|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Load Location | 下載位置 |  | **\*紅色框為必填** |
| API url:http://iparkingnet.eki.com.tw/api/v2/load/location | | | |
| **Method** | **POST** |  |  |
| **Content-Type** | | application/json |  |
| **Body** |  |  |  |
| **key** | **type** | **description** | |
| lat | double | latitude | 非0會先使用lat lng |
| lng | double | longitude |  |
| **address** | **jsonObject** |  | **沒使用可以不用帶** |
| country | string | Country | lat lng =0才使用 |
| state | string | State |  |
| city | string | City |  |
| detail | string | Address detail | |
| **config** | **jsonObject** |  | **沒使用可以不用帶 預設2KM page=1,充電類型=全部** |
| range | int | search location range (-1=Loading all location) | |
| unit | string | M=meter KM=Kilometer | |
| page | int | data page |  |
| charges | int jsonArray | charge number \*參考插頭對照表 | |
| searchTime | jsonObject | 若要使用時間搜尋 date是必要的 | |
| date | string jsonArray | formate=yyyy-MM-dd | |
| start | string | formate=HH:mm:ss | |
| end | string | formate=HH:mm:ss | |
| nowTime | string | 確認當下時間該位置是否可預約 format=yyyy-MM-dd HH:mm:ss 不帶 Available=0 | |
|  |  | Available值對照 | UnKnow=0, |
|  |  |  | Available=1,//可用 |
|  |  |  | Unavailable = 2//不可用 |

Sample:

{

"lat":0,

"lng":0,

"nowTime":"2019-12-30 12:30:00",

"address":{

"country":"台灣",

"state":"",

"city":"",

"detail":"新北市中和區"

},

"config":{

"range":10,

"unit":"KM",

"page":1,

"charges":[1,2,3],

"searchTime":{

"date":["2019-10-10","2019-10-11"],

"start":"10:00:00",

"end":"12:00:00"

}

}

}

Response:

{

"info": {

"Page": 1,

"Total": 1,

"Lat": 25.032222, //查詢中心點的Lat

"Lng": 121.44444,//查詢中心點的Lng

"List": [

{

"Id": 10,

"Lat": 25.0329225,

"Lng": 121.5505829,

"Available": 2, //表示該車位當下有預約與否 UnKnow=0,Available=1,UnAvailable=2

"RatingCount":5.0,

"Img":[

{

"Sort":1,//圖片設定的排序號

"Url":<http://iparkingnet.eki.com.tw/upload/member/8475C0E5-BA1A-47F1-B046-DA2A6C4CEEB6/202004071002073618533.jpg>

}

],

"Address": {

"Country": "台灣",

"State": "台灣",

"City": "台北市",

"Detail": "大安區文昌街49號"

},

"Info": {

"SerialNumber": "WSS-873736692",

"Content": "車位99號",

"Position": 0,//0=室外 1=室內

"Size": 0 //0=標準車位 1=小車位

},

"Config": {

"Text": "我的預約清單99",

"Price": 45,

"Unit": 0,//貨幣單位 0=TWD,1=USD,2=JPY,3=RMB

"Method": 0 //0=30min 每隔幾分鐘計費

},

"Socket": [

{

"Current": 2,

"Charge": 7

}

],

}

]

},

"success": true,

"message": "success",

"errorCode": "E000"

}

修改紀錄:

2021/03/19

建立新版本

新增Socket json array

請參閱插頭類型對照表

2021/07/27

新增 range=-1 可以下載全部的地點

2021/09/13

~~新增Response 屬性值 Ad 表示該地點是否有廣告頁~~

2021/11/24

現在地點輸出會以距離由進到遠依序排序(以輸入的經緯度為基準)