OwnerKey를 활용한 게시판 연동 예제

> 시작하기 전에

이 문서는 OwnerKey를 활용하여 **Guest App**에서 **Owner App**의 게시판 데이터 연동할 때 필요한 참고정보를 제공 및 설명합니다.

OwnerKey와 SSO는 뭐예요?

1. **OwnerKey** = 나만의 열쇠 (공유 가능한 친구링크)

- 내가 만든 콘텐츠나 앱을 다른 웹사이트에서도 쉽게 붙여서 쓸 수 있게 해주는 열쇠
- 예: 내 사이트에 있는 "예약 시스템"을 다른 가게 주인이 자신의 홈페이지에 붙일 수 있음
  → 하지만 관리 권한은 여전히 내게 있음

2. **SSO (Single Sign-On)** = 한번 로그인하면 여러 사이트 친구집도 들락날락

- 내 이메일/계정 하나로 여러 사이트(다보리로 만든)에서 자유롭게 이용 가능
- 마치 네이버 계정으로 웹툰, 쇼핑, 카페 다 들어갈 수 있는 것처럼

□□ 더 쉽게 말하면 이렇습니다:

> "Dabory는 모든 가게, 회사, 나 블로그, 커뮤니티가 서로 친구처럼 연결되는 마을
> 마을에서 누가 만든 물건(앱, 기능)을 누구나 쓸 수 있고,
> 각자 가게를 운영하면서도, 필요한 건 서로 공유하며 살아갈 수 있죠."

□□ 플랫폼 독점이 아니라, 모두의 플랫폼

- 쿠팡/네이버 같은 플랫폼은 모든 트래픽을 자기 플랫폼에 모아 수수료를 받습니다
- 반면 Dabory는 각자의 웹사이트가 자립형 플랫폼이 될 수 있도록 도와줍니다.
- 쇼핑몰, 블로그, ERP, 고객관리, 다 따로 만들 필요 없이,
  한 시스템 안에서 자유롭게 조합해 쓸 수 있게 한 것이죠.

□ □□□□,

[illegible]	Dabory Composable
[illegible], [illegible]	[illegible], [illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]

DC(Dabory Composable)[illegible] **OwnerKey** [illegible], [illegible] **SEO** [illegible] **SEO** [illegible] **SEO** [illegible]:

[illegible] 1. [illegible] SEO [illegible]

1.1 [illegible]

- OwnerKey[illegible]
- [illegible] "[illegible]"[illegible]
- [illegible]: `A` [illegible] `B` [illegible], [illegible]·[illegible] → [illegible] → [illegible]

1.2 [illegible] (Authority Sharing)

- [illegible]
- DC [illegible]
- [illegible]

1.3 [illegible]

- [illegible] OwnerKey[illegible] **IP/**[illegible]
- [illegible] **(link diversity)** [illegible] → [illegible]

[illegible] 2. [illegible] SEO [illegible]

2.1 [illegible] (Canonical) [illegible]

- [illegible] **canonical** [illegible]
- [illegible] + [illegible]
- [illegible], [illegible] → **SEO** [illegible]

2.2 [illegible] (Topic Cluster) [illegible]

- [illegible] ([illegible]: [illegible], [illegible], [illegible]) [illegible]
- [illegible] **E-E-A-T (Experience, Expertise, Authoritativeness, Trustworthiness)** [illegible]
- [illegible]

2.3 신속한 컨텐츠 재활용과 확산

- OwnerKey 구조는 1분 내로 콘텐츠 대량 공유 가능 → 속도 빠름
- 블로그, 상품, 이벤트 등을 빠르게 클러스터 전체에 배포 가능
- 구글이 선호하는 신선한 콘텐츠**(fresh content)** 짧아져 순위 향상에 유리

□ 3. 다대다 클러스터로의 확장 효과

3.1 네트워크 효과 (Network SEO Effect)

- 각 사이트가 단독으로 하는 **SEO** 노출 강화뿐 아니라,
- 마치 분산형 콘텐츠 **CDN**처럼 웹에 광범위한 존재감을 형성
- 구글 알고리즘 상에서는 "업계 전체의 권위 있는 리소스 그룹"으로 인식 가능성 증가

