

| 카카오톡 봇 강좌 | >

[초급] Jsoup을 모르는 사람들을 위한 강좌



Kiri 챗봇 마스터 🍷 1:1 채팅
2020.07.27. 20:53 조회 272

💬 댓글 20 URL 복사 ⋮

강좌할 주제

=> Jsoup

강좌 내용

=> 처음 올리는 강좌네요. Jsoup을 전혀 모르는 사람들을 위해 작성해봅니다.

일단 사이트 구조가 매우 간단한 <https://hangang.life> 사이트를 파싱해볼 것입니다.

일단 사이트에 접속해 보면,

한강수온

한강수온 안드로이드 앱 출시

"인내하라, 경험하라, 조심하라. 그리고 희망을 가져라"

22.8°C

복사하기 :)

© 2020 | Made with ❤️ in WinSub

이렇게 뜨네요.

여기서 이제

```
Jsoup.connect("https://hangang.life").get();
```

를 해줍니다.

.get()을 통해 사이트의 html를 볼 수 있습니다.

```
!eval Jsoup.connect("https://  
hangang.life").get();
```

한강수온

여기를 눌러 링크를 확인하세요.

hangang.life

10
오후 8:42



KiriBot made by kiri

```
<!doctype html>  
<html lang="ko">
```

```
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>한강수온</title>
  <meta name="viewport"
content="width=device-width,
initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
  <meta name="description"
content="해피한강라이프-22.8
°C">
  <meta name="author"
content="원섭">
  <meta name="keywords"
content="한강수온,한강온도,살자,
원섭">
  <meta name="theme-color"
content="#0C2140">
  <script src="https://
cdn.winsub.kr/typing.js"></
script>
  <link rel="stylesheet"
href="https://
fonts.googleapis.com/
css?fam...
```

전체보기



9

오후 8:42

이렇게 뜨는것을 확인할 수가 있습니다.

여기서 우리가 추출하려는 값을 찾으시면 됩니다.

SKT 8:45



LTE



47%



전체보기



```
class="uk-text uk-width-2-3 text white"><script
language="JavaScript1.1" src="../../
motivatequote.js"></script></a>
</div>
</div>
<div class="uk-container uk-container-small uk-
flex-auto uk-text-center" data-uk-scrollspy="target:
> .animate; cls: uk-animation-slide-bottom-small
uk-invisible; delay: 300">
<div class="uk-margin-medium-top animate uk-
invisible" data-uk-margin data-uk-scrollspy-
class="uk-animation-fade uk-invisible">
```



Google

복사

공유

모두 선택

사전

```
CHUNK="uk.notification(message, '2020-07-27
15:30:03'))"><b>22.8°C </b></h1> <button
id="You_are_precious" class="uk-button uk-
button-default" style="color: white;">복사하기 :)</
button>
<script src="//code.jquery.com/
jquery-3.2.1.min.js"></script>
<script>
function copyToClipboard(val) {
  var t = document.createElement("textarea");
  document.body.appendChild(t);
  t.value = val;
  t.select();
  document.execCommand('copy');
  document.body.removeChild(t);
}
$('#You_are_precious').click(function() {
  copyToClipboard('한강수온은 22.8 °C이고
2020-07-27 15:30:03 에 측정하였습니다 :)');
  alert('오류보사완료');
```



```
alert("온도측치완료");
});
</script>
</center>
</div>
```

수온이 여기에 있네요.

`22.8°C ` 형태로 있는것을 확인할 수 있습니다.

이제 select 메소드로 그 부분만 추출할 수 있습니다.

`.select("b")`

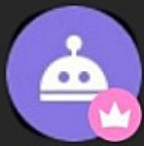
```
!eval Jsoup.connect("https://hangang.life").get().select("b");
```

한강수온

여기를 눌러 링크를 확인하세요.

hangang.life

10
오후 8:48



KiriBot made by kiri

```
<b></b>
<b>22.8°C </b>
```

9
오후 8:48

이렇게 뜨네요.

이제 여기서 태그를 제거해주려면, text 메소드를 사용합니다.

`.text()`

```
!eval Jsoup.connect("https://hangang.life").get().select("b").text();
```

한강수온

여기를 눌러 링크를 확인하세요.

hangang.life

9
오후 8:49




KiriBot made by kiri



22.8°C 9
오후 8:49

깔끔하게 뜨네요.
이제 원하는 말을 추가해주면 됩니다.

한강 수온을 변수 temp에 선언해두고, 말을 추가해줍니다.



KiriBot made by kiri

현재 한강 수온은 22.8°C입니다. 9
오후 8:52



10
오후 8:52

한강수온
여기를 눌러 링크를 확인하세요.
hangang.life




```
!eval temp =  
Jsoup.connect("https://  
hangang.life").get().select("b").te  
xt();  
"현재 한강 수온은 " + temp +  
"입니다.;"
```

완성됐네요.

전체 소스: <https://cafe.naver.com/nameyee/21809>

(말머리 등록 해주세요!)


 Kiri님의 게시글 더보기 >

❤️ 좋아요 6 💬 댓글 20

 공유 신고

댓글 등록순 최신순

댓글알림

 편밀크
jsoup를 모른다면 dom parser을 직접 만들면 드...
2020.07.27. 20:58 답글쓰기

⋮



Kiri 작성자

??

