ **타겟 연령·길이별 AI 대본 생성**	4050 남성(경제/국제정세), 4060 여성(생활/건강/연금), 시니어 전체 등 타겟과 5분/10분/15분 길이를 골라 독창적 해설 대본을 생성합니다.
🎙️ **목소리 속도 & 영상 제작 가이드**	시니어 귀에 쏙 들어오는 읽기 속도(0.95~1.0x)와 시각 자료 배치 가이드를 적용해 10분 만에 영상을 완성합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
기사 본문 / URL	대중의 지갑·건강·안전에 직결된 최신 화제 기사	`기초연금 개편안 / 건강보험료 환급금 신청 방법 뉴스`
영상 타겟 페르소나	시청자 성별·연령대에 맞춘 어휘 및 관심사 초점	`👴👵 시니어 전체 (어려운 전문용어를 쉬운 비유로 풀이)`
영상 길이 선택	쇼츠 요약본 vs 중간광고 롱폼 목적별 시간 지정	`10분 (표준 롱폼 수익화 최적 길이)`
저작권 안전 재해석 원칙	단순 뉴스 짜깁기 채널과 차별화하는 핵심 기준	`팩트 요약 30% + 시청자 실질 대처법 및 해설 70% 구성`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-11 뉴스 기사 자동 유튜브 대본 & 영상 편집 AI] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'뉴스 기사 자동'
또는
'D-11'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_11.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 11] 뉴스 기사 자동 유튜브 대본 및 영상 편집 AI - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** '내가 지금 당장 신청 안 하면 못 받는 정부 환급금·바뀌는 연금 제도·부동산 세금 뉴스'를 5060 눈높이에서 쉽게 풀어주는 채널은 공유하기 버튼이 폭발합니다. 월 순수익 200만 원 채널로 키우면 광고 수익뿐 아니라 디지털 권리자산으로 수천만 원에 매각(Exit)도 가능합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 뉴스 기사 원문 그대로 낭독 금지(저작권 침해) · 사실(Fact)만 참고하여 내 시각의 해설·비교·시사점 중심 100% 재작성**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 처음 진입 시 온보딩 안내에서 [지금 시작하기 →]를 누르면 즉시 추천 뉴스 대시보드와 대본 스튜디오로 진입합니다.
- 기사 속 딱딱한 통계 수치는 '4인 가족 외식비 한 달 치가 줄어드는 셈입니다'처럼 생활 체감형 비유로 바꿔주면 시청 유지율이 급상승합니다.
- 뉴스 해설 10분 본편 발행 후 핵심 결론 40초만 잘라 쇼츠로 동시 업로드해 본편 유입 다리를 놓아주세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 11] 뉴스 기사 자동 유튜브 대본 및 영상 편집 AI - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(뉴스 기사 원문 그대로 낭독 금지(저작권 침해) · 사실(Fact)만 참고하여 내 시각의 해설·비교·시사점 중심 100% 재작성)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-11.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🤖 [D-12] 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇

인플루언서 대상 캠페인 진행 시 필수 가이드라인을 규정에 맞게 자동 생성 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 마케팅·광고	**AI Chatbot Engine**	**입문자 ~ 실무자 겸용** **(코딩 지식 0% 즉시 가동)**	**DOC-D-12-2026** **총 4페이지 요약본**

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 블로그 체험단 대행사 실무자, 인플루언서 공구/협찬 운영 브랜드 대표, 직접 체험단을 모집하는 매장 사장님

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 블로거마다 중구난방으로 올리던 리뷰 품질을 표준화하고, 네이버 알고리즘 상위노출 필수 미션 지시서를 10초 만에 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 공정거래위원회 추천·보증 심사지침에 따른 경제적 이해관계 표시 문구(본문 최상단 또는 최하단 명확 표기) 100% 포함

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🏙️ **캠페인 업종·매장명 입력**	📸 **사진·동영상 필수 미션 설정**	**SEO·공정위 규정 반영 생성**	**인플루언서 배포 가이드 완성**

