

개요

사용자가 접근할수 있는 권한의 메뉴를 링크로서 한번에 갈수 있도록 바로가기메뉴를 관리할 수 있는 기능을 제공한다.
바로가기메뉴를 등록하여 활용하는 방법은 사용자가 접근할수 있는 메뉴들의 목록을 표시하는 팝업창에서 메뉴를 선택하여 등록할수가 있다.

- 바로가메뉴관리
 - 개요
 - 설명
 - 패키지 참조 관계
 - 관련소스
 - 클래스다이어그램
 - 관련테이블
 - 관련기능
 - 바로가기메뉴 목록조회
 - 바로가기메뉴 등록
 - 바로가기메뉴 미리보기
 - 메뉴목록 조회팝업

기능 흐름도



설명

패키지 참조 관계

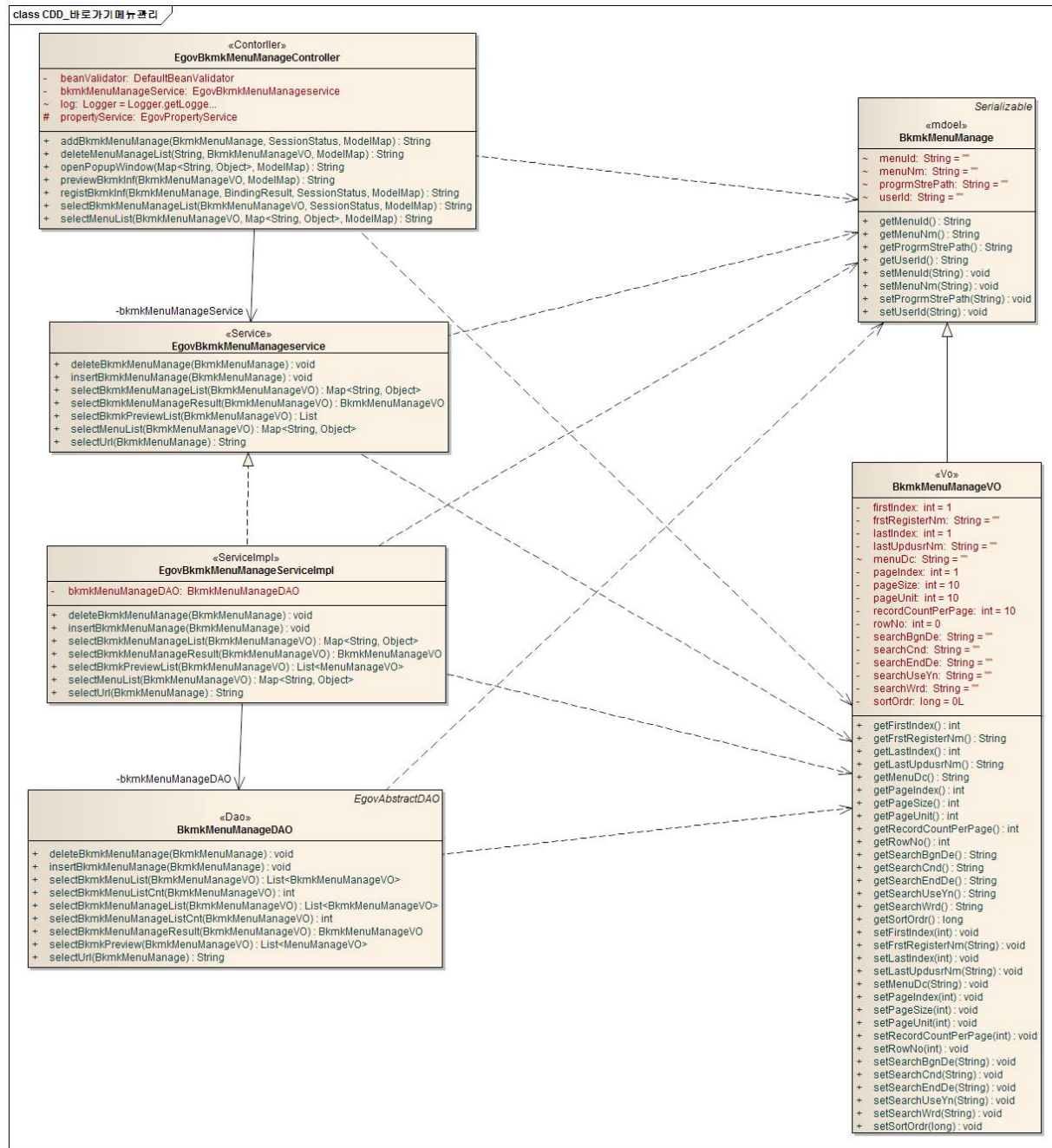
바로가기메뉴관리 패키지는 요소기술의 공통 패키지(cmm)와 프로그램관리 패키지에 대해서만 직접적인 함수적 참조 관계를 가진다. 하지만, 컴포넌트 배포 시 오류 없이 실행되기 위하여 패키지 간의 참조관계에 따라 메일연동 인터페이스, 메뉴관리, 메뉴생성관리, 사이트맵, 프로그램관리, 포맷/날짜/계산, 시스템(sim), 달력, 웹에디터, 우편번호 패키지과 함께 배포 파일을 구성한다.

