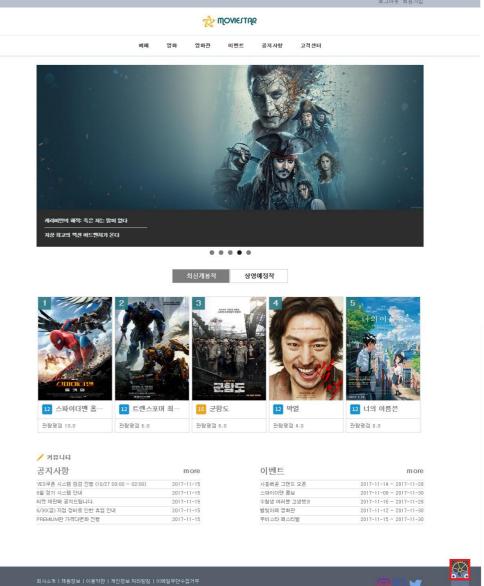
# 프로젝트 설명

✓ 스프링 기반의 영화예매 사이트 포트폴리오

개발 목표		기존 영화예매 사이트(CGV/메가박스/롯데시네마)를 벤치마킹하여 구현
개발 내용		클라이언트/관리자 구분하여 예매 및 관리 기능 구현
개발 환경		Spring, Mybatis, Oracle 11g, JDK 8, Tomcat 7, Maven
사이트	데모	http://byson.iptime.org:8090/moviestar ※ 개인 PC를 서버로 사용 중이라 밤에는 접근 불가합니다.
	깃허브	https://github.com/theilpo/moviestar

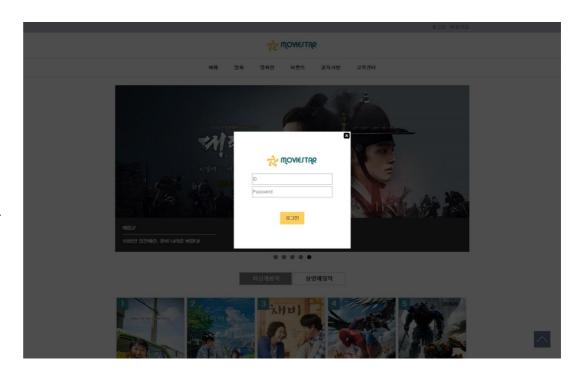
### # 1. 메인 페이지

- ✓ 우측 상단에 로그인 / 회원가입 링크가 있다.
- ✓ 메인 로고 밑에 예매, 영화, 영화 관, 이벤트, 공지사항, 고객센터 메뉴가 있고 클릭 시 각 페이지 로 이동한다.
- ✓ 영화 이미지 슬라이더 효과
- ✓ 최신개봉작을 평점 순으로, 상영 예정작을 날짜 순으로 TOP 5 조 회한다. 이미지를 클릭하면 영화 상세 페이지로 이동한다.
- ✓ 공지사항 및 이벤트를 최신 순 **으로 5개 조회**한다. 제목을 클릭 하면 상세 페이지로 이동한다.
- ✓ 관리자로 접속할 경우 우측 하 단에 **관리자 화면으로 이동** 할 수 있는 톱니바퀴 버튼이 보인 다.



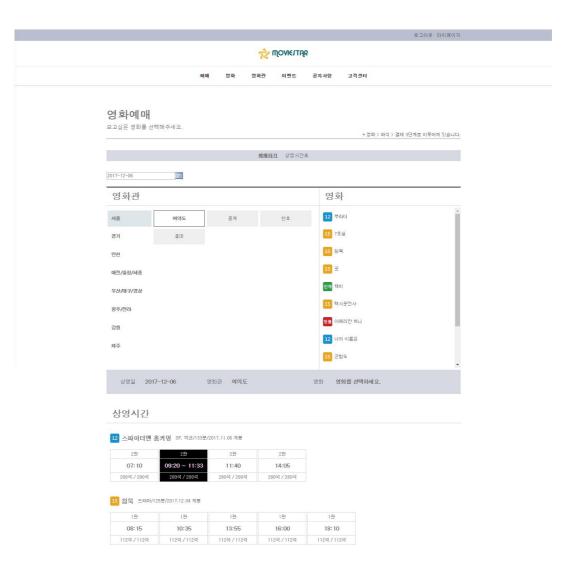


- ✓ 예매 메뉴 클릭 시 로그인 되어 있지 않으면 로그인 팝업 창을 연다.
- ✓ 세션체크는 SessionInterceptor 클래스를 통해 세션유무를 체크 한다.
- ✓ 예매 뿐 아니라 로그인이 필요 한 화면은 SessionInterceptor 클래스와 매핑 해주어 사용한다.



