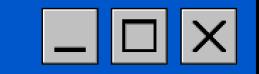
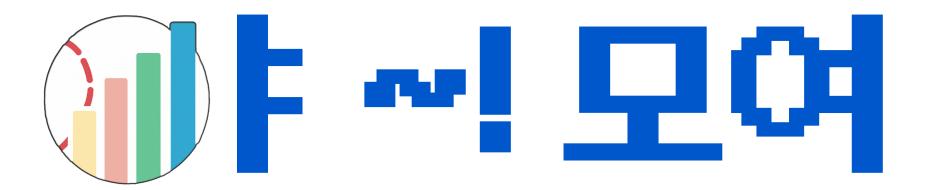
TEAM5/MAIN

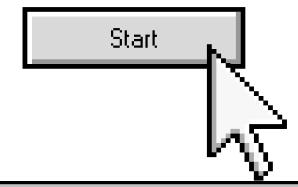


Home Introduce Content Q&A

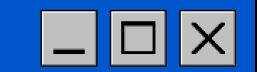
Introduction to



UNDERSTANDING THE BASEBALL



TEAM5/INTRODUCE/목차

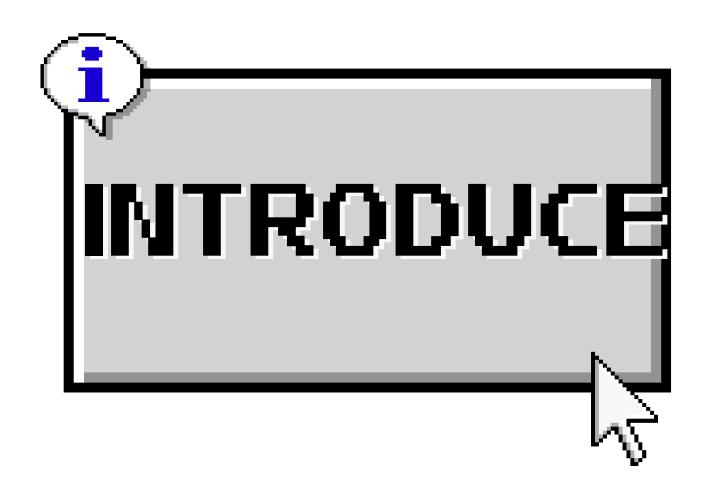


Home

Introduce

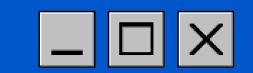
Content

Q&A

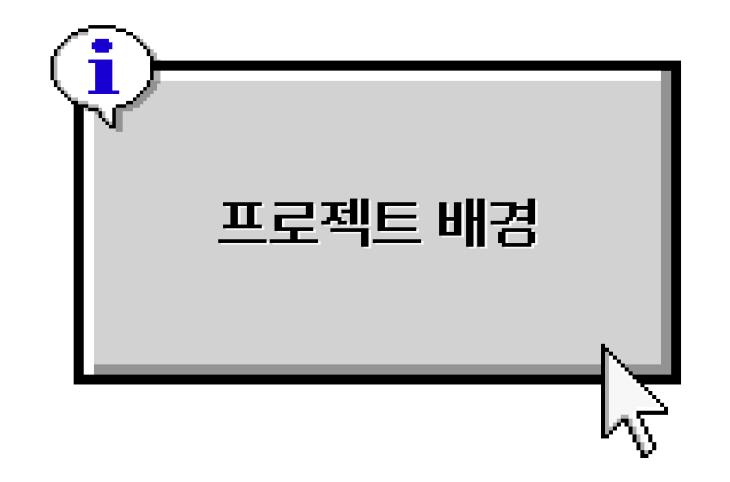


- 프로젝트 소개
- 팀원 소개(역할 분담)
- 요구사항 및 기능 명세
- 기술 스택
- 시스템 아키텍처
- ERD
- 화면 설계 및 구현 결과
- 시연
- 보완할 점

TEAM5/INTRODUCE/프로젝트배경



Home Introduce Contact Q&A



야구 팬들이 단순 기록만으로 야구를 즐기는 것이 아니라 통계를 통해 더 깊이 즐기고, 팀별로 소통하며, 참여할 수 있는 데이터 기반 AI 분석 커뮤니티 플랫폼 구축을 해보고 싶었습니다.

