약관관리 **Table of Contents** •약관관리 ▫개요 개요 ■설명 - U ■패키지 참조 관계 ●관련소스 ■클래스 다이어그램 회원가입 시 회원약관 및 정보공유 동의여부를 확인할때 제공되는 약관정보 및 정보공유내용을 ■ID Generation 관리 할 수 있다. \*ID Generation \*관련테이블 \*관련기능 \*약관목록조회 \*약관상세조회 \*약관내용등록 설명

▪약관내용수정

# 패키지 참조 관계

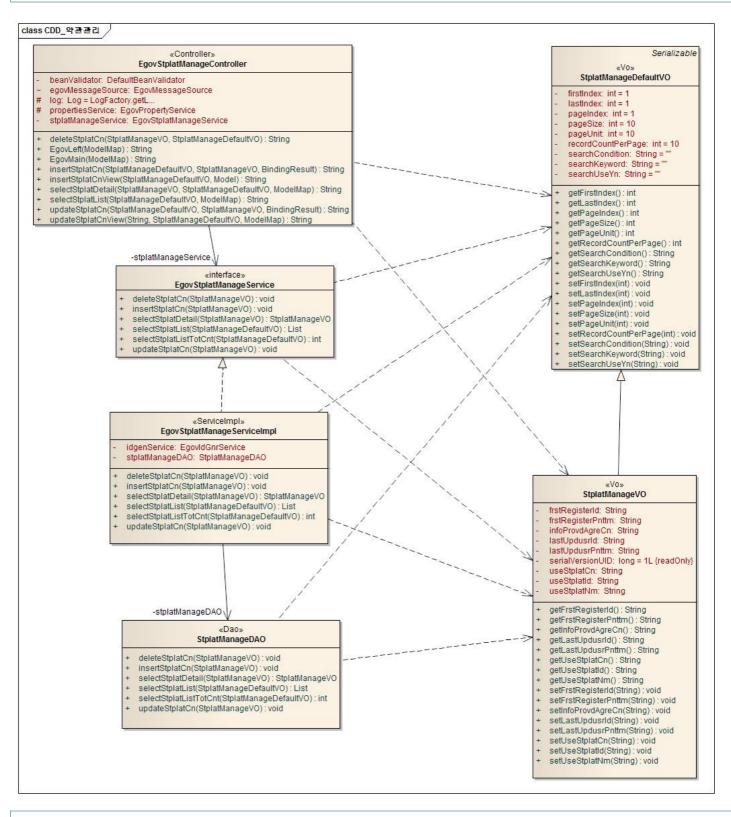
약관관리 패키지는 요소기술의 공통 패키지(cmm)에 대해서만 직접적인 함수적 참조 관계를 가진다.

