

[| 카카오톡 봇 강좌 | >](#)

## [중급] 파일스트림 기초 설명(간략)



지식이 부족한 인간 챗봇 중수 🍷 1:1 채팅

2020.07.22. 17:09 조회 80

💬 댓글 14 URL 복사 ⋮

### 강좌할 주제

=> FileStream

### 강좌 내용

=>

보통 FileStream 은 RPG에 많이 쓰이는데 RPG를 만들고 도전하시는 분들을 위한 설명입니다.

### 필요한 일

Katalkbot이라는 파일을 만드세요(있으면 스킵)

에디터를 다운로드 하세요.(있으면 스킵)

글을 아무렇게나 쓰세요.

이름을 file.txt로 정하세요.

`FileStream.read("sdcard/Katalkbot/file.txt")` //해당 파일(Katalkbot)의 file.txt를 찾아 읽는것입니다.

예)

```
function response(r, m, s, iGC, r) {  
  if(m == "/테스트") {  
    r.reply(FileStream.read("sdcard/Katalkbot/file.txt"))  
  }  
}
```

이 예제는 /테스트를 입력하면 해당 파일의 문서를 들어가 읽는것입니다.

많은 RPG 도전자들이 물어봅니다. "그러면 플레이어의 정보는 어떻게 하나요? 일일이 회원가입 신청받고 써야하나요?"  
이렇게 말이죠. 이 걱정을 덜어주는것이 있습니다.

`FileStream.write("sdcard/Katalkbot/file.txt", "")` //해당 파일(Katalkbot)의 file.txt를 찾아 해당 문서에 내용을 덮어쓰는 것입니다.

이때 write에는 좌측에는 경로, 우측에는 덮어쓸 내용을 정합니다.

예)

```
function response(r, m, s, iGC, r) {  
  if(m == "/회원가입") {  
    FileStream.write("sdcard/Katalkbot/file.txt", JSON.stringify({"이름":s}))  
    replier.reply(s+"님 회원가입을 축하합니다.")  
  }  
}
```

JSON은 카페에서 찾아보신 뒤 보시면 이해하기 편하실것입니다.

이것은 텍스트 RPG에서 대표적으로 쓰이는것이고, 다음은 RPG가 아닌 다른곳에서 많이 쓰이는 것일 수가 있습니다.

FileStream.append("sdcard/Katalkbot/file.txt", "") //해당 파일에서 file.txt를 찾아 내용을 추가합니다.

이것은 보통 자동학습이나, 가르치기 봇에 많이 응용되는 것입니다.

예)

```
function response(r, m, s, iGC, r) {
  if(m == "/추가") {
    FileStream.append("sdcard/Katalkbot/file.txt", "안녕하세요")
    r.reply(FileStream.read("sdcard/Katalkbot/file.txt"))
  }
}
```

이건 file.txt를 찾아 그 문서에 "안녕하세요"를 추가하는것입니다.

추가하는게 있으면 삭제하는것도 있어야겠죠? 이번에는 삭제하는 방법입니다.

FileStream.remove("sdcard/Katalkbot/file.txt") //해당 파일의 file.txt를 찾아 삭제합니다.

이 방법은 해당 경로의 문서가 있어야하며, 없으면 false값을 추가합니다.

예)

```
function response(r, m, s, iGC, r) {
  if(m == "/삭제") {
    r.reply(FileStream.remove("sdcard/Katalkbot/file.txt"))
  }
}
```

이상한거 있다 생각하시면 말씀해주세요. 피드백후 수정하게됩니다.

( 말머리 등록 해주세요! )



지식이 부족한 인간님의 게시글 더보기 >

❤️ 좋아요 0 💬 댓글 14

🔗 공유 | 신고

댓글 등록순 최신순 🔁

댓글알림 ☐



Kiri

닉값 못하시네요

2020.07.22. 17:15 답글 쓰기



AlphaDo

상단에 katalbot => katalbot

2020.07.22. 17:18 답글 쓰기



지식이 부족한 인간 작성자

피드 감사합니다. 수정했습니다.

