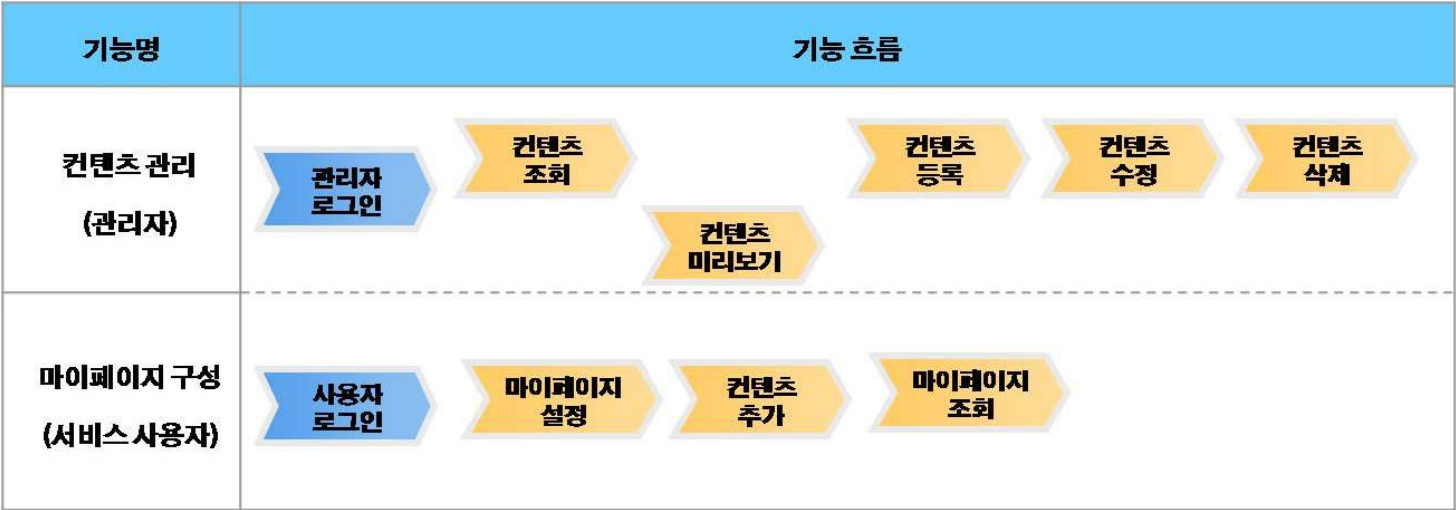


개요

사용자가 즐겨 찾는 정보를 사용자가 원하는 형태에 따라 제공하며, 마이페이지의 콘텐츠 등록, 수정, 삭제, 조회 및 마이페이지를 구성하는 기능을 제공한다.

- 기능흐름

- 마이페이지
 - 개요
 - 설명
 - 패키지 참조 관계
 - 관련소스
 - 클래스 다이어그램
 - ID Generation
 - 관련테이블
 - 관련기능
 - 마이페이지 콘텐츠 목록조회
 - 마이페이지 콘텐츠 등록
 - 마이페이지 콘텐츠 수정
 - 마이페이지 콘텐츠 삭제/미리보기
 - 마이페이지 콘텐츠 상세보기/완전 삭제
 - 마이페이지 구성
 - 마이페이지 콘텐츠 추가
 - 마이페이지 보기



설명

패키지 참조 관계

마이페이지 패키지는 요소기술의 공통 패키지(cmm)에 대해서만 직접적인 함수적 참조 관계를 가진다.

