

109創業歸故里 - 創新創業競賽

智慧城鄉API推廣說明

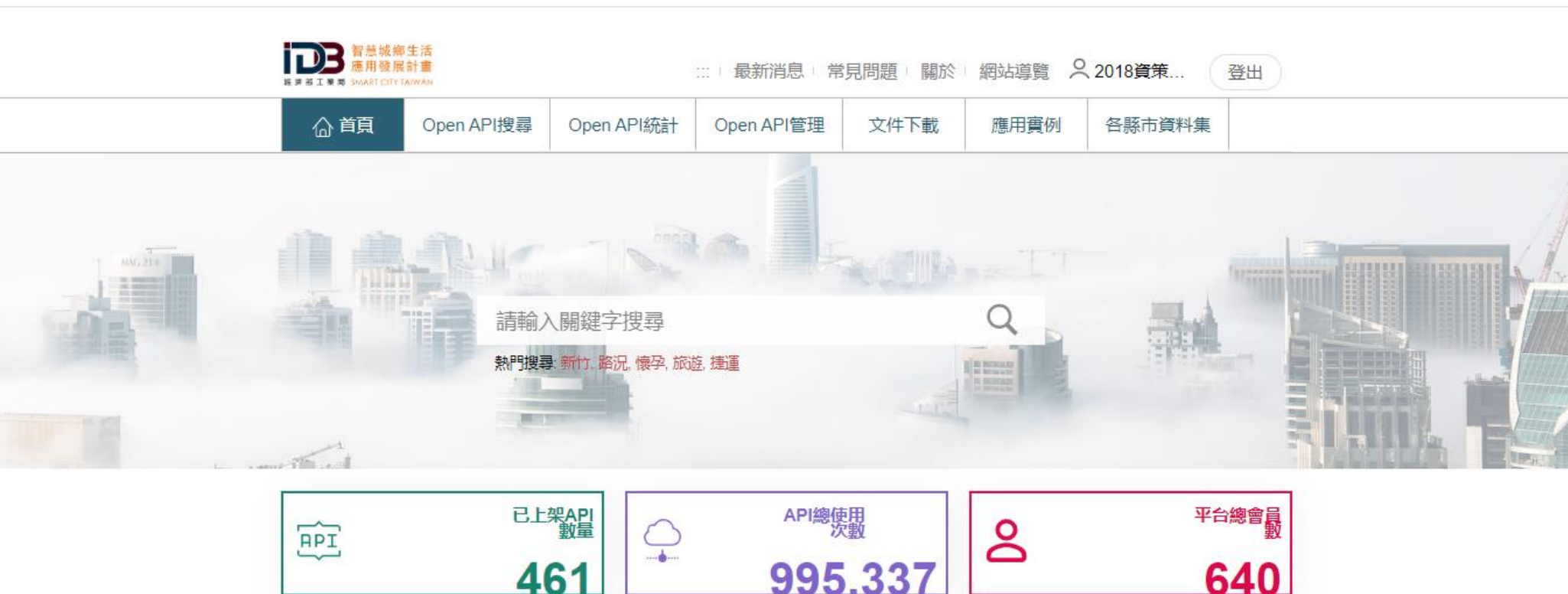
109.06.19

財團法人資訊工業策進會 數位轉型研究所

Open API推動小組

智慧城鄉OPEN API管理平台

目前平台上有461支API(461個資料集)



智慧城鄉生活
應用發展計畫
SMART CITY TAIWAN

最新消息 | 常見問題 | 關於 | 網站導覽 | 2018資策... 登出

首頁 | Open API搜尋 | Open API統計 | Open API管理 | 文件下載 | 應用實例 | 各縣市資料集

請輸入關鍵字搜尋

熱門搜尋: 新竹, 路況, 懷孕, 旅遊, 捷運

API	已上架API 數量 461	API總使用 次數 995.337	平台總會 員數 640
-----	----------------------------	--------------------------------	--------------------------