3.2 경쟁이 아닌 협업 기반 SEO 전략

- 기존에는 동일 업종 간 SEO 경쟁이 치열했으나, DC 구조는 **경쟁이 아닌 동맹(Cluster SEO)**으로 방향 전환
- 협업**SEO** 구조는, 각 컨텐츠의 품질 강화로 이어짐

□ □□ □ □□ □□

DC OwnerKey 기반 다대다 구조는 **P2P**형 **SEO** 협업 구조

- 콘텐츠 중심의 상호 권위 강화
- 백링크의 품질과 신뢰성 향상
- 주제별 클러스터링을 통한 전문성 상승
- 검색엔진이 선호하는 시맨틱 연결 구조 강화

를 실현합니다.

> □ 클러스터 참여 사이트가
>
> - 고유한 컨텐츠 생산 → 친구 사이트에 공유
> - canonical 태그 정확히 적용
> - 제품/서비스와 연관된 블로그 글에 키워드 삽입 및 내부 링크 최적화
>
>   를 동시에 진행하면 SEO 시너지 효과를 최대화할 수 있습니다.

예제실행전에 아래 준비사항들을 반드시 준비해주시기 바랍니다.

□ 오너 사이트로부터 제공받은 OwnerKey (env 파일에 저장)

☐ css □□(□□□ □□□□□□□□ □□)