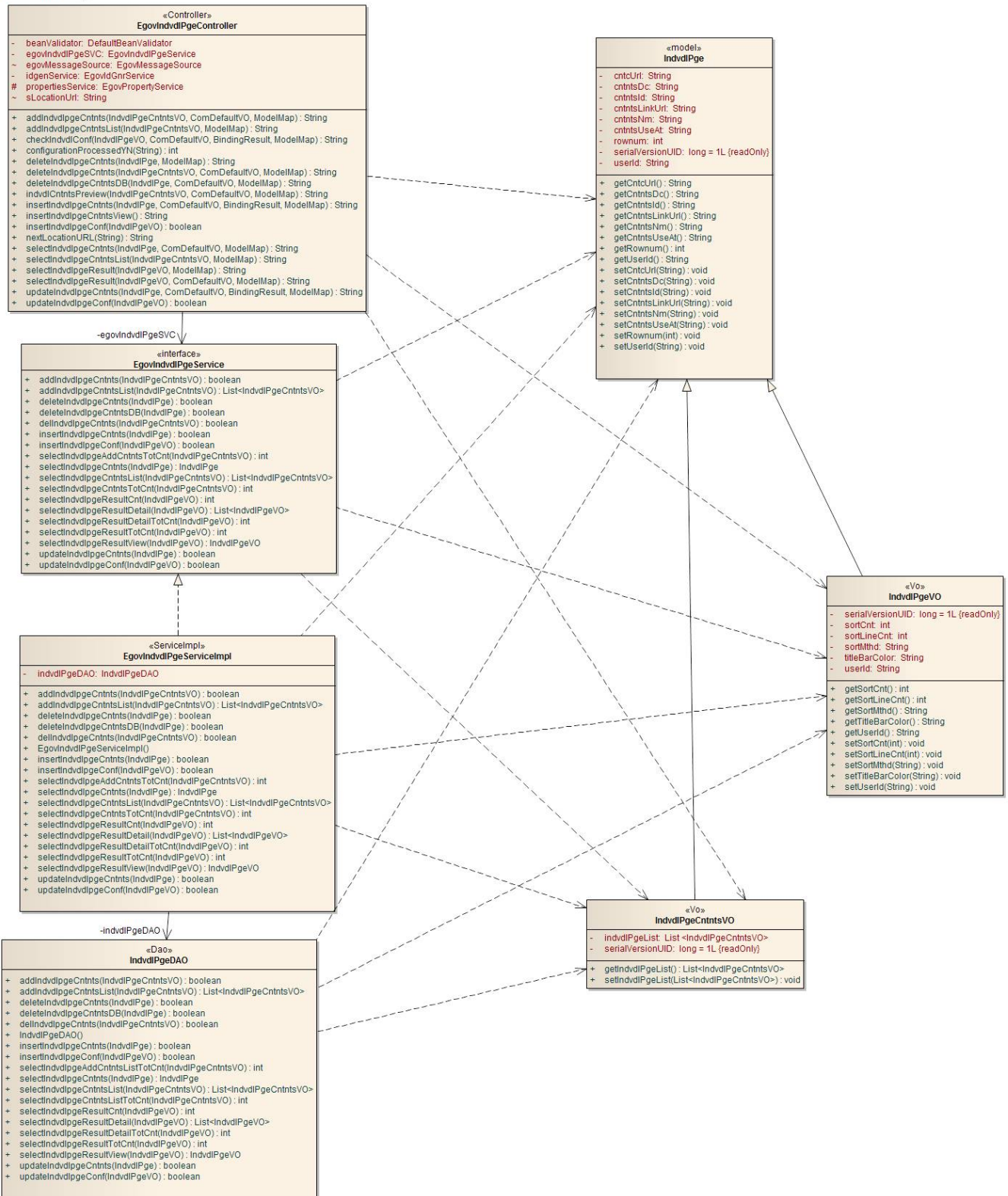
- 패키지 간 참조 관계 : [사용자지원 Package Dependency](#)

