

居家輕量藍牙APP iOS

108年10月 v1.6



大綱

- ◆ APP安裝設定-iOS
- ◆ APP使用
- ◆ APP功能說明

居家輕量藍牙方案(108年3月1日上線)

- ⑥ **APP功能** 取健保卡就醫序號、讀、寫與上傳健保卡之就醫資料、查詢健保醫療資訊雲端系統(藥品及檢驗(查))及產製處方箋QR CODE等類似診間之作業→醫療訪視完成後，回機構作醫療費用申報(就醫資料匯出)



居家醫療訪視團隊

居家民眾

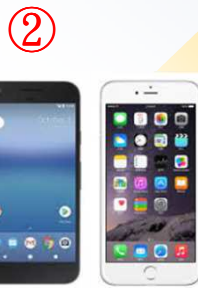
- ⑤ 認證民眾
健保卡



- ③ 藍牙讀卡機與
手機APP配對



藍牙配對



Android或iOS手機
(平板)安裝藍牙版
app讀卡程式

- ④ 認證醫師卡



開啟APP並認
證雲端安全模
組

① 事前準備

居家醫療訪視團隊事前準備：

- 申請中華電信4G VPN行動網路(含網路分享器或以Android手機放入4G VPN行動網路卡作為分享器)
- 準備1台藍牙讀卡機
- 行動裝置安裝本署開發藍牙版App讀卡程式及設定處方套餐(套餐設定匯入)等

註 APP目前提供居家醫療整合計畫、一般居家照護、居家呼吸照護、居家/社區安寧療護、精神居家治療、到宅牙醫醫療服務等居家醫療服務使用。

硬體設備



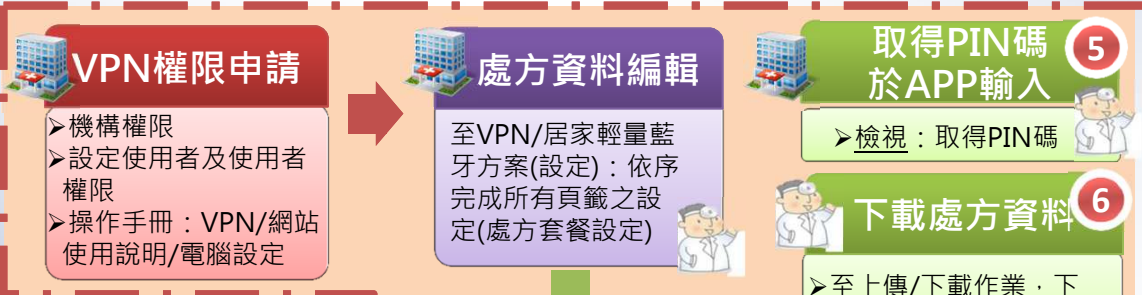
1. 申請中華電信4G VPN行動網路(含網路分享器或以Android手機放入4G VPN行動網路卡作為分享器)。
2. 準備1台藍牙讀卡機
3. Android或iOS作業系統之平板電腦或手機，並將平板電腦或手機安裝本署開發居家輕量藍牙APP
 - 前開Android或iOS作業系統之平板電腦或手機無須具有門號皆可安裝居家輕量藍牙APP。

