| 카카오톡 봇 강좌 | >

카카오톡봇 시작부터 지하철 실시간 정보까지 3편 자동응답 만들기 (조건문)



사로로 챗봇 창시자 ※ 1:1 채팅 2019.07.26. 13:54 조회 612

이전강좌 https://cafe.naver.com/nameyee/4044

이제 본격적으로 코드를 작성해봅시다. 단순 자동응답을 부터 해보죠

일단 안녕이라고 오면 안녕하세요부터 대답하게 해보죠 if문부터 익혀봅시다.

if(조건식){ 실행할 거 }

조건식이 참이면 { }안에 있는걸 실행합니다. { }은 개수가 맞아야 하니 조심하세요 대답은 replier.reply(대답할거)로 합니다.

오는 메시지는 msq에 저장된다고 했으니 msq가 안녕이라는 걸 인식하면 되겠죠?

조건문이 같다는 == 이니 다음과 같이 하면 됩니다.

```
function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier, ImageDB, packageName, threadId){
   if(msg == "안녕"){
       replier.reply("안녕하세요");
}
```

이러면 카톡봇에서 안녕 하면 실행이 잘 됩니다.



근데 인사봇은 잘못하다간 욕 먹을 수 있어요 그래서 일정 방에만 하고 싶을 땐 어캐 해야 할까요?? 전에 배운 && 연산자를 쓰면 됩니다.

```
function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier, ImageDB, packageName, threadId){
   if(msg == "안녕" &&room =="방이름"){
       replier.reply("안녕하세요");
   }
}
```

이런식으로 하면 &&은 모든 조건을 만족해야 하니 안녕이라고 보내도 room이 안맞으면 실 행되지 않습니다.

```
저렇게 응용하면 sender도 할 수 있겠죠? 그건 생략 읍읍

function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier, ImageDB, packageName, threadId){
   if(msg == "안녕" &&(room =="방이름" sender =="사로로") ) {
      replier.reply("안녕하세요");
   }
}
```

저렇게 짜면 room이 방이름 또는 sender가 사로로 그리고 메시지가 안녕일때 저렇게 복합적으로도 가능합니다.

이제 if문 종류에 대해 알아봅시다.

if, else if, else 이 세가지가 있습니다.

```
if(조건식){
실행할거
}
else if(조건식){
실행할거
}
else{
실행할거
}
보통 3개를 이렇게 씁니다
```

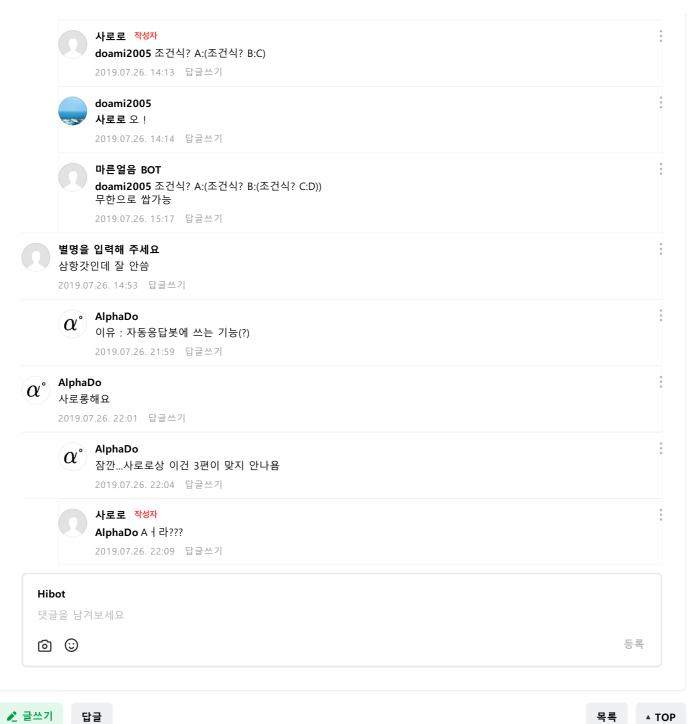
if 조건식이 거짓이라서 실행이 안되면 아래에 있는 else if를 검사합니다 else if도 거짓이면 그냥 else를 실행시켜버립니다. 예시를 보죠