### STEP 1 영화, 영화관, 날짜, 시간선택

- ✓ 날짜는 당일날짜가 기본값
- ✓ 원하는 영화관을 선택하면 해당 영화관에서 상영하는 영화 및 상영시간이 조회된다.
- ✓ 원하는 영화의 상영시간을 클릭 하면 인원, 좌석 선택 페이지로 이동한다.



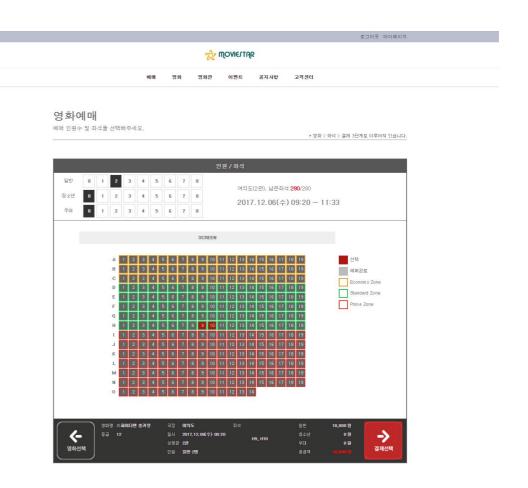






### STEP 2 인원, 좌석선택

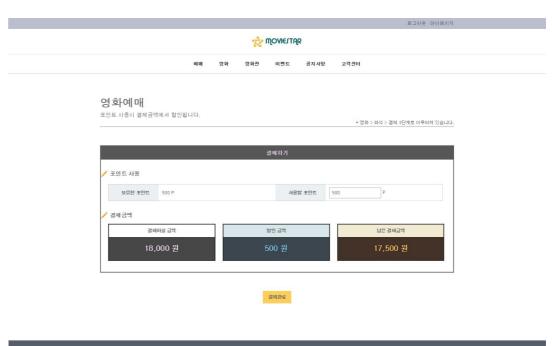
- ✓ 예매 인원수를 선택하고, 인원수 에 맞게 원하는 자리를 선택한 다.
- ✓ 인원수를 1명 이상 선택 해야 다음 단계를 진행 할 수 있다.
- ✓ 선택한 인원수와 선택한 좌석 수가 동일해야 다음 단계를 진 행 할 수 있다.
- ✓ 좌석번호와 결제금액을 확인 후 결제선택 버튼을 클릭하면 다음 단계로 이동한다.





### STEP 3 포인트사용, 결제하기

- ✓ 사용 가능한 포인트가 조회가 되고 사용할 포인트를 입력하면 결제금액에서 차감이 된다.
- ✓ 결제완료 버튼을 클릭하면 예매 가 완료된다.



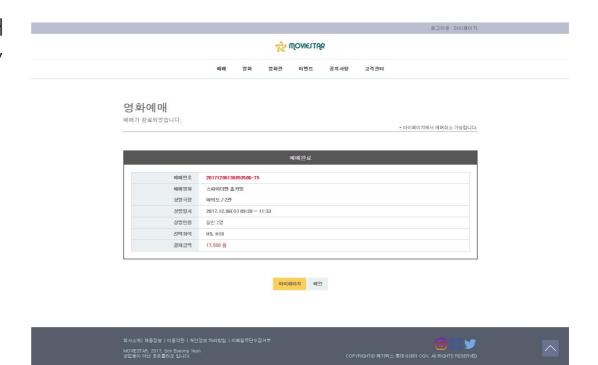
회사소개 체용정보 | 이용적단 | 제안정보 처리병점 | 이메함무단수집거부

MOMESTAR, 2017, Son Byeong Yeon
상업용이 아난 포트클리오 입니다.

COPYRIGHT® 여기박스 롯데시네마 CGV. All RIGHTS RESERVED

### STEP 4 예매완료

- ✓ 결제가 완료되면 예매내역(예매 번호, 영화명, 극장명, 상영일시, 인원수, 선택좌석, 결제금액) 이 출력된다.
- ✓ 마이페이지에서 예매 확인 및 예매 취소 가능하다.



### # 3. 영화

### **STEP 1** 영화목록 조회

- ✓ 최신개봉작을 평점 순으로 조회 한다.
- ✓ 이미지를 클릭하면 영화 상세 페이지로 이동한다.



