

로잉프로(Rowing Pro) 홈페이지 리부트

기술 전략 및 실행 계획 보고서

작성일: 2026년 1월 28일 수신: 신임 대표이사 및 이해관계자 작성: 기술 자문

1. 요약 (Executive Summary)

본 보고서는 로잉프로의 홈페이지 전면 리부트에 대한 기술적 방향성과 실행 계획을 제시합니다. 현재 홈페이지의 보안 문제(HTTPS 미적용), 관리 체계 부재, 대표 변경 후 콘텐츠 마감신 등 운영상 리스크를 해결하고, 2026 디지털 마케팅 전략과 통합된 고객 유입 파이프라인을 구축하는 것을 목표로 합니다.

핵심 결정사항

- 기술 스택: Astro (정적 사이트 생성) + Tailwind CSS (디자인)
- 호스팅: Cloudflare Pages (무료, HTTPS 자동, 관리 불필요)
- 뉴스 관리: 네이버 블로그 RSS 연동 (별도 관리자 페이지 불필요)
- 총 비용: 0 원 (도메인 제외)
- 예상 소요기간: 2-3 일 (1 차 완성 기준)

2. 배경 및 현황 분석

2.1 현재 홈페이지의 문제점

- HTTPS 미적용으로 일부 환경에서 접속 차단
- 외주 제작 후 유지관리 체계 부재 (서버/호스팅 구조 불명확)
- 대표 변경 후에도 기존 콘텐츠 그대로 노출
- 내부 즉시 대응 불가능 (외주 의존도 100%)

2.2 보유 디지털 자산

- 네이버 카페 '로잉스토리': 2013년부터 13년간 운영, 회원 및 활동 이력 보유
- 네이버 블로그: 기존 계정(saudademaio) 보유, 검색 최적화 상태 양호
- 하남시조정협회 웹사이트: 공신력 확보 채널, 직접 제작 경험 보유
- 스마트스토어: 결제 시스템 완비

2.3 마케팅 전략과의 연계

2026 디지털 마케팅 전략에 따르면, 홈페이지는

역할	내용
최종 신뢰 확인	국가대표 출신 강사진 프로필 및 전문성 증빙
문의 접수	B2B 제안서 다운로드 및 고객 정보 수집
채널 허브	카페, 블로그, 협회, 스토어 연결

즉, 홈페이지는 '화려한 웹사이트'가 아닌 '신뢰 가능한 공식 창구'로서, 고객 유입 파이프라인의 최종 전환 지점 역할을 수행해야 합니다.

3. 기술 스택 결정 및 근거

3.1 검토한 대안들

방식	장점	단점	결론
아임웹	빠른 제작, 익숙함	레이아웃 제한, 답답함, 월 5만원	부적합
로바트(Lovart)	AI 디자인 도구	웹사이트 제작용 아님, 결제 이슈, 세밀 제어 불가	부적합
Astro + Cloudflare	완전 무료, 높은 자유도, 내부 통제	초기 학습 필요	최적

3.2 최종 선택: Astro + Tailwind CSS + Cloudflare Pages

선택 근거

- 비용:** 완전 무료 (호스팅, HTTPS, 빌드 모두 포함)
- 자유도:** 아임웹의 제약 없이 원하는 대로 디자인 가능
- 통제권:** 외주 의존 없이 내부에서 직접 수정 가능
- 성능:** 정적 사이트로 빠른 로딩 속도
- 보안:** HTTPS 자동 적용, 서버 관리 불필요
- 확장성:** 향후 기능 추가 용이

기술 스택 상세

- Astro:** 정적 사이트 생성 프레임워크 (회사 홈페이지에 최적화)
- Tailwind CSS:** 디자이너 없이도 깔끔한 UI 구현 가능
- Cloudflare Pages:** 무료 호스팅, 글로벌 CDN, HTTPS 자동
- GitHub:** 소스 코드 관리 및 자동 배포 연결

4. 뉴스 게시판 솔루션

4.1 요구사항

- 회사 소식을 주기적으로 업로드할 수 있어야 함
- 로그인/회원가입 같은 복잡한 기능은 불필요
- 여러 사람이 쉽게 업데이트할 수 있어야 함

4.2 해결책: 네이버 블로그 RSS 연동

작동 방식

네이버 블로그에 글을 작성하면, 홈페이지가 RSS를 통해 자동으로 최신 글을 가져와 표시합니다. 사용자가 홈페이지에서 글을 클릭하면 네이버 블로그로 이동하여 전체 내용을 읽을 수 있습니다.

단계	내용
1단계	네이버 블로그에서 글 작성 (B2B 키워드 중심)
2단계	홈페이지가 RSS로 자동 수집 (코드에서 처리)
3단계	홈페이지에 최신 6개 글 미리보기 표시
4단계	사용자가 클릭하면 네이버 블로그로 이동

장점

- 완전 무료:** 별도 CMS 나 데이터베이스 불필요
- 관리 편의:** 익숙한 네이버 블로그 에디터 사용
- 모바일 지원:** 스마트폰에서도 글 작성 가능
- SEO 효과:** 네이버 검색 노출 유리 (마케팅 전략과 일치)
- 파이프라인 통합:** 블로그(유입) → 홈페이지(신뢰) → 전환
- 자동 업데이트:** Git push 시 자동으로 홈페이지에 반영