智慧城鄉OPEN API管理平台網址：<https://www.openapi.org.tw/#/>

智慧城鄉Open API管理平台

農業

- 1.農產履歷
- 2.農地土壤品質
- 3.農產銷售



健康

- 1.居民健康數據
- 2.當地醫療系統
- 3.疾病通報系統



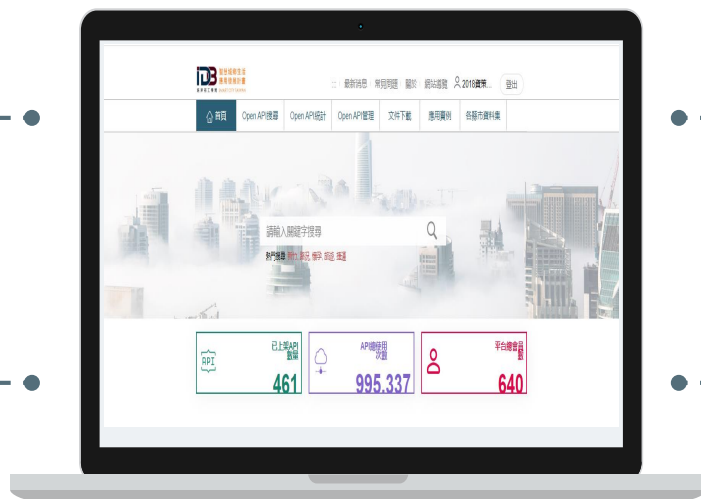
安全

- 1.智慧派出所
- 2.救災與疏散
- 3.公眾場合安全



教育

- 1.校園安全回報
- 2.教育訊息發佈
- 3.提升學生學測



商務

- 1.行動支付訊息
- 2.跨業訊息交換
- 3.智慧零售



觀光

- 1.旅遊佈告欄
- 2.觀光商圈服務
- 3.旅運交通服務



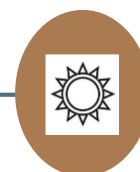
交通

- 1.交通管制
- 2.車輛控制
- 3.行車路況訊息



能源

- 1.智慧路燈
- 2.綠能發電



智慧城鄉OPEN API管理平台

首頁

Open API搜尋

Open API統計

Open API管理

文件下載

應用實例

各縣市資料集

首頁 / Open API搜尋

領域 | ☐ 所有領域 ☐ 教育 ☐ 能源 ☐ 農業 ☐ 商務 ☐ 觀光 ☐ 安全 ☐ 健康
☐ 交通

縣市 | ☐ 所有縣市 ☐ 臺北市 ☐ 新北市 ☐ 桃園市 ☐ 新竹市 ☐ 新竹縣 ☐ 苗栗縣 ☐ 臺中市
☐ 南投縣 ☐ 彰化縣 ☐ 雲林縣 ☐ 嘉義縣 ☐ 嘉義市 ☐ 臺南市 ☐ 高雄市 ☐ 屏東縣
☐ 臺東縣 ☐ 花蓮縣 ☐ 宜蘭縣 ☐ 基隆市 ☐ 連江縣 ☐ 金門縣 ☐ 澎湖縣

商業使用 | ☐ 同意 ☐ 不同意

關鍵字 |

共 0 筆搜尋結果

清除

搜尋

(此商業使用同意僅為針對特定參賽者得於競賽期間內不限商業目的與否均可無償使用此業者所提供API串接之資料)

API名稱	提供者	領域	縣市	商業使用	問與答	使用次數	上架時間	說明文件
-------	-----	----	----	------	-----	------	------	------