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D12/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D12/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_12.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 12] 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🤖 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **👑 41대 슈퍼 포털 · ⚡ 11대 센터 · 🧰 데스크톱 ZIP 받기 · ⚡ 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇 작업 즉시 가동하기 · 📋 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🏪 **캠페인 업종 / 매장·상품명 설정**	식당/카페 방문형, 뷰티/운동 체험형, 택배 제품 배송형, 기자단 원고형 중 캠페인 유형과 상호명을 입력합니다.
📸 **필수 미션 / 사진·클립 수량 지정**	최소 사진 장수(예: 15장 이상), 15초 짧은 동영상(움짤) 필수 여부, 지도 첨부 및 예약 링크 삽입 조건을 선택합니다.
⚡ **인플루언서 배포용 가이드라인 생성**	제목 키워드 조합 규칙, 본문 강조 소구점 3가지, 절대 피해야 할 금지어, 마감 기한, 공정위 스폰서 배너 안내가 완비된 지시서를 출력합니다.
📋 **원클릭 복사 & 카톡/메일 배포**	[📋 결과 복사] 한 번으로 선정된 블로거에게 카카오톡이나 문자로 즉시 발송할 수 있는 깔끔한 양식을 얻습니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
캠페인 업종 / 매장명	리뷰 대상 플레이스 상호명 또는 배송 제품명	`강남역 10번출구 프리미엄 브런치 카페 OO`
필수 미션 / 사진 장수	네이버 스마트블록·플레이스 점수 상승용 미디어 조건	`직접 촬영 사진 15장 이상 + 10초 동영상 1개 + 네이버 지도 첨부`
키워드 배치 가이드	블로거들이 실수 없이 지킬 제목·본문 키워드 규칙	`제목 앞부분 메인키워드 1회 + 본문 자연스럽게 4~5회 언급`
공정위 필수 문구	법적 리스크 제로를 위한 대가성 표기 안내	`'소정의 원고료/서비스를 제공받아 솔직하게 작성했습니다' 명시`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-12 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'네이버 블로그 '
또는
'D-12'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `📥 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_12.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 12] 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 같은 비용으로 블로거 10명을 써도 어떤 매장은 1페이지 도배가 되고 어떤 매장은 노출이 하나도 안 되는 차이는 오직 '가이드라인의 디테일'에 있습니다. '매장 입구 간판 컷, 주차장 안내 컷, 메뉴판 컷, 시그니처 클로즈업 움짤'을 콕 집어 지정해 주면 리뷰 전환율이 3배로 뜁니다!

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 공정거래위원회 추천·보증 심사지침에 따른 경제적 이해관계 표시 문구(본문 최상단 또는 최하단 명확 표기) 100% 포함**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 모든 블로거에게 토씨 하나 안 틀리고 똑같은 소제목을 쓰라고 강제하면 유사문서로 묶일 수 있으니 '강조 포인트만 지정하고 말투는 자유롭게' 안내하세요.
- [D-10 광고주-인플루언서 AI 연결 부업]으로 광고주를 수주한 뒤 본 챗봇으로 가이드라인을 납품하면 전문 대행사급 퀄리티가 완성됩니다.
- 리뷰 등록 마감일을 주말 직전(목·금요일)으로 잡으면 주말 나들이 검색 유입을 즉각 매출로 연결할 수 있습니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 12] 네이버 블로그 중개 가이드라인 생성 챗봇 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(공정거래위원회 추천·보증 심사지침에 따른 경제적 이해관계 표시 문구(본문 최상단 또는 최하단 명확 표기) 100% 포함)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-12.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

[D-13] Wings AI 사진 1장 쇼핑 숏폼 메이커

상품 사진 딱 1장만 업로드하면 고화질 쇼핑 숏폼 비디오를 99% 자동 생성 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 쇼핑몰·이커머스	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-13-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 영상 촬영·편집 시간이 없는 스마트스토어·쿠팡 셀러, 유튜브 쇼핑/틱톡샵/인스타 릴스 커머스 크리에이터

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 스튜디오 촬영비 0원! 상품 상세페이지 URL이나 사진 딱 1장으로 구매 욕구를 자극하는 고화질 쇼핑 숏폼 즉시 제작

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 하루 1~3개 꾸준히 업로드 · 영상 내 과대 효능 자막 지양 및 실제 판매 상품과 동일한 외형 이미지 사용

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🔗 상품 URL 변환·사진 업로드	📸 AI 쇼핑 모션·자막 조판	🕒 제작 히스토리 아카이브	💰 쇼핑 태그 연동 수익화

