

| 소스 질문 | >

[메신저봇] 카링 질문..



자스초보 챗봇 중수 1:1 채팅
2020.04.19. 20:09 조회 263

댓글 2 URL 복사

질문할 어플 (새자봇, 젤브봇, 메신저봇, 달토봇, 기타)

=>

메신저봇 R

질문할 소스

=>

```
const kalingModule = require('kaling').Kakao();

const Kakao = new kalingModule();

Kakao.init('.');//1강에서 얻은 Kakao Developers 자바스크립트 키

Kakao.login('.', '.');//봇의 카카오톡계정

if (msg == "/?") {

    Kakao.send('c', {

        "link_ver": "4.0",

        "template_id": 23367,

        "template_args": {

            headr: '사과봇 명령어 목록',

            helptitle: '모든 명령어 목록',

            help: '클릭해 주세요.',

            helptitle2: '게임 명령어 목록',

            help2: '클릭해 주세요.',

            helptitle3: '코로나 명령어 목록',

            help3: '클릭해 주세요.',

            helptitle4: '✓유용한 명령어 목록✓',

            help4: '클릭해 주세요.',

            helptitle5: '관리자 명령어 목록',

            help5: '클릭해 주세요.}}, "custom");
```

```

}

if (msg == "/코로나") {

    cor = org.jsoup.Jsoup.connect("https://m.search.naver.com/search.naver?
where=m&query=%EC%A0%84%EC%84%B8%EA%B3%84+%EC%BD%94%EB%A1%9C%EB%82%98+%ED%99%95%
EC%A7%84%EC%9E%90+%ED%98%84%ED%99%A9&sm=mtb_she&qdt=0").get().text().split("COVID-19 ")[1].split("매
일")[0].replace("확진환자 ", "₩n확진자 ₩ ").replace("검사진행 ", "▲₩n의심환자 ₩ ").replace("사망자 ", "▲₩n사망자
₩ ").replace("격리해제 ", "▲₩n완치 ₩ ").replace("2020", "▲₩n₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩n2020");

    vcha = cor.split("확진자")[1].trim().split(" ")[1];

    vce = cor.split("의심환자")[1].trim().split(" ")[1];

    vcwa = cor.split("완치")[1].trim().split(" ")[1];

    vcdi = cor.split("사망자")[1].trim().split(" ")[1];

    Kakao.send('c', {

"link_ver": "4.0",

"template_id": 23405,

"template_args": {

headr: '₩₩한국₩₩ 코로나 현황',

cha: '확진자',

chat: vcha,

cdi: '사망자',

cditi: vcdi,

cwa: '격리해제',

cwati: vcwa,

ce: '코로나 의심환자',

ceti: vce}}, "custom");

}

```

질문내용

=>

이게 저의 봇 일부인데

이봇을 킨상태에서 메세지가 날라오면

날라올때마다

이렇게 에러가 뜨네요.. 저기 kaling.js

소스는

```
// @ts-nocheck
```

```
const cryptoModule = require('./crypto');
```

```
const CryptoJS = cryptoModule.CryptoJS;
```

```
exports.Kakao = function() {
```

```
    function Kakao() {
```

```
        this.apiKey = null;
```

```
        this.cookies = {};
```

```
        this.loginReferer = null;
```

```
        this.cryptoKey = null;
```

```
        this.parsedTemplate = null;
```

```
        this.csrf = null;
```

```
    }
```

```
    Kakao.prototype.init = function(apiKey) {
```

```
        if(typeof apiKey !== 'string' || apiKey.length !== 32) throw new TypeError('api key ' + apiKey + ' is not valid api key');
```

```
        this.apiKey = apiKey;
```

```
        return this;
```

```
    }
```

```
    Kakao.prototype.isInitialized = function() { return !!this.apiKey; }
```

```
    Kakao.prototype.static = {
```

```
        ua: 'Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/79.0.3945.130 Safari/537.36',
```

```

    ct: 'application/x-www-form-urlencoded',

    ka: 'sdk/1.36.6 os/javascript lang/en-US device/Win32 origin/http%3A%2F%2Fapple1219.kro.kr'

}

Kakao.prototype.login = function(id, password) {

    if(!this.isInitialized()) throw new ReferenceError('Kakao SDK가 초기화 되기 전에 login 메소드가 호출되었습니다.');
```