- 패키지 간 참조 관계 : [시스템관리 Package Dependency](#)

관련소스

유형	대상소스	비고
Controller	egovframework.com.sym.mnu.bmm.web.EgovBkmkMenuManageController.java	바로가기메뉴 관리를 위한 컨트롤러 클래스
Service	egovframework.com.sym.mnu.bmm.service.EgovBkmkMenuManageService.java	바로가기메뉴 관리를 위한 서비스 인터페이스
ServiceImpl	egovframework.com.sym.mnu.bmm.service.impl.EgovBkmkMenuManageServiceImpl.java	바로가기메뉴 관리를 위한 서비스 구현 클래스
Model	egovframework.com.sym.mnu.bmm.service.BkmkMenuManage.java	바로가기메뉴 관리를 위한 모델 클래스
VO	egovframework.com.sym.mnu.bmm.service.BkmkMenuManageVO.java	바로가기메뉴 관리를 위한 VO 클래스
DAO	egovframework.com.sym.mnu.bmm.service.impl.BkmkMenuManageDAO.java	바로가기메뉴 관리를 위한 데이터 처리 클래스
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/sym/mnu/bmm/EgovBkmkMenuManageRegist.jsp.jsp	바로가기메뉴 등록을 위한 jsp페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/sym/mnu/bmm/EgovBkmkMenuManageList.jsp.jsp	조회가능한 바로가기메뉴목록을 조회하기 위한 jsp페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/sym/mnu/bmm/EgovBkmkMenuPopup.jsp	바로가기메뉴에 등록할 기존 메뉴들을 조회하여 선택하기 위한 jsp 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/sym/mnu/bmm/EgovBookMarkMenuPopup.jsp	바로가기메뉴를 미리보기형태로 보여주기 위한 팝업 jsp페이지
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/sym/mnu/bmm/EgovBkmkMenuManage_SQL_Mysql.xml	바로가기메뉴 MySQL용 QUERY XML
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/sym/mnu/bmm/EgovBkmkMenuManage_SQL_Oracle.xml	바로가기메뉴 Oracle용 QUERY XML
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/sym/mnu/bmm/EgovBkmkMenuManage_SQL_Tibero.xml	바로가기메뉴 Tibero용 QUERY XML
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/sym/mnu/bmm/EgovBkmkMenuManage_SQL_Altibase.xml	바로가기메뉴 Altibase용 QUERY XML
Validator Rule	resources/egovframework/validator/validator-rules.xml	Validator Rule을 정의한 XML

클래스 다이어그램



관련테이블

테이블명	테이블명(영문)	비고
바로가기메뉴정보속성	COMTNBKMKMENUMANAGERESULT	바로가기메뉴의 속성정보를 관리한다.

관련기능

바로가기메뉴 관리는 바로가기메뉴를 생성하는 **바로가기메뉴등록** 기능, 사용자가 등록한 바로가기메뉴를 확인하고 조회할수 있는**바로가기메뉴 목록조회** 기능, 내가 등록한 바로가기메뉴를 미리보기할수 있는 **바로가기메뉴 미리보기** 기능의 3가지 기능을 제공한다.