■ 패키지 간 참조 관계: 사용자지원 Package Dependency

# 관련소스

유형	대상소스명	비고
Controller	egov framework.com.uss.sam.stp.web.Egov Stplat Manage Controller.java	약관관리를 위한 컨트 롤러 클래스
Service	egovframework.com.uss.sam.stp.service.EgovStplatManageService.java	약관관리를 위한 서비 스 인터페이스
ServiceImpl	egovframework.com.uss.sam.stp.service.impl.EgovStplatManageServiceImpl.java	약관관리를 위한 서비 스 구현 클래스
VO	egovframework.com.uss.sam.stp.service.StplatManageVO.java	약관관리를 위한 VO 클래스
VO	egovframework.com.uss.sam.stp.service.StplatManageDefaultVO.java	약관관리를 위한 SearchVO 클래스
DAO	egov framework.com.uss.sam.stp.service.imp.StplatManageDAO.java	약관 관리를 위한 데 이터처리 클래스
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/sam/stp/EgovStplatListInqire.jsp	약관관리를 위한 목록 조회 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/sam/stp/EgovStplatDetailInqire.jsp	약관관리를 위한 상세 조회 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/sam/stp/EgovStplatCnRegist.jsp	약관관리를 위한 등록 페이지
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/com/uss/sam/stp/EgovStplatCnUpdt.jsp	약관관리를 위한 수정 페이지
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/sam/stp/EgovStplatManage_SQL_Mysql.xml	약관관리(조회,등록,수 정,삭제)를 위한 MySQL용 Query <u>XML</u>
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/sam/stp/EgovStplatManage_SQL_Oracle.xml	약관관리(조회,등록,수 정,삭제)를 위한 Oracle용 Query <u>XML</u>
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/sam/stp/EgovStplatManage_SQL_Tibero.xml	약관관리(조회,등록,수 정,삭제)를 위한 Tibero용 Query <u>XML</u>
Query XML	resources/egovframework/sqlmap/com/uss/sam/stp/EgovStplatManage_SQL_Altibase.xml	약관관리(조회,등록,수 정,삭제)를 위한 Altibase용 Query XML
Validator Rule XML	resources/egovframework/validator/validator-rules.xml	Validator Rule을 정의 한 <u>XML</u>
Validator XML	resources/egovframework/validator/com/uss/sam/stp/EgovStplatManage.xml	약관관리를 위한 Validator <u>XML</u>
Message properties	resources/egovframework/message/com/message-common_ko_KR.properties	약관관리를 위한 Message properties
Idgen XML	resources/egovframework/spring/context-idgen.xml	약관등록을 위한 Id생 성 Idgen XML

# 클래스 다이어그램



#### **ID Generation**

#### ID Generation 관련 DDL 및 DML

■ ID Generation Service를 활용하기 위해서 Sequence 저장테이블인 COMTECOPSEQ에 **USE\_STPLAT\_ID** 항목을 추가해야 한다.

### ID Generation 환경설정(context-idgen.xml)

# 관련테이블

테이블명	테이블명(영문)	비고
약관정보	COMTNSTPLATINFO	회원가입에 따른 이용약관 및 개인정보제공동의내용을 관리한다.

# 관련기능

약관관리기능은 크게 약관목록조회, 약관상세조회, 약관내용등록, 약관내용수정 기능으로 구성되어 있다.

## 약관목록조회

#### 비즈니스 규칙

조회조건으로 목록조회를 할 수 있고, 등록버튼을 클릭하여 약관등록 화면으로 이동하여 약관를 등록 처리 할 수 있다.

### 관련코드

N/A

### 관련화면 및 수행매뉴얼

Action	<u>URL</u>	Controller method	QueryID
목록조회	/uss/sam/stp/StplatListInqire.do	selectStplatList	"StplatManageDAO.selectStplatList",
		selectStplatListTotCnt	"StplatManageDAO.selectStplatListTotCnt"

약관 목록은 페이지 당 10건씩 조회되며 페이징은 10페이지씩 이루어진다. 검색조건은 이용약관명, 이용약관내용에 대해서 수행된다.

페이지 당 검색 범위를 변경하고자 하는 경우

context-properties.xml 파일의 pageUnit, pageSize를 변경한다.(단 해당 설정은 전체 공통서비스 기능에 영향을 미친다.)

양관목록 조회		선택하세요 ▼	조회 등록
순번	이용약 <del>간</del> 명	이용약관내용	등록일자
1	종로구청 이용약관	제1장 총 칙제1조(목적) 이 약관은 종로구청 정보포털사이트의 이용	2009-04-01
2	인터넷 이용 약관	개인정보의 수집 및 이용목적-개인회원 1. 서비스 제공에 관한 계약 이	2009-04-29
3	약관 테스트 입니다.	1. 약관 테스트 입니다. 1. 약관 테스트 입니다. 1. 약관 테스	2009-04-28
4	마포구청 이용약관	개인정보의 수집 및 이용목적-기업회원 1. 서비스 제공에 관한 계약 이	2009-04-01
5	SLR 클럽 이용 약관	① 이 서비스 약관은 회원이 ㈜인비전커뮤니티(이하 "회사")에서 제공하는	2009-04-01
		<b>© 0</b> 1 <b>0 0</b>	

조회: 약관를 조회하기 위해서는 상단의 검색조건을 선택 후 해당하는 검색문자를 입력 후 조회 버튼을 클릭한다. 등록: 약관를 등록하기 위해서는 상단의 등록 버튼을 통해서 **약관등록** 화면으로 이동한다. 목록클릭: **약관상세조회** 화면으로 이동한다.