2020.07.27. 21:52 답글쓰기

⋮



어머니에게우주8을

β

2020.07.27. 21:07 답글쓰기

⋮



더이상 후회하지 말자

const Jsoup = org.jsoup.Jsoup

혹은

importClass(org.jsoup.Jsoup)

혹은

importPackage(org.jsoup)

을 넣어주시는것도 좋을거같아요

2020.07.27. 23:25 답글쓰기

⋮



Kiri 작성자

그건 알아서 해야죠

2020.07.28. 00:43 답글쓰기

⋮



더이상 후회하지 말자

Kiri 그 혹시나 Jsoup is not defined하고 빼애액거리는 분들 있을까봐요 ㅎㅎ 저도 당해봤거든요

2020.07.28. 14:19 답글쓰기

⋮



Kiri 작성자

더이상 후회하지 말자 복불러들은 존중해주지 않는 거시예요.

2020.07.28. 14:19 답글쓰기

⋮



더이상 후회하지 말자

Kiri 단순 복불러가 아니라 무개념 복불러를 욕하셔야죠.. 코딩할때 대부분이 스택 오버플로우 깃허브 달고사는데 그 분들도 피해가 되죠

2020.07.28. 15:34 답글쓰기

⋮



Kiri 작성자

더이상 후회하지 말자 Jsoup이 뭔지도 모르면서 소스를 사용하려는 무개념 복불러들을 말하는 거시예요.

2020.07.28. 15:35 답글쓰기

⋮



더이상 후회하지 말자

Kiri zzz 현명하십니다

2020.07.28. 22:30 답글쓰기

⋮



영호



2020.07.27. 23:29 답글쓰기

⋮



아두이노 하는 사람

그 select 말고 find방식으로는 못찾나요...(BS4처럼)

2020.07.28. 09:34 답글쓰기

⋮



합동

오웅 신기행!

2020.07.28. 11:22 답글쓰기

⋮



맨들

굳

2020.07.29. 00:44 답글쓰기

⋮



초딩봇

파싱은..어려운거시예오...

2020.07.31. 02:43 답글쓰기



Kiri 작성자

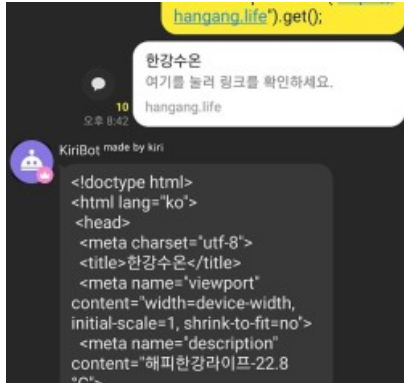
쉬운 거시예오.

2020.07.31. 02:43 답글쓰기



초딩봇

Jsoup.connect("https://hangang.life").get(); 이거를 입력했을때 키리봇이 대답하면서 알려주는것을 만들고 싶은데 이것도 강좌가 있을까요? 입문한지 몇일 안되서 강좌를 찾고는 있는데 못찾고 있습니다.. 선생님 도와주세요 ㅜㅜ



2020.07.31. 14:28 답글쓰기



Kiri 작성자

저거는 이발로 즉시 실행한 결과고, 직접 봇 앱에다가 마지막 사진에 있는대로 변수를 선언하고 replier.reply()안에 넣어주시면 되는 거시예오.

2020.07.31. 14:44 답글쓰기



초딩봇

Kiri 오호 이발이란것을 알아야 되는군요 감사합니다 선생님 ㅜㅜ 감사합니다!

2020.07.31. 14:45 답글쓰기



Kiri 작성자

초딩봇 어라

2020.07.31. 15:37 답글쓰기



Hibot

댓글을 남겨보세요



등록

글쓰기

답글

목록

▲ TOP



'| 카카오톡 봇 강좌 |' 게시판 글

전체 [초급] 말머리 글

이 게시판 새글 구독하기

지나치기 쉬운 "주석" 에 대한 강좌 [15]

OtakoidTony 2020.07.28.

[응용] JSON, map 활용 🤖 [26]

Kiri 2020.07.28.

[초급] Jsoup을 모르는 사람들을 위한 강좌 🤖 [20]

Kiri 2020.07.27.

[응용] Jsoup | 청와대 api 를 이용해 청원 순위 가져오기 🤖 [15]

도미 doami2005 2020.07.26.

[초급] 메신저봇 랜덤 강좌 🤖 [5]

리류 2020.07.26.

1 2 3

전체보기

이 카페 인기글



사자성어 퀴즈 소스

💖2 🗨9

💖6 🗨17

스텝 추가로 뽑는건 어떻게 됐나요?

SubAccount
💖0 🗨6

안녕하세요

성현
💖1 🗨8

Yacht!

마른얼음
💖0 🗨5

카링을 이용한 소스를 카톡으로 보내는데 비
번이....

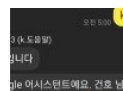
OtakoidTony
💖0 🗨20



이게 뭐죠? 모듈...

💖0 🗨22

💖0 🗨7



여시스턴트

1 2 3 4 5