

| 일반 소스 공유 | >

Jsoup을 이용한 네이버 날씨 크롤링(재업)

 **lunarbox** 챗봇 고수 1:1 채팅

2020.04.06. 13:16 조회 350

댓글 2 URL 복사

첨부파일 1

공유할 소스 용도
=> (ex: 가위바위보 게임)

소스 코드
=>

js파일을 첨부해 두었습니다.

<https://cafe.naver.com/nameeyee/15338>

저번에 작성했던 파싱 예제의 경우 위 사진과 같이 뉴욕, 평양 등의 html 배열이 파싱 내용과 일치하지 않는 지역이 나와도 catch문에서 걸러지지 않고 그대로 출력되는 현상이 지속되었습니다.

그래서 이번에는 Jsoup 크롤링을 통해서 네이버 날씨를 가져오는 노가다를 해 보았습니다.

소스 작성 과정에서 최고 온도 및 최저 온도, 바람 등의 정보를 추가하였으며, 맨 아래에 주석으로 html 클래스 정보를 기록해 두었습니다.

```
1. function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier, imageDB, packageName) {
2.     msg=msg.trim();
3.     var cmd=msg.split(" ")[0];
4.     var data=msg.replace(cmd+" ", "");
5.     if(cmd=="날씨") {
6.         var result=Weather(data);
7.         if(result==null) {
8.             replier.reply("지역명이 잘못되었거나 전국 단위가 아닙니다.");
9.         } else {
10.            replier.reply(result);
11.        }
12.    }
13. }
14.
15.
16. function Weather(pos) {
17.     try {
18.         var data=org.jsoup.Jsoup.connect("http://m.search.naver.com/search.naver?query="+pos+"날씨").get();
19.         var today=data.select("h3.blind").get(0).text();
20.         var status=data.select("i.wt_icon.ico_wt2>span.blind").get(0).text();
21.         var now=data.select("div.temperature_text").get(0).text().replace(/현재 온도/g, "");
22.         var up=data.select("dd.up_temperature").text();
23.         var down=data.select("dd.down_temperature").text();
24.         var feel=data.select("dd.feeling_temperature").text().replace(/체감/g, "");
25.         var figure=data.select("span.figure_text");
26.         var arr=[];
27.         for(a=1; a<figure.size(); a++) {
28.             arr.push(figure.get(a).text());
29.         }
30.         var result="[ "+pos+" 지역 "+today+" ]"+
```

```

31.         "\n상태: "+status+
32.         " / 현재온도: "+now+"C"+
33.         "\n최고온도: "+up+"C"+
34.         " / 최저온도: "+down+"C"+
35.         "\n체감온도: "+feel+"C"+
36.         " / 미세먼지: "+arr[0]+
37.         "\n초미세먼지: "+arr[1]+
38.         " / 자외선: "+arr[2]+
39.         "\n습도: "+arr[3]+
40.         " / 바람: "+arr[4];
41.     return result;
42. } catch(e) {
43.     return null;
44. }
45. }
46.
47. /*
48. 오늘의 날씨// h3.blind
49. 상태 get(0)// i.wt_icon.ico_wt2>span.blind
50. 현재온도 get(0)// div.temperature_text
51. 최고온도// dd.up_temperature
52. 최저온도// dd.down_temperature
53. 체감온도// dd.feeling_temperature
54. 미세먼지 get(1)// span.figure_text
55. 초미세먼지 get(2)// span.figure_text
56. 자외선 get(3)// span.figure_text
57. 습도 get(4)// span.figure_text
58. 바람 get(5)// span.figure_text
59. */

```

□

위 사진과 같이 결과가 잘 출력됩니다.

아래는 소스코드 작성 전문입니다.


Jsoup을 이용한 크롤링 실험



저번에 작성했던 파싱 예제의 경우 평양, 양강도 등의 지역이 나오면 html의 구조가 달라서 result 배열...


blog.naver.com


소스코드의 모바일 가독성은... 최솜합니다.


(말머리 등록 해주세요!)


 **lunarbox**님의 게시글 더보기 >


 좋아요 0  댓글 2

 공유 | 신고

댓글 등록순 최신순 

댓글알림 

 **lunarbox** 작성자
어 잠깐만 오류가 있네
2020.04.06. 13:33 답글쓰기

 **lunarbox** 작성자
수정완료

Hibot

댓글을 남겨보세요



등록

글쓰기

답글

목록

▲ TOP

'일반 소스 공유' 게시판 글이 게시판 새글 구독하기 ☐

따라하기 봇 [API] [1]	주in	2020.04.07.
네이버 지도 검색 소스 [1]	쌔청정	2020.04.06.
Jsoup을 이용한 네이버 날씨 크롤링(재업) 🗣️ 📎 🌐 [2]	lunarbox	2020.04.06.
핸드폰정보 (압축) [4]	익명	2020.04.06.
운세.. [3]	그란디아	2020.04.06.

1 2 3

전체보기

이 카페 인기글

자동학습 봇 특정 말만 무시하기?

해히

♡0 💬4

가르치기 리로드..

Milk2

♡0 💬9

에뮬레이터로 카톡 돌리면 정지되나요?

공돌이

♡0 💬1

덧셈/그룹셋 구분

시초는중국발

♡0 💬8



틱택토 (Player vs Bot)



혹시 여기서 변수를 저장하는 부분이 어딘지

안녕하세요!

트위터봇

♡0 💬6

안녕하세요

KHP

♡0 💬6

간편 자동응답과 한글코딩을 메인으로 제공하는 카톡봇앱 개발 예정

성빈

♡1 💬16

1 2 3 4 5