TEAM5/INTRODUCE/팀원소개



Home Introduce Content Q&A



김정현

- 조장
- Backend
- Frontend
- DB 담당



박유빈

- 조원
- Backend
- Frontend
- DB 담당



황혜미

- 조원
- Backend
- Frontend
- DB 담당



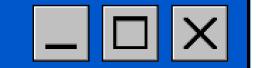
양은지

- 조원
- Backend
- Frontend
- DB 담당





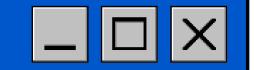
TEAM5/CONTENT/요구사항





구분	분류	요구사항명	설명	우선순위
SFR-100	사용자			
SFR-101		회원가입	사용자 - 사이트 회원가입	상
SFR-102		로그인	사용자 - 로그인	상
SFR-103		구단 정보 조회	등록된 모든 구단 목록 조회	상
SFR-104		선수 정보 조회	등록된 모든 선수 목록 조회	상
SFR-105		게시글 작성	게시판에 글 작성	중
SFR-106		게시글 수정	게시판에 글 수정	중
SFR-107		게시글 삭제	게시판에 글 삭제	중
SFR-108	기능	댓글 작성	글에 댓글 작성	중
SFR-109		댓글 수정	작성한 댓글 수정	중
SFR-110		댓글 삭제	작성한 댓글 삭제	중
SFR-111		경기 일정 조회	등록된 모든 경기 일정 조회	상
SFR-112		시즌 기록 조회	등록된 모든 구단,선수 기록 조회	상
SFR-113		마이페이지 조회	마이페이지에서 작성글/댓글 조회	중
SFR-114		AI 순위 예측	데이터 기반 구단 순위 예측	하
SFR-115		투표	선정된 주제에 대해 투표	하

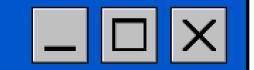
TEAM5/CONTENT/요구사항





SFR-200	관리자			
SFR-201		회원 목록 조회	등록된 모든 사용자 목록 조회	상
SFR-202		회원 삭제	등록된 회원 삭제	상
SFR-203		게시글 삭제	등록된 게시글 삭제	중
SFR-204		구단 정보 수정	등록된 구단 정보 수정	중
SFR-205		구단 정보 삭제	등록된 구단 정보 삭제	중
SFR-206		구단 정보 등록	새로운 구단 정보 등록	중
SFR-207	기능	선수 정보 수정	등록된 선수 정보 수정	중
SFR-208		선수 정보 등록	새로운 선수 정보 등록	중
SFR-209		선수 정보 삭제	등록된 선수 정보 삭제	중
SFR-210		관리자 페이지 조회	관리자 페이지 조회	상
SFR-211		투표 주제 등록	새로운 투표 주제 등록	하
SFR-212		투표 주제 수정	등록된 투표 주제 수정	하
SFR-213		투표 주제 삭제	등록된 투표 주제 삭제	하

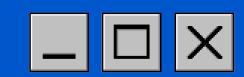
TEAM5/CONTENT/요구사항





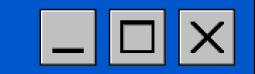
SFR-300	화면 분할			
SFR-301		회원 관리 페이지	관리자용 회원 목록 및 삭제	상
SFR-302		게시글 관리 페이지	관리자용 게시글 목록 및 삭제	상
SFR-303		구단 정보 관리 페이지	관리자용 구단 등록/수정/삭제	상
SFR-304		선수 정보 관리 페이지	관리자용 선수 등록/수정/삭제	상
SFR-305		관리자 페이지	관리자 대시보드 및 메뉴탭	상
SFR-305		회원가입 페이지	비회원 대상 회원가입 폼	상
SFR-306		로그인 페이지	사용자 로그인 처리 및 세션 유지	상
SFR-307	기능	마이페이지	회원 본인 정보 및 작성글 확인	상
SFR-308		게시판 목록 페이지	게시판 글 목록 및 카테고리별 게시판 :	중
SFR-309		게시글 작성, 수정 페여	회원용 게시글 작성 및 수정	중
SFR-310		구단 정보 페이지	등록된 모든 구단 정보 열람 페이지	상
SFR-311		선수 정보 페이지	등록된 모든 선수 정보 열람 및 검색	상
SFR-312		경기 일정/결과 페이지	전체 경기 일정 및 결과 확인	상
SFR-313		시즌 기록 페이지	시즌별 구단 및 선수 기록 조회	상
SFR-314		홈 화면 페이지	메인 대시보드 및 주요 기능 진입	상