관련소스

유형	대상소스명	비고
Controller	egovframework.com.uss.mpe.web.EgovIndvdlPgeController.java	마이페이지 Controller Class
Service	egovframework.com.uss.mpe.service.EgovIndvdlPgeService.java	마이페이지 Service Class
ServiceImpl	egovframework.com.uss.mpe.service.impl.EgovIndvdlPgeServiceImpl.java	마이페이지 ServiceImpl Class
Model	egovframework.com.uss.mpe.service.IndvdlPge.java	마이페이지 Model Class
VO	egovframework.com.uss.mpe.service.IndvdlPgeCntntsVO.java	마이페이지 컨텐츠 VO Class
VO	egovframework.com.uss.mpe.service.IndvdlPgeVO.java	마이페이지 구성 VO Class
VO	egovframework.com.cmm.ComDefaultVO.java	검색 VO Class
DAO	egovframework.com.uss.mpe.service.impl.IndvdlPgeDAO.java	마이페이지 Dao Class
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsList.jsp	마이페이지 컨텐츠 목록조회 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsRegist.jsp	마이페이지 컨텐츠 등록 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsUpdt.jsp	마이페이지 컨텐츠 수정 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsDetail.jsp	마이페이지 컨텐츠 상세조회 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/mpe/EgovIndvdlpgeConfRegist.jsp	마이페이지 환경설정 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/mpe/EgovIndvdlpgeList.jsp	마이페이지 컨텐츠 추가 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/mpe/EgovIndvdlpgeDetail.jsp	마이페이지 조회 페이지
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/mpe/EgovIndvdlPge_SQL_Mysql.xml	마이페이지 MySQL용 QUERY XML
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/mpe/EgovIndvdlPge_SQL_Oracle.xml	마이페이지 Oracle용 QUERY XML
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/mpe/EgovIndvdlPge_SQL_Tibero.xml	마이페이지 Tibero용 QUERY XML
QUERY XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/mpe/EgovIndvdlPge_SQL_Altibase.xml	마이페이지 Altibase용 QUERY XML
Validator Rule XML	resources/egovframework/validator/validator-rules.xml	Validator Rule을 정의한 XML
Validator XML	resources/egovframework/validator/com/uss/mpe/EgovIndvdlpge.xml	마이페이지 Validator XML
Message properties	resources/egovframework/message/com/message-common_ko_KR.properties	마이페이지 Message properties
Idgen XML	resources/egovframework/spring/context-idgen.xml	마이페이지 컨텐츠 Id생성 Idgen XML

클래스 다이어그램

class CDD_마이페이지



ID Generation

ID Generation 관련 DDL 및 DML

- ID Generation Service를 활용하기 위해서 Sequence 저장테이블인 COMTECOPSEQ에 **CNTNTS_ID** (컨텐츠 아이디) 항목을 추가해야 한다.

```
CREATE TABLE COMTECOPSEQ ( table_name varchar(16) NOT NULL,  
                           next_id DECIMAL(30) NOT NULL,  
                           PRIMARY KEY (table_name));  
  
INSERT INTO COMTECOPSEQ VALUES ('CNTNTS_ID', '0');
```

ID Generation 환경설정(context-idgen.xml)

```
<bean name="egovIndvdlPgeIdGnrService"  
      class="egovframework.rte.fdl.idgnr.impl.EgovTableIdGnrService"  
      destroy-method="destroy">  
  <property name="dataSource" ref="egov.dataSource" />  
  <property name="strategy" ref="cntntsIdStrategy" />  
  <property name="blockSize" value="1" />  
  <property name="table" value="COMTECOPSEQ" />  
  <property name="tableName" value="CNTNTS_ID" />  
</bean>  
<bean name="cntntsIdStrategy"  
      class="egovframework.rte.fdl.idgnr.impl.strategy.EgovIdGnrStrategyImpl">  
  <property name="prefix" value="C" />  
  <property name="cipers" value="19" />  
  <property name="fillChar" value="0" />  
</bean>
```

관련테이블

테이블명	테이블명(영문)	비고
마이페이지 콘텐츠	COMTNINDVDLPGECNTNTS	마이페이지에 추가할 수 있는 콘텐츠를 관리자가 등록한다.
마이페이지 환경설정	COMTNINDVDLPGEESTBS	마이페이지 조회 시 구성될 화면을 설정한다.
마이페이지에 추가된 콘텐츠	COMTNCNTNTSLIST	마이페이지에 추가된 콘텐츠를 관리한다.

관련기능

마이페이지관리는 마이페이지 콘텐츠 목록조회, 마이페이지 콘텐츠 등록, 마이페이지 콘텐츠 수정, 마이페이지 콘텐츠 삭제/미리보기, 마이페이지 콘텐츠 상세보기/완전삭제, 마이페이지 구성, 마이페이지 콘텐츠 추가, 마이페이지 보기 기능으로 구성되어 있다.