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D13/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D13/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_13.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 13] Wings AI 사진 1장 쇼핑 숏폼 메이커 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🪽 Wings AI 사진 1장 쇼핑 숏폼 메이커 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **다음으로 · 건너뛰기 · 🔗 변환 · 📸 제작 · 🕑 기록 · 💰 수익**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🔗 **변환 & 📸 제작 스튜디오 탭**	상품 상세페이지 링크를 불러오거나 상품 대표 사진 1장을 업로드해 역동적인 줌인·패닝·세일즈 자막 숏폼을 생성합니다.
✍️ **구매 전환형 숏폼 카피 & 보이스**	초반 2초 시선 강탈 후킹 자막과 핵심 셀링포인트 3줄, 구매 유도 콜투액션을 자동으로 입힙니다.
🕑 **기록 & 💰 수익 대시보드 탭**	지금까지 제작한 쇼핑 숏폼 히스토리를 관리하고 채널별 조회수·쇼핑 클릭 수익 현황을 추적합니다.
⚙️ **설정 & 멀티 플랫폼 내보내기**	유튜브 쇼츠, 인스타 릴스, 네이버 쇼핑라이브 숏클립, 쿠팡 비디오 규격(9:16 FHD)에 맞춰 내보냅니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
입력 소스 (URL / 이미지)	쇼핑 영상으로 변환할 원본 상품 데이터	`스마트스토어 상품 URL 또는 고해상도 정면 상품컷 1장`
영상 러닝타임	쇼핑 쇼츠 구매 전환율이 가장 높은 황금 길이	`15초 ~ 28초 (군더더기 없이 문제→해결→특가 안내)`
세일즈 톤앤매너	상품 카테고리별 자막·보이스 텐션 선택	`홈쇼핑 매진임박 텐션 / 감성 살림템 조용한 추천톤`
동시 배포 4대 채널	영상 1개로 매출 접점을 4배로 넓히는 멀티 채널	`네이버 숏클립 + 유튜브 쇼핑 + 인스타 릴스 + 틱톡`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-13 Wings AI 사진 1장 쇼핑 숏폼 메이커] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'Wings AI'
또는
'D-13'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🕹️ 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_13.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 13] Wings AI 사진 1장 쇼핑 숏폼 메이커 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 지금 네이버 스마트스토어와 쿠팡에서 가장 강력하게 밀어주는 무료 트래픽 지면이 바로 '숏클립(짧은 상품 동영상)'입니다! 상세페이지 상단에 본 Wings로 만든 15초 영상 하나만 걸어두어도 고객 체류시간이 2배 늘어나고 검색 노출 순위가 동반 상승합니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 하루 1~3개 꾸준히 업로드 · 영상 내 과대 효능 자막 지양 및 실제 판매 상품과 동일한 외형 이미지 사용**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 첫 접속 시 스플래시 화면 후 [건너뛰기] 또는 [다음으로]를 누르면 하단 5개 탭(변환·제작·기록·수익·설정) 모바일 친화 스튜디오가 바로 열립니다.
- [D-03 AI 상세페이지 제작기]로 상세페이지를 만든 직후, 거기 쓰인 대표 이미지 1장을 Wings에 넣어 상품 등록과 홍보 영상을 한 세트로 끝내세요.
- 배경이 복잡한 사진보다 상품 외곽선이 또렷한 고해상도 연출컷을 넣으면 영상 퀄리티가 훨씬 고급스럽게 뽑힙니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 13] Wings AI 사진 1장 쇼핑 숏폼 메이커 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(하루 1~3개 꾸준히 업로드 · 영상 내 과대 효능 자막 지양 및 실제 판매 상품과 동일한 외형 이미지 사용)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-13.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🎼 [D-14] 유튜브 플레이리스트 영상 음원 자동 제작 시스템

저작권 걱정 없는 음원 선별부터 배경 영상 합성까지 플레이리스트 일괄 제작 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 유튜브·크리에이터	Audio-Video Pipeline	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-14-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 카페 재즈·로파이(Lo-fi)·집중 공부·수면 BGM 유튜브 플레이리스트 채널 운영자, 매장 배경음악 제작자

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 레퍼런스 수집 → 음악 분석(플리닥터) → 배경 아트워크 생성 → 다중 MP3 롱폼 비디오 병합 → 수익화 체크까지 5단계 완전 자동화

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 타인 저작권 음원 무단 짜깁기 금지 · 직접 생성한 AI 음원 또는 상업적 라이선스 확보 음원으로 100% 안전한 채널 구축

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
1. 인기 레퍼런스 수집	2. 플리닥터 음악·프롬프트	3. DALL-E 감성 배경 생성	4. 비디오 빌더 & 5. 수익체커