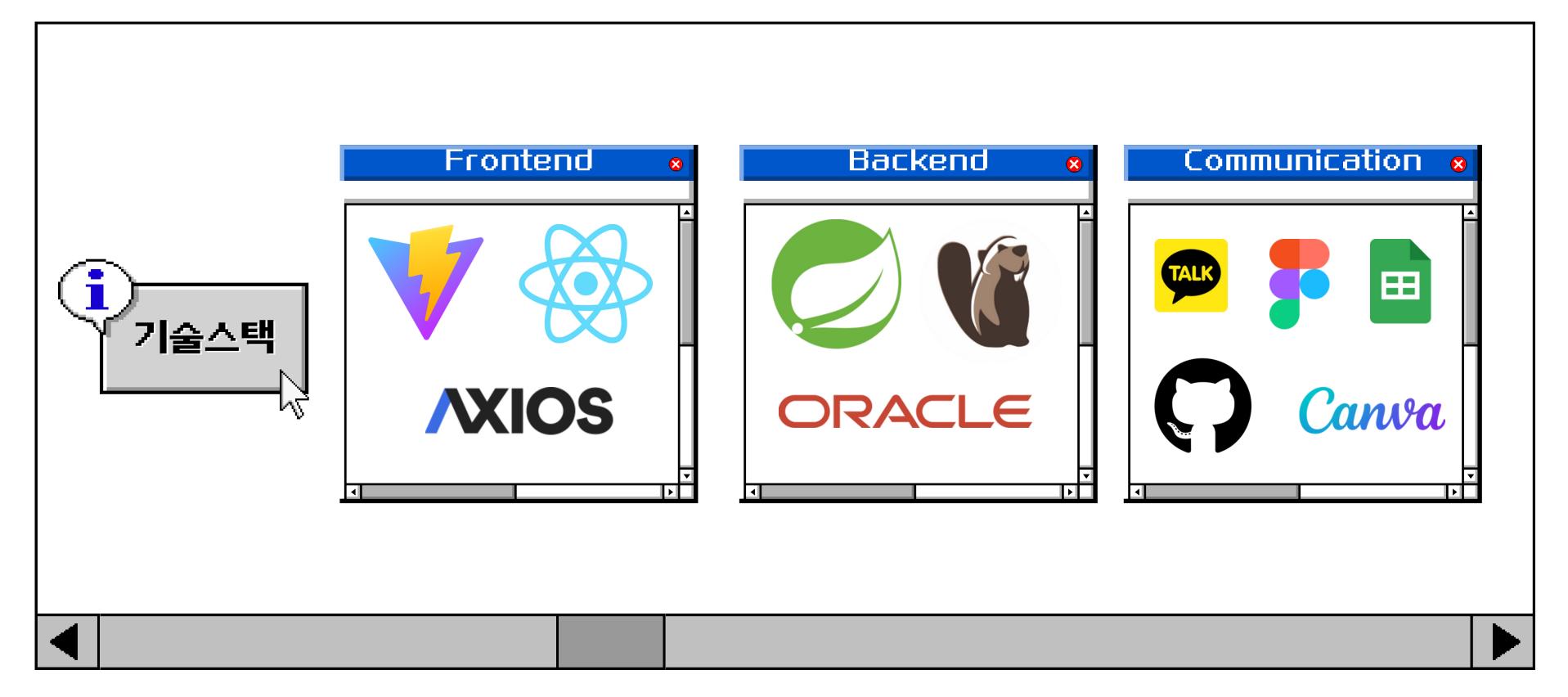
TEAM5/INTRODUCE/간트차트



구분	기능	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23	6/24	6/25
기획	주제 선정													
기획	요구사항 정의서 작성													
기획	기능 우선순위 정리													
기획	화면 흐름도(User Flow) 작성													
기회	와이어프레임 작성													
기회	GitHub 세팅													
개발_백	Spring Boot, Oracle DB 연동													
개발_백	DB 설계 (ERD+테이블)													
개발_백	Spring Boot, React 연동													
개발_백	로그인/회원가입 API 구현													
개발_백	선수/팀/경기일정 크롤링													
개발_백	타자/투수 크롤링													
개발_프론트	선수/팀/ 화면 구현													
개발_프론트	게시판/경기일정 화면 구현													
개발_백	크롤링 데이터 정제 및 DB 적재													
개발_프론트	사이트 메인화면 구현													
개발_프론트	로그인/회원가입 화면 구현													
개발_백	로그인/회원가입 API 구현													
개발_백	선수/팀/경기일정 API구현													
개발_백	타자/투수/팀/선수 API 구현													
개발_백	게시글 CRUD 기능 구현													
개발_프론트	마이페이지 화면 구현													
개발_백	메인화면 AI 수상 예측 API 구현													
개발_프론트	관리자 페이지 화면 구현													
개발_백	메인화면 투표 API 구현													
개발_백	관리자 페이지 투표 관리 API 구현													
개발_백	관리자 페이지 유저관리 API 구현													
개발_프론트	게시판 댓글 화면 구현													
개발_백	게시판 댓글 달기/삭제 기능 구현													
개발_백	관리자 페이지 선수 관리 API 구현													
개발_백	마이페이지 게시판/댓글 관리 기능 구현													
개발	예외 처리 및 에러 메시지 설정													
개발	UI 스타일 정리													
발표	발표 자료 정리 및 리허설													

