

大專校院學生學籍資料電子查驗服務試辦計畫

一、計畫緣起

依據行政院研究發展考核委員會第四階段電子化政府—旗艦六「e化服務宅配到家」計畫，提供民眾有感便捷服務之目標，辦理跨機關大專院校學生學籍資料電子查驗機制之建置，簡化學籍查驗流程縮短作業時效，並減少民眾重複提供學籍證明資料，達到基層機關公務人員主動迅速的提供電子化政府網路便民服務，創造全民參與社會運作機會，完成政府與民眾最後一哩的服務連結目標。

二、計畫目標

為提供行政院勞工委員會勞工保險局、衛生福利部、衛生福利部社會及家庭署每月辦理大專院校學生學籍資料電子查驗作業，先行推動30所公私立大專校院與行政院研究發展考核委員會電子化政府服務平臺進行學生學籍資料查詢介接，以建立跨機關學生學籍資料電子查驗之服務機制，未來再逐步全面推動至各大專校院。

三、實施範圍

(一)學生學籍資料電子查驗機關：行政院勞工委員會勞工保險局、衛生福利部、衛生福利部社會及家庭署。

(二)學生學籍資料電子查驗機關業務名稱：

1. 低收入戶(衛福部)
2. 中低收入戶(衛福部)
3. 特殊境遇家庭各項扶助(衛福部)

4. 中低收入老人生活津貼(衛福部社家署)
 5. 身心障礙生活補助(衛福部社家署)
 6. 身心障礙者日間照顧及住宿式照顧費用補助(衛福部社家署)
 7. 勞工保險失能及遺屬年金給付(勞保局)
 8. 國民年金保險遺屬年金給付(勞保局)
- (三)學生學籍資料電子查驗頻率：每月。
- (四)學生學籍資料電子查驗介接學校：30所公私立大專校院(詳如附錄1)。
- (五)學生學籍資料電子查驗內容：學生最新就學狀態資料。

四、學生學籍資料電子查驗規則

(一) 查詢條件：

1. 查詢方式：本國/外籍
2. 查詢鍵值：本國生身分證號/外籍生證號(居留證號或護照號碼等)

(二) 回復內容：

1. 查詢方式：本國/外籍
2. 查詢鍵值：學生身分證號/外籍生證號(居留證號或護照號碼)
3. 學生最新就學狀態：在學(或復學)/休學/退學(或轉學)/畢業/保留學籍/查無此人。
4. 學號：學生學號
5. 狀態日期：
 - (1)學生就學狀態為「在學(或復學)」時回復「入學日期」
 - (2)學生就學狀態為「休學」時回復「休學日期」。
 - (3)學生就學狀態為「退學(或轉學)」時回復「退(轉)學日期」。
 - (4)學生就學狀態為「畢業」時回復「畢業日期」。
 - (5)學生就學狀態為「保留學籍」或「查無此人」時回復空白。

五、學校與電子化政府服務平臺介接機制

- (一) 介接機制：學校建置 web-server(以下簡稱 LS)，並將查驗機關所需查驗之學生最新就學狀態資料，查驗規則以 JSON 方式回傳至電子化政府服務平臺。
- (二) 編碼方式：UTF8。
- (三) 資訊安全機制：https 與 IP 鎖定；學校 LS 的 SSL 憑證由本部統一向行政院研究發展考核委員會申請，各校 LS 的 Domain Name 詳如附錄 1。
- (四) 介接介面說明：詳如附錄 2。
- (五) E 政府服務平臺技術諮詢電話：(02)2361-9180

六、計畫期程

- (一) 103 年 1 月 15 日前各試辦學校完成 LS(web-server)建置作業。
 - 1、各校依循「附錄 2-電子化政府服務平臺介接介面說明」於 103 年 1 月 15 日前完成 LS(web-server)之建置。
 - 2、各校完成 LS(web-server)建置後函送「大專校院學生學籍資料電子查驗服務檔案表」申請表(如附錄 3)至教育部，SSL 憑證申請檔另以 e-mail 傳送至 mei@mail.moe.gov.tw 信箱。
- (二) 103 年 2 月完成查驗機關、e 政府服務平臺與各校之介接測試作業。
 - 1、教育部彙整「大專校院學生學籍資料電子查驗服務檔案表」後，整批向行政院研究發展考核委員會申請學校 SSL 憑證。
 - 2、教育部辦理 DNS 設定作業。
 - 3、查驗機關、行政院研究發展考核委員會(電子化政府服務平臺)與各校辦理介接測試作業。
- (三) 103 年 3 月完成試辦上線作業。
 - 1、查驗機關、行政院研究發展考核委員會(電子化政府服務平臺)

與各校辦理試辦上線作業。

七、相關法令依據

- (一)社會救助法(第 44-3 條)：為辦理本法救助業務所需之必要資料，主管機關得洽請相關機關（構）、團體、法人或個人提供之，受請求者有配合提供資訊之義務。
- (二)個人資料保護法(第 16 條)：公務機關對個人資料之利用，有利於當事人權益者，得為特定目的外之利用。

