

## 臺南市停車場即時剩餘格位介接規則

本處整合各停車場的資料庫程式提供完整資訊，介接規則如下：

1. 停車場發送資料輸入 API 部份採用 GET 模式 (URL 資料傳送)
2. 停車場發送停車場代碼、時間、即時格位數訊息、剩餘格位、收費標準、開放時間。
3. 採動態金鑰認證傳輸資訊，金鑰規則為 MD5(停車場代碼 + 時間 + 一組我們提供的使用碼)

供我們做提供資料者身份驗證之用

該組使用碼於建立停車場資料時同時產生，日後如有需求可由總管理者異動

#### 4. 代碼規則：

A: 公有收費停車場+0000(停車場代碼)+1(收費)

A: 公有收費停車場+0000(停車場代碼)+0(未收費)

B: 民營停車場

意即以 Request(wget / file\_getcontent) 或 curl 方式觸

發指定網址附指定之參數資訊以提供所需資訊

比如：

wget

[http://xxxx.tainan.gov.tw/api/parking\\_import.php?pcode={停車場](http://xxxx.tainan.gov.tw/api/parking_import.php?pcode={停車場代碼}&ptime={傳輸時間}&pkey={動態金鑰}&total={總格位)

場代碼}&ptime={傳輸時間}&pkey={動態金鑰}&total={總格位

數}&leave={剩餘格位數}&enter={入車數}&leave={出車  
數}&res={駐車數}&chargeTime={營業時間}&chargeFee={收費方  
式}

5. 詳細參數與對照以停車場介接 API 手冊線上最新版本為準。

<http://parkweb.tainan.gov.tw/index.php>

填寫停車場申請表->系統將以 e-mail 方式提供您停車場代碼與

使用碼介接格式欄位資料

API 參考:

[http://parkweb.tainan.gov.tw/doc/Parkweb\\_export\\_API\\_.pdf](http://parkweb.tainan.gov.tw/doc/Parkweb_export_API_.pdf)