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D14/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D14/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_14.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 14] 유튜브 플레이리스트 영상 음원 자동 제작 시스템 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🎼 유튜브 플레이리스트 영상 음원 자동 제작 시스템 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📩 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부
- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **41대 포털 · 정품 ZIP · 사용 매뉴얼 (PDF) · API 설정 · 1. 레퍼런스 수집 · 2. 플리닥터 분석**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창
- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
1. 레퍼런스 수집 탭	타겟 감성 키워드(예: 비 오는 날 카페 재즈, 겨울밤 시티팝)로 최근 6개월 내 급상승한 인기 플레이리스트 TOP 5를 분석합니다.
2. 플리닥터 분석 탭	인기 영상의 음악적 무드·템포·악기 구성을 진단하고 AI 작곡용 최적화 프롬프트와 트랙 구성을 처방합니다.
3. 이미지 생성 탭	음악 무드와 비주얼 오브제(창가 빗방울, 따뜻한 조명, 고양이 등)를 결합해 16:9 고화질 감성 아트워크를 생성합니다.
4. 비디오 빌더 & 5. 수익화 체커	복수의 MP3/WAV 음원 파일과 배경 이미지를 하나로 병합해 롱폼 영상과 유튜브 설명란 타임스탬프를 자동 추출하고 수익화 달성률을 점검합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
API 인증 설정 (선택)	우측 상단 [⚙️ API 설정]에서 개인 키 연동 가능	`OpenAI API Key (sk-...) / YouTube API Key (AIzaSy...)`
음악 무드 & 비주얼 컨셉	플레이리스트의 청각·시각 통일감을 결정하는 테마	`Cozy rainy day jazz / 따뜻한 원목 카페 창가`
복수 음원 파일 업로드	4단계 비디오 빌더에 넣을 트랙 파일들	`트랙 10~20개 MP3/WAV 다중 선택 → 타임스탬프 자동 생성`
수익화 파이프라인 점검	채널 성장 마일스톤 및 부가 수익 체크리스트	`유튜브 파트너 프로그램(YPP) + 음원 스트리밍 유통 병행`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-14 유튜브 플레이리스트 영상 음원 자동 제작 시스템] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'유튜브 플레이리'
또는
'D-14'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🕹️ 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_14.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 14] 유튜브 플레이리스트 영상 음원 자동 제작 시스템 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 플레이리스트 유튜버들이 가장 고통스러워하는 작업이 '음원 15개를 이어 붙이고 몇 분 몇 초에 다음 곡이 시작되는지 타임스탬프를 수동으로 적는 일'입니다. PlayAuto Pro의 4단계 비디오 빌더를 쓰면 영상 인코딩과 설명란 타임스탬프 추출이 한 번에 끝나 제작 시간이 1/5로 단축됩니다!

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 타인 저작권 음원 무단 짜깁기 금지 · 직접 생성한 AI 음원 또는 상업적 라이선스 확보 음원으로 100% 안전한 채널 구축**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 채널 초반에는 1시간짜리 영상 10개를 일관된 색감·화풍의 썸네일로 통일해 '브랜드 카페 채널' 느낌을 주면 구독 전환율이 3배 높아집니다.
- 시니어 타겟은 [F-09 트로트 플레이리스트], 일본 타겟은 [F-12 일본 음악 AI], 전 연령 감성 카페/로파이는 본 [D-14 PlayAuto]로 분담 운영하세요.
- 설명란 최상단에 '공부·독서·매장 오픈 시 틀어두기 좋은 음악입니다. 좋으셨다면 구독과 좋아요 부탁드려요' 문구와 타임스탬프를 꼭 고정하세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 14] 유튜브 플레이리스트 영상 음원 자동 제작 시스템 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(타인 저작권 음원 무단 짜깁기 금지 · 직접 생성한 AI 음원 또는 상업적 라이선스 확보 음원으로 100% 안전한 채널 구축)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-14.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

🌸 [D-15] 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화

일본어를 전혀 몰라도 AI 번역 및 음성 합성으로 일본 현지 채널을 운영 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 글로벌 소싱·해외 판매	Desktop Global Pipeline	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-15-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 일본어 능력 0%지만 고단가 엔화 유튜브 시장을 공략하고 싶은 크리에이터, 국내 검증 영상을 해외로 수출하려는 유튜버

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 한국어 아이디어만 넣으면 일본 현지 정서에 맞춘 문화 번역(초월번역) 대본과 자연스러운 일본어 AI 성우 스크립트 즉시 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 기계적 직역투 지양(일본 시청자 이탈 원인) · 현지 예절·문화 맥락 반영 및 일본 피크타임(20~23시) 정기 발행

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
JP 일본 타겟 채널 테마 선택	🎙️ 일본어 AI 성우 보이스 매칭	현지화 대본·자막·제목 생성	엔화 애드센스·제휴 수익화