#### 무비차트

소중한 사람과 다양한 최신영화를 만나보세요.

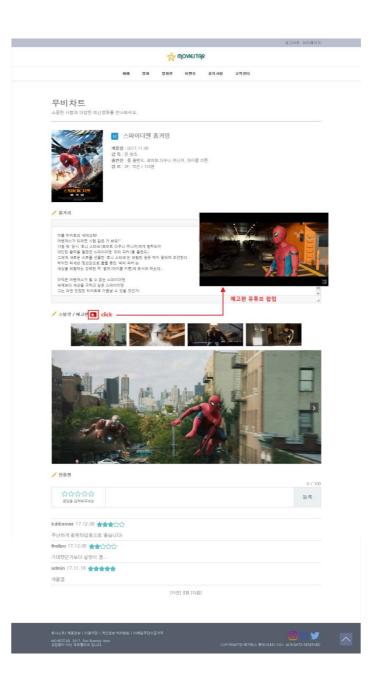




### # 3. 영화

### STEP 2 영화상세 조회, 한줄평 작성

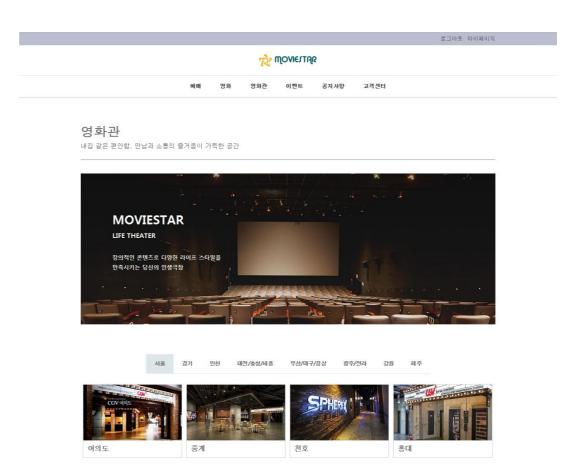
- ✓ 영화 상세내용(개봉일, 감독, 출연진, 장르, 줄거리)을 조회한다.
- ✓ 영화 이미지 슬라이더 효과.
- ✓ 예고편 재생버튼을 클릭하면 레이어 팝업 창으로 유튜브 예고 편을 재생한다.
- ✓ 해당영화에 대한 한줄평을 작성 할 수 있다. 한줄평은 한번만 작 성 가능하다.
- ✓ 한줄평 작성 시 로그인 되어있 지 않으면 로그인 팝업 창을 연 다.
- ✓ 별점기능 구현.
- ✓ 페이징 기능 구현.



### # 4. 영화관

## STEP 1 영화관 목록 조회

- ✓ 관리자가 등록한 지역별 영화관을 조회한다.
- ✓ 이미지를 클릭하면 영화관 상세 정보 페이지로 이동한다.





### # 4. 영화관

### STEP 2 영화관 상세내용 조회

- ✓ 영화관 상세내용(주소, 교통안내)을 조회한다.
- ✓ 구글 API를 이용해 지도위치를 표시한다.



#### 영화관

내집 같은 편안함, 만남과 소통의 즐거움이 가득한 공간

대한민국 서울특별시 영등포구 여의도동 국제금융로 10 기도 위성 워딩여의프라자 대림빌딩 아시아원빌딩 이름센터 원정빌딩 케이비에스구내약국 동양증권빌딩 문화방송 도서실 금융감독원별당 세본일레본 김준호의원 여의도여자고등학급 🐴 여의도최재영치과의원 한국투자증권빌딩 세분일레본 세분일레본 ▶ 교통안내 ※ 버스 V 571번, 603번, 123번, 777번 V 6620번, 6621번, 6622번, 6624번, 6626번 ∨ 9700번, 9820번 6호선 '월드컵경기장역' 하자 → 지하철 2번 출구 이용

목록



### # 5. 이벤트

### **STEP 1** 이벤트 조회

- ✓ 관리자가 등록한 이벤트 목록을조회한다.
- ✓ 이미지를 클릭하면 이벤트 상세 정보 페이지로 이동한다.



#### 이벤트

'무비스타'에서 진행하는 다양한 이벤트에 참여해보세요.

\* '참여하기' 버튼을 누르면 포인트가 적립됩니다.