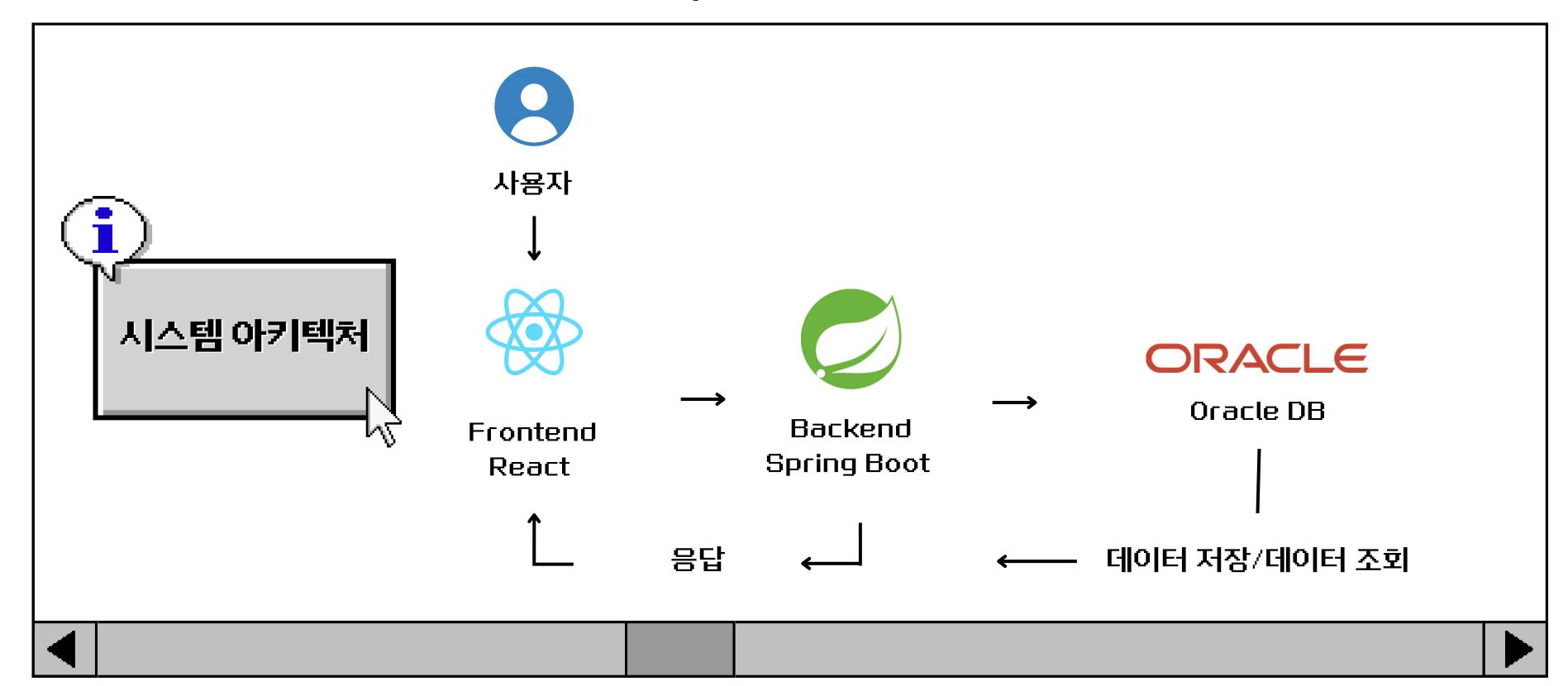
TEAM5/CONTENT/기술스택



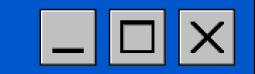


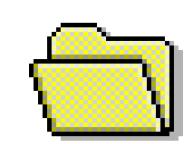
TEAM5/CONTENT/시스템아키텍처





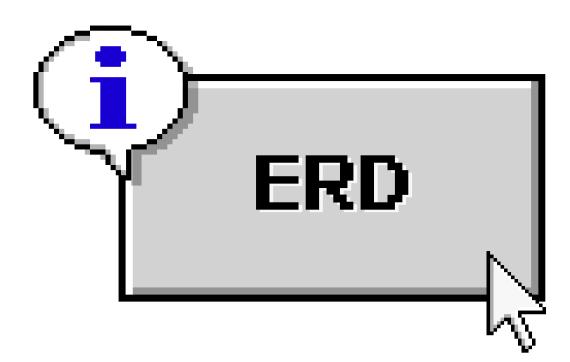
TEAM5/CONTENT/DB테이블





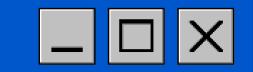


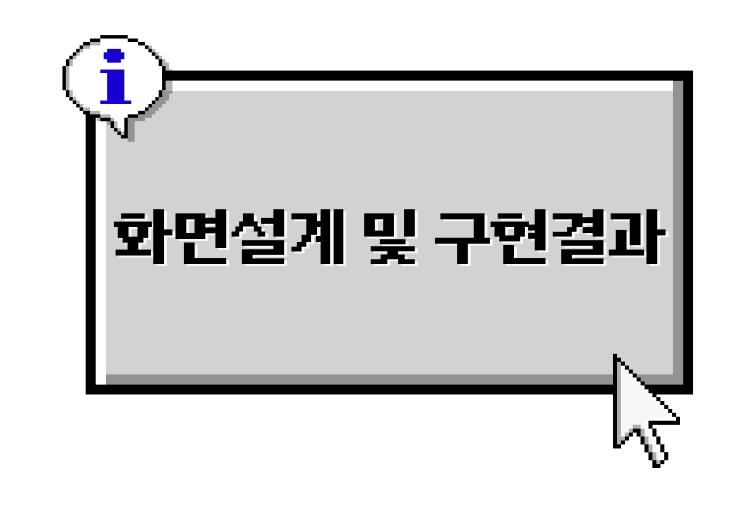
- USERS 회원 정보
- TEAMS 구단 정보
- POSTS 게시판 관련
- COMMENTS 댓글
- PLAYERS 선수 정보
- HITTER_STATS 타자 기록
- PITCHER_STATS 투수 기록
- TEAM_DAILY_RANKINGS 구단 순위
- GAMES 경기 정보
- POLLS 투표 주제
- VOTE_OPTIONS 투표 선택지
- VOTE 투표 정보





TEAM5/CONTENT/화면설계및구현결과





- 메인 페이지
- 회원가입
- 로그인
- 경기 일정 및 결과
- 선수 정보
- 팀정보
- 기록실
- 게시판
- 마이페이지
- 관리자페이지

경기일정 및 결과

선수정보

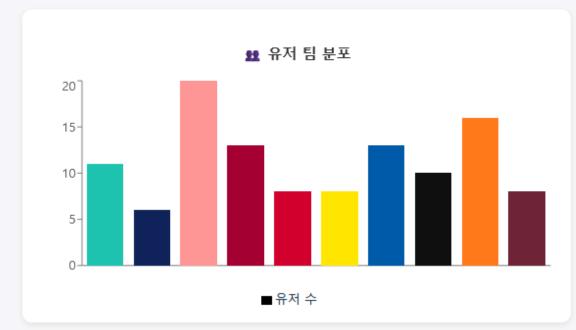
기록실

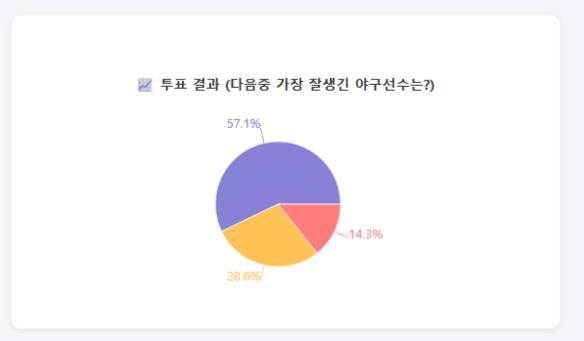