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D15/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D15/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_15.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 15] 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 🌸 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [🧰 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **👑 41대 슈퍼 포털 · ⚡ 11대 센터 · 🧰 데스크톱 ZIP 받기 · ⚡ 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화 작업 즉시 가동하기 · 📋 결과 복사**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
JP 일본 타겟 채널 테마 설정	한국 문화/맛집/뷰티 반응, 건강·장수 비결, 미스터리·감동 실화, 직장인 부업/절약 꿀팁 등 일본에서 조회수가 잘 터지는 테마를 고릅니다.
🎙️ 일본어 AI 성우 보이스 선택	테마에 어울리는 차분한 여성 아나운서톤, 친근한 브이로그톤, 신뢰감 있는 남성 해설톤 등 보이스 페르소나를 지정합니다.
⚡ 일본 유튜브 쇼츠·롱폼 완성본 가동	일본인 네이티브가 위화감 없이 읽는 현지화 스크립트, 썸네일 임팩트 한자/가타카나 카피, 일본어 해시태그 세트를 즉시 생성합니다.
📋 결과 복사 & 다국어 원소스 멀티 유즈	생성된 일본어 패키지를 복사해 TTS·영상 편집기에 붙여넣고 일본 타겟 채널에 바로 예약 업로드합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
일본 타겟 채널 테마	일본 유튜브 내 수요가 검증된 고조회수 분야	`한국 성수동·명동 숨은 꿀템 소개 / 50대 이후 건강 습관`
일본어 AI 성우 보이스	시청 유지율을 높이는 자연스러운 억양 프리셋	`차분하고 정중한 도쿄 표준어 내레이션 보이스`
썸네일 텍스트 스타일	일본 유튜브 특유의 높은 클릭률 자막 배합	`핵심 한자 키워드 크게 + 히라가나 조사 작게 대비 강조`
연동 추천 파이프라인	한국 채널 자산의 200% 재활용 전략	`[H-04]·[F-14] 한국 영상 원본 + [D-15] 일본어 더빙 수출`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-15 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'일본 유튜브 월'
또는
'D-15'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_15.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 15] 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 이미 한국 유튜브 채널을 운영 중이라면 새로 촬영·편집할 필요가 없습니다! 한국에서 조회수가 가장 잘 나왔던 상위 10개 영상의 무자막 클린본에 본 [D-15]로 생성한 네이티브 일본어 대본과 음성만 입혀 일본 채널에 올리면 제작비 거의 0원으로 엔화 수익 파이프라인이 추가됩니다.

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 기계적 직역투 지양(일본 시청자 이탈 원인) · 현지 예절·문화 맥락 반영 및 일본 피크타임(20~23시) 정기 발행**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 일본 시청자는 자극적인 어그로보다 '정리 정돈된 순위표(BEST 5)', '깔끔한 숫자 근거', '예의 바른 마무리 인사'에 높은 호감과 구독을 보냅니다.
- 댓글창에 달리는 일본어 댓글도 AI로 정중하게 답글을 달아주면 일본 유튜브 알고리즘이 활성 채널로 높이 평가합니다.
- 라쿠텐 어필리에이트나 아마존 재팬 어소시에이트 제휴 링크를 병행하면 조회수 수익 외 엔화 커미션까지 이중 수익화가 가능합니다.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 15] 일본 유튜브 월 1000만원 콘텐츠 자동화 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(기계적 직역투 지양(일본 시청자 이탈 원인) · 현지 예절·문화 맥락 반영 및 일본 피크타임(20~23시) 정기 발행)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-15.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)

📑 [D-16] 정부 지원 사업 계획서 AI 코칭 마스터

정부 심사위원 평가 기준(PSST 원칙)을 반영하여 맞춤형 사업계획서를 단계별 코칭 — 초보자 실전 완벽 가이드북 (Web Cloud & PC Desktop 겸용)

소속 패키지 · 분류	구동 엔진 아키텍처	권장 사용자 난이도	전용 매뉴얼 코드
돈벌쥐 16대 창업·사업 운영	HTML5 Standalone App	입문자 ~ 실무자 겸용 (코딩 지식 0% 즉시 가동)	DOC-D-16-2026 총 4페이지 요약본

01 프로그램 핵심 가치 및 추천 도입 대상

🎯 **핵심 추천 대상:** 예비창업자, 창업 1~7년 차 대표, 소상공인 매장 사장님, 정부지원금·정책자금 컨설턴트

💰 **기대 비즈니스 성과(ROI):** 상환 의무 없는 정부 지원금(예비창업패키지·초기창업패키지·소상공인 스마트상점 등 2,000만~1억 원) 합격 사업계획서 완성

🛡️ **스팸 방지 · 안전 운영 골든룰:** 대필 불법 브로커 주의! 반드시 대표자 본인의 실제 아이템과 실행 역량을 바탕으로 PSST 평가 기준에 맞춰 정직·구체적으로 작성

02 4단계 자동화 시스템 파이프라인 (System Workflow)