☐ app □□□□

☐ owner app□ □□□ □□

☐ env □□□ □□□ OWNER_APP_NAME

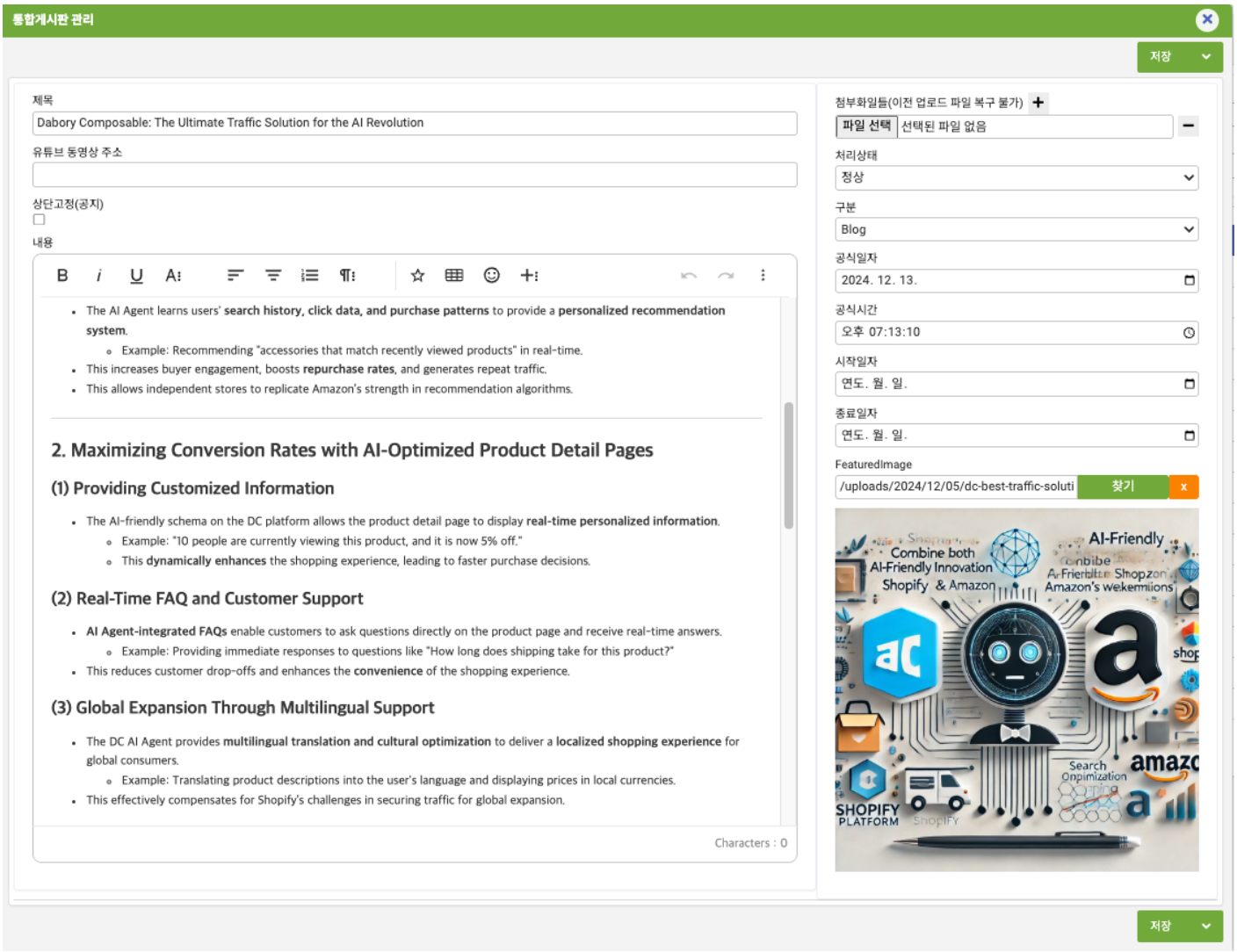
□□□ □□□ □□

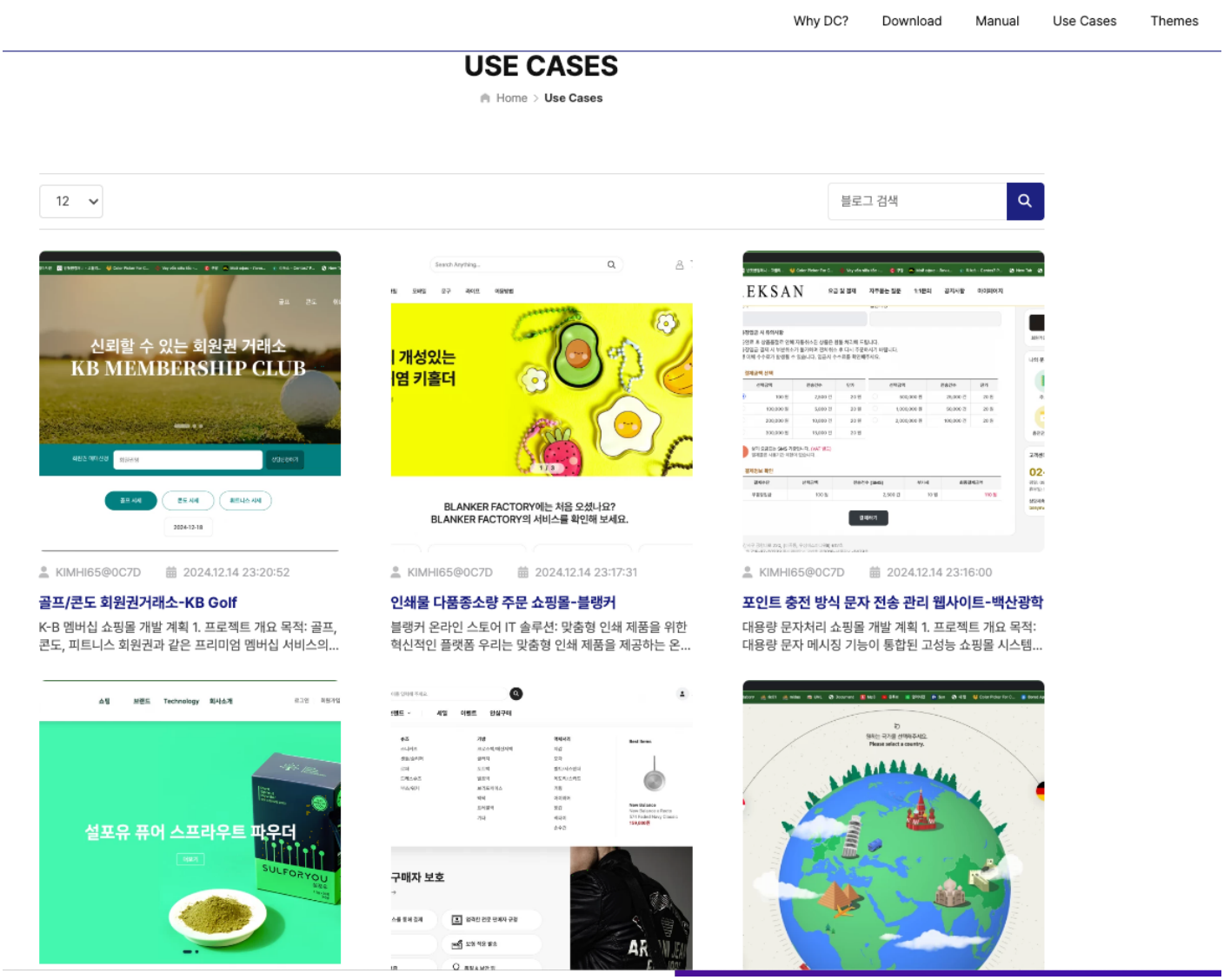
1. □□□□ OwnerKey□ env □□□ □□□□□.