팀정보

게시판



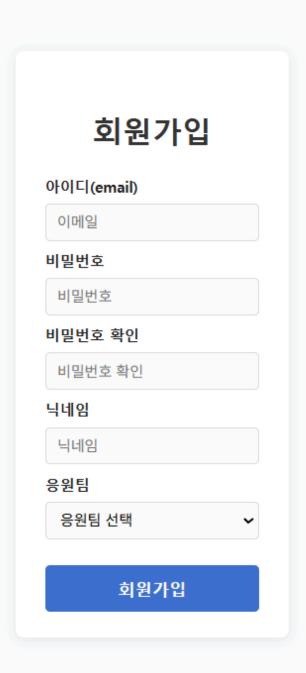






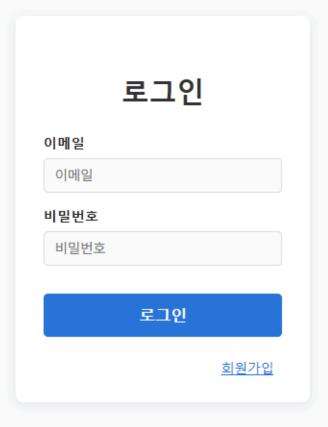


홈 경기일정 및 결과 선수정보 팀정보 기록실 게시판





홈 경기일정 및 결과 선수정보 팀정보 기록실 게시판





경기일정 및 결과

선수정보

팀정보

기록실

게시판

경기일정 • 결과

2025년 🗸 06월 🗸

날짜	시간	경기	구장	비고
	14:00	키움 1 vs 0 두산	고척	
	17:00	LG 4 vs 6 삼성	잠실	
06. 01 (일)	17:00	롯데 3 vs 4 SSG	사직	
	17:00	NC 16 vs 5 한화	창원	
	17:00	KT 3 vs 5 KIA	수원	
	14:00	NC 0 vs 15 LG	창원	
	14:00	한화 <mark>10 vs 1 K</mark> T	대전(신)	
06. 03 (화)	17:00	두산 3 vs 11 KIA	잠실	
	17:00	SSG <mark>6 vs 4</mark> 삼성	문학	
	17:00	롯데 <mark>8</mark> vs 0 키움	사직	
	18:30	두산 3 vs 8 KIA	잠실	
	18:30	SSG 4 vs 1 삼성	문학	
06. 04 (수)	18:30	롯데 6 vs <mark>9</mark> 키움	사직	
	18:30	NC 6 vs 5 LG	창원	
	18:30	한화 4 vs 3 KT	대전(신)	
	18:30	두산 2 vs 1 KIA	잠실	



