

[| 고급 소스 공유 | >](#)

Local IP address 구하기



도미 doami2005 챗봇 창시자 🌞 1:1 채팅

2020.07.04. 22:26 조회 193

💬 댓글 10 URL 복사 ⋮

```
const NetworkInterface = java.net.NetworkInterface;
const Inet4Address = java.net.Inet4Address;
const Inet6Address = java.net.Inet6Address;
const TYPE_INET4ADDRESS = 1;
const TYPE_INET6ADDRESS = 2;

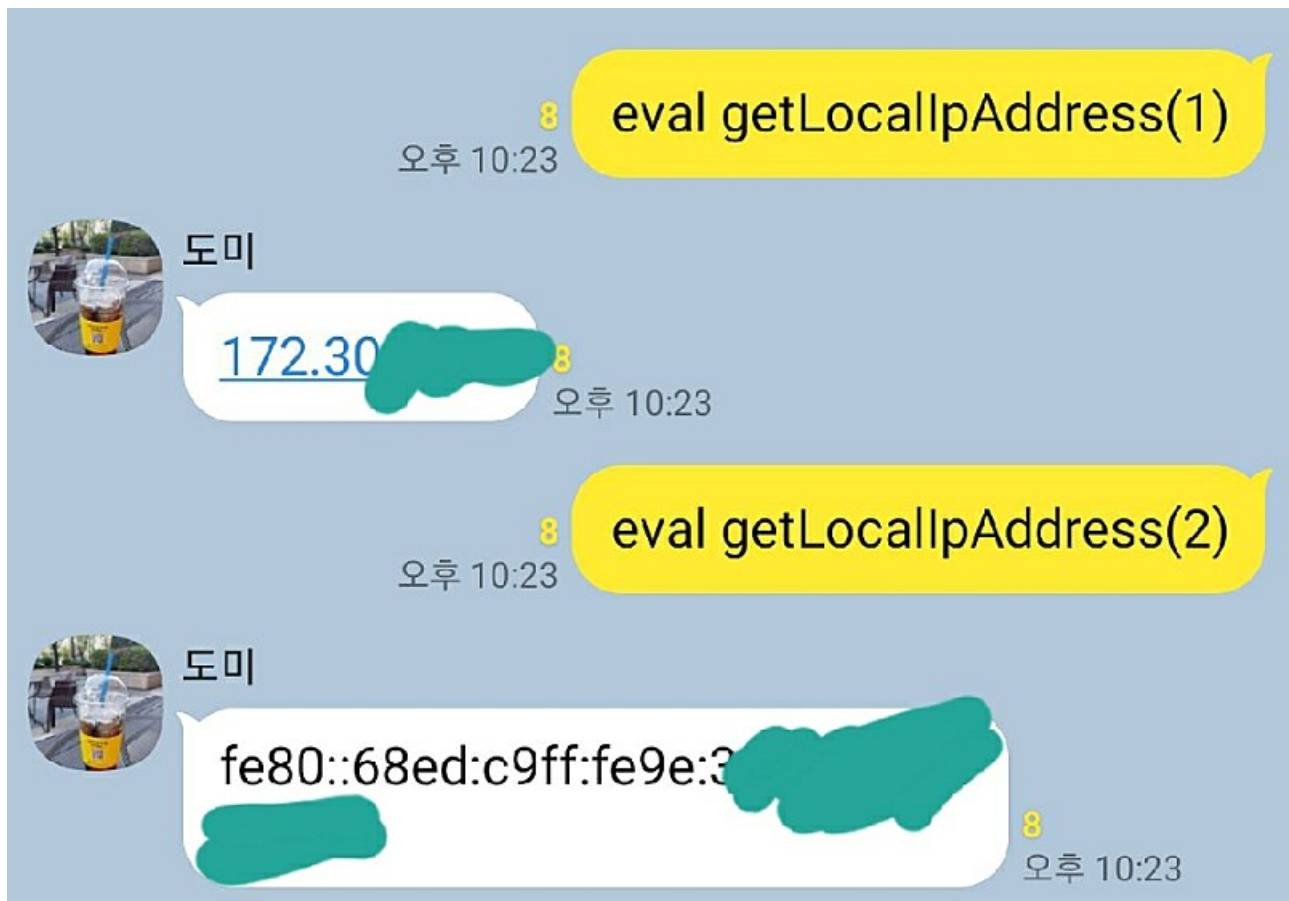
function getLocalIpAddress (type) {
  try {
    for (en = NetworkInterface.getNetworkInterfaces(); en.hasMoreElements();) {
      intf = en.nextElement();
      for (enumIpAddr = intf.getInetAddresses(); enumIpAddr.hasMoreElements();) {
        inetAddress = enumIpAddr.nextElement();
        if (!inetAddress.isLoopbackAddress()) {
          switch (type) {
            case TYPE_INET6ADDRESS:
              if (inetAddress instanceof Inet6Address) {
                return inetAddress.getHostAddress().toString();
              }
              break;
            case TYPE_INET4ADDRESS:
              if (inetAddress instanceof Inet4Address) {
                return inetAddress.getHostAddress().toString();
              }
              break;
          }
        }
      }
    }
  } catch (e) {
    return e
  }
  return null;
}
```

```
getLocalIpAddress(1)
//ipv4
```

```
getLocalIpAddress(2)
//ipv6
```

