


| 카카오톡 봇 강좌 | >

# [입문강좌] 3. 기초 명령어



그린스크린

챗봇

고수

1:1 채팅

2019.04.30. 21:15

조회 379

댓글 1

URL 복사

⋮

## 강좌할 주제

=> 3. 기초 명령어

## 강좌 내용

=>

오늘은 봇 스크립트에 쓰이는 기본 명령어를 알아보도록 하겠습니다.

### 1. 오아, 이것들이 뭐죠?

```
const scriptName="Test.js";

function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier) {
  /*이 내용은 길잡이일 뿐이니 지우셔도 무방합니다)
  *(String) room: 메시지를 받은 방 이름
  *(String) msg: 메시지 내용
  *(String) sender: 전송자 닉네임
  *(boolean) isGroupChat: 단체/오픈채팅 여부
  *replier: 응답용 객체. replier.reply("메시지") 또는 replier.send("메시지")
  *(String) ImageDB.getProfileImage(): 전송자의 프로필 이미지
  *(String) packageName: 메시지를 받은 메신저의 패키지명
  *(int) threadId: 현재 스레드의 순번(스크립트별로 따로따로)
}

function onStartCompile(){
  /*컴파일 또는 Api.reload호출시, 컴파일 되기 이전에 호출됨
  *제한하는 용도: 리로드시 자동 백업*/
}

//아래 4개의 메소드는 액티비티 화면을 수정할때 사용됩니다
function onCreate(savedInstanceState,activity) {
  var layout=new android.widget.LinearLayout(activity);
  layout.setOrientation(android.widget.LinearLayout.VERTICAL);
  var txt=new android.widget.TextView(activity);
  txt.setText("액티비티 사용 예시입니다.");
  layout.addView(txt);
  activity setContentView(layout);
}
function onResume(activity) {}
function onPause(activity) {}
function onStop(activity) {}
```



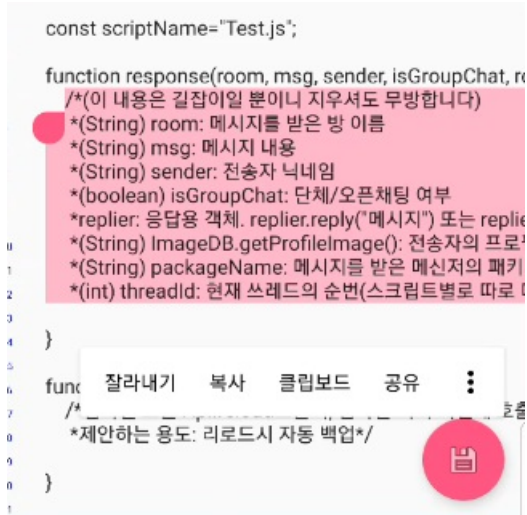
버튼 목록중 2번째 버튼을 누르면 뭔가 매우 복잡한것들이 좌라락 나올겁니다.  
그러나, 우리는 **const scriptName="Test.js";** 부분과 **function**, 그 아래 **}** 가 **달릴때까지**의 부분만 볼것입니다.  
일단, 차근차근 하나씩 설명하죠!

**const scriptName="Test.js";** 에 **Test.js** 부분은 개인이 지정한 이름으로 되어있을겁니다.  
괜히 Test.js로 바꾸지 마시고 그냥 그대로 냅두시기 바랍니다..

**function**은 평션, 기능이라는 뜻입니다.  
뒤에 room, msg, sender...들은 카카오톡 알림에 관한것들입니다.  
room은 방, msg는 메세지, sender은 보낸 사람....처럼요.

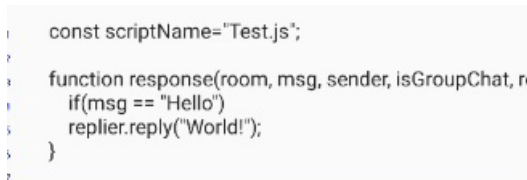
그리고 이제 **{ 부터 }** 까지가 우리의 스크립트 작성란입니다.  
한번 간단한 스크립트를 작성해볼까요?