2020.07.22. 18:23 답글 쓰기



hji

와 님 마른얼음님 글하고 FileStream 똑같네 왜복불함??

2020.07.22. 17:24 답글 쓰기



Kiri

??

2020.07.22. 17:26 답글 쓰기



지식이 부족한 인간 작성자

?? 뭔 소리임 링크 내놔봐요 권남하지 말고

2020.07.22. 18:22 답글 쓰기



hji

지식이 부족한 인간 그냥 깔끔하게 인정하시지... 원래 코드에 변수 하나 추가했다고 자기꺼라 우기는거랑 똑같다 보입니다

2020.07.22. 18:23 답글 쓰기



지식이 부족한 인간 작성자

hji 네네~ 그럼 님이 하시던가요 FileStream에 저 4개밖에 없는데 뭔소리심

2020.07.22. 18:24 답글 쓰기



hji

지식이 부족한 인간 그래서 그냥 인정하라는겁니다만

2020.07.22. 18:24 답글 쓰기



지식이 부족한 인간 작성자

hji ㅋ? 두뇌가 발달하는 환경이 그것밖에 안되세요? 그때 제가 말했던건 다른 것으로도 충분히 가능했던거고, 이젠 저 4개밖에 없으니까 그러는거 아닙니까? 뭐 먼저 내면 특허마냥 돈 내고 강좌해야하나요?

2020.07.22. 18:26 답글 쓰기



hji

지식이 부족한 인간 뭐라고요? 네개밖에 없다는건 또 무슨 소리십니까

2020.07.22. 18:38 답글 쓰기



마동석

hji FS.read//1개

FS.append//2개

FS.write//3개

FS.remove//4개

2020.07.22. 21:02 답글 쓰기



hji

지식이 부족한 인간 왜 캐싱해서 더 효율적으로 처리할수 있는데 왜 FileStream쓰심? 그냥 인정하시죠 빼액빼액

2020.07.22. 21:09 답글 쓰기



퓨퓨

음 파일스트림이 할수있는게 4개로 작으니 어쩔수없이 겹치는거 아닐까요오... 싸우지 맙시당...

2020.07.23. 02:12 답글 쓰기

Hibot

대크우 나경서 배우



등록

글쓰기

답글

목록

▲ TOP

## '| 카카오톡 봇 강좌 |' 게시판 글

전체 [중급] 말머리 글

이 게시판 새글 구독하기 ☐

[초급] 1번째 response! [3] N	퓨퓨	05:50
[응용] RPG 게임 봇 강좌   주석을 읽어주세요! [2] N	OtakoidTony	2020.07.22.
[중급] 파일스트림 기초 설명(간략) [14] N	지식이 부족한 인간	2020.07.22.
[기타] Ubuntu에 Python3.8, Flask 설치하기 🤖 [1] N	핀밀크	2020.07.22.
[중급] 파이썬으로 Flask 서버 열고 자스로 파싱해서 쓰기 (1) 🤖 [15] N	Steve28	2020.07.22.

1 2 3

전체보기

## 이 카페 인기글

안녕하세요

꼬꼬마  
♡0 💬5

이 게시판에서 채팅 자동응답 봇(초록봇)과 관련 없는 게시글은

Dark Tornado  
♡0 💬4

어썸팩

라코봇  
♡0 💬17

가입인사입니다 안녕하세요!

남  
♡0 💬5

안녕하세요!

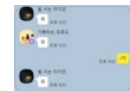
기묘한  
♡0 💬6

봇 pc 에서 개발 어케하나요??

루키제이  
♡1 💬8

질문 하나만..

Milk2  
♡1 💬7



빠르다.

FS 파일스트림 사용 예제 입니다.

A7  
트위치봇 twitchbot  
♡2 💬5

1 2 3 4