경기일정 및 결과

선수정보

기록실

팀정보

게시판

선수 조회

이름 포지션 선택 🗸 🔝 팀 선택

검색 결과: **901**건

이름	포지션	등번호	생년월일	신체정보	출신 경로
정우주	투수	43	2006-11-07	184cm, 88kg	구남초(남양주리틀)-건대부중-전주고
정이황	투수	31	2000-03-07	190cm, 89kg	부산수영초-경남중-부산고
조동욱	투수	68	2004-11-02	190cm, 82kg	소래초-영남중-장충고
조한민	내야수	4	2000-10-20	182cm, 77kg	군산중앙초-군산중-대전고-한화-상무
주현상	투수	66	1992-08-10	177cm, 92kg	청주우암초-청주중-청주고-동아대
채은성	내야수	22	1990-02-06	186cm, 92kg	순천북초-순천이수중-효천고-LG
권광민	내야수	17	1997-12-12	189cm, 102kg	서울청구초-홍은중-장충고
권민규	투수	64	2006-05-13	188cm, 90kg	청주석교초-세광중-세광고
김건	내야수	56	2000-02-23	183cm, 79kg	양정초-개성중-경남고
김규연	투수		2002-08-23	183cm, 91kg	동수원초(수원영통구리틀)-매향중-공주고-한화-상무

« (1 2 3 4 5) »

∰ㅑ~! 모여

팀 목록

홈

경기일정 및 결과

	Elmi	ni A DE	\$7 11	E = 01
로고	팀명	마스코트	홈구장	등록일
Book	두산 베어스	철웅이	서울	1982
Giānts	롯데 자이언츠	누리&아라&피니&원지	부산	1982
Lions	삼성 라이온즈	블레오&핑크레오&레니&라온	대구	1982
	키움 히어로즈	동글이&턱돌이&돔돔이&슈퍼돔돔이	서울	2008
Eagles	한화 이글스	비니&수리&후디&위니	대전	1986
TIGERS	KIA 타이거즈	호걸이&하랑이&호연이	광주	2001



경기일정 및 결과

선수정보

기록실

게시판

선수 기록

팀정보



홈 경기일정 및 결과

선수정보

팀정보 기록실

게시판

게시판























게시글 검색

총 30건 (페이지 1/3)

팀	제목	작성자	등록일	조회수
Thirds	안녕하세요	전준우아저씨	2025-06-24	0
**	누가 젤 잘생겼다고 생각?	dmsdms	2025-06-24	3
filling	응원가	전준우아저씨	2025-06-24	14
Englis	올해는 다르다	한화가을야구	2025-06-24	2
fills	롯데	손성빈감자	2025-06-24	1
Lions	삼성 선수	구자욱잘생겼다	2025-06-24	3
Thirds	NC 가을야구 갈 수 있겠죠	NC우승기원	2025-06-24	1
Lions	6/25 NC vs 롯데 경기	응가뿡	2025-06-24	2