2. owner app□ □□□ □□□ □□□□ guest app□ □□□□□.

3. main_menu□ □□□□□.

□□□ □□□□





□ □□□□ daboryposable □□□ USE CASES □□□(□□□)□□□. □ □□□□ factory □□□□□ □□□□□□□□.

- env □□□ □□□ □□

□□ .env □□□ OwnerKey□ □□□□□□□□. □□ □□□ □□□□□ □□ □□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□ □□ □□ _□□□ □□□□□ □□□ □□ □□□□ □□□□□□. Frier

```
# [Friend Keys]
OWNER_APP_NAME_0=YOUR_OWNER_APP_NAME  # Owner APP□ □□ (□□□□ □□)
GUEST_APP_OWNER_KEY_0=YOUR_OWNER_KEY  # Guest APP□□ □□□□ OwnerKey □□
GUEST_APP_OWNER_URL_0=YOUR_OWNER_URL  # Owner APP□ URL □□ (ex.https://composable.daboryhost.com)

OWNER_APP_NAME_1=YOUR_OWNER_APP_NAME_2
GUEST_APP_OWNER_KEY_1=YOUR_OWNER_KEY_2
GUEST_APP_OWNER_URL_1=YOUR_OWNER_URL_2
```

```
OWNER_APP_NAME_2=YOUR_OWNER_APP_NAME_3
GUEST_APP_OWNER_KEY_2=YOUR_OWNER_KEY_3
GUEST_APP_OWNER_URL_2=YOUR_OWNER_URL_3
```

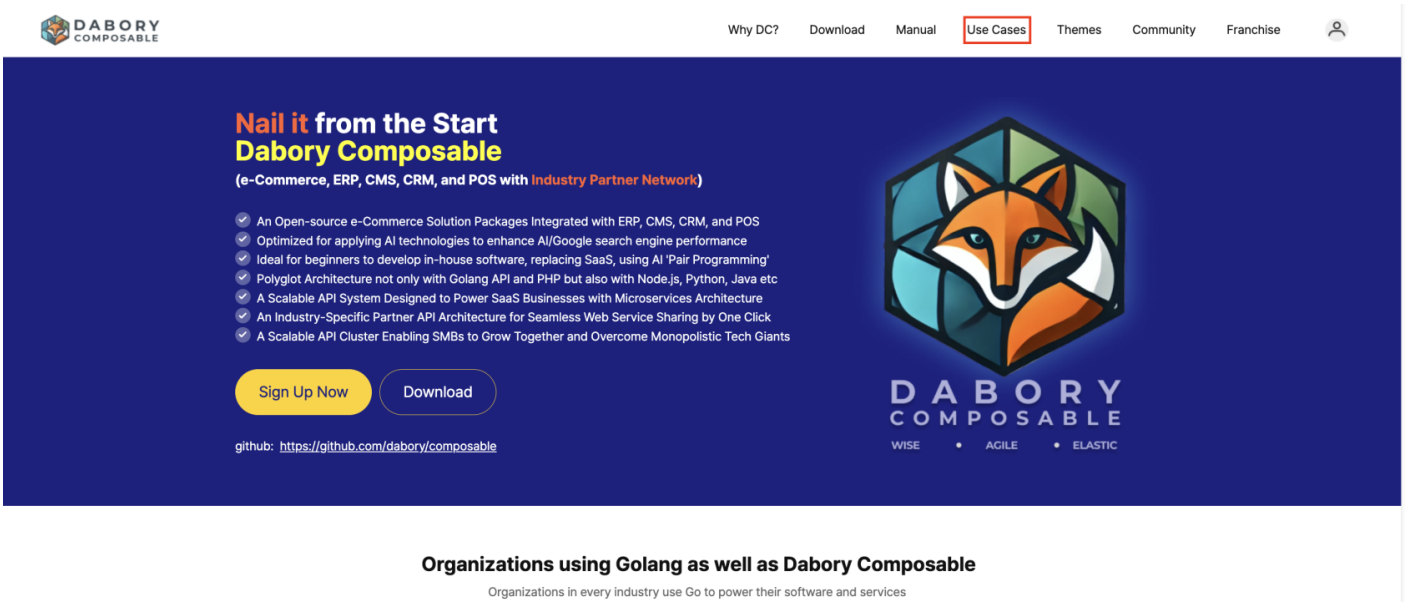
□OwnerKey□?