다.);

```

    if(typeof id !== 'string') throw new TypeError('id가 string 타입이 아닙니다.' + typeof id);

    if(typeof password !== 'string') throw new TypeError('password가 string타입이 아닙니다. ' + typeof password);

    (function loginManager() {

        const connection = org.jsoup.Jsoup.connect('https://sharer.kakao.com/talk/friends/picker/link');

        connection.header('User-Agent', this.static.ua);

        connection.data({

            app_key: this.apiKey,

            validation_action: 'default',

            validation_params: '{}',

            ka: this.static.ka,

            lcba: "

        });

        connection.ignoreHttpErrors(true);

        connection.method(org.jsoup.Connection.Method.POST);

        const response = connection.execute();

        if(response.statusCode() === 401) throw new ReferenceError('Api 키가 올바르지 않습니다');
```

다.);

```

        if(response.statusCode() !== 200) throw new Error('로그인 중 오류가 발생하였습니다.');
```

다.);

```

        Object.assign(this.cookies, {

            _kadu: response.cookie('_kadu'),

            _kadub: response.cookie('_kadub'),

            _maldiver_oauth_webapp_session: response.cookie('_maldiver_oauth_webapp_session')
        });
    }());
}

```

```
});

const document = response.parse();

this.cryptoKey = document.select('input[name=p]').attr('value');

this.loginReferer = response.url().toString();

}).bind(this());

(function tiara() {

    const connection = org.jsoup.Jsoup.connect('https://track.tiara.kakao.com/queen/footsteps');

    connection.ignoreContentType(true);

    const response = connection.execute();

    this.cookies.TIARA = response.cookie('TIARA');

}).bind(this());

(function authenticate() {

    const connection = org.jsoup.Jsoup.connect('https://accounts.kakao.com/weblogin/authenticate.json');

    connection.header('User-Agent',this.static.ua);

    connection.header('Referer',this.loginReferer);

    connection.cookies(this.cookies);

    connection.data({

        os: 'web',

        webview_v: '2',

        email: CryptoJS.AES.encrypt(id, this.cryptoKey).toString(),

        password: CryptoJS.AES.encrypt(password, this.cryptoKey).toString(),

        continue: decodeURIComponent(this.loginReferer.split('continue=')[1]),

        third: 'false',

        k: 'true'

    });

    connection.ignoreContentType(true);
```

```

connection.method(org.jsoup.Connection.Method.POST);

const response = connection.execute();

const result = JSON.parse(response.body());

if(result.status === -450) throw new ReferenceError('id나 password가 올바르지 않습니다.');
```

if(result.status !== 0) throw new Error('로그인 중 에러가 발생하였습니다.');

```

Object.assign(this.cookies, {

    _kawlt: response.cookie('_kawlt'),

    _kawltea: response.cookie('_kawltea'),

    _karmt: response.cookie('_karmt'),

    _karmtea: response.cookie('_karmtea')

});

}).bind(this());
}

Kakao.prototype.send = function(roomTitle, data, type) {

    type = type || 'default';

    (function proceed() {

        const connection = org.jsoup.Jsoup.connect('https://sharer.kakao.com/talk/friends/picker/link');

        connection.header('User-Agent', this.static.ua);

        connection.header('Referer', this.loginReferer);

        connection.cookies({

            TIARA: this.cookies.TIARA,

            _kawlt: this.cookies._kawlt,

            _kawltea: this.cookies._kawltea,

            _karmt: this.cookies._karmt,

            _karmtea: this.cookies._karmtea

        });

```

```
connection.data({
```

```
  app_key: this.apiKey,
```

```
  validation_action: type,
```

```
  validation_params: JSON.stringify(data),
```

```
  ka: this.static.ka,
```

```
  lcba: "
```

```
});
```

```
connection.method(org.jsoup.Connection.Method.POST);
```

```
connection.ignoreHttpErrors(true);
```

```
const response = connection.execute();
```