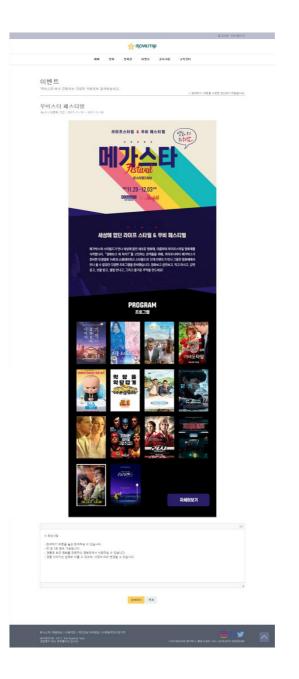




### # 5. 이벤트

### STEP 2 이벤트 상세내용 조회

- ✓ 이벤트 상세내용(이미지, 추가내용)을 조회한다.
- ✓ 참여하기 버튼을 클릭하면 해당 이벤트에 참여 할 수 있다. 참여 하면 포인트를 받는다.
- ✓ 참여는 한번 씩만 할 수 있다. 중복불가.



### # 6. 공지사항

## STEP 1 공지사항 목록 조회

- ✓ 관리자가 등록한 공지사항 목록을 조회한다.
- ✓ 제목을 클릭하면 공지사항 상세 내용 페이지로 이동한다.
- ✓ 페이징 기능 구현.



#### 공지사항

'무비스타'에서 알려드리는 다양한 소식을 만나보세요.

No	제목	작성일	조회수
51	YES쿠폰 시스템 점검 진행 (10/27 00:00 ~ 02:00)	2017-11-15	6
50	8월 정기 시스템 안내	2017-11-15	2
49	티켓 재판매 공지드립니다.	2017-11-15	2
48	6/3n(금) 지절 절비로 인한 휴업 안내	2017-11-15	1
47	PREMIUM관 가격다변화 진행	2017-11-15	2
46	CGV용산아이파크롤 GRAND OPEN!	2017-11-15	2
45	극장 내 화재경보기 모작동으로 인한 사과 안내	2017-11-15	0
44	SKT휴대폰결제 서비스 중단 안내	2017-11-15	2
43	5월 정기 시스템 안내	2017-11-15	0
42	스마트콘 서비스 일시중단 안내	2017-11-15	1

[이전] [1] [2] [3] [다음]



### # 6. 공지사항

### STEP 2 공지사항 상세내용 조회

- ✓ 공지사항 상세내용을 조회한다.
- ✓ 목록버튼 클릭 시 공지사항 목 록 페이지로 이동한다





### # 7. 고객센터

- ✓ 고객센터 메뉴 클릭 시 로그인 되어있지 않으면 로그인 팝업 창을 연다.
- ✓ 문의내역 제목, 내용을 입력한 후 문의하기 버튼 클릭 시 문의 가 완료된다.
- ✔ 마이 페이지에서 나의 문의내역 을 확인 할 수 있다. 답변이 완 료되지 않은 상태에서는 수정이 가능하다.



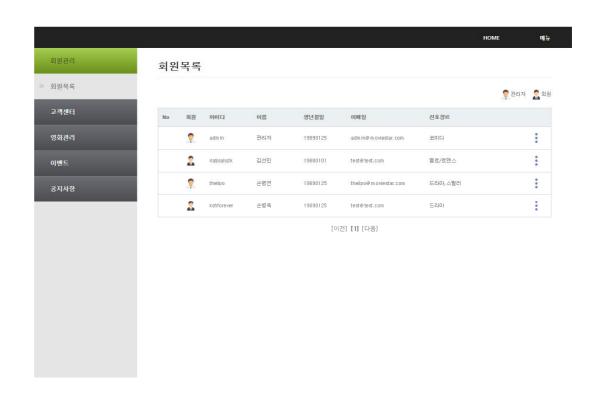
### #8. 마이페이지

- ✓ 예매확인/취소 탭에서 나의 예 매내역을 확인 할 수 있고, 취소 도 가능하다.
- ✓ 나의 포인트 탭에서 포인트 사용내역을 조회한다.
- ✓ 나의 문의내역 탭에서 문의내역 을 확인 할 수 있고, 답변이 완 료되기 전이라면 수정도 가능하다.
- ✓ 나의 한줄평 탭에서 나의 한줄 평 내역을 조회 할 수 있다.
- ✓ 개인정보수정 탭에서 비밀번호 를 입력하면 개인정보수정 페이 지로 이동한다.