### 약관상세조회

### 비즈니스 규칙

약관목록조회에서 목록 클릭 시 이동되는 화면으로 약관에 대한 상세정보를 보여준다.

#### 관련코드

N/A

#### 관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
상세조회	/uss/sam/stp/StplatDetailInqire.do	selectStplatDetail	"Stplat Manage DAO. select Stplat Detail"

약관 상세조회화면은 약관내용수정, 약관내용삭제, 약관목록조회를 할 수 있다.



수정: 수정버튼 클릭 시 약관를 수정할 수 있는 화면으로 이동한다.

삭제: 삭제버튼 클릭 시 삭제여부를 확인하는 메세지를 보여주고 삭제처리를 할 수 있다.

목록: 약관목록조회 화면으로 이동한다.

# 약관내용등록

## 비즈니스 규칙

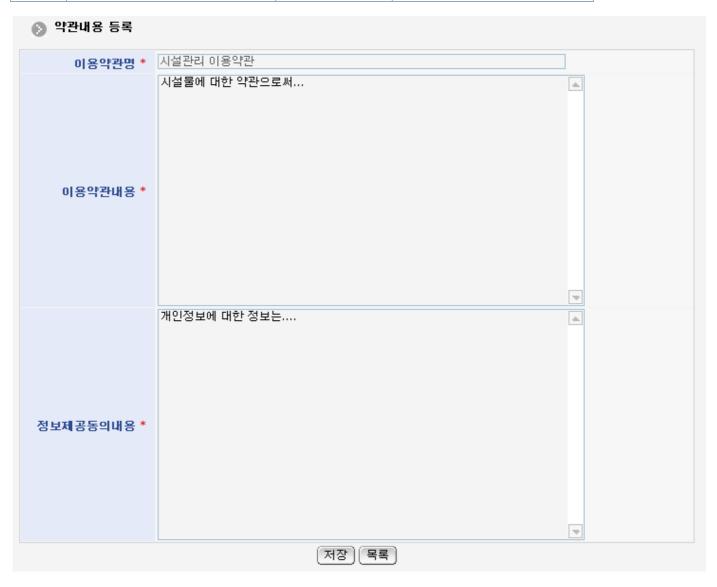
약관에 관한 기본정보를 입력 저장처리한다. 입력명 우측의 빨간\* 표시는 반드시 입력해야할 항목을 표시한다.

## 관련코드

N/A

# 관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
등록화면	/uss/sam/stp/StplatCnRegistView.do	insertStplatCnView	
등록	/uss/sam/stp/StplatCnRegist.do	insertStplatCn	"Stplat Manage DAO.insert Stplat Cn"



목록: **약관목록조회** 화면으로 이동한다. 저장: 입력한 약관정보들이 저장 처리된다.

## 약관내용수정

### 비즈니스 규칙

입력한 약관정보들을 저장 처리한다.입력명 우측의 빨간\* 표시는 수정 시 반드시 입력해야 할 항목을 표시한다.

#### 관련코드

N/A

#### 관련화면 및 수행매뉴얼

Action	URL	Controller method	QueryID
수정	/uss/sam/stp/StplatCnUpdt.do	updateStplatCn	"StplatManageDAO.updateStplatCn"



수정: 수정 입력한 약관정보들이 저장 처리된다.

목록: 약관목록조회 화면으로 이동한다.