暫無資訊

智慧城鄉OPEN API管理平台網址：<https://www.openapi.org.tw/#/>

智慧城鄉OPEN API 領域推動現況

智慧城鄉OPEN API截至6月中，共計上架461支 API，

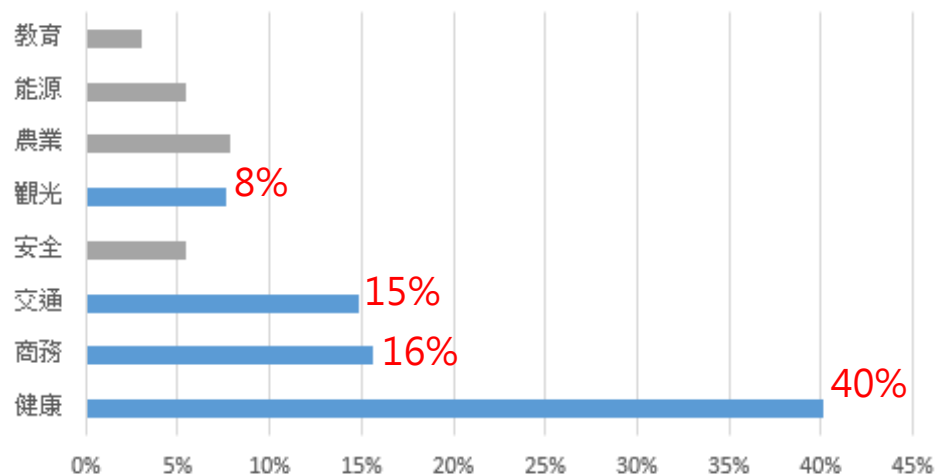
其中支數最多的前三名分別為**健康(40%)**、**交通觀光(23%)**及**商務(16%)**。

健康次領域

- 1.保健/照顧
- 2.就診/預防
- 3.資訊查詢
- 4.醫囑/用藥

交通觀光次領域

- 1.低碳運具旅遊
- 2.停車場
- 3.行程規劃
- 4.旅遊即時資訊查詢
- 5.設施管理(充電站/單車站/路燈/號誌)
- 6.環境監控(即時路況/人流/車流/攝影機)



商務次領域

- 1.電商(含直播銷售)
- 2.商區/商圈
- 3.自動販賣機
- 4.高涉入商品資訊(美妝/建材/印刷等)
- 5.百貨/量販/商場
- 6.支付/結帳

如何使用城鄉API?

請大家進行註冊



智慧城鄉OPEN API管理平台

註冊-手機畫面步驟

← < > ↺ ↻

Open API統計	Open API管理
文件下載	應用實例

登入

* 帳號

* 密碼

登入

忘記密碼

還不是會員?

← < > ↺ ↻

文件下載	應用實例
------	------

< 註冊

☐ 個人 ☒ 公司/法人 ☐ 政府單位

* 統編

* 公司名稱

* 公司類型

* 公司規模

* 地址

← < > ↺ ↻

市話號碼

* 信箱

* 密碼

* 確認密碼

我詳細閱讀，並且同意 [使用條款](#) 與 [個資使用同意書](#)

註冊

← < > ↺ ↻

* 密碼

* 確認密碼

我詳細閱讀，並且同意 [使用條款](#) 與 [個資使用同意書](#)

☒

註冊



註冊-手機畫面步驟

Step1.



A mobile app home screen with a navigation bar at the top containing icons for back, forward, refresh, and share. Below the bar are two columns of buttons: 'Open API統計' and 'Open API管理' in the top row, and '文件下載' and '應用實例' in the bottom row.



A mobile app login screen with a title '登入'. It features two input fields: '* 帳號' with placeholder text '請輸入註冊時的EMAIL' and '* 密碼' with placeholder text '密碼'. Below the fields is a blue '登入' button. At the bottom left is a link '忘記密碼', and at the bottom right is a link '還不是會員?' which is highlighted with a red box.

在登入畫面點選：還不是會員？

Step2.



A mobile app registration screen with a navigation bar at the top containing icons for back, forward, refresh, and share. Below the bar are two columns of buttons: '文件下載' and '應用實例'.