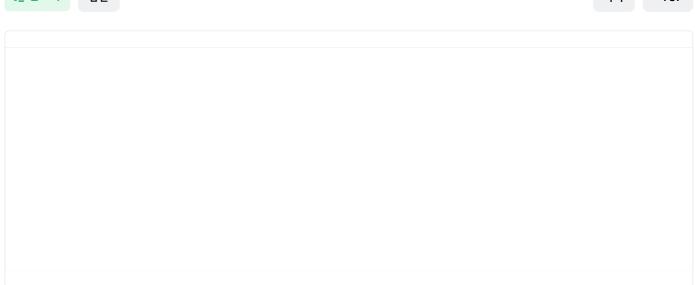
```
function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier, ImageDB, packageName, threadId){
    if(msg == "안녕"){
        replier.reply("안녕하세요");
    }
    else if(msg == "년 누구야?"){
        replier.reply("안 봇이야");
    }
    else if(msg == "ㅇㅅㅇ"){
        replier.reply("ㅇㅂㅇ");
    }
    else{
        return;
    }
}
```

메시지가 안녕이면 안녕하세요, 아니면 다음꺼 메시지가 넌 누구야? 하면 난 봇이야 대답 아니면 다음꺼 메시지가 ㅇㅅㅇ이면 ㅇㅂㅇ으로 대답 아니면 다음꺼 return(아무것도 하지 않는다) 이렇게 순서대로 진행됩니다.

아 맞아 가장 중요한걸 잊었군요 replier.reply("가 나 다") 이렇게는 엔터는 안됩니다. ₩n이 엔터역할을 합니다.

```
replier.reply("가\n나\n다") 이렇게 하면
가
나
다
이렇게 출력됩니다
다음에는 좀 많이 중요한 변수에 대해 알아보겠습니다.
솔직히 삼항 연산자를 알려주고 싶지만 너무 어려워서.....
조건식? A:B
조건식이 참이면 A 거짓이면 B를 실행합니다
이걸 if로 표현하면
if(조건식){
Α
}
else{
В
}
삼항연산자를 쓰면 코드가 간결해 지는 효과가 있습니다.
근데 if랑 다른점이 있다면
replier.reply(msg =="ㅎㅇ"? "안녕":"")
이런것도 가능합니다
  사로로님의 게시글 더보기 >
♡ 좋아요 3 ♀ 댓글 11
                                                                 🕝 공유 🗆 신고
댓글 등록순 최신순 🖰
                                                                 댓글알림
    doami2005
    삼항연산자...더알려줘요 빼액
    2019.07.26. 14:12 답글쓰기
        사로로 작성자
        ??? 조건식? A:B
        2019.07.26. 14:13 답글쓰기
        doami2005
        사로로 원래 그거바께 없어요 ?
        2019.07.26. 14:13 답글쓰기
```





[중급] (라이노 엔진) 자바스크립트 기초 강의 (5 - 1) - 더 나은 파싱 방법들 알아보기 [3]	마른얼음 BOT	2019.07.27.
[초급] 객체 생성하기 강좌 [7]	럭스봇	2019.07.27.
카카오톡봇 시작부터 지하철 실시간 정보까지 3편 자동응답 만들기(조건문) ❷ [11]	사로로	2019.07.26.
[중급] [장문복 주의] 파싱. 가장 효율적으로 하기. @ [9]	인디벨	2019.07.26.
카카오톡봇 시작부터 지하철 실시간 정보까지 2편 자동응답 만들기(연산자) [14]	사로로	2019.07.25.
1 2 3		전체보기

이 카페 인기글

[봇드게임] 게이트 v0.9.0

ZUMP ♥0 ⊕4

전에 말했던 마피아 계열 게임 소스 올렸습

사생활 보호(?) 배터리 소스

eval 질문

Kiri ♡0 ⊕5

[봇드게임] 세븐 다이스 v1.0.0

1 2 3 4

[치***, 한**] 님 강제 탈퇴

AlphaDo ♥1 ⊕2

오류뜨는데 해결법 알려주세요ㅠㅠ



아이스봇 계산문제