

API 文件前置作業

目錄

1.1 API 認證

1.2 狀態碼

API 認證

MaiAgent 使用 API 金鑰進行身分驗證。

身分認證方式

所有 API 請求必須在 HTTP Header 中包含 API Key，格式如下：

```
const headers = {
  "Authorization": "Api-Key YOUR_API_KEY_HERE",
  "Content-Type": "application/json"
}
```

如何獲取 API 金鑰？

請登入 MaiAgent 系統後台，然後按照以下步驟操作：

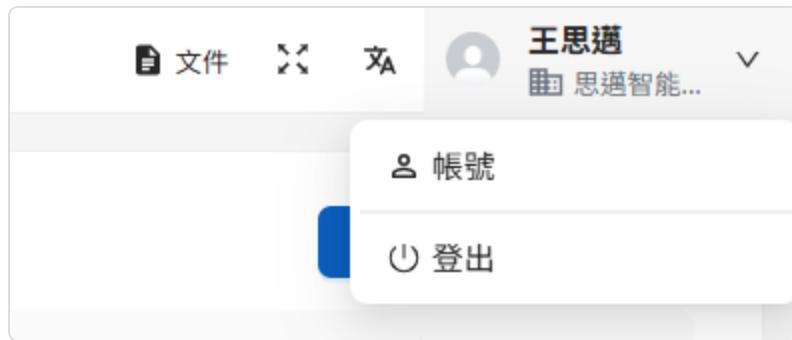
點擊右上角的「使用者名稱」下拉選單

點擊「帳號」進入個人資料頁面

The screenshot shows the MaiAgent system interface. On the left, there's a sidebar with navigation links: 'MAI AGENT' (selected), 'AI 功能' (selected), 'AI 助理' (selected), '知識庫', '工具', and '爬蟲'. The main content area has a header 'AI 功能 / AI 助理'. Below the header is a search bar with placeholder '請輸入 AI 助理名稱或 ID' and dropdown menus for '全部大語言模型', '全部回答模式', and '重置篩選'. To the right of the search bar are buttons for '+ 建立 AI 助理' and a user profile icon. The main table lists three AI assistants:

ID	名稱	大語言模型	回答模式	關聯知識庫	最後更新時間	操作
1af8b729-cbca-4c07-b685-...	LLM 測試用	Qwen3 32B(groq)	一般(預設)	LLM 測試用的知識庫	2025-09-09 23:27:51	
da10bf5e-b8c8-4cac-85cf-...	全螢幕嵌入示範	Claude 4 Sonnet	Agent	營運資料庫	2025-08-27 18:01:48	
68aa8a32-798a-473c-8cc3-...	台股大盤分析	Claude 4 Sonnet	Agent	台股大盤分析的知識庫	2025-08-12 10:40:59	

At the bottom right of the table, there are buttons for '共 3 條資料' (3 items) and '10 條/頁' (10 items per page). A small circular icon with a question mark is also visible.



將頁面切換至 API 金鑰頁面。

個人資料

管理您的個人資料、組織及驗證

個人資料 我的組織 邀請管理 帳號安全 API 金鑰

即可複製查看「API 金鑰」。

個人資料

管理您的個人資料、組織及驗證

個人資料 我的組織 邀請管理 帳號安全 API 金鑰

API 金鑰

為確保您的API安全，避免潛在的濫用風險，強烈建議您採取適當的API金鑰管理措施。

密鑰	建立時間
g5BnKD...Xs	2025-07-24 07:26:03

安全提醒：請妥善保管您的 API 金鑰，不要在公開場所分享 金鑰格式說明：API 金鑰英數字組合

錯誤處理

當認證錯誤時，API 會回傳 401 Unauthorized 的 HTTP 錯誤代碼：

API Key 無效或缺失

```
{  
    "detail": "Authentication credentials were not provided."  
}
```

修復建議：檢查請求標頭是否包含正確的 *Authorization* 欄位。格式應為：`Authorization: Api-Key YOUR_API_KEY`

API Key 格式錯誤

```
{  
    "detail": "Invalid API key format."  
}
```

修復建議：確認 API Key 格式正確。檢查是否使用了正確的前綴 `Api-Key` 而非 `Bearer`，並確認 API Key 本身沒有多餘的空格或字元。

狀態碼

在透過 API 送出 HTTP 請求時，可使用以下狀態碼查看 API 請求成功與否：

狀態碼說明

正確代碼

狀態碼	說明
200	請求成功
201	資源成功建立

正確回應範例

此處為內容示範，不同端點的回傳格式內容可能有差異，請以該端點的說明文件參考為主

```
{  
    "count": "integer",  
    "next": "string|null",  
    "previous": "string|null",  
    "results": [  
        // 結果回傳內容  
    ]  
}
```

錯誤代碼

狀態碼	說明
400	請求格式錯誤
401	認證失敗
403	權限不足
404	資源不存在
500	伺服器錯誤

錯誤回應範例

400 - 請求錯誤：必填欄位缺失

```
{  
    "files": ["This field is required."],  
    "filename": ["This field is required."],  
    "file": ["This field is required."]  
}
```