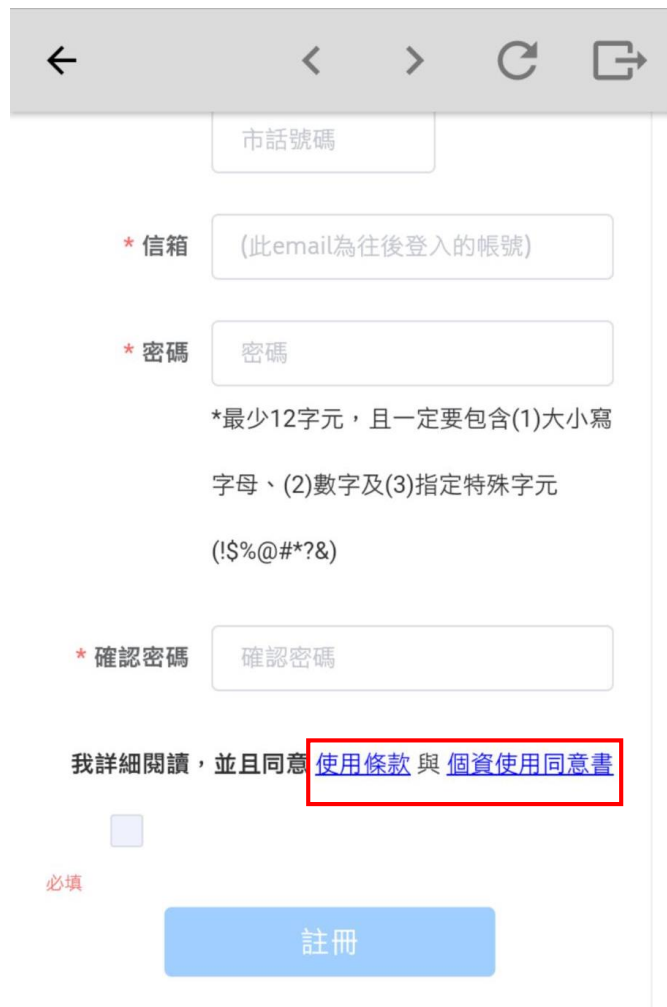
A mobile app registration form with a title '< 註冊'. It features three radio buttons: '個人', '公司/法人' (highlighted with a red box), and '政府單位'. Below the radio buttons are several input fields: '* 統編' (placeholder: 統編), '* 公司名稱' (placeholder: 公司名稱), '* 公司類型' (dropdown menu), '* 公司規模' (dropdown menu), and '* 地址' (placeholder: 地址).

點選公司/法人，輸入相關資訊



註冊-手機畫面步驟

Step3.



市話號碼

* 信箱 (此email為往後登入的帳號)

* 密碼 密碼

最少12字元，且一定要包含(1)大小寫字母、(2)數字及(3)指定特殊字元 (!\$%@#?&)

* 確認密碼 確認密碼

我詳細閱讀，並且同意 [使用條款](#) 與 [個資使用同意書](#)