5. 홈페이지 구조 및 필수 요소

5.1 페이지 구성

페이지	주요 내용	목적
Home	히어로 섹션, 회사 한 줄 소개, 최신 소식	첫인상, 전문성 강조
About	국가대표 출신 강사진, 13년 업력, 하남시조정협회 주관사	신뢰 구축
Programs	B2B HRD, Academy, School & Youth	서비스 설명
Clients	주요 고객사 로고 (삼성, ADT캡스 등)	실적 증빙
News	블로그 최신글 6개 (RSS 자동 연동)	활동성 표시
Contact	문의 폼, 제안서 다운로드, 위치	리드 수집

5.2 마케팅 전략 반영 필수 요소

- 국가대표 출신 강사진 프로필: 메인 상단 배치 (사진 + 경력)
- 하남시조정협회 주관사 배너: 공신력 강조
- 네이버 카페 '로잉스토리' 바로가기: 13년 업력 증빙
- 제안서 다운로드 폼: 고객 정보(DB) 수집
- 스마트스토어 연결: B2C 결제 창구

6. 실행 계획 및 일정

6.1 단계별 작업

단계	작업	내용	소요
1단계	콘텐츠 정리	회사 소개, 프로그램 설명, 강사진 프로필, 주요 고객사 정리	0.5일
2단계	환경 구축	Astro 프로젝트 생성, Tailwind 설정, 기본 레이아웃	0.5일
3단계	페이지 구현	Home, About, Programs, Clients, Contact 페이지 제작	1일
4단계	RSS 연동	네이버 블로그 RSS 가져오기 기능 구현, News 페이지 완성	0.5일
5단계	배포	GitHub 연결, Cloudflare Pages 배포, 도메인 연결	0.5일
총계			3일

6.2 필요 자원

- 인력:** 1 명 (웹 제작 경험 보유, 하남시조정협회 사이트 제작자)
- 계정:** GitHub 계정, Cloudflare 계정 (무료)
- 자료:** 강사진 사진, 회사 소개 텍스트, 고객사 로고
- AI 지원:** Claude/ChatGPT 를 코드 생성 및 문구 작성에 활용

7. 비용 및 유지관리

7.1 비용 구조

항목	내용	비용
Astro + Tailwind	오픈소스 프레임워크	0원
Cloudflare Pages	무료 호스팅 (무제한 방문자, HTTPS 포함)	0원
GitHub	소스 코드 저장 및 버전 관리	0원
네이버 블로그	뉴스 콘텐츠 관리 (RSS 제공)	0원
도메인 (rowingpro.co.kr)	기존 도메인 유지 (가비아 등)	연 1-2만원
월간 총비용		0원

※ 도메인 비용은 이미 보유하고 있는 경우 추가 비용 없음

7.2 유지관리 방식

콘텐츠 업데이트

- 뉴스: 네이버 블로그에 글 작성 → 자동 반영
- 기타 수정: VSCode에서 코드 수정 → Git push → 자동 배포

기술 지원

- 간단한 수정: AI(Claude/ChatGPT)에게 물어보며 직접 수정
- 복잡한 기능 추가: 필요시 외부 개발자 단기 투입 (Git 기반이라 협업 용이)

장애 대응

- Cloudflare Pages는 99.9% 가동률 보장
- 정적 사이트라 서버 관리 불필요
- 문제 발생 시 이전 버전으로 즉시 롤백 가능 (Git 버전 관리)

8. 리스크 및 대응 방안

리스크	영향	대응 방안
초기 학습 곡선	Astro/Git 처음이면 시간 소요	AI에게 단계별 질문하며 진행, 하남시조정협회 사이트 제작 경험 활용
기술 인력 부재	담당자 부재 시 수정 어려움	Git 기반이라 외부 개발자 단기 투입 가능, 코드 주석 상세히 작성
블로그 RSS 변경	네이버가 RSS 정책 변경 시 연동 중단 가능	Notion API로 전환 가능 (코드 일부만 수정), 또는 Markdown 파일 방식으로 변경
예상 기간 초과	3일 → 1주일 이상 소요	단계별 점진적 공개 (Home만 먼저 완성 → 나머지 순차 추가)

9. 결론 및 권고사항

9.1 핵심 요약

로잉프로 홈페이지 리부트는 단순한 웹사이트 재구축이 아닌, 2026 디지털 마케팅 전략의 핵심 인프라 구축입니다.

- 기술적 안정성:** HTTPS 적용, 서버 관리 불필요, 99.9% 가동률
- 경제적 효율성:** 초기 비용 0 원, 월 유지비 0 원
- 운영 자율성:** 외주 의존 탈피, 내부 통제 확보
- 마케팅 연계:** 블로그-홈페이지-카페-스토어 파이프라인 완성
- 브랜드 메시지:** '국가대표 출신 전문성' 일관된 전달

9.2 실행 권고

즉시 착수를 권장합니다. 현재 홈페이지 상태는 보안 리스크 및 브랜드 신뢰도 저하를 야기하고 있으며, 제안된 방식은 최소 비용으로 최대 효과를 달성할 수 있는 검증된 접근법입니다.

우선순위 작업

- 1 순위:** 콘텐츠 준비 (강사진 프로필, 회사 소개, 주요 고객사 정리)
- 2 순위:** Astro 프로젝트 생성 및 기본 구조 구축
- 3 순위:** 네이버 블로그 리브랜딩 및 RSS 연동

장기 로드맵

- 1 개월 후:** 제안서 다운로드 데이터 분석, B2B 리드 전환율 측정
- 3 개월 후:** 네이버 검색 노출 순위 모니터링, 필요시 콘텐츠 최적화
- 6 개월 후:** 고객 피드백 기반 기능 추가 (예: 온라인 상담 예약)

- 보고서 종료 -

본 보고서에 대한 질문이나 추가 논의가 필요하신 경우, 언제든 연락 주시기 바랍니다.