<https://woodongwoo.tistory.com/m/1>

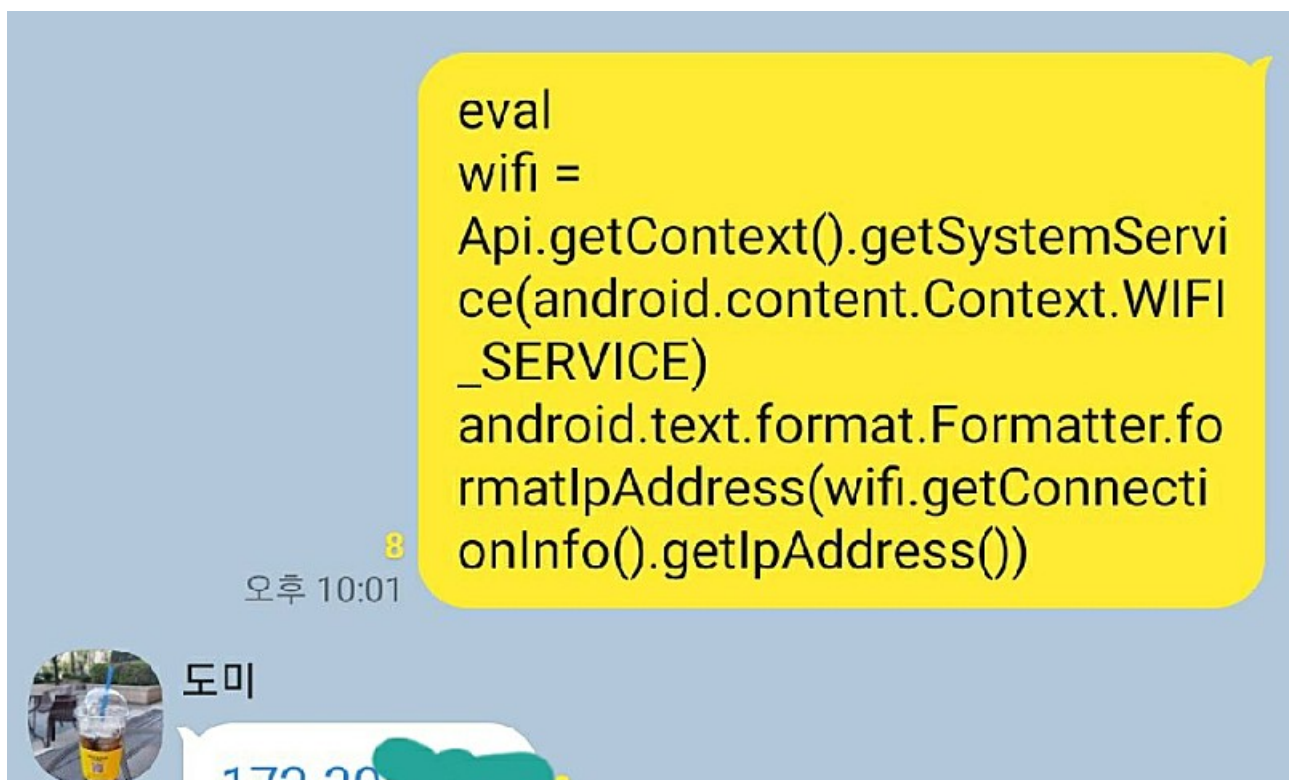
여기 있는 자바 소스 개조해서 만들었습니다



Tip) ipv4 형태 ip는 제가 며칠 전에 강좌로 쓴 wifi_service 로도 구할 수 있음.

```
wifi = Api.getContext().getSystemService(android.content.Context.WIFI_SERVICE)
```

```
android.text.format.Formatter.formatIpAddress(wifi.getConnectionInfo().getIpAddress())
```



< KT_GiGA_

네트워크 속도

263 Mbps

보안

WPA/WPA2-Personal

IP 주소

172.30.

공유기 관리

MAC 주소 유형

휴대전화 MAC

자동으로 다시 연결



고급



도미 doami2005님의 게시글 더보기 >

❤️ 좋아요 1 💬 댓글 10

🔗 공유 신고



주in



2020.07.04. 22:33 답글쓰기



SP청정

ㄷ

2020.07.04. 22:36 답글쓰기



더이상 후회하지 말자

TYPEADDRESS와 같은상수는 const를 사용하는걸 추천드립니다

2020.07.04. 22:42 답글쓰기



도미 doami2005 작성자

감사함당

2020.07.04. 22:43 답글쓰기



사로로

자바쪽으로 가시다니 ㄷㄷㄷ

2020.07.04. 22:45 답글쓰기



도미 doami2005 작성자

싱기한게 많네요