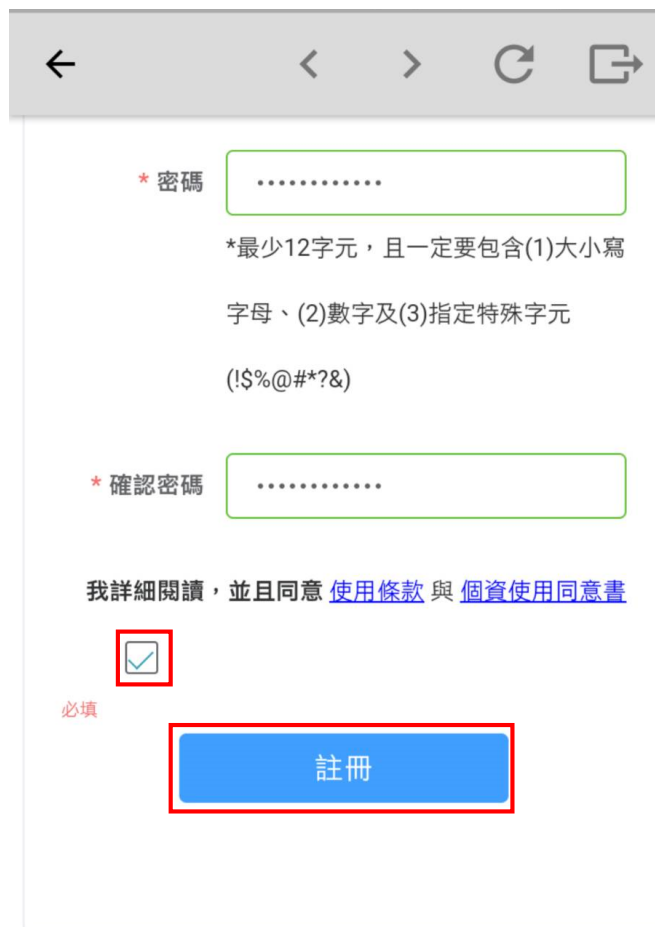
☐

必填

註冊

點選使用條款及個資使用同意書

Step4.



* 密碼

最少12字元，且一定要包含(1)大小寫字母、(2)數字及(3)指定特殊字元 (!\$%@#?&)

* 確認密碼

我詳細閱讀，並且同意 [使用條款](#) 與 [個資使用同意書](#)

☒

必填

註冊

勾選已詳閱，
再點選【註冊】即會收到驗證信



使用說明

智慧城鄉OPEN API管理平台

IDB 智慧城鄉生活
應用發展計畫
經濟部工業局 SMART CITY TAIWAN

最新消息 | 常見問題 | 關於 | 網站導覽

登入/註冊

首頁 | Open API搜尋 | Open API統計 | Open API管理 | 文件下載 | 應用實例 | 各縣市資料集

請輸入關鍵字搜尋

熱門搜尋: 新竹, 路況, 懷孕, 旅遊, 捷運

 已上架API 數量 461	 API總使用 次數 995.337	 平台總會員 數 640
---	---	---



智慧城鄉OPEN API管理平台網址：<https://www.openapi.org.tw/#/>

智慧城鄉OPEN API平台

 首頁	Open API搜尋	Open API統計	Open API管理	文件下載	應用實例	
--	------------	------------	------------	------	------	--

首頁 / Open API搜尋

領域	☒ 所有領域	☐ 教育	☐ 能源	☐ 農業	☐ 商務	☐ 觀光	☐ 安全	☒ 健康	
	☐ 交通								
縣市	☐ 所有縣市	☐ 臺北市	☐ 新北市	☐ 桃園市	☐ 新竹市	☐ 新竹縣	☐ 苗栗縣	☐ 臺中市	
	☐ 南投縣	☐ 彰化縣	☐ 雲林縣	☐ 嘉義縣	☐ 嘉義市	☐ 臺南市	☐ 高雄市	☐ 屏東縣	
	☐ 臺東縣	☐ 花蓮縣	☐ 宜蘭縣	☐ 基隆市	☐ 連江縣	☐ 金門縣	☐ 澎湖縣		
關鍵字	請輸入欲查詢之關鍵字								
共 0 筆搜尋結果								清除	搜尋

智慧城鄉OPEN API平台

共 62 筆搜尋結果

清除

搜尋

API名稱	提供者	領域	縣市	問與答	使用次數	上架時間	說明文件
孕婦健康知識問題意圖判斷資訊API	翔*****	健康... 更多	臺北市... 更多	0	635	2019-09-10	另開視窗下載
量測清單	先*****	健康... 更多	臺北市... 更多	0	63	2019-03-25	另開視窗下載
餐飲業即時輿情API	2*****	教育... 更多	臺北市... 更多	0	40	2018-12-25	另開視窗下載
文明病健康資訊API	2*****	教育... 更多	臺北市... 更多	0	38	2018-12-25	另開視窗下載
各地區幸福指數	先*****	健康... 更多	臺北市... 更多	0	21	2019-03-08	另開視窗下載
篩檢量表使用清單	先*****	健康... 更多	臺北市... 更多	0	20	2019-03-22	另開視窗下載
懷孕健康資訊API	2*****	健康... 更多	臺北市... 更多	0	19	2019-10-23	另開視窗下載
健康照護狀態API	莊**	健康... 更多	彰化縣... 更多	0	16	2019-08-13	另開視窗下載