- OwnerKey□**GUSET APP□ MAIN APP□ API**□□□□□□□□ □
- WebApp □□□□□ OwnerKey□□□□ API □□ □ □□□ □□□□ □□□□□.

- □□□ □□□□□ □□□ URL □□

□□ □□□□□□□ □□□□□□ □□□ **url**□ □□□□ □□□ □□□□□ □□ □□□ **url**□ □□□ □ □□□□.

(1). □□□ □□□□ composable□□ Use Cases□ □□□□□.



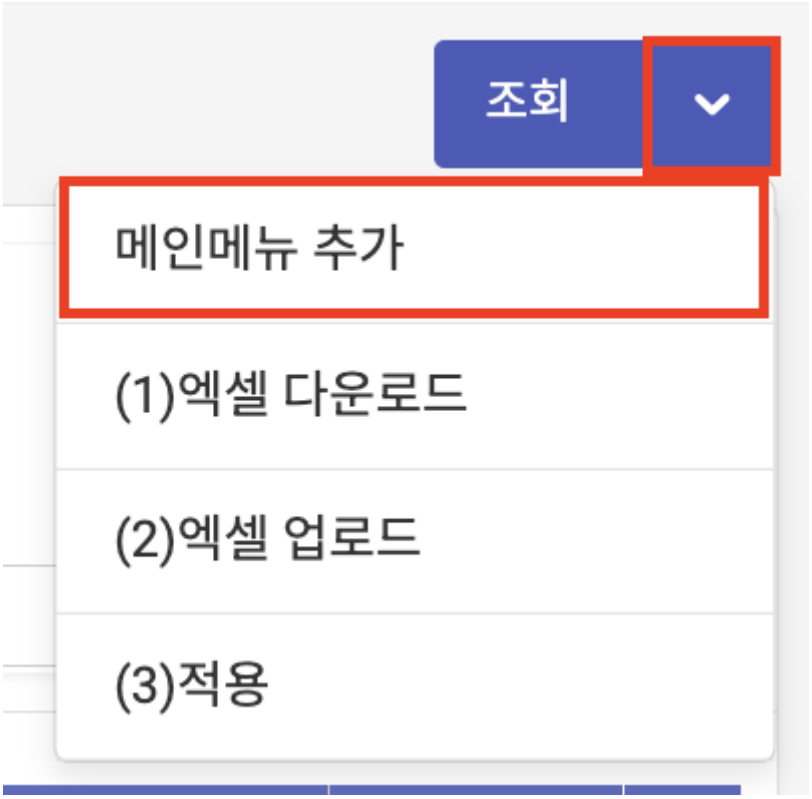
(2). /bbs/list/use-cases□ □□□□ □□□□ □□□□□□.