## 2. 드디어 스크립트 시작!



일단, 주석을 삭제해줍니다.

뭐, 좀 더 공부하시고 싶으신분들은 찬찬히 읽어보셔도 좋습니다.



```
if(msg == "Hello")
replier.reply("World!");
```

자, 정말정말 간단한 스크립트가 완성되었습니다.

이제 하나하나 설명하는 시간을 가지도록 하겠습니다.

**if(msg == "Hello")** 는 만약 메시지가 Hello 라고 왔을때 라는 뜻을 가지고 있습니다.

여기서 == 표시는 컴퓨터에서 '값이 같은지' 를 판단할때 씁니다.

(잘못된 정보가 있다면 댓글로 꼭 알려주세요! 수정 들어가겠습니다.)

그 아래, **replier.reply("World!");** 는 World! 라고 말한다는 뜻을 가지고 있습니다.

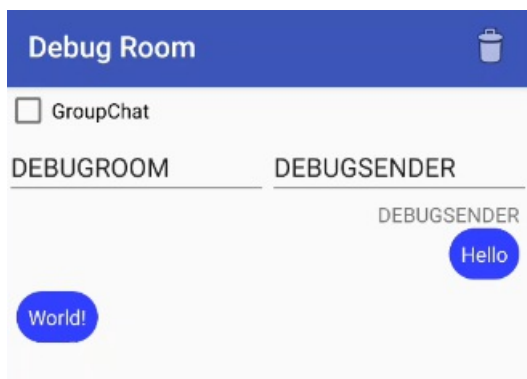
Hello 라고 보냈으면, World! 라고 대답하는 초간단(?) 스크립트가 완성되었습니다.

먼저, **하단에 저장 버튼을 꼭 눌러주세요.**

여기서 왜 꼭 누르냐면 저장과 컴파일을 동시에 할 수 있기 때문입니다.

그냥 한번만 누른다면 저장만 되어서 버튼 목록 1번째에 있는 컴파일 버튼을 눌러줘야 합니다.

버튼 목록에서 3번째 버튼인 디버그 버튼으로 테스트를 해봅시다.



잘 하셨다면, 위와 같은 상황이 일어날것입니다.

이것을 응용하면 무한한(?) 명령어들을 만들어내실수 있습니다.

여기서, '안녕' 이라 보내면 '반가워' 라는 스크립트를 추가해보도록 하겠습니다.

의외로 많은 사람들이 이 부분을 헛갈려하시는데, 새로운 스크립트를 만드는 방법도 있지만 추가하는 방법도 있습니다.

```
const scriptName="Test.js";

function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier) {
  if(msg == "Hello")
    replier.reply("World!");
  {
  {
    function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier) {
      if(msg == "안녕")
        replier.reply("반가워!");
    }
  }
}
```

많은 사람들이 이렇게 생각하실수도 있습니다.  
그러나 이 스크립트는 **잘못된 스크립트**입니다.

```
function response(room, msg, sender, isGroupChat, replier) {
  if (msg == "Hello") {
    replier.reply("World!");
  }
  if (msg == "안녕") {
    replier.reply("반가워!");
  }
}
```

이렇게 작성한 스크립트가 올바른 스크립트입니다.  
중괄호 {}, 쌍반점(세미콜론); 을 주의해가면서 작성하시면 오류 없이 잘 하실 수 있으실겁니다.

오늘 강좌는 여기서 마치도록 하겠습니다...!