STAGE 01	STAGE 02	STAGE 03	STAGE 04
🏆 맞춤 정부공고 탐색·매칭	창업단계·업종별 자격 진단	PSST 원칙 단계별 AI 코칭	합격 사업계획서 완성·검토

03 구동 방식 비교 안내 (① 클라우드 웹 즉시 실행 vs ② PC 정품 패키지 구동)

구분 항목	① 클라우드 웹(Web) 즉시 실행 모드	② PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP/BAT) 모드
설치 필요 여부	**무설치 즉시 실행** (PC·모바일·태블릿 브라우저 완벽 호환)	정품 ZIP 다운로드 및 폴더 압축 해제 후 실행 (Windows 10/11)
접속 경로 / 파일명	공식 웹: `https://prohubclass.com/apps/donbeolji/D16/index.html` 로컬 확인: `http://localhost:8888/apps/donbeolji/D16/index.html`	패키지: `ProHub_Donbeolji_16.zip` 실행기: `🐭 [돈벌쥐 16] 정부 지원 사업 계획서 AI 코칭 마스터 - 헤르메스 실행.bat`
주요 활용 목적	외부 이동 중 빠른 기획·원고 생성·시뮬레이션·결과 즉시 복사	사내 PC 장시간 연속 스케줄링·대량 파일 로컬 폴더 저장·독립 구동

04 시작 전 1분 필수 준비 체크리스트

- **STEP A. 1초 간편 회원가입 & 라이선스 키 확인:** ProHub Class 상단 `카카오 1초 회원가입` 클릭 후 성함·연락처를 입력하면 전용 VIP 마스터 라이선스 키가 자동 발급됩니다.
- **STEP B. 세미나 인증 해제 및 브라우저 권장 환경:** 크롬(Chrome) 또는 엣지(Edge) 최신 브라우저 사용을 권장하며, 팝업 차단이 설정된 경우 `항상 허용`으로 변경해 주세요.
- **STEP C. 개인 AI API Key 연동 (선택 사항):** 기본 내장 클라우드 엔진으로 즉시 작동하며, 대량 전용 호출을 원할 경우 상단 `🔑 AI API Key 설정`에서 Gemini 또는 OpenAI 키를 입력할 수 있습니다.

05 표준 화면 레이아웃(UI/UX) 구조 한눈에 보기

[상단 글로벌 헤더] 📑 정부 지원 사업 계획서 AI 코칭 마스터 [📘 사용 매뉴얼 PDF] · [🔑 API 설정] · [📦 정품 ZIP] · [👑 41대 슈퍼포털]

① 좌측 / 상단 탭 네비게이션 & 입력 제어부

- 단계별 핵심 워크플로우 메뉴 전환
- 타겟 키워드 / URL / 옵션 프리셋 지정
- 핵심 실행 버튼: **지금 바로 시작하기 · 프리미엄 업그레이드 · 계속 작성 · 더 보기 · 이 사업으로 시작하기 · ✍️ 대신 써줘**

② 우측 / 중앙 실시간 작업 보드 & 결과 리포트 창

- AI 분석·생성·수집 실시간 진행 상태 로그 출력
- 완성된 원고 / 기획서 / 마진표 / 슬라이드 미리보기
- **[📋 원클릭 복사]** 및 **[엑셀/CSV/폴더 내보내기]** 액션 지원

06 주요 메뉴 · 탭 · 핵심 버튼별 상세 기능 가이드

메뉴 / 기능 모듈명	상세 역할 및 실무 작동 설명
🔥 **실시간 마감 임박 공고 & 빠른 시작**	예비창업패키지, 초기창업패키지, 희망리턴패키지, 소상공인 스마트상점 등 내 창업 단계와 업종에 맞는 공고와 지원 규모·합격률을 확인합니다.
🌱 **STEP 0 창업 단계·업종 정밀 진단**	예비창업자 / 창업 1~3년 / 3~7년 / 소상공인 여부와 IT·제조·유통커머스 업종을 선택해 가점 요소와 평가 지표를 세팅합니다.
✍️ **PSST 단계별 사업계획서 코칭 스튜디오**	정부 심사위원 공식 채점표인 Problem(문제인식) → Solution(실현가능성) → Scale-up(성장전략) → Team(팀역량) 각 항목을 [✍️ 대신 써줘]와 [❓ 이게 맞나요?] 코칭으로 완성합니다.
✅ **합격 사례 비교 & 최종 점검 FAQ**	실제 선정된 우수 사업계획서의 문장 구조(개조식 표현·정량 수치·도식화)와 대조하여 감점 요인을 최종 제거합니다.