附錄 1：試辦學校清單及 Domain Name

序號	學校代碼	學校名稱	LS Domain Name
1	0001	國立政治大學	nccu.schroll.edu.tw
2	0002	國立清華大學	nthu.schroll.edu.tw
3	0003	國立臺灣大學	ntu.schroll.edu.tw
4	0005	國立成功大學	ncku.schroll.edu.tw
5	0007	國立交通大學	nctu.schroll.edu.tw
6	0008	國立中央大學	ncu.schroll.edu.tw
7	0009	國立中山大學	nsysu.schroll.edu.tw
8	0013	國立中正大學	ccu.schroll.edu.tw
9	0022	國立臺灣科技大學	ntust.schroll.edu.tw
10	0023	國立雲林科技大學	yuntech.schroll.edu.tw
11	0024	國立屏東科技大學	npust.schroll.edu.tw
12	0025	國立臺北科技大學	ntut.schroll.edu.tw
13	0026	國立高雄第一科技大學	nkfust.schroll.edu.tw
14	0027	國立高雄應用科技大學	kuas.schroll.edu.tw
15	0033	國立虎尾科技大學	nfu.schroll.edu.tw
16	0031	國立宜蘭大學	niu.schroll.edu.tw

序號	學校代碼	學校名稱	LS Domain Name
17	1001	東海大學	thu.schroll.edu.tw
18	1002	輔仁大學	fju.schroll.edu.tw
19	1003	東吳大學	scu.schroll.edu.tw
20	1004	中原大學	cycu.schroll.edu.tw
21	1005	淡江大學	tku.schroll.edu.tw
22	1007	逢甲大學	fcu.schroll.edu.tw
23	1015	世新大學	shu.schroll.edu.tw
24	1018	朝陽科技大學	cyut.schroll.edu.tw
25	1023	南臺科技大學	stust.schroll.edu.tw
26	1024	崑山科技大學	ksu.schroll.edu.tw
27	1030	龍華科技大學	lhu.schroll.edu.tw
28	1032	明新科技大學	must.schroll.edu.tw
29	1037	正修科技大學	csu.schroll.edu.tw
30	1052	遠東科技大學	feu.schroll.edu.tw

附錄 2：電子化政府服務平臺介接介面說明

(一)採HTTP POST Method進行資料查調，查詢結果以JSON格式回傳。

(二)支援「多筆學籍資料」回傳結果。

(三)學校透過HTTPS及鎖定IP方式達到認證及加密效果。

(三)Timeout值暫定60 秒。

(四)範例：

(1)Request:

`https://api.example.edu.tw/enrollmentQuery` (接受呼叫的

URL由學校自訂即可)

`queryBy={查詢方式}&key={查詢鍵值}` (Post參數名稱、值依規

範辦理)

(2)正常Response (HTTP Status Code 200):

```
{  
  "queryBy": "{查詢方式}",  
  "key": "{查詢鍵值}",  
  "results":  
  [  
    {  
      "status": "{在學狀態}",
```

```
"studentID": "{學號}",  
"date": "{狀態日期}"  
}  
  
{  
"status": "{在學狀態}",  
"studentID": "{學號}",  
"date": "{狀態日期}"  
}  
]  
}
```

註 1：查詢結果(results)，為一陣列，[...]內含 1~n 筆學籍狀態資料 (status, date)，如該學生為多重學籍，則傳回多筆，並利用”,” 分隔每筆資料。

註 2：Response 內使用的標點符號，皆為「半型」。

(2) 異常Response：

LS(學校端)收到LI Request時，若無法正常處理時，直接使用 HTTP

Header 中的 Status Code欄位回傳標準的HTTP錯誤碼即可：

400(Bad Request)：當LI提供的Request格式不符規範時。

500(Internal Server Error)：當LS內部運作發生錯誤時。

(五) 訊息欄位定義

序號	參數	意義	值域	說明
1	Queryby	查詢方式	ID MISC	各代碼說明如下： ID：以身分證號查詢。 MISC：以外籍證號查詢，如護照號碼、居留證號、大陸身分證號…等其它可識別外籍人士之任意鍵值。
2	Key	查詢鍵值	依查詢方式提供對應的查詢鍵值。	身分證號：10碼。 外籍證號：無長度限制。
3	Status	在學狀態	Active Suspend Dropout Graduate Keep Nofound	各代碼說明如下： Active：在學或復學 Suspend：休學 Dropout：退學或轉學 Graduate：畢業 Keep：保留學籍 Nofound：查無此人
4	studentID	學號	依在學狀態提供對應的學號。	各在學狀態對應之值域內容： Active：學號 Suspend：學號 Dropout：學號 Graduate：學號 Keep：學號 Nofound：空白
5	Date	狀態日期	依在學狀態及學號提供對應的日期。	格式採 YYYYMMDD, 例如：20130830。 各在學狀態對應之日期如下： Active：入學日期 Suspend：休學日期 Dropout：退(轉)學日期 Graduate：畢業日期 Keep：空白 Nofound：空白

註：各類代碼不分大小寫。

附錄 3

大專校院學生學籍資料電子查驗服務檔案表

學校資訊				
學校名稱		填寫日期	年 月 日	
學校代碼	(本部統計處編訂之學校代碼)			
承辦人資訊				
姓 名		部門(處/科/室)		
E-MAIL		聯絡電話		
學生學籍資料電子查驗服務(web-service)基本資訊				
LS 服 務 網 址	測試機		IP	
	正式機	(https://)	IP	
SSL 憑證申請檔 檔名				
備註 1: 2048 位元 SSL 憑證簽發申請檔(CSR)請另行 e-mail 至 mei@mail.moe.gov.tw 信箱。				
備註 2: SSL 憑證申請檔檔名(CSR)規則為「domain name.csr.txt」。				