2020.07.04. 22:46 답글쓰기



Hibot

local ip: 127.0.0.1
(도마양)

2020.07.04. 22:55 답글쓰기



인디벨

ㅋ

2020.07.05. 08:02 답글쓰기



뜨거운 앱

ㄷ

2020.07.05. 10:57 답글쓰기



젤리파덕

안되네여...

2020.07.15. 20:17 답글쓰기

Hibot

댓글을 남겨보세요



등록



'| 고급 소스 공유 |' 게시판 글


이 게시판 새글 구독하기 ☐

설치된 앱 이름/패키지명/아이콘 가져오기 🤖 [7]	도미 doami2005	2020.07.05.
틈틈히 계속 개발 중이었던 채팅횟수 기록 특화 챗봇. [17]	OtakoidTony	2020.07.04.
Local IP address 구하기 🤖 [10]	도미 doami2005	2020.07.04.
[메봇] 예전에 올렸던 무한의 계단 소스 🤖 [18]	닉넴421	2020.06.27.
본격 FileStream 대체하는 소스 [7]	AlphaDo	2020.06.22.

1 2

전체보기

이 카페 인기글



(수정5)카카오톡 오픈채팅 공식 봇관련 정보!
카톡 정지에 관해서
Hibot
리뷰 21
♡0 💬15

안녕하십니까.
JSR
♡0 💬8



등급제 폐지 건의
카톡 오픈채팅 인원제한 늘렸어요
성빈
♡0 💬7

꺼무위키 하다가 발견했는데, 나무뉴스라는 게 있더라고요...?
OtakoidTony
♡2 💬2

1 2 3 4 5

이발
키알봇
♡0 💬5

오픈이발 쓰는사람 계정 영정먹이는 방법
Kiri
♡0 💬14



카톡봇 사람들은 꼭봐야됨