智慧城鄉OPEN API平台



孕婦健康知識問題意圖判斷資訊API

Ver. 1.0 (2019-09-10 10:32)

提供者

翔*****

類型

健康

關鍵字

孕婦, 衛教, 問答機器人

地區

臺北市, 新北市, 桃園市, 新竹市, 新竹縣, 苗栗縣, 臺中市, 南投縣, 彰化縣, 雲林縣, 嘉義縣, 嘉義市, 臺南市, 高雄市, 屏東縣, 臺東縣, 花蓮縣, 宜蘭縣, 基隆市, 連江縣, 金門縣, 澎湖縣

簡介

分析使用者以文字形式提出的孕期相關疑問, 並依據孕婦衛教手冊的衛教知識, 提供問題的解答。

URL

<https://gw.openapi.org.tw/40ce0530-bdb3-11e9-9465-55df9fee1f78/pregnancy>

呼叫必填參數 (選填參數請參考API文件)

名稱	型態	參考值範例
question	String	懷孕有哪些疫苗可以打

回傳資訊(共通資料欄位)

階層	名稱	描述	型態
—	event	答案	Object
	intention	答案字串內容	String

智慧城鄉OPEN API平台



懷孕健康資訊API

Ver. 4.0 (2019-10-23 13:28)

測試

提供者

2*****

類型

健康

關鍵字

地區

臺北市, 新北市, 桃園市, 新竹市, 新竹縣, 苗栗縣, 臺中市, 南投縣, 彰化縣, 雲林縣, 嘉義縣, 嘉義市, 臺南市, 高雄市, 屏東縣, 臺東縣, 花蓮縣, 宜蘭縣, 基隆市, 連江縣, 金門縣, 澎湖縣

簡介

初期解決問題: 查詢網路上其他使用者的懷孕心得, 讓媽咪更放心。對象: 懷孕孕婦及其親友

URL

<https://gw.openapi.org.tw/5c061f45d6fa2f100003d02a/pregnant> 提取

智慧城鄉OPEN API平台

回傳資訊(共通資料欄位)			
階層	名稱	描述	型態
+	event	答案物件	Object

```
{
  "data": [
    {
      "event": {
        "intention": "懷孕的媽媽建議要接種百日咳疫苗和流感疫苗喔！至於是否接種其他疫苗，孕媽媽們請洽詢醫師，根據您的情況做進一步的診斷與討論。"
      }
    }
  ]
}
```

測試結果：200 - 執行成功

智慧城鄉OPEN API平台



懷孕健康資訊API

測試

Ver. 4.0 (2019-10-23 13:28)

提供者

2*****

類型

健康

關鍵字

地區

臺北市, 新北市, 桃園市, 新竹市, 新竹縣, 苗栗縣, 臺中市, 南投縣, 彰化縣, 雲林縣, 嘉義縣, 嘉義市, 臺南市, 高雄市, 屏東縣, 臺東縣, 花蓮縣, 宜蘭縣, 基隆市, 連江縣, 金門縣, 澎湖縣

簡介

初期解決問題: 查詢網路上其他使用者的懷孕心得, 讓媽咪更放心。對象: 懷孕孕婦及其親友

URL

<https://gw.openapi.org.tw/5c061f45d6fa2f100003d02a/pregnant>

提取

智慧城鄉OPEN API平台



懷孕健康資訊API

Ver. 4.0 (2019-10-23 13:28)

測試

提供者

類型

關鍵字

地區

簡介

URL

2*****

×

https://gw.openapi.org.tw/5c061f45d6fa2f100003d02a/pregnant?client_id=625f78c0-d9db-11e9-b099-e5cfe58f1711&client_secret=GmfaycTT8dlQ%2BDuQDM%2Bvgzo9NErHeHXWY0zUG243sNw%3D&keyword=懷孕

