

개요

게시판생성관리 기능을 통해서 생성된 게시판의 이용정보를 관리할 수 있도록 기능을 제공한다.

설명

패키지 참조 관계

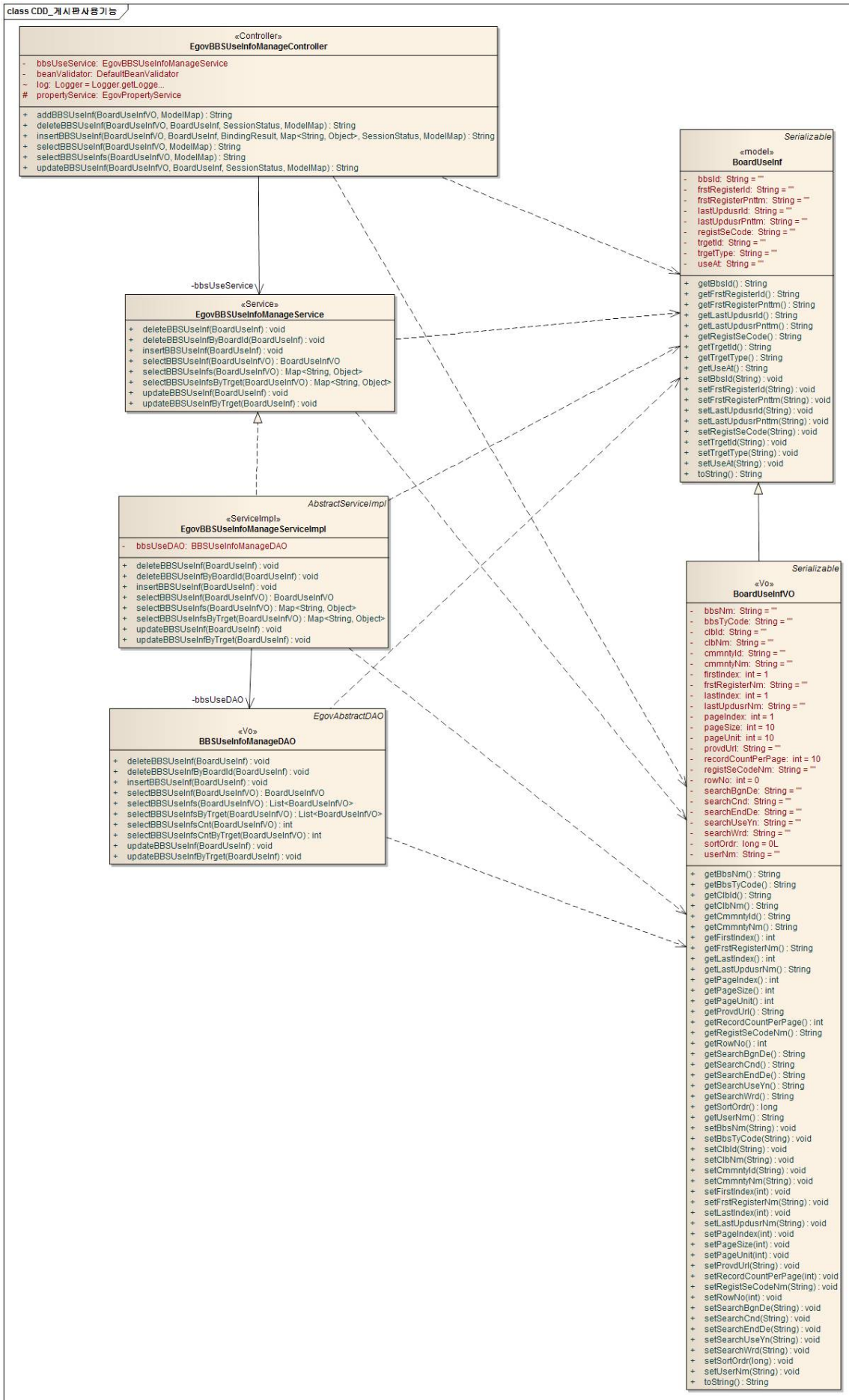
게시판 패키지는 요소기술의 공통 패키지(cmm)와 시스템 패키지(sim), 포맷/계산/변환 패키지에 대해서 직접적인 함수적 참조 관계를 가진다. 하지만, 컴포넌트 배포 시 오류 없이 실행되기 위하여 패키지 간의 참조관계에 따라 협업의 공통기능(com), 디자인템플릿, 달력 패키지와 함께 배포 파일을 구성한다.