if(response.statusCode() === 400) throw new TypeError('템플릿 객체가 올바르지 않습니다. 타 도메인이 있는 경우 카카오 개발자 설정에서 해당 Url을 추가해주세요.');

```
Object.assign(this.cookies, {
```

```
  KSHARER: response.cookie('KSHARER'),
```

```
  using: 'true'
```

```
});
```

```
const document = response.parse();
```

```
this.parsedTemplate = JSON.parse(document.select('#validatedTalkLink').attr('value'));
```

```
this.csrf = document.select('div').last().attr('ng-init').split('"')[1];
```

```
}).bind(this());
```

```
(function getRooms() {
```

```
  const connection = org.jsoup.Jsoup.connect('https://sharer.kakao.com/api/talk/chats');
```

```
  connection.header('User-Agent', this.static.ua);
```

```
  connection.header('Referer', 'https://sharer.kakao.com/talk/friends/picker/link');
```

```
  connection.header('Csrf-Token', this.csrf);
```

```
  connection.header('App-Key', this.apiKey);
```

```
  connection.cookies(this.cookies);
```

```
  connection.ignoreContentType(true);
```

```

const response = connection.execute();

const document = response.body().replace(/Wu200b/g,"");

this.rooms = JSON.parse(document);

}).bind(this());

(function sendTemplate() {

    let id, securityKey;

    for(let room of this.rooms.chats) {

        if(room.title === roomTitle) {

            id = room.id;

            securityKey = this.rooms.securityKey;

            break;

        }

    }

    if(typeof id === 'undefined') throw new ReferenceError('방제목이 올바르지 않습니다. ' + roomTitle);

    const connection = org.jsoup.Jsoup.connect('https://sharer.kakao.com/api/talk/message/link');

    connection.header('User-Agent', this.static.ua);

    connection.header('Referer', 'https://sharer.kakao.com/talk/friends/picker/link');

    connection.header('Csrf-Token', this.csrf);

    connection.header('App-Key', this.apiKey);

    connection.header('Content-Type', 'application/json;charset=UTF-8');

    connection.cookies({

        KSHARER: this.cookies.KSHARER,

        TIARA: this.cookies.TIARA,

        using: this.cookies.using,

        _kadu: this.cookies._kadu,

        _kadub: this.cookies._kadub,

```



```
        _kawlt: this.cookies._kawlt,  
  
        _kawltea: this.cookies._kawltea,  
  
        _karmt: this.cookies._karmt,  
  
        _karmtea: this.cookies._karmtea  
  
    });  
  
    connection.requestBody(JSON.stringify({  
  
        receiverChatRoomMemberCount: [1],  
  
        receiverIds: [id],  
  
        receiverType: 'chat',  
  
        securityKey: securityKey,  
  
        validatedTalkLink: this.parsedTemplate  
  
    }));  
  
    connection.ignoreContentType(true);  
  
    connection.ignoreHttpErrors(true);  
  
    connection.method(org.jsoup.Connection.Method.POST);  
  
    const response = connection.execute();  
  
    }).bind(this());  
  
    }  
  
    return Kakao;  
  
};
```

이게 kaling.js소스입니다

도와주세요

저는 도저히 모르겠네요

(말머리 등록 해주세요!)



자스초보님의 게시글 더보기 >

댓글 등록순 최신순 🔁

댓글알림 ☐



willameom

그래서 문제가 뭐죠?

2020.04.19. 21:23 답글 쓰기



JHK



2020.04.22. 19:31 답글 쓰기

Hibot

댓글을 남겨보세요



등록

✎ 글쓰기

답글

목록

▲ TOP

'| 소스 질문 |' 게시판 글

전체 [메신저봇] 말머리 글

이 게시판 새글 구독하기 ☐

[메신저봇] 런타임 에러가 JSON에서 발생합니다; [6]	하프	2020.04.19.
InternalError: javax.net.ssl.SSLHandshakeException: java.security.cert.CertPathValidatorException: Trust anchor for certification path not found. [23]	하루나리이	2020.04.19.
[메신저봇] 카링 질문.. [2]	자스초보	2020.04.19.
카링 질문 [10]	네	2020.04.19.
[메신저봇] 연속 [3]	hyun123	2020.04.19.

이 카페 인기글



틱택토 (카카오링크 적용)



태양, 달 정보 구현 완료



봇을쓰는데 메세지가 두번

kakao.py에 대해서

undefined

♡0 💬13



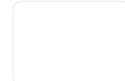
틱택토 (Player vs Bot)

도만 dom12005

안녕하세요

KHP

♡0 💬6



메신저봇 삭제버튼 이렇게 안될까요?

SP청정

eval 질문

♡0 💬2

Kiri

♡0 💬5

덧셈/그룹챗 구분

시초는중국발

♡0 💬8

1

2

3

4

5