홈 경기일정 및 결과 선수정보 팀정보 기록실 게시판

마이페이지

정보확인

내 활동

닉네임

테스트용

이메일

testtest@gmail.com

응원 팀

NC 다이노스

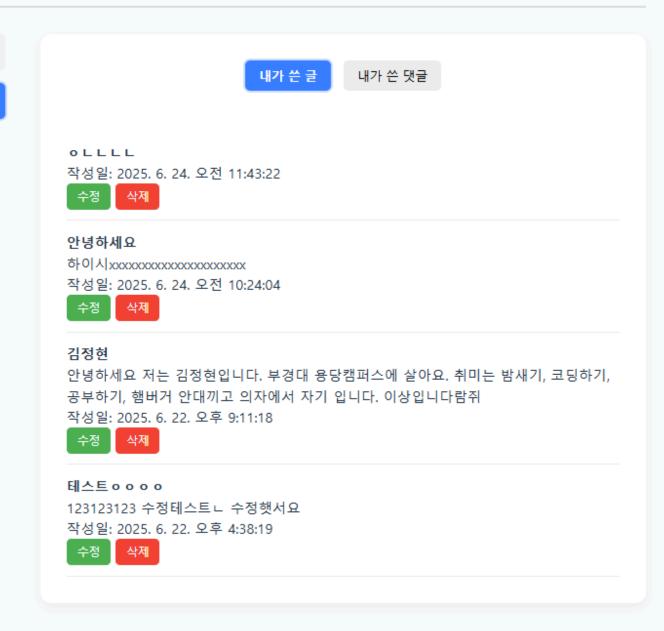


경기일정 및 결과 선수정보 팀정보 기록실 게시판

마이페이지

정보확인

내 활동



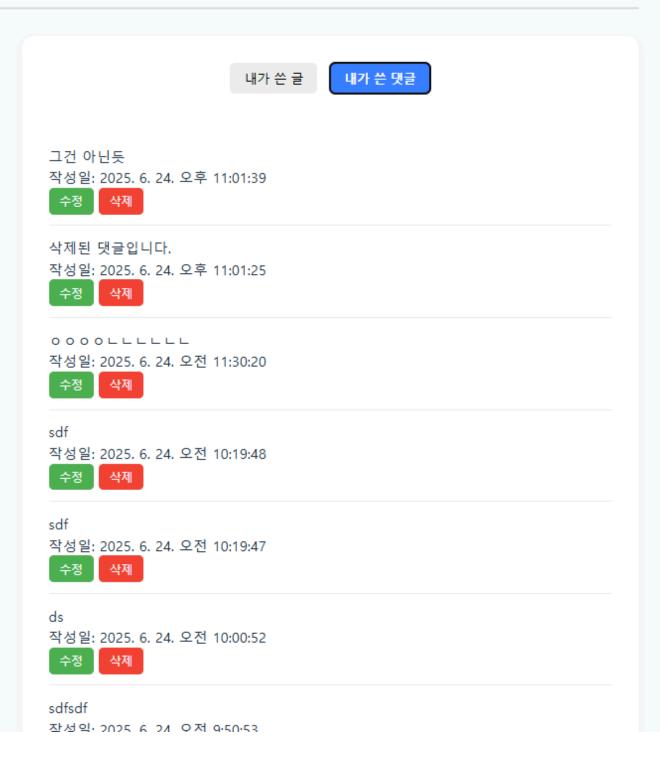


기록실 경기일정 및 결과 선수정보 팀정보 게시판

마이페이지

정보확인

내 활동





홈 경기일정 및 결과 선수정보 기록실

게시판

관리자 페이지

회원 관리

투표 관리

선수 관리

팀정보

회원 관리

검색 이메일 닉네임 팀ID 권한

이메일	닉네임	팀 ID	권한	가입일
test123@gmail.com	테스트	5	user	2025-06-17
baseball123@gmail.com	야구	1	user	2025-06-17
dmswl123@gmail.com	응가뿡	2	user	2025-06-24
gkdo@522df.co	0202	1	user	2025-06-18
testtest@gmail.com	테스트용	1	user	2025-06-18
dkssud@naver.com	관리자테스트	1	user	2025-06-22
user1@example.com	nickname1	8	user	2025-06-21
user2@example.com	nickname2	2	user	2025-06-21
user3@example.com	nickname3	9	user	2025-06-21
user4@evemple.com	nickname4	2	ucor	2025 06 21



홈 경기일정 및 결과 선수정보 팀정보 기록실 게시판

관리자 페이지

회원 관리 투표 관리 선수 관리 📸 관리자 투표 등록 년-월-일 🗊 년-월-일 🗊 투표항목등록 투표 제목 📋 등록된 항목 목록 안녕 (2025-06-22 ~ 2025-06-23) 수정 삭제 투표 종료 2번투표입니다. (2025-06-22 ~ 2025-06-28) 수정 삭제 다음중 가장 잘생긴 야구선수는? (2025-06-24 ~ 2025-07-01) 수정 삭제 투표 종료