마이페이지 콘텐츠 목록조회

비즈니스 규칙

관리자가 기(記) 등록된 마이페이지 콘텐츠 정보를 리스트 형태로 조회 할 수 있고, 기능버튼으로는 미리보기, 등록, 삭제 기능을 사용할 수 있다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
목록	/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsList.do	selectIndvdlpgeCntntsList	"IndvdlPgeDAO.selectIndvdlpgeCntntsList", "IndvdlPgeDAO.selectIndvdlpgeListTotCnt"
삭제	/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsDel.do	deleteIndvdlpgeCntnts	"IndvdlPgeDAO.deleteIndvdlpgeCntnts"

마이페이지 콘텐츠 목록

--선택하세요--

미리보기

등록

삭제

마이페이지에 추가하기 위한 콘텐츠 목록

<input type="checkbox"/>	콘텐츠 명	연계 URL	사용 상태
<input type="checkbox"/>	주소록	/cop/adb/selectAdbkMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	기관코드 연계	/sym/ccm/icr/getInsttCodeRecptnMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	스크랩관리	/cop/bbs/selectScrapMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	온라인POLL	/uss/olp/opp/listEgovOnlinePollPartcptnMain.do	Y
<input type="checkbox"/>	행정용머사전	/uss/olh/awa/listAdministrationWordMain.do	Y
<input type="checkbox"/>	배너관리	/uss/ion/bnr/selectBannerMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	사용자부재	/uss/ion/uas/selectUserAbsnceMainList.do	Y

등록 : 콘텐츠를 등록하기 위해서는 상단의 등록 버튼을 통해서 **마이페이지 등록** 화면으로 이동한다.
미리보기 : 미리보기 할 콘텐츠를 하나 선택하고 미리보기 버튼을 클릭하면 해당콘텐츠의 연계URL을 통해 팝업창에 콘텐츠를 볼 수 있다.
삭제 : 삭제 할 콘텐츠를 하나 혹은 다수로 선택하고 상단의 삭제 버튼을 통해서 콘텐츠를 삭제 할 수 있다. 이때 콘텐츠의 경우 일시적으로 콘텐츠를 사용못하게 하는 경우가 대부분이므로 완전 삭제하지 않고 사용자가 콘텐츠를 추가 하지 못하도록 **사용여부를 "N"으로 변경**한다. 콘텐츠를 데이터베이스에서 완전 삭제 하기를 원할 경우는 각 콘텐츠 상세보기 화면으로 이동하여 그 기능을 수행할 수 있다.
목록 : **마이페이지 콘텐츠의 상세조회** 화면으로 이동한다.

마이페이지 콘텐츠 등록

비즈니스 규칙

마이페이지에 콘텐츠를 관리자가 등록하는 화면으로 콘텐츠 명, 연계URL, 상세보기 URL, 콘텐츠 설명은 필수 입력 항목이므로 반드시 입력해야 한다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행메뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
등록	/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsRegist.do	insertIndvdlpgeCntnts	"IndvdlPgeDAO.insertIndvdlpgeCntnts"

마이페이지 콘텐츠 등록 목록 등록

콘텐츠 명 *	<input type="text"/>
연계 URL *	<input type="text"/>
상세보기 URL *	<input type="text"/>
사용 여부	<input checked="" type="radio"/> Y <input type="radio"/> N
콘텐츠 설명 *	<div><div></div></div>

목록 : 목록 버튼 클릭시 **마이페이지 콘텐츠 목록 조회** 화면으로 이동한다.
등록 : 등록 버튼 클릭시 입력한 마이페이지 콘텐츠 정보를 저장한다.

마이페이지 콘텐츠 수정

비즈니스 규칙

마이페이지에 콘텐츠 수정 화면으로 콘텐츠 명, 연계URL, 상세보기 URL, 콘텐츠 설명 등을 수정할 수 있다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행메뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
수정	/uss/mpe/EgovIndvdlpgeCntntsUpdt.do	updateIndvdlpgeCntnts	"IndvdlPgeDAO.updateIndvdlpgeCntnts"

마이페이지 콘텐츠 수정 목록 수정 등록

콘텐츠 명 *	<input type="text" value="감리테스트-행정용어사전"/>
연계 URL *	<input type="text" value="/uss/olh/awa/listAdministrationWord.do"/>
상세보기 URL *	<input type="text" value="/uss/olh/awa/listAdministrationWordMain.do"/>
사용 여부	<input checked="" type="radio"/> Y <input type="radio"/> N
콘텐츠 설명 *	<div><div>감리 시험 중 - 행정상 사용되는 용어들에 대해 사전을 구축하여 현 업무담당자 뿐 아니라 차기 담당자가 업무를 수행함에 있어서 그 연속성을 보장할 수 있다.</div></div>

목록 : 목록 버튼 클릭시 **마이페이지 콘텐츠 목록 조회** 화면으로 이동한다.
수정 : 수정 버튼 클릭시 **마이페이지 콘텐츠 수정** 후 수정 완료 메시지를 출력한다.
등록 : 등록 버튼 클릭시 입력한 마이페이지 콘텐츠 정보를 저장한다.