### # 9. 회원관리

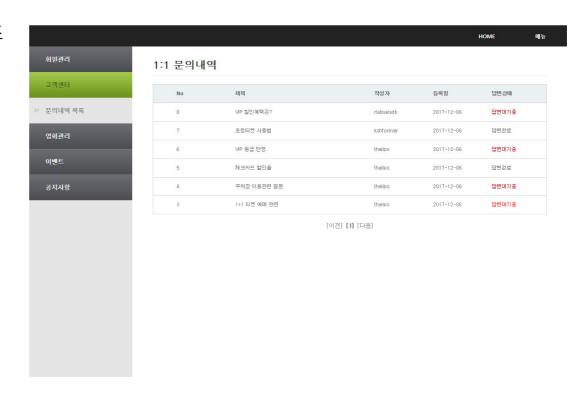
- ✓ 회원목록을 조회한다.
- ✓ 관리자에서 회원으로 회원에서 관리자로 회원구분을 변경 할 수 있다.
- ✓ 회원을 삭제 할 수 있다.
- ✓ 페이징 기능 구현.



### # 10. 고객센터

### **STEP 1** 문의내역 조회

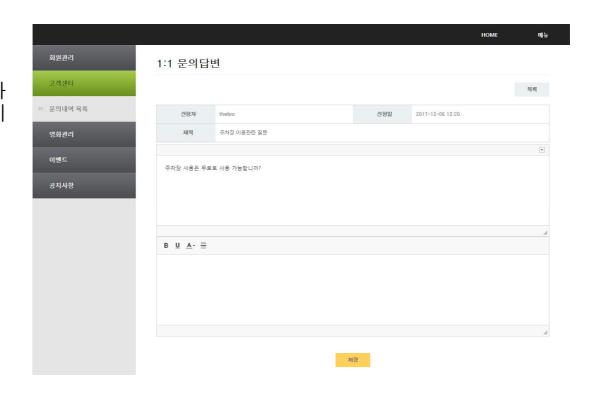
- ✓ 클라이언트가 문의한 내용을 조 회한다.
- ✓ 제목을 클릭 하면 상세내용 페이지로 이동한다.
- ✓ 페이징 기능 구현.



### # 10. 고객센터

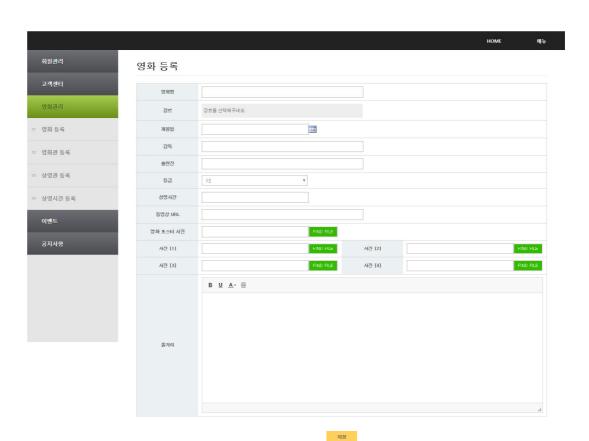
### STEP 2 문의내역 답변

- ✓ 클라이언트가 문의한 상세내용을 조회한다.
- ✓ 문의내용에 대한 답변을 입력하고 저장버튼을 클릭하면 답변이 완료된다.
- ✓ 목록버튼을 클릭하면 문의내역 목록화면으로 이동한다.



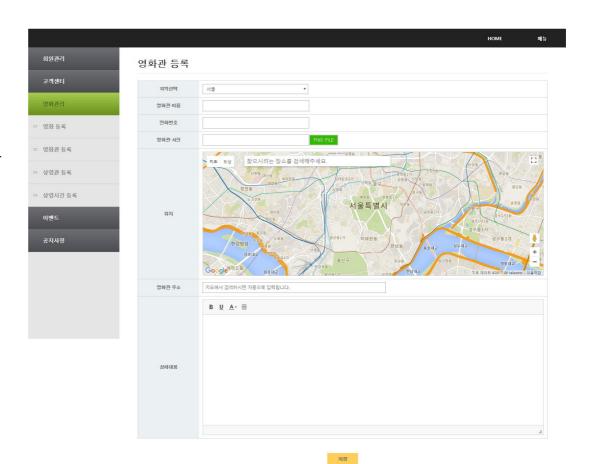
### STEP 1 영화 등록

- ✓ 영화정보를 입력하고 저장버튼 을 클릭하면 영화등록이 완료된 다.
- ✓ 동영상 URL의 경우 유튜브에서 등록하고자 하는 영화의 예고편 URL을 복사해서 붙여 넣는다.



