# 요소기술 - 에러메시지

#### .\_ ....

■요소기술 - 에러메시지

- ▫개요
- ■설명
- ■환경설정

**Table of Contents** 

■사용방법 ■참고자료

설명

개요

에러(error)로 구분된 메시지 정보를 property 처리를 통해 처리된다.

에러에 해당되는 메시지 정보를 확인할 수 있는 공통기능을 제공한다.

#### 관련소스

유형	대상소스	설명	비고
Service	egov framework.com.utl.cas.service.Egov Message Util.java	메시지 처리 관련 유틸리티	
Controller	egov framework.com. utl. fcc. web. Egov Com Utl Test Controller. java	테스트용 controller	
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/cmm/utl/EgovMessage.jsp	테스트 페이지	

#### 메소드

결과 값	메소드	설명	내용
String	getErrorMsg(String key)	에러 메시지 취득	메시지키에 해당 에러메시지를 얻는 기능
String	getErrorMsg(String key, String[] params)	에러 메시지 파라미 터 취득	메시지키에 해당 에러메시지를 해당되는 파라미터 값을 대치하여 얻는 기능

#### Input

key : 속성 파일에 기록된 key 정보params : 대치될 문자열 배열 정보

■ Validation 체크: 요소기술 Validation 체크

#### Output

■ String : 해당 key 지정된 속성 정보로 해당 속성이 없으면 null 리턴

### 환경설정

메시지 처리를 위해서는 <u>User home</u> 디렉토리밑에 egovProps/conf/errormessage.properties 파일에 메시지가 정의되어 있어야한다. 해당 메시지 정의는 일반 property 정의 방식과 같다.

■ User home 디렉토리: System.getProperty("user.home")를 통해 얻는 정보로 Windows 계열의 OS는 보통 "C:\Documents and Settings\\ABN계정"이고, Unix계정의 경우는 "/home/사용자계정"이 된다.

## 사용방법

우선 errormessage.properties 파일에 다음과 같은 메시지가 정의되어 있다고 가정한다.

```
test.message = error message param.message = error message : {0} = {1}

import egovframework.com.utl.cas.service.EgovMessageUtil;
...
String message = null;
// 일반 경고 메시지 취득
message = EgovMessageUtil.getErrorMsg("test.message");
// 파라미터 처리 경고 메시지 취득 : String 배열의 값이 각각 {0}, {1}로 대치됨
message = EgovMessageUtil.getErrorMsg("param.message", new String[2] {"오류", "해당되는 기대값이 없습니다."});
```

# 참고자료

■ 경고메시지 참조: 경고메시지

■ 정보메시지 참조: 정보메시지

■ 확인메시지 참조: 확인메시지