07 필수 입력 항목(파라미터) 설정 기준 및 실전 입력 예시

입력 항목명	설정 가이드 및 의미	권장 실전 입력 예시
신청 대상 지원사업	공고 주관기관 및 세부 패키지 선택	`예비창업패키지 (최대 1억원, 평균 약 5,000만원 무상 지원)`
창업 단계 & 업종 선택	현재 사업자등록 보유 여부 및 산업 분류	`예비창업자 또는 창업 3년 이내 / AI·유통 이커머스`
핵심 사업 아이디어	고객의 어떤 불편함을 어떤 기술/방식으로 해결하는지	`소상공인 대상 무과금 AI 마케팅·재방문 자동화 SaaS`
문장 작성 필수 원칙	심사위원이 3분 만에 핵심을 파악하는 공식 문체	`서술형 줄글 금지 → '~함 / ~완성' 개조식 + 정량 통계 근거 명시`

💡 **UI 빠른 활용 팁:** 모든 ProHub Class 프로그램 상단 우측에는 언제든 본 문서를 다시 열람할 수 있는 **[📘 사용 매뉴얼 (PDF)]** 버튼과 전체 포털로 복귀하는 **[👑 41대 슈퍼포털]** 바로가기 버튼이 상시 배치되어 있습니다.

08 초보자도 5분 만에 끝내는 클라우드 웹(Web) 실행 5단계 따라하기

STEP 01 **포털 접속 및 [D-16 정부 지원 사업 계획서 AI 코칭 마스터] 제어반 열기**
ProHub Class 상단 `👑 41대 슈퍼 포털` 진입 후 검색창에
'정부 지원 사업'
또는
'D-16'
를 검색하여
[🚀 즉시 실행하기]
또는
[🌐 웹앱 바로가기]
를 클릭합니다.

STEP 02 **기본 프리셋 불러오기 및 타겟 키워드·조건 입력**
화면 좌측(또는 상단) 입력 패널에 앞 페이지 표(섹션 07)의 예시를 참고하여 내 비즈니스에 맞는 타겟 키워드·URL·세부 조건을 기입합니다. 처음이라면 추천 프리셋 버튼으로 샘플을 먼저 실행해 보세요.

STEP 03 **자동화 엔진 가동 및 실시간 처리 로그 확인**
메인 실행 버튼을 클릭하면 AI 분석·데이터 정제·콘텐츠 조판 파이프라인이 즉시 가동됩니다. 진행 상태 표시줄이 100% 완료될 때까지 약 2~10초간 결과를 확인합니다.

STEP 04 **산출물 품질 검수 및 1분 커스터마이징 보완**
생성된 원고·기획안·수익 계산표를 검토하고, 내 매장/상품 고유의 특장점 한 줄(실제 가격, 이벤트 기한, 대표 연락처 등)을 덧붙여 신뢰도를 200% 완성합니다.

STEP 05 **원클릭 복사 · 파일 다운로드 및 타겟 채널 실전 배포**
[📋 복사]
또는
[다운로드(CSV/ZIP)]
버튼으로 결과물을 저장한 뒤, 안전 운영 간격 수칙을 준수하여 실제 마케팅·이커머스·유튜브 채널에 등록합니다.

09 PC 데스크톱 정품 패키지(ZIP / BAT) 설치 및 독립 구동 방법

- **1단계 (패키지 다운로드):** 상단 헤더 또는 포털 카드의 `🔽 정품 ZIP 받기`를 눌러 `ProHub_Donbeolji_16.zip` 파일을 PC 바탕화면에 저장합니다.
- **2단계 (폴더 전체 압축 해제):** ZIP 파일 우클릭 → **[압축 풀기]**를 반드시 먼저 수행합니다. (압축 프로그램 미리보기 창 내부에서 바로 실행하면 경로 오류가 발생할 수 있습니다.)
- **3단계 (원클릭 기동):** 폴더 안의 `🐭 [돈벌쥐 16] 정부 지원 사업 계획서 AI 코칭 마스터 - 헤르메스 실행.bat`(또는 `index.html`)을 더블클릭하면 필요한 로컬 환경과 브라우저 대시보드가 자동 실행됩니다. Windows 스마트스크린 보호창이 뜨면 **[추가 정보] → [실행]**을 누르세요.

10 권프로의 실전 수익화 공식 (Monetization Playbook) & 스팸 차단 예방 수칙

👑 **권프로 실전 노하우:** 정부지원사업 심사위원은 하루에 수십 개의 사업계획서를 읽습니다. 소설 같은 긴 줄글은 바로 탈락하지만, PSST 목차 그대로 '① 시장의 문제점(통계 출처) → ② 우리의 차별화 해결책(비교표) → ③ 사업비 집행 및 매출 로드맵 → ④ 대표자 실무 경력'을 개조식으로 적으면 합격률이 3배 이상 올라갑니다!