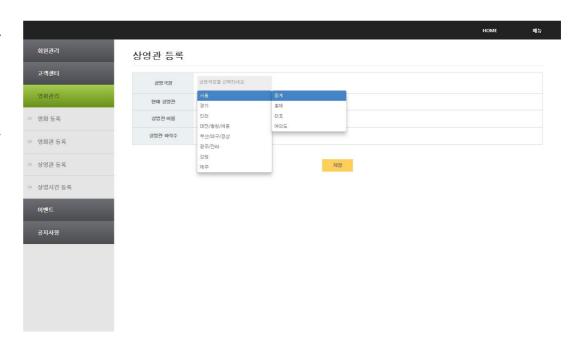
### STEP 2 영화관 등록

- ✓ 영화관 정보를 입력하고 저장버 튼을 클릭하면 영화관 등록이 완료된다.
- ✓ 영화관 주소는 지도에서 장소를 검색하면 자동으로 입력된다.



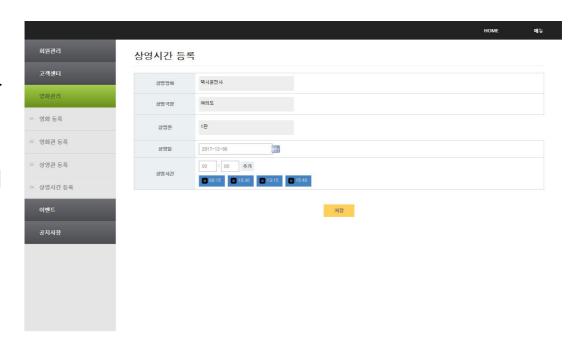
### STEP 3 상영관 등록

- ✓ 상영극장에서 영화관을 선택하 면 선택한 영화관에 등록된 상 영관을 조회한다.
- ✓ 상영관 이름, 좌석수를 입력하고 저장버튼을 클릭하면 상영관 등 록이 완료된다.



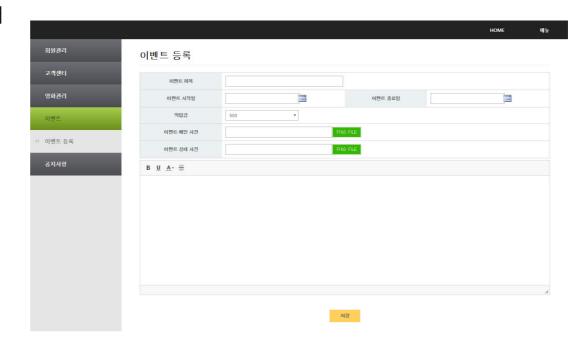
### **STEP 4** 상영시간 등록

- ✓ 상영영화는 영화 등록 페이지에 서 등록한 영화를 조회한다.
- √ 상영극장은 영화관 등록 페이지 에서 등록한 영화관을 조회한다.
- ✓ 상영극장에서 영화관을 선택하 면 선택한 영화관에 등록된 상 영관을 조회한다.
- ✓ 상영일, 상영시간을 추가하고 저 장버튼을 클릭하면 상영시간 등 록이 완료된다.



### # 12. 이벤트 등록

✓ 이벤트 정보를 입력하고 저장버 튼을 클릭하면 이벤트 등록이 완료된다.



### # 13. 공지사항 관리

### **STEP 1** 공지사항 목록

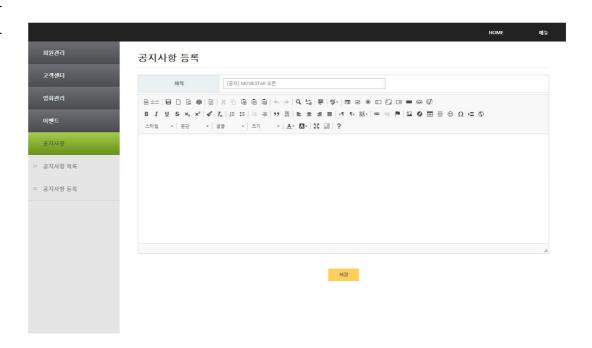
- ✓ 등록된 공지사항 목록을 조회한다.
- ✓ 제목을 클릭하면 공지사항 상세 내용 페이지로 이동한다.
- ✓ 상세내용 페이지에서 공지를 수 정 및 삭제 가능하다.
- ✓ 페이징 기능 구현.



### # 13. 공지사항 관리

### **STEP 2** 공지사항 등록

✓ 공지사항 정보를 입력하고 저장 버튼을 클릭하면 공지사항 등록 이 완료된다.



## ERD(Entity Relationship Diagram)