- 패키지 간 참조 관계 : [게시판](#), [커뮤니티](#), [동호회 Package Dependency](#)

관련소스

유형	대상소스	비고
Controllor	egovframework.com.cop.bbs.EgovBBSUseInfoManageControllor.java	게시판의 이용정보를 관리하기 위한 컨트롤러 클래스
Service	egovframework.com.cop.bbs.service.EgovBBSUseInfoManageService.java	게시판 이용정보를 관리하기 위한 서비스 클래스
ServiceImpl	egovframework.com.cop.bbs.service.impl.EgovBBSUseInfoManageServiceImpl.java	게시판 이용정보를 관리하기 위한 서비스 구현 클래스
Model	egovframework.com.cop.bbs.service.BoardUseInf.java	게시판의 이용정보를 관리하기 위한 모델 클래스
VO	egovframework.com.cop.bbs.service.BoardUseInfVO.java	게시판의 이용정보를 관리하기 위한 VO 클래스
DAO	egovframework.com.cop.bbs.service.impl.BBSUseInfoManageDAO.java	게시판 이용정보를 관리하기 위한 데이터 접근 클래스
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/cop/com/EgovBoardUseInfRegist.jsp	게시판 사용정보 등록 jsp페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/cop/com/EgovBoardUseInfList.jsp	게시판 사용정보 목록 jsp페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/cop/com/EgovBoardUseInfInquire.jsp	게시판 사용정보 조회 jsp페이지
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/cop/bbs/EgovBBSUse_SQL_Mysql.xml	게시판 사용정보를 위한 MySQL용 Query XML
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/cop/bbs/EgovBBSUse_SQL_Oracle.xml	게시판 사용정보를 위한 Oracle용 Query XML
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/cop/bbs/EgovBBSUse_SQL_Tibero.xml	게시판 사용정보를 위한 Tibero용 Query XML
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/cop/bbs/EgovBBSUse_SQL_Altibase.xml	게시판 사용정보를 위한 Altibase용 Query XML
Validator Rule XML	resources/egovframework/validator/validator-rules.xml	Validator Rule을 정의한 XML

클래스 다이어그램



관련테이블

테이블명	테이블명(영문)	비고
게시판사용	COMTNBBSUSE	게시판 사용 정보를 관리한다.

관련기능

게시판을 사용하기 위해서는 **게시판생성관리** 기능에 의해 게시판이 생성되어야 한다.
게시판사용은 **게시판 사용정보 목록조회**, **게시판 사용정보 등록**, **게시판 사용정보 수정** 기능으로 구분되어 있다.

게시판 사용정보 목록조회

비즈니스 규칙

게시판 사용정보를 새롭게 생성하기 위해서는 상단의 등록 버튼을 통해서 **게시판 사용정보 등록** 화면으로 이동하고, 기존 게시판 사용정보의 속성정보를 수정하고자 하는 경우 해당 게시판 명을 클릭하여 상세 조회 및 수정기능을 제공하는 **게시판 사용정보 수정** 화면으로 이동한다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
목록조회	/cop/com/selectBBSUseInfs.do	selectBBSUseInfs	"BBSUseInfoManageDAO.selectBBSUseInfs"

게시판 사용정보 목록은 기본적인 페이징 처리가 되며 다음과 같은 정보를 제공한다.

