| 카카오톡 봇 강좌 | >

[고급] [안드로이드] 기기 로컬 언어설정 가져오기



jomin398 챗봇 마스터 🍑 1:1 채팅 2020.04.26. 11:43 조회 176

(기기 로컬 언어설정 파싱)

강좌할 주제

=> 안드로이드 설정에서 기기언어를 가져와보자.

강좌 내용

- 1. 안내
- 2. 개요
- 3. 소스코드
- 4. 활용법
- 5. 작동확인
- 1. 안내.

본문은 오픈 자바스크립트 소스이며 Api 1을 사용합니다. Api 2를 사용하시는 개발자님께선 호환이 불가능할수 있으니 이점 참고해주시기 바랍니다.

2. 개요

회원가입 양식을 만들다가 언어파일을 만들게되었고 기기언어 설정에따라 해당 언어 파일이 로딩되게 하고싶었다.

3. 소스코드

//여러번 쓸 수 있게 언어가져오기 함수를 제작합니다.

function getLanguage(){

/* 사용법

- * replier.reply(getLanguage());
- * 본문 5번의 스샷 확인

@return String ko,en 등등 언어코드

@see hrefString 안드로이드 소스 참고

: https://developer.android.com/reference/android/content/res/Configuration#getLocales()

*/

//result, 결과를 저장하는 변수, 초기값으로 null을 지정. //이는 전체코드가 실패해도 null로 반환한다.

var result = null;

//1번 방식 시도

try{

//안드로이드 소스에 꼭필요한것

/*ctx, Context는 어플리케이션과 관련된 정보에 접근하고자 하거나 어플리케이션과 연관된 시스템 레벨의 함수를 호출하고자 할 때 사용됩니다.*/

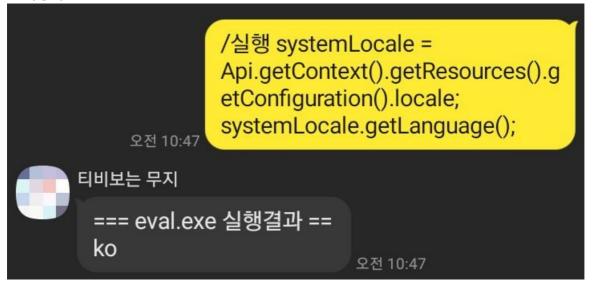
let ctx = Api.getContext();

//앱의 리소스의 설정에서 지역을 가져온다.

let systemLocate = ctx.getResources().getConfiguration().locale;

```
//설정된 지역 언어를 가져오고 이를 결과에 저장한다.
    result = String(systemLocale.getLanguage());
  }catch(e){
//1번 방식이 실패할 경우 2번실행
//코뿔소 js엔진이 지원하는 자바코드를 실행후 결과 저장.
    result = java.lang.System.getProperty('user.language');
  }
//리턴을 이용해 호출된곳으로 반환한다.
return result
};
4. 활용법
 1. 언어 지원여부. (하단참고)
 2. 출력 언어 고정 번역기.
//언어판단후 한국어가 아니면 실행.
var lang = getLanguage();
var isKolang = Boolean(lang=="ko");
if(!isKolang){
   //출력(lang+"는 아직 미지원하는 언어입니다.");
   replier.reply(lang+" is not yet supported Language.");
};
```

5. 작동확인.



Hji



| ≥ 글쓰기 | 답글 | 목록 | ▲ TOP |
|--------------|----|----|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

'| 카카오톡 봇 강좌 |' 게시판 글

| 전체 [고급] 말머리 글 | | | 이 게시판 새글 구독하기 | | |
|---|-----------------------------|----|---------------|-------------|--|
| 정말 왕초보들을 위한 jsoup 파싱방법 ὧ [11] | | | 이슬두병 | 2020.04.28. | |
| 파일스트림 강좌(기초 간략) [9] | | | Leesy006 | 2020.04.27. | |
| [고급] [안드로이드] 기기 로컬 언어설정 가져오기 🍛 [5] | | | jomin398 | 2020.04.26. | |
| [팁] 세상 간단 랜덤 문자열 생성하기 🍪 [2] | | | 도미 doami2005 | 2020.04.25. | |
| [초급] 초보를 위한 카카오톡 봇 강좌 #3 (else, 논리 연산자, 문 | 자열 연산자, 주석) <mark>[7</mark> | 7] | 하프 | 2020.04.21. | |
| | 1 2 3 | | | 전체보기 | |

안녕하세요

0 [

♥0 ⊕5

가르치기 리로드..

Milk2 ♥0 ⊕9



네이버에서 지역별 날씨 정보 크롤링하기 /



링크를 포함한 글 홍보시 링크 분석(?)하기

한녕하세요

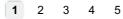
tomohong

①1

②3

반가워요.

천방지축하연 ₩0 ₩4



path질문

젤리파덕 ♥0 ⊕2



혹시 여기서 변수를 저장하는 부분이 어딘지 아시는분 계시나요..??

"시초가 중국발" 발언 관련 해명글 및 부탁