바로가기메뉴 목록조회

비즈니스 규칙

바로가기메뉴 목록은 페이지당 10건씩 조회되며 페이지는 10페이지씩 이루어진다.
바로가기메뉴를 삭제하기 위해서는 삭제할 메뉴를 체크박스로 체크한 이후에 삭제 버튼을 클릭을 하면 삭제가 이루어진다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
목록조회	/sym/mnu/bmm/selectBkmkMenuManageList.do	selectBkmkMenuManageList	"BkmkMenuManageDAO.selectBkmkMenuManageList", "BkmkMenuManageDAO.selectBkmkMenuManageListCnt"

검색조건은 메뉴명에 대해서 수행된다. 페이지당 검색 범위를 변경하고자 하는 경우 context-properties.xml 파일의 pageUnit, pageSize를 변경한다.
(단 해당 설정은 전체 공통서비스 기능에 영향을 미친다.)

바로가기 메뉴관리

메뉴명

미리보기

등록

삭제

<input type="checkbox"/>	메뉴명	메뉴URL
<input type="checkbox"/>	FAQ관리	/uss/olh/faq/FaqListInquire.do
<input type="checkbox"/>	ID/PW찾기	/cmm/uat/uia/egovIdPasswordSearch.do
<input type="checkbox"/>	게시물통계	/sts/selectBbsStats.do
<input type="checkbox"/>	그룹관리	/cmm/sec/ram/EgovGroupListView.do

1

미리보기: 미리보기 팝업 화면을 호출한다.
등록: 등록하기 위해서는 상단의 등록 버튼을 통해서 **바로가기메뉴관리 등록** 화면으로 이동한다.
삭제: 삭제하기 위해서는 해당 목록의 체크박스를 선택 후 삭제 버튼을 클릭한다.

바로가기메뉴 등록

비즈니스 규칙

메뉴목록 조회팝업 에서 바로가기메뉴에 등록할 메뉴를 선택하면 자동으로 메뉴명과 URL이 자동 매핑이 된다. 등록버튼을 통하여 등록을 성공할시에 **바로가기메뉴 목록조회** 화면으로 이동한다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
등록	/sym/mnu/bmm/registBkmkInf.do	registBkmkInf	"BkmkMenuManageDAO.insertBkmkMenuManage"

바로가기메뉴등록

등록

목록

메뉴명 *

메뉴 URL *

메뉴선택

등록메뉴 목록조회에는 사용자가 접근권한이 가능한 메뉴들만 조회하고 보여지게 설정되어 있다.

바로가기메뉴 미리보기

비즈니스 규칙

바로가기메뉴 미리보기에서 메뉴명을 클릭할 시에는 선택된 메뉴에 해당하는 화면으로 부모창이 이동을 하게 된다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
미리보기	/sym/mnu/bmm/previewBkmkInf.do	previewBkmkInf	"BkmkMenuManageDAO.selectBkmkMenuManageList",
			"BkmkMenuManageDAO.selectBkmkMenuManageListCnt"

바로가기 메뉴관리



바로가기

- FAQ관리
- ID/PW찾기
- 게시물통계
- 그룹관리

메뉴목록 조회팝업

비즈니스 규칙

주소록등록이나 주소록 조회수정 에서 기등록된 사용자나 명함을 조회하여 주소록 구성원으로 선택하여 등록시킬수 있는 화면을 제공한다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
조회팝업	/sym/mnu/bmm/selectMenuList.do	selectMenuList	"BkmkMenuManageDAO.selectBkmkMenuList",
			"BkmkMenuManageDAO.selectBkmkMenuListCnt"

메뉴 목록

메뉴명

조회

번호	메뉴명	메뉴DC	선택
1	Q&A답변목록조회	Q&A답변목록조회	선택
2	Q&A목록조회	Q&A목록조회	선택
3	개인정보보호정책관리	개인정보보호정책관리	선택
4	게시판 사용정보 조회	게시판 사용정보 조회	선택
5	게시판목록조회	게시판목록조회	선택
6	공통분류코드	공통분류코드	선택
7	공통상세코드	공통상세코드	선택
8	공통코드	공통코드	선택
9	권한관리	권한관리	선택
10	권한그룹관리	권한그룹관리	선택

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

닫기

사용자가 접근권한이 있는 메뉴와, 바로가기메뉴에 기등록되지 않은 메뉴들을 조회할수 있다.