複製

臺北市, 新北市, 桃園市, 新竹市, 新竹縣, 苗栗縣, 臺中市, 南投縣, 彰化縣, 雲林縣, 嘉義縣, 嘉義市, 臺南市, 高雄市, 屏東縣, 臺東縣, 花蓮縣, 宜蘭縣, 基隆市, 連江縣, 金門縣, 澎湖縣

初期解決問題: 查詢網路上其他使用者的懷孕心得, 讓媽咪更放心。對象: 懷孕孕婦及其親友

<https://gw.openapi.org.tw/5c061f45d6fa2f100003d02a/pregnant>

提取

智慧城鄉OPEN API平台

gw.openapi.org.tw

https://gw.openapi.org.tw/5c061f45d6fa2f100003d02a/pregnant?client_id=07f7f970-869d-11e9-ae7e-41a1de3d1068&client_secret=fOC8W5DQpI

```
{
  "data": [
    {
      "caption": "",
      "comments": "0",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/happy9months/photos/va.319198501483152V1572620296140960V",
      "from_id": "happy9months",
      "link": "http://howmama.tw/vQf869",
      "message": "懷孕、哺乳皆需要補充無EPA的魚油 各大醫院婦產科指名使用品牌 日本進口 SGS檢驗合格 http://howmama.tw/vQf869",
      "name": "",
      "page_id": "happy9months",
      "page_name": "懷孕大小事",
      "reactions": "11",
      "shares": "2",
      "to_id": "",
      "created_time": "2018-01-18 17:45:05",
      "description": ""
    },
    {
      "caption": "",
      "comments": "1",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/happy9months/photos/va.319198501483152V1577375865665403V",
      "from_id": "happy9months",
      "link": "http://howmama.tw/v9SaPX",
      "message": "#懷孕必備 #孕婦 #哺乳 #專用維他命 提供懷孕、哺乳期所需的礦物質與維生素 優惠中：http://howmama.tw/v9SaPX",
      "name": "",
      "page_id": "happy9months",
      "page_name": "懷孕大小事",
      "reactions": "11",
      "shares": "9",
      "to_id": "",
      "created_time": "2018-01-23 14:45:03",
      "description": ""
    },
    {
      "caption": "",
      "comments": "72",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/happy9months/photos/va.319198501483152V1578347542234902V",
      "from_id": "happy9months",
      "link": "",
      "message": "【懷孕10個月主打營養素】懷孕第一個月 主打營養素：葉酸 作用：防止胎兒神經器官缺陷 補充葉酸可以防止貧血、早產，防止胎兒畸形，這對妊娠早期尤為重要，因為早期正是胎兒神經器官發育的關鍵。孕媽媽要常吃富含葉酸的食物，菠菜、龍須菜、蘆筍、豆類及蘋果、柑橘、橙子等。除了食補以外，還可以口服葉酸片來保證每日所需的葉酸。懷孕第2個月 主打營養素：維生素C、維生素B6 作用：緩解牙齦出血、抑制妊娠嘔吐 懷孕的第2個月，有些准媽媽會發現自己在刷牙時牙齦會出血，適量補充維生素C能緩解牙齦出血的現象。同時，可以幫助提高",
      "name": "",
      "page_id": "happy9months",
      "page_name": "懷孕大小事",
      "reactions": "229",
      "shares": "363",
      "to_id": "",
      "created_time": "2018-01-24 15:15:06",
      "description": ""
    },
    {
      "caption": "",
      "comments": "0",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/happy9months/posts/v1575385619197761",
      "from_id": "happy9months",
      "link": "http://howmama.tw/v9SaPX",
      "message": "好媽媽推薦-提供懷孕、哺乳期所需的礦物質與維生素 還有營養完整組合DHA、維他命、鈣 前往活動連結：http://howmama.tw/v9SaPX",
      "name": "",
      "page_id": "happy9months",
      "page_name": "懷孕大小事",
      "reactions": "3",
      "shares": "1",