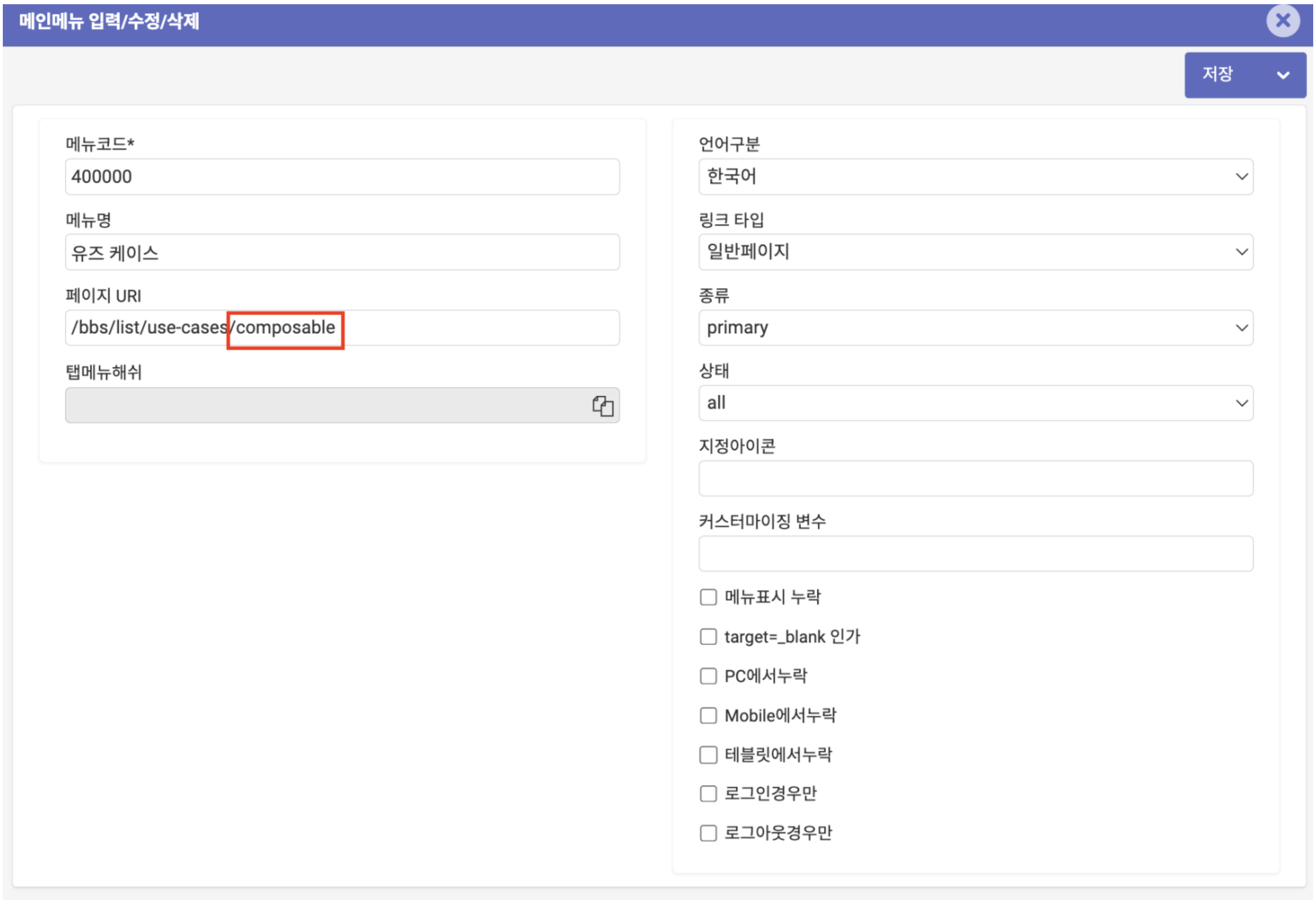
- 마이(Guest) 홈페이지 메뉴 등록
(1) 나의 홈페이지 관리자 보드로 로그인 합니다.
(2) 설정과 로그(바둑판메뉴) - 수퍼관리자(공통)- 메뉴가져오기(주의) - 홈페이지 메뉴 불러오기 메뉴로 진입합니다.


슈퍼 유저 메뉴
관리자 계정
구분설정 관리
잔액/재고/적립금 설정
메뉴 확장과 API 관리
시스템 관리(주의)
바둑판 메뉴 불러오기
사용자 메뉴 불러오기
홈페이지 메뉴 불러오기
회원(마이앱) 메뉴 불러오기
통합 설정 불러오기
거래구분 불러오기
품목구분 불러오기
게시판 구분 불러오기
표준 품목옵션 불러오기
회계계정 불러오기
DB Update
Encryption Keys

(2). 우측 상단의 메인메뉴 추가 버튼을 클릭합니다.



(3). 입력창을 모두 입력한 뒤 저장버튼을 클릭하여 저장합니다.
페이지URI 에 프렌드 사이트의 게시판URI와 .env의 OWNER_APP_NAME 을 아래와 같이 결합하여 저장합니다.



