^ 이전글 ^ 다음글 목록

cpu 코어 수와 메모리 용량과 저장공간 정보를 가져와보자!



인사봇 마스터 챗봇 중수 🏺 1:1 채팅

2020.01.29. 14:22 조회 208

댓글 16 URL 복사 :

공유할 소스 용도

=> jomin398님이 요청하신 소스

사건의 발단

jomin398 2020,01,27, 20:36 부답글

로 붙이면 살행되긴해서 작동 안되진 않네요
이걸 자바스크립트로 작동되게해보세요 ㅋㅋ

public class Main { public static void main(String[] args) { /* Total number of processors or cores available to the JVM */
 System.out.println("Available processors (cores): " + Runtime.getRuntime().availableProcessors()): /* Total amount of free m
 emory available to the JVM */ System.out.println("Free memory (bytes): " + Runtime.getRuntime().freeMemory()): /* This will
 return Long.MAX_VALUE if there is no preset limit */ long maxMemory = Runtime.getRuntime().maxMemory(): /* Maximum am
 ount of memory the JVM will attempt to use */ System.out.println("Maximum memory (bytes): " + (maxMemory = Long.MAX_V
 ALUE ? "no limit": maxMemory)): /* Total memory currently available to the JVM */ System.out.println("Total memory available
 e the JVM (bytes): " + Runtime.getRuntime().totalMemory()): /* Get a list of all filesystem roots on this system */ File[] roots =
 File.listRoots(): /* For each filesystem root, print some info */ for (File root: roots) { System.out.println("File system root: " +
 root.getAbsolutePath()): System.out.println("Total space (bytes): " + root.getTotalSpace()): System.out.println("Free space

(bytes): " + root.getFreeSpace()); System.out.println("Usable space (bytes): " + root.getUsableSpace()); } } }

출처: https://stackoverflow.com/questions/25552/get-os-level-system-information

그렇다.. 그는 그렇게 요청(?)을 하였다...

그래서 메신저봇에서 돌아가도록 자바코드를 JS코드로 거의 똑같이 만들어 보았다.

소스 코드

=>

```
function Main(){
Main.main = function(args){
/* Total number of processors or cores available to the JVM */
args.replier.reply("Available processors (cores): " + java.lang.Runtime.getRuntime().availableProcessors());
/* Total amount of free memory available to the JVM */
args.replier.reply("Free memory (bytes): " + java.lang.Runtime.getRuntime().freeMemory());
/* This will return Long.MAX_VALUE if there is no preset limit */
let maxMemory = new java.lang.Long(java.lang.Runtime.getRuntime().maxMemory());
/* Maximum amount of memory the JVM will attempt to use */
args.replier.reply("Maximum memory (bytes):" + (maxMemory = java.lang.Long.MAX_VALUE ? "no limit" : maxMemory)); \\
/ * Total memory currently available to the JVM */
args.replier.reply("Total memory available to JVM (bytes): " + java.lang.Runtime.getRuntime().totalMemory());
/* Get a list of all filesystem roots on this system */
let roots = java.io.File.listRoots();
/* For each filesystem root, print some info */
for (let root in roots) {
root = roots [root];
args.replier.reply("File system root: " + root.getAbsolutePath());
args.replier.reply("Total space (bytes): " + root.getTotalSpace());
args.replier.reply("Free space (bytes): " + root.getFreeSpace());
args.replier.reply("Usable space (bytes): " + root.getUsableSpace());
}
```

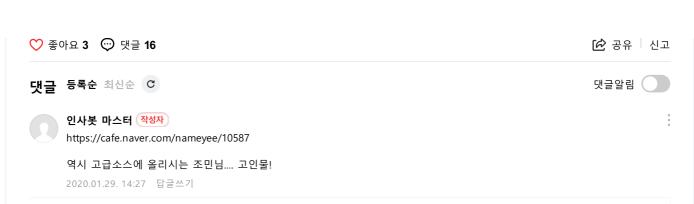
사용법=>

Main.main(args);

출처: https://stackoverflow.com/questions/25552/get-os-level-system-information

(말머리 등록 해주세요!)







2020.01.29. 14:29 답글쓰기

삭제된 댓글입니다.



인사봇 마스터 작성자

전 뉴비인데요

2020.01.29. 14:33 답글쓰기



인사봇 마스터 작성자

tomohong 고인물 어너 너무 쓰기 헸갈려요.. 저도 자연스럽게 쓰고 싶네오

2020.01.29. 14:42 답글쓰기



jomin398

.... 저도 저거 혹시나해서 시도한건데... ㅎ

2020.01.29. 21:42 답글쓰기



마른얼음

와 라이노 앤진 아시는구나!

2020.01.29. 15:05 답글쓰기



인디벨

+ 팁 : FileStream.read("/proc/cpuinfo") 그리고 android.os.Build.HARDWARE 그리고 FileStream.read("/proc/meminfo") 2020.01.29. 16:03 답글쓰기



인사봇 마스터 작성자

이게 뭐지

2020.01.29. 16:07 답글쓰기



새하얀구름

엥 저게 루트 권한없이 저렇게 바로가 되요?

2020.01.29. 17:47 답글쓰기



인디벨

새하얀구름 저 두 개는 권한 안 받아요

2020.01.29. 17:48 답글쓰기



새하얀구름

인디벨 호옹이... 리눅스랑 차이 크게 없나보군요.

2020.01.29. 17:48 답글쓰기



jomin398

추가로 업댓해드리죠 ㅋㅋㅋ



글쓰기	답글	목록	▲ TOP

' 일반 소스 공유 ' 게시판 글	이 게시판 새글 구독하기		
[한줄] 포인트 [10]	AlphaDo	2020.01.29.	
배터리 정보 가져오기 🍪 [7]	주in	2020.01.29.	
cpu 코어 수와 메모리 용량과 저장공간 정보를 가져와보자! ຝ [16]	인사봇 마스터	2020.01.29.	
자바스크립트 클로져로 메모리 누수 주구장창내기 [1]	인사봇 마스터	2020.01.29.	
[꿀팁] 1부터 원하는 정수만큼 담긴 배열 만들기 [5]	AlphaDo	2020.01.29.	

이 카페 인기글