마이페이지 콘텐츠 삭제/미리보기

비즈니스 규칙

마이페이지 콘텐츠 목록 조회화면에서 미리보고자 하는 콘텐츠를 선택하여 미리보기 하거나, 삭제하고자 하는 콘텐츠를 다중 선택하여 일괄 삭제가 가능하다. 삭제는 콘텐츠의 재사용을 위해 완전삭제가 아닌 비사용으로 전환한다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행메뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
미리보기	제공되는 콘텐츠의 연계 URL을 통한 팝업창		
삭제	/uss/mpe/EgovIndvlpgeCntntsDel.do	deleteIndvlpgeCntnts	"IndvdlPgeDAO.deleteIndvlpgeCntnts"


마이페이지 콘텐츠 목록

마이페이지에 추가하기 위한 콘텐츠 목록

<input type="checkbox"/>	콘텐츠 명	연계 URL	사용 상태
<input checked="" type="checkbox"/>	주소록	/cop/adb/selectAdbkMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	기관코드 연계	/sym/ccm/icr/getInsttCodeRecptnMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	스크랩관리	/cop/bbs/selectScrapMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	온라인POLL	/uss/olp/opp/listEgovOnlinePollPartcptnMain.do	Y
<input type="checkbox"/>	행정용어사전	/uss/olh/awa/listAdministrationWordMain.do	Y
<input type="checkbox"/>	배너관리	/uss/ion/bnr/selectBannerMainList.do	Y
<input type="checkbox"/>	사용자부재	/uss/ion/uas/selectUserAbsnceMainList.do	Y

1

미리보기 : 미리보기 할 콘텐츠를 하나 선택하고 미리보기 버튼을 클릭하면 해당콘텐츠의 연계URL을 통해 팝업창에 콘텐츠를 볼 수 있다.

삭제 : 삭제 할 콘텐츠를 하나 혹은 다수로 선택하고 상단의 삭제 버튼을 통해서 콘텐츠를 삭제 할 수 있다. 이때 콘텐츠의 경우 일시적으로 콘텐츠를 사용못하게 하는 경우가 대부분이므로 완전 삭제하지 않고 사용자가 콘텐츠를 추가 하지 못하도록 **사용여부**를 "N"으로 변경한다.

마이페이지 콘텐츠 상세보기/완전삭제

비즈니스 규칙

마이페이지 콘텐츠 목록에서의 콘텐츠 삭제 기능은 콘텐츠의 사용유무를 변경 시키는 기능이며, 완전삭제는 목록에서 콘텐츠 상세 보기 화면으로 이동하여 콘텐츠를 데이터베이스에서 완전히 삭제하는 기능을 말한다. 따라서 목록에서도 삭제된 콘텐츠를 확인할 수 있다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행메뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
상세조회	/uss/mpe/EgovIndvlpgeCntntsDetail.do	selectIndvlpgeCntnts	"IndvlpgeDAO.selectIndvlpgeCntnts"
완전삭제	/uss/mpe/EgovIndvlpgeCntntsDelDB.do	deleteIndvlpgeCntntsDB	"IndvlpgeDAO.delIndvlpgeCntntsDB"

마이페이지 콘텐츠 상세보기

목록 수정 완전삭제

콘텐츠 명 *	<input type="text" value="주소록"/>
연계 URL *	<input type="text" value="/cop/adb/selectAdbkMainList.do"/>
상세보기 URL *	<input type="text" value="/cop/adb/selectAdbkList.do"/>
사용 여부	<input checked="" type="radio"/> Y <input type="radio"/> N
콘텐츠 설명 *	<div>자신의 주소록을 관리할 수 있다.</div>

목록 : 목록 버튼 클릭시 마이페이지 콘텐츠 목록 조회 화면으로 이동한다.