✅ **계정 보호 핵심 원칙: 대필 불법 브로커 주의! 반드시 대표자 본인의 실제 아이템과 실행 역량을 바탕으로 PSST 평가 기준에 맞춰 정직·구체적으로 작성**

11 성과를 200% 끌어올리는 고급 시너지 활용 PRO TIP 3선

- 첫 화면 온보딩에서 [지금 바로 시작하기]를 누르면 마감 임박 공고 탐색부터 STEP별 사업계획서 작성기까지 한 번에 이용 가능합니다.
- 대표자의 실무 역량(Team) 파트에 ProHub Class 41대 AI 자동화 도구 활용 역량과 실제 시제품(MVP)/스토어 운영 데이터를 증빙 캡처로 넣으면 실현가능성 점수가 크게 올라갑니다!
- 매년 1~3월 상반기에 연간 정부 창업지원 예산의 70% 이상이 집중 공고되므로 12~1월에 미리 초안을 완성해 두세요.

12 자주 묻는 질문(FAQ) 및 오류 즉시 해결 트러블슈팅 가이드

증상 / 자주 묻는 질문	주요 원인	즉시 해결 방법 (Solution)
프로그램 실행 시 인증/로그인 안내창이 떠요	비회원 상태이거나 권프로 세미나 현장 인증 코드가 미입력된 경우	우측 상단 [카카오 1초 회원가입]으로 마스터 키를 발급받고, 세미나 안내창에서 현장 인증 비밀번호를 입력하면 즉시 해제됩니다.
PC용 정품 ZIP 파일 실행이 안 되거나 화면이 안 열려요	알집/탐색기 미리보기 상태에서 압축을 풀지 않고 바로 더블클릭한 경우	바탕화면에 전용 폴더를 만들어 압축을 완전히 해제한 후 `🐭 [돈벌쥐 16] 정부 지원 사업 계획서 AI 코칭 마스터 - 헤르메스 실행.bat` 또는 `index.html`을 크롬(Chrome) 브라우저로 실행하세요.
AI 생성 결과나 실시간 데이터 연동 품질을 더 높이고 싶어요	기본 클라우드 엔진 외 대용량 전용 생성·실시간 API 호출이 필요한 경우	상단 [🔑 AI API Key 설정] 버튼에서 본인 명의의 Google Gemini(`AIzaSy...`) 또는 OpenAI(`sk-...`) 키를 입력하면 초고속 전용 모드로 작동합니다.
다운로드한 CSV/엑셀 파일의 한글이 깨져서 보여요	구형 MS 엑셀에서 UTF-8 인코딩 파일을 기본 CP949로 열었을 때 발생	엑셀 실행 → [데이터] 탭 → [텍스트/CSV에서] 메뉴로 파일 원본 인코딩을 `65001: 유니코드(UTF-8)`로 지정해 불러오면 완벽히 표시됩니다.
자동화 작업 중 계정 보호(스팸 방지) 기준이 궁금해요	단시간 과도한 대량 요청 시 외부 플랫폼의 일시적 작업 제한 가능성	본 프로그램 권장 기준(대필 불법 브로커 주의! 반드시 대표자 본인의 실제 아이템과 실행 역량을 바탕으로 PSST 평가 기준에 맞춰 정직·구체적으로 작성)을 준수하고, 동일 문구 반복 대신 AI 변주 문구를 사용하세요.

13 ProHub Class 공식 오프라인 세미나 · 교육 · 기술지원 센터 안내

🏢 오프라인 실전 세미나장 안내

- **경기 하남 미사센터:** 경기도 하남시 미사강변중앙로 208 부강타워 7층 세미나장 (미사역 3번출구 도보 5분, 주차 지원)
- **서울 강남센터:** 서울 서초구 서초대로 77길 17 Block빌딩 11·12층 (강남역 10번출구 50M)
- **현장 참석 혜택:** 41대 프로그램 실전 마스터 특강 및 전용 인증 비밀번호 현장 안내

🌐 공식 플랫폼 & 직통 문의 채널

- **공식 통합 허브:** `https://prohubclass.com`
- **41대 매뉴얼 센터:** `https://prohubclass.com/manuals_center.html`
- **본 문서 웹 경로:** `https://prohubclass.com/manuals/D-16.pdf`
- **총괄 마스터 문의:** 권프로 대표 직통 (**010-7615-0844**)