| 카카오톡 봇 강좌 | >

[초급] eval의 위험성/사용법



doami2005 챗봇 창시자 🌞 1:1 채팅

2019.08.08. 03:50 조회 1,226

댓글 11 URL 복사 :

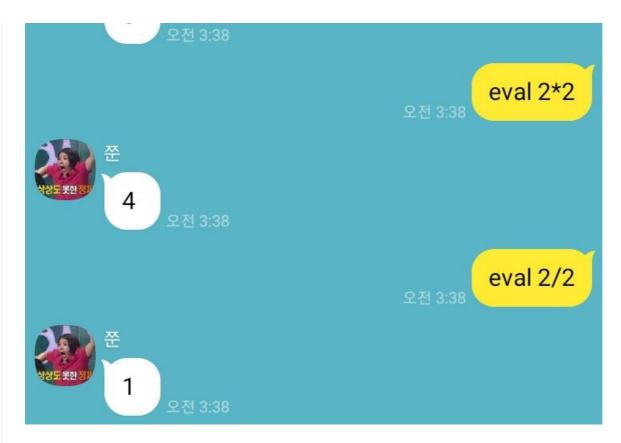
강좌나 유용함수 올릴 때 마다 eval은 어떻게 사용하냐고 묻는 분들이 많아서 올립니다

eval 은 입력한 코드를 바로 실행시켜주는 내장 함수인데요



이와 같이 쓴 것을 그대로 말해주며





사칙연산도 가능하며,



함수 실행까지 가능하여 스크립트를 만들 때에 매우 편리합니다.

하지만, 장점이 있지만 단점도 있죠

메신저봇은

지원하는 Api 가 정말 많고

FileStream도 지원합니다.

반대로, 뚫는 방법도 정말 많습니다.

Api.off()를 eval에 넣으면 모든 스크립트가 꺼지며,

FileStream을 이용해 스마트폰의 폴더들을 훔쳐보거나 삭제할 수 있습니다.

또, 반복문으로 무한루프를 돌려서 방을 도배하게 하거나 폰을 달궈지게 할 수 있습니다.

본인이 실수로 코드를 짜도 엄청나게 도배가 될 수 있는데, eval을 다른 사람이 사용하면 정말 대참사가 일어날 수 있습니다.

그래서 사람들은 뉴비들에게 eval을 권유하지 않습니다. 믿었던 사람에게 eval 권한을 주었다가 개인정보가 탈 탈 털릴 수 있으니까요.

기본적인 방법입니다.

if (msg.startsWith("eval"))
replier.reply(eval(msg.substr(4).trim()))

오픈채팅방에 참여하지 않고 개인톡이나 디버그룸에서 봇을 제작하시는 분들에게는 좋은 스크립트입니다.

절대 보호가 되지 않은 eval을 오픈채팅방에 데려가지 마세요

sender(보낸사람) 인식으로 막을 수 있을 거 같다고요?

상대가 닉네임 바꾸면 뚫립니다.

그래서 프로필사진으로 인식하는 것을 만들거나, 위험한 단어들이 포함되면 실행하지 않도록 만들 곤 합니다.

lmageDB.getProfileImage()

프로필코드 얻는 방법입니다

적용법 모르시면 알때까지 공부하세요

봇을 시작한지 얼마 되지 않은 분이라면

절대 추천하지 않습니다!

/* 도미의 강좌 시리즈 */

[Tip]

eval 의 위험성과 사용법

- https://cafe.naver.com/nameyee/4341



doami2005님의 게시글 더보기 >

♡ 좋아요 5 ⊙ 댓글 11

🕟 공유 🗆 신고

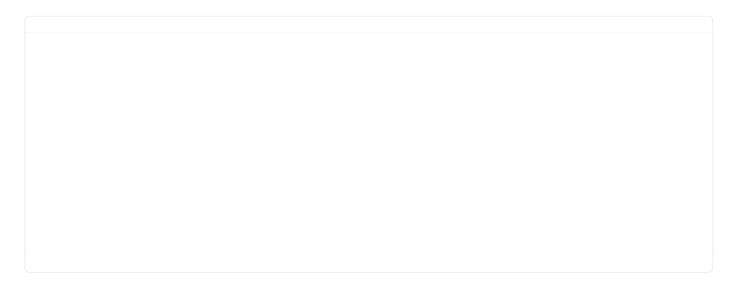


🖍 글쓰기

답글

목독

▲ TOP



'| 카카오톡 봇 강좌 |' 게시판 글

전체 [초급] 말머리 글		O	이 게시판 새글 구독하기		
 [초급] 오류를 잡아주는 try문 사용법 [7]			doami2005	2019.08.15.	
[초급] 파싱 시 Utils 와 Jsoup 의 장단점 ❷ [9]			doami2005	2019.08.08.	
[초급] eval의 위험성/사용법 🕝 [11]			doami2005	2019.08.08.	
[초급] 봇 기초 강좌 1-1 [3]			럭스봇	2019.08.01.	
[초급] json 강좌 [6]			럭스봇	2019.07.31.	
	1 2 3			전체보기	

이 카페 인기글



1 2 3 4