게시판 사용정보 조회

--선택하세요--

조회

등록

번호	게시판명	사용 커뮤니티 명	사용 동호회 명	등록일시	사용여부
1	자유게시판		테스트 동호회	2009-04-23	사용
2	갤러리		테스트 동호회	2009-04-23	사용
3	공지게시판		테스트 동호회	2009-04-23	사용
4	방명록		테스트 동호회	2009-04-23	사용
5	자료실		테스트 동호회	2009-04-23	사용
6	답변 테스트 3	신규 커뮤니티 4		2009-04-22	사용
7	방명록		신규 동호회 4	2009-04-21	사용
8	공지게시판		신규 동호회 4	2009-04-21	사용
9	갤러리		신규 동호회 4	2009-04-21	사용
10	자유게시판		신규 동호회 4	2009-04-21	사용

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

조회: 조회하기 위해서는 상단의 검색조건을 선택 후 해당하는 검색문자를 입력 후 조회 버튼을 클릭한다.
등록: 등록하기 위해서는 상단의 등록 버튼을 통해서 **게시판 사용정보 등록** 화면으로 이동한다.

비즈니스 규칙

게시판 사용정보 등록을 위한 등록페이지로 이동하여 입력된 게시판 사용정보를 등록한다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
등록화면	/cop/com/addBBSUseInf.do	addBBSUseInf	
등록	/cop/com/insertBBSUseInf.do	insertBBSUseInf	"BBSUseInfoManageDAO.insertBBSUseInf"

게시판 사용등록

게시판명 *

커뮤니티/동호회 정보 *

--선택하세요--

등록

목록

우선 사용될 게시판을 선택하기 위해 게시판명의 검색 아이콘을 클릭하면 다음과 같은 게시판 조회 팝업 화면이 나타난다. (이용등록이 되지 않은 게시판만 조회됨)

게시판 정보

--선택하세요--

조회

번호	게시판명	게시판유형	게시판속성	생성일	사용여부	선택
1	시스템 게시판	일반게시판	일반게시판	2009-04-24	사용	선택
2	Validator	일반게시판	일반게시판	2009-04-15	사용	선택
3	방명록	방명록	일반게시판	2009-04-10	사용	선택
4	공지게시판	공지게시판	유효게시판	2009-04-10	사용	선택
5	갤러리	일반게시판	갤러리	2009-04-10	사용	선택
6	자유게시판	일반게시판	일반게시판	2009-04-10	사용	선택
7	자료실	일반게시판	일반게시판	2009-04-10	사용	선택
8	공지게시판	공지게시판	유효게시판	2009-04-02	사용	선택
9	방명록	방명록		2009-04-02	사용	선택
10	테스트1	일반게시판	유효게시판	2009-03-17	사용	선택

1 2

닫기

다음으로 커뮤니티/동호회 정보를 선택하는데, 커뮤니티 및 동호회를 선택하면 목록 팝업 화면이 나타난다.

목록: 게시판 사용정보 목록 화면으로 이동한다.

등록: 입력한 게시판 사용정보 정보들이 저장 처리된다.

게시판 사용정보 수정

게시판 사용정보 목록에서 게시판명을 선택하면 게시판 사용정보에 대한 사용여부를 수정할 수 있는 수정화면으로 이동한다.

비즈니스 규칙

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
수정	/cop/com/updateBBSUseInf.do	updateBBSUseInf	"BBSUseInfoManageDAO.updateBBSUseInf"

➤ 게시판 사용정보 수정

게시판명 시스템 게시판

커뮤니티/ 동호회명

사용여부 * 사용 : ☒ 사용중지 : ☐

수정

목록

시스템사용으로 등록된 게시판의 경우는 다음과 같이 게시판 목록조회를 접근할 수 있는 URL을 제공한다. (커뮤니티 및 동호회 사용 게시판은 커뮤니티 및 동호회를 통해 접근하기 때문에 별도의 URL을 제공하지 않음)

➤ 게시판 사용정보 수정

게시판명 시스템 게시판

커뮤니티/ 동호회명

사용여부 * 사용 : ☒ 사용중지 : ☐

제공 URL /cop/bbs/selectBoardList.do?bbsId=BBSMSTR_000000000360

수정

목록

수정: 수정된 정보들이 저장 처리된다.
목록: 게시판 사용정보 목록 화면으로 이동한다.

참고자료

- 게시판 생성관리 참조 : [게시판생성관리](#)