수정 : 수정 버튼 클릭시 마이페이지 콘텐츠 수정 후 수정 완료 메시지를 출력한다.

완전삭제 : 완전삭제 버튼 클릭시 데이터베이스에 저장된 콘텐츠를 삭제하고 목록 페이지로 이동한다.

마이페이지 구성

비즈니스 규칙

마이페이지 보기 화면에서 출력된 콘텐츠의 배열방식 및 개수, 콘텐츠 타이틀 바 색상 등을 정의한다. 마이페이지를 보기 위해서는 반드시 마이페이지 구성을 설정하여야 한다.

관련코드


N/A

관련화면 및 수행메뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
구성저장	/uss/mpe/EgovIndvlpgeConfSave.do	checkIndvlpConf	"IndvlpgeDAO.insertIndvlpgeConf"

마이페이지 구성

저장

배열방식 *	<input checked="" type="radio"/> 가로기준 배열 <input type="radio"/> 세로기준 배열 : 개수 <input type="text" value="3"/>
타이틀 바 색상 *	색상코드 <input type="text" value="#ccff33"/> 

저장 : 저장 버튼 클릭시 입력정보를 저장하고 요청정보 처리 완료 메시지를 출력한다.

마이페이지 콘텐츠 추가

비즈니스 규칙

마이페이지에서 보기를 원하는 콘텐츠를 콘텐츠 목록에서 선택하여 추가한다. 콘텐츠 목록에서는 관리자가 등록한 콘텐츠 중 사용 유무가 "Y"인 콘텐츠가 조회할 수 있다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행메뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
목록조회	/uss/mpe/EgovIndvlpgeAddCntntsList.do	addIndvlpgeCntntsList	"IndvlpgeDAO.addIndvlpgeCntntsList"
바로추가	/uss/mpe/EgovIndvlpgeAddCntnts.do	addIndvlpgeCntnts	"IndvlpgeDAO.addIndvlpgeCntnts"

마이페이지 콘텐츠 목록

콘텐츠명

조회

나의 주소록목록

순번	주소록명
1	qwt
...	...

나의 주소록목록

자신의 주소록을 관리할 수 있다.

/cop/adb/selectAdbkList.do

바로추가

미리보기

기관코드수신 목록

순번	기관코드
1	6300405
2	6300402
3	6300403

기관코드수신 목록

행정표준코드관리시스템으로부터 수신된 기관코드를 등록하는 기능을 제공함

/sym/ccm/icr/getInsttCodeRecptnList.do

바로추가

미리보기

스크랩

번호	스크랩!
1	좋은 사;
...	...

스크랩

게시판 글 중에 특정 글들을 한 곳에 모아 조회할 수 있는 기능을 제공함

/cop/bbs/selectScrapList.do

바로추가

미리보기

바로추가 : 목록의 콘텐츠를 마이페이지에 바로추가 한다.
미리보기 : 추가할 콘텐츠를 마이페이지에 추가하기 전에 확인할 수 있다.

마이페이지 보기

비즈니스 규칙

마이페이지에 추가된 콘텐츠를 확인할 수 있다. 마이페이지를 보기 위해서는 마이페이지 구성이 설정되어 있어야 한다. 그렇지 않을 경우 설정화면으로 이동한다.

관련코드

N/A

관련화면 및 수행메뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
목록조회	/uss/mpe/EgovIndvlpgeAddCntntsList.do	addIndvlpgeCntntsList	"IndvlpgeDAO.addIndvlpgeCntntsList"

마이페이지



[마이페이지 설정 변경](#) [콘텐츠 추가](#)

배너관리		more..	X
네이버 배너			
다음			
온라인POLL		more..	X
감리테스트1	2009-10-22		
TestData 200910	2009-10-13		
소녀시대 인기도!	2009-10-13		
네이버 사이트 평	2009-10-12		
프레임책유료화	2009-10-08		

기관코드 연계		more..	X
6300405	실업대책반		
6300402	전산정보담당관		
6300403	경제국		
6300404	과학기술과		
6430004	여성정책관		
6430080	산림환경연구소		

주소록	more..	X
우리회사		

more : 마이페이지에 나타난 콘텐츠의 상세보기 URL로 이동한다.
X 이미지 버튼 : 추가된 콘텐츠를 마이페이지에서 제외시킬 수 있다.