디렉토리 일자 체크

Table of Contents

- ▪디렉토리 일자 체크
 - ▪개요
 - ■설명
 - ▫환경설정
 - ■사용방법 ■참고자료
- 비즈니스 로직을 처리하면서 필요시 디렉토리의 일자를 확인하는 공통 기능을 제공한다. 본 기능은 전자정부 표준프레임워크 공통컴포넌트 요소기술 내에 구성되어 있다.

설명

개요

① 디렉토리를 일자를 확인하는 기능 ② 디렉토리의 생성일자가 특정구간내에 포함되는지 확인하는 기능

관련소스

유형	대상소스명	설명	비고
Service	egov framework.com.utl.service.Egov File Tool.java	파일관리 툴 요소기술 클래스	
JSP	WEB_INF/jsp/egovframework/cmm/utl/EgovDrctryCreate.jsp	테스트 페이지	

메소드

결과값	메소드명	설명	내용
String	getLastModifiedDateFromFile(String targetDirPath)	디렉토 리 일 자 확 인	대상 디렉토리경로(targetDirPath)를 입력받아 생성일자(최 종수정일자)를 확인한다. 성공시 생성된 년월일 8자리 문자 열, 실패시 블랭크 리턴
ArrayList	getLastModifiedDateFromFile(String targetDirPath, String fromDate, String toDate)	디렉토 리 일 자 확 인	대상 디렉토리경로(targetDirPath)를 입력받아 생성일자(최 종수정일자)가 조건구간내에 포함되는 디렉토리 경로를 확 인하여 문자열 정보로 LIST에 담아 리턴

Input

- targetDirPath: String 타입의 절대경로를 포함하는 체크대상 디렉토리경로(예, /product/jeus/egovProps/tmp/dir1)
- fromDate : String 타입의 날짜정보 (예, 20090101)
- toDate: String 타입의 날짜정보 (예, 20090731)

Output

- String 타입: 확인된 생성일자 (예, 20090422)
- ArrayList 타입: 확인된 생성일자 조건에 해당하는 디렉토리 경로리스트 (예, {"/user/com/dir1","/user/com/dir2"})
- * 메소드의 입력항목 중에서 fromDate, toDate항목은 Validation 체크가 적용됨(요소기술_validation_체크 참조)

환경설정

N/A

사용방법

```
import egovframework.com.utl.sim.service.EgovFileTool;

String targetDirPath1 = "/user/com/dir1";
String result1 = EgovFileTool.getLastModifiedDateFromFile(targetDirPath1);

String baseDirPath2 = "user/com/dir2";
String fromDate2 = "20090101";
String toDate2 = "20090131";
ArrayList result2 = EgovFileTool.getLastDirectoryForModifiedDate(baseDirPath2, fromDate2, toDate2);
```

참고자료