      "to_id": "",
      "created_time": "2018-01-21 15:00:06",
      "description": ""
    },
    {
      "caption": "",
      "comments": "38",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/mamibabyIS/posts/v2153626571407069",
      "from_id": "mamibabyIS",
      "link": "https://etp.tw/vs/vdW14p",
      "message": "看完影片真的覺得媽媽們好偉大 從懷孕到生產，每一步都是那麼辛苦 記得標記老公讓他回家抱抱親愛的老婆吧~ 中台灣最大規模-2020巡迴第一站 2V27-3V01 台中場 | 大台中國際會展中心 免費索票 https://etp.tw/vs/vdW14p $0福袋$1推車二選一 https://etp.tw/vs/vdW14q 滴雞精試喝抽好禮 https://etp.tw/vs/vdW14r 月子餐試吃抽好禮 https://etp.tw/vs/vdW14s 情報誌預購https://etp.tw/vs/vdW14t",
      "name": "",
      "page_id": "mamibabyIS",
      "page_name": "媽咪寶貝情報站",
      "reactions": "226",
      "shares": "31",
      "to_id": "媽咪寶貝情報站,空姐愛七桃 x FA loves Travel",
      "created_time": "2020-02-04 22:00:04",
      "description": ""
    },
    {
      "caption": "",
      "comments": "0",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/MamiBuyInfo/posts/v2762273117126538",
      "from_id": "MamiBuyInfo",
      "link": "https://bit.ly/v33FHMMsg",
      "message": "生不生，對媽媽來說都是折磨... ----- 懷孕大小事都在這https://bit.ly/v33FHMMsg",
      "name": "",
      "page_id": "MamiBuyInfo",
      "page_name": "媽咪拜-懷孕媽咪知識園",
      "reactions": "8",
      "shares": "0",
      "to_id": "",
      "created_time": "2020-01-17 08:25:00",
      "description": ""
    },
    {
      "caption": "",
      "comments": "0",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/MamiBuyInfo/posts/v2766771000010083",
      "from_id": "MamiBuyInfo",
      "link": "https://goo.gl/WNZ9rL",
      "message": "藥師提供3個備孕小工具，讓你掌握黃金受孕期！準備懷孕的新手夫妻快看，準備懷孕的過程中可以用這些小工具，讓你更容易受孕喔！ -- 現在就加入媽咪拜LINE@，隨時掌握即時新聞→ https://goo.gl/WNZ9rL",
      "name": "",
      "page_id": "MamiBuyInfo",
      "page_name": "媽咪拜-懷孕媽咪知識園",
      "reactions": "13",
      "shares": "4",
      "to_id": "",
      "created_time": "2020-01-17 15:55:00",
      "description": ""
    },
    {
      "caption": "",
      "comments": "18",
      "fb_link": "https://www.facebook.com/MamiBuyInfo/posts/v2768162596537590",
      "from_id": "MamiBuyInfo",
      "link": "https://bit.ly/v33FHMMsg",
      "message": "研究顯示，有小孩之後，爸媽們需要面臨6年的睡眠不足！和以前相比還少了40分鐘的睡眠時間！#生小孩前的爸媽要珍惜睡眠時間 -- 懷孕大小事都在這→ https://bit.ly/v33FHMMsg",
      "name": "",
      "page_id": "MamiBuyInfo",
      "page_name": "媽咪拜-懷孕媽咪知識園",
      "reactions": "242",
      "shares": "101",
      "to_id": "",
      "created_time": "2020-01-18 21:55:00",
      "description": ""
    }
  ]
}
```

下午 03:23
2020/6/18

相關資訊

諮詢窗口

API推動團隊：

李小姐

(02)66072157

wanlinlee@iii.org.tw

智慧城鄉API管理平台



SCAN ME



<https://www.openapi.org.tw/#/>

Thank you