(말머리 등록 하셨나요? Yes / No)



그린스크린님의 게시글 더보기 >

❤ 좋아요 0 💬 댓글 1

🔗 공유 | 신고

댓글 등록순 최신순 C

댓글알림 ☐



주현명

scriptName은 그냥 개발자들 편하라고 해놓은 상수입니다. 제거하셔도 상관없어요

2019.04.30. 23:06 답글쓰기

Hibot

댓글을 남겨보세요



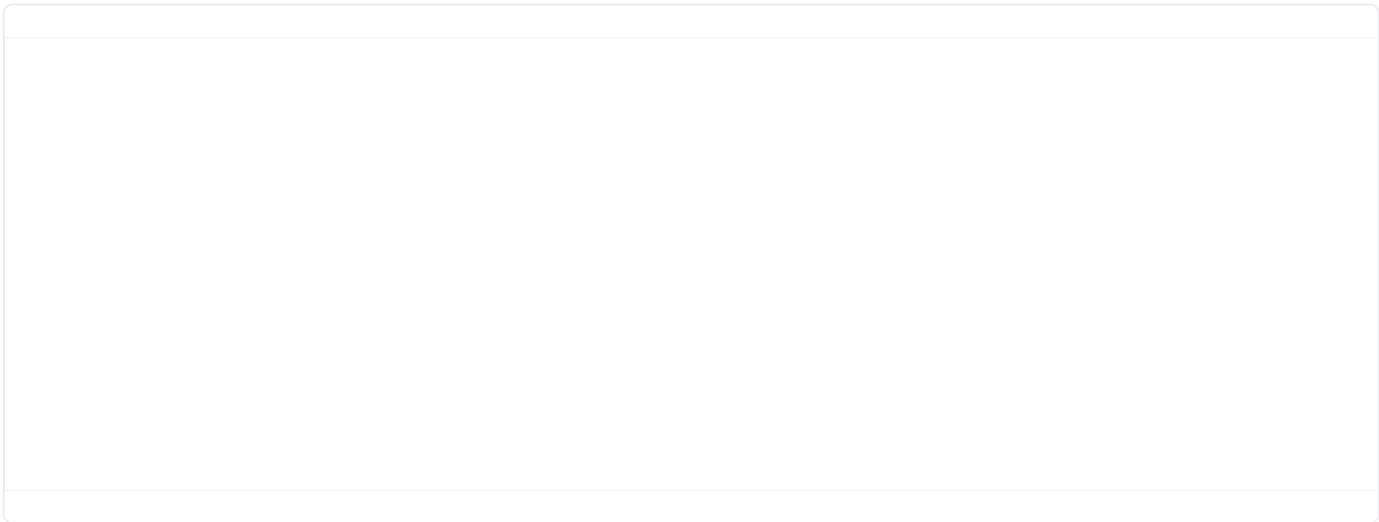
등록

✎ 글쓰기

답글

목록

▲ TOP



## '카카오톡 봇 강좌' 게시판 글

이 게시판 새글 구독하기 ☐

[중급] 실행 시간 측정하기 🤖 [8]	Dark Tornado	2019.05.04.
[입문강좌] 4. 소스를 가져와보자! 🤖 [5]	그린스크린	2019.04.30.
[입문강좌] 3. 기초 명령어 🤖 [1]	그린스크린	2019.04.30.
[초급] [초급] if란 [3]	Alpha	2019.04.27.
[초급] 「초초급」기초보다 더 쉬운 기초 [2]	Alpha	2019.04.27.

1 2 3

전체보기

## 이 카페 인기글

간편 자동응답과 한글코딩을 메인으로 제공  
하는 카톡봇 앱 개발 예정

성빈

♡1 💬14



메신저봇 삭제버튼 이렇게 안될까요?



기 나무 곡괭이[노말][의  
좌악의 문들 중 하나를

5000분의 1을 얻은 사람

[봇드게임] 게이트 v0.9.0

ZUMP

♡0 💬4



자동응답봇으로 RPG봇 만들었습니다



봇을쓰는데 메시지가 두번

1 2 3 4



링크를 포함한 글 홍보시 링크 분석(?)하기

자동학습 봇 특정 말만 무시하기?

♡0 💬1

헤히

♡0 💬4

복붙

하하하하

♡0 💬5