요소기술 - 문자열검색

	■요소기술 - 문자열검색
개요	■개요. ■설명
주어진 문자역을 중 검색대상 문자역이 존재여부를 제공하다.	■ 환경설정 ■ 사용방법 ■ 참고자료

Table of Contents

설명

문자열 객체에 대한 특정 문자열 존재여부 및 특정 문자열의 위치(index) 정보를 제공한다.

관련소스

유형	대상소스	설명	비고
Service	egovframework.com.utl.fcc.service.EgovStringUtil.java	문자열 데이터 처리 관련 유틸리 티	
Controller	r egovframework.com.utl.fcc.web.EgovComUtlTestController.java 테스트용 controller		
JSP	/WEB-INF/jsp/egovframework/cmm/utl/EgovStringIndex.jsp 테스트 페이지		

메소드

결과값	메소드	설명	내용
int	indexOf(String source, String search)	문자열 검색	문자열 객체에 대한 특정 문자열 위치 제공

Input

■ source : 검색 문자열 객체

■ search: 검색 대상 문자열 객체

■ Validation 체크: 요소기술 Validation 체크

Output

■ int : 검색 대상 문자열이 나타나는 위치로 검색되지 않거나 source, search 중 하나라도 null이면 -1로 리턴

환경설정

해당없음

사용방법

```
import egovframework.com.utl.fcc.service.EgovStringUtil;
...
// -1
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf(null, "*"));
// -1
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf("*", null));
// 0
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf("", ""));
// 0
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf("aabaabaa", "a"));
// 2
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf("aabaabaa", "b"));
// 1
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf("aabaabaa", "ab"));
// 0
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf("aabaabaa", "ab"));
// 0
System.out.println(EgovStringUtil.indexOf("aabaabaa", "ab"));
```

참고자료

■ 문자열변환 참조: 문자열변환

■ 문자열치환 참조: 문자열치환

■ 문자열유효성체크 참조: 문자열유효성체크