

讀卡機控制軟體 6.0 問答集

更新日期：114 年 5 月 20 日更新

項次	類別	問題	答復
元件安裝			
1	元件安裝	讀卡機控制軟體 6.0 安裝前是否需移除舊版?	同時安裝讀卡機控制軟體 5.*及 6.0， 務必指定不同讀卡機 ，即可正常運作（可依需求呼叫對應版本讀卡機控制軟體 API）。
2	元件安裝	讀卡機控制軟體 6.0 如何大量部署?	<p>◆ 安裝元件 將檔案發送的用戶端後，執行 <code>ciem6001s03.msi / quiet</code> 命令進行安裝。</p> <p>◆ 設定讀卡機 可以在 power shell 上執行指令設定讀卡機，以下紅色字為實際讀卡機名稱。</p> <pre>\$headers = @{ "accept" = "application/json" "Content-Type" = "application/json" } \$body = '{"readerName": "Generic Smart Card Reader Interface 0"}' Invoke-WebRequest -Uri "https://localhost:5066/api/settings/v1/PcscReader/Default" -Method POST - Headers \$headers -Body \$body</pre> <p>◆ 匯入 SAM 可以在 power shell 上執行指令匯入 SAM 檔案</p> <pre>\$headers = @{ "accept" = "application/json" "Content-Type" = "application/json" } \$body = '{"samId": "900000000047", "hospitalId": "7777777777", "cloudSamContext": "<SAM 檔案轉 Base64>"}' Invoke-WebRequest -Uri "https://localhost:5066/api/settings/v1/PcscReader/Default" -Method POST - Headers \$headers -Body \$body</pre>

異常處理			
3	異常處理	拔除讀卡機造成讀卡機控制軟體 6.0 異常	於拔除讀卡機前，請先釋放資源： 1. 呼叫主控台 API <code>https://localhost:5066/api/common/v1/Finalize</code> 。 2. 透過主控台畫面「中斷裝置」。
4	異常處理	讀卡機控制軟體 6.0 發生異常怎麼處理	若發生異常（無法讀取卡片或呼叫元件 API 無回應），請將讀卡機控制軟體 6.0 關閉後重啟。 ◆ 方式 1：透過命令列關閉。 <code>taskkill /IM ciet6001s01.exe /F</code> ◆ 方式 2：透過右下角工具列關閉。
5	異常處理	網頁無法呼叫讀卡機控制軟體 6.0 API?	請於主控台>Settings>CORS 將該網站網域名稱加入清單。(預設已加入 *.nhi.gov.tw 網頁)
6	異常處理	若民眾健保卡設有 PIN 碼，使用讀卡機控制軟體 6.0 搭配健保讀卡機登入「健保醫療資訊雲端查詢系統 2.0」時，出現錯誤訊息?	讀卡機控制軟體 6.0 元件 1.8.3 版本 ，已針對此問題進行調整，請至本署全球資訊網下載並安裝最新版本元件。
使用讀卡機控制軟體 6.0			
7	使用讀卡機控制軟體 6.0	呼叫讀卡機控制軟體 6.0 Web API 讀取到的資料，與透過 5.* 版本取得的資料不一致?	◆ 本次改版業務邏輯 API 改為讀寫雲端資料庫，不再讀寫健保卡。 ◆ 若單位有讀取卡體資料需求，建議 HIS 可整合兩種讀卡機控制軟體版本，務必使用兩台讀卡機，視需求切換並存取對應資料。

8	使用讀卡機控制軟體 6.0	使用虛擬健保卡 SDK 之案件進行就醫資料上傳時，針對不取卡序的就醫類別 (非 00-09)，須於 XML 檔內補上虛擬醫令 (V000)，本次改版是否有類似事項須注意？	本次改版將實體健保卡與虛擬健保卡相關作業進行整合，透過讀卡機控制軟體 6.0 取號之案件 (就醫序號W***)，不論使用實體或虛擬健保卡，皆不須上傳虛擬醫令。(使用舊版虛擬健保卡 SDK 仍須補上虛擬醫令)
9	使用讀卡機控制軟體 6.0	讀卡機控制軟體 6.0 可使用實體、虛擬健保卡，是否後續虛擬健保卡亦可讀取預防保健、孕婦產前檢查等健保卡註記？	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 新版讀卡機控制軟體 6.0 改為讀取雲端資料庫，故使用虛擬健保卡亦可讀到相關註記欄為資訊。 ◆ 自動同步前一日健保卡就醫上傳之「新生兒註記」、「產檢檢查」、「預防保健項目」至雲端資料庫，項目如下： 兒童預防保健、兒童牙齒預防保健、成人預防保健、戒菸服務、婦女子宮頸抹片檢查、婦女乳房檢查、定量免疫法糞便潛血檢查、口腔黏膜檢查、婦女人類乳突病毒檢測服務、胸部低劑量電腦斷層檢查。 ◆ 讀卡機控制軟體 6.0 比照原控制軟體寫卡機制，提供卡片更新作業 (/api/v1/HcContent/Update) 更新相關註記欄位 (如：重大傷病註記、器官捐贈安寧註記)。
10	使用讀卡機控制軟體 6.0	讀卡機控制軟體 6.0 是否可驗證醫事機構卡？	新版讀卡機控制軟體 6.0 不支援醫事機構卡驗證，如要透過醫事機構卡登入「健保資訊網服務系統 (VPN)」 (https://medvpn.nhi.gov.tw/iwse0000/IWSE0001S01.aspx)，請使用晶片讀卡機配合 ServiSign 元件進行驗證。