홈 경기일정 및 결과

선수정보

팀정보

기록실

게시판

관리자 페이지

회원 관리

투표 관리

선수 관리



선수 등록 총 선수: 901

포지션 선수 ID 선수 이름

등번호

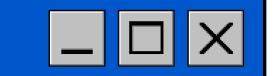
팀ID

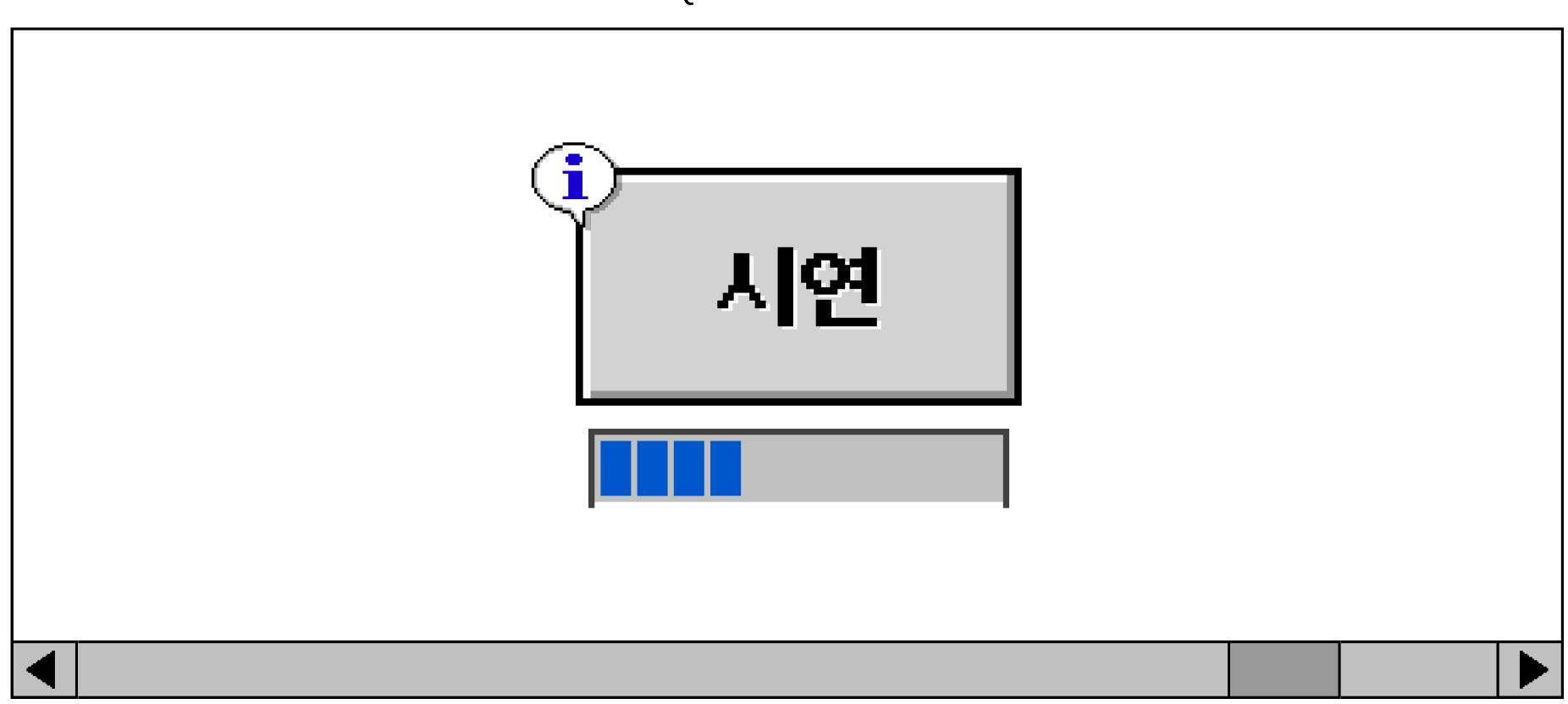
ID	이름	포지션	등번호	생년월일	키/몸무게	학력	팀ID
67	정우주	투수	43	2006-11-07	184cm, 88kg	구남초(남양주리들)-건대부중-전주고	9
68	정이황	투수	31	2000-03-07	190cm, 89kg	부산수영초-경남중-부산고	9
69	조동욱	투수	68	2004-11-02	190cm, 82kg	소래초-영남중-장충고	9
70	조한민	내야수	4	2000-10-20	182cm, 77kg	군산중앙초-군산중-대전고-한화-상무	9
71	주현상	투수	66	1992-08-10	177cm, 92kg	청주우암초-청주중-청주고-동아대	9
72	채은성	내야수	22	1990-02-06	186cm, 92kg	순천북초-순천이수중-효천고-LG	9
1	권광민	내야수	17	1997-12-12	189cm, 102kg	서울청구초-홍은중-장충고	9
2	권민규	투수	64	2006-05-13	188cm, 90kg	청주석교초-세광중-세광고	9

선수 등록 이름 포지션 등번호 생년월일 **:::** 년-월-일 키/몸무게 학력 팀ID 닫기 추가

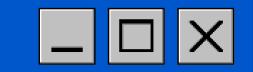
. .

TEAM5/CONTENT/시연





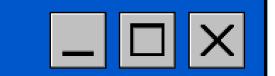
TEAM5/CONTENT/보완할점





- 에러 로깅 기능 없음 사용자에겐 안내 없고, 콘솔에만 에러 출력 → Sentry 등 연동 필요
- 동시성 처리 미흡
 여러 사용자가 동시에 편집 시 충돌 가능
 → WebSocket 또는 polling 도입
- KBO 데이터 실시간 미반영 기록·순위가 수동 반영됨 → 크롤링 또는 Open API 연동 필요

TEAM5/CONTENT/시연





TEAM5/Q&A