[illegible] / [illegible]. [illegible] 100000[illegible] 200000~900000[illegible]

[illegible]([illegible])[illegible]

[illegible] URI[illegible] URL[illegible] env[illegible] OWNER_APP_NAME [illegible].

[illegible] URI[illegible] /bbs/list/use-cases [illegible] env[illegible] OWNER_APP_NAME[illegible] composable[illegible] /bbs/

[illegible].

[illegible].

[illegible] primary[illegible].

[illegible].

target=_blank [illegible].

PC[illegible] PC[illegible].

Mobile[illegible].

[illegible] PC[illegible].

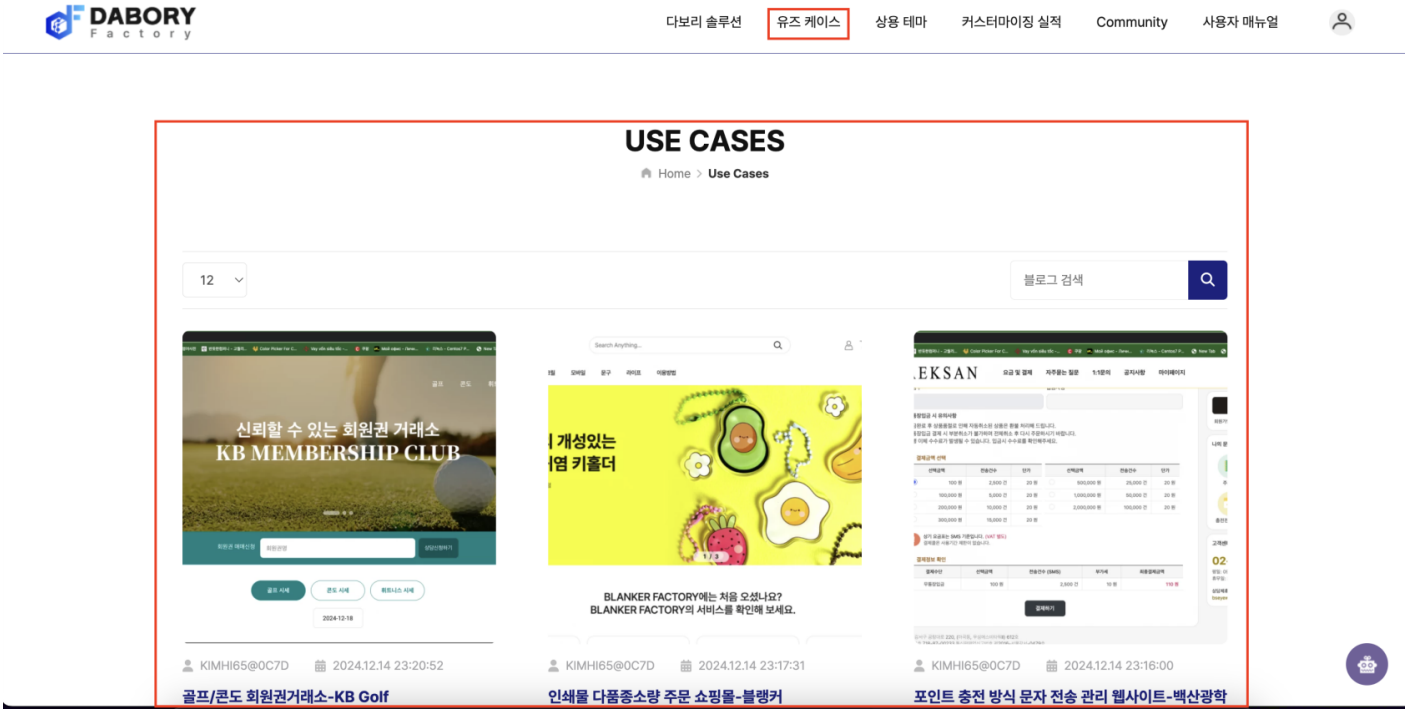
[illegible].

[illegible].

(4). [illegible].



(5). composable[illegible].



Revision #11
Created 20 March 2025 12:06:18 by □□□
Updated 21 June 2025 02:46:23 by kimhi65