◆ 手機規格

作業系統	版本	儲存空間
Android	6.0以上	50M以上
IOS	10.0以上	50M以上

流程說明

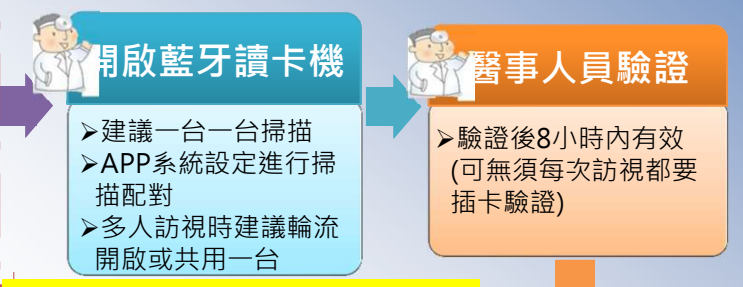
1 APP申請 資料設定



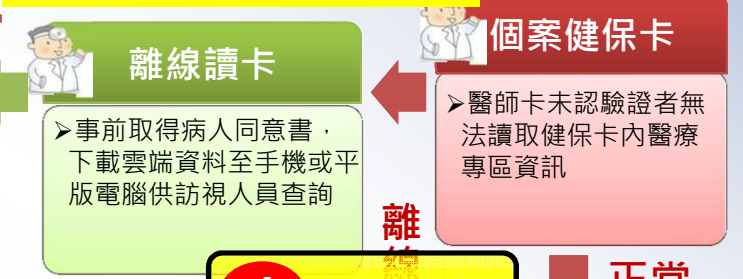
2 APP安裝



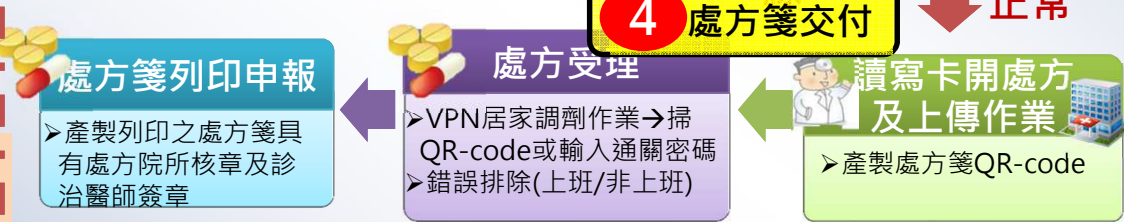
3 就醫看診



紅框內步驟建議於院所內執行完成



4 處方箋交付

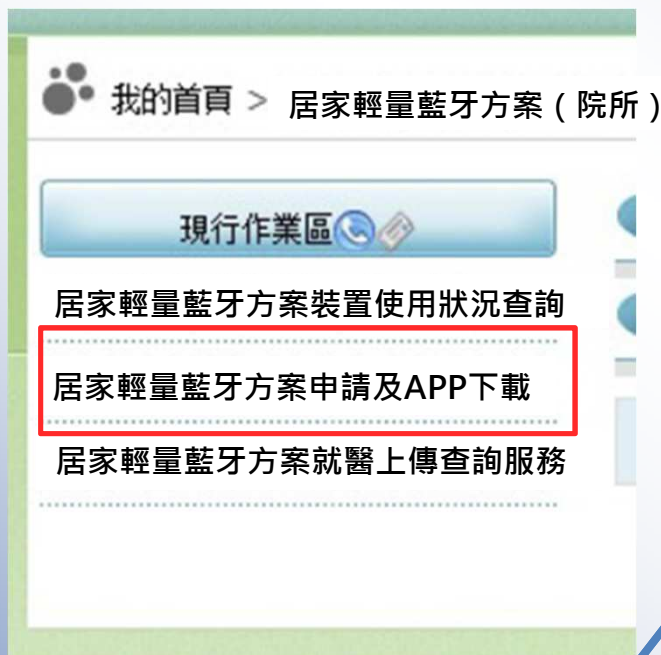


離線

正常

APP安裝設定-iOS

步驟1: App下載



業務使用者



卡片

健保資訊網
VPN服務系統

居家輕量藍牙方案申請及APP下載

頁面呈現下載
QRCode及備
妥設定資料

告知手機名稱



居家醫療人員
(醫師)



手機



瀏覽器畫面

居家輕量藍牙App下載

居家輕量藍牙方案申請及 APP 下載

查詢 新增 下載 App

申請單號	申請日期	申請單狀態	審核日期	雲端安全模組編號		
1911V00L	1080225			00328	檢視	綁定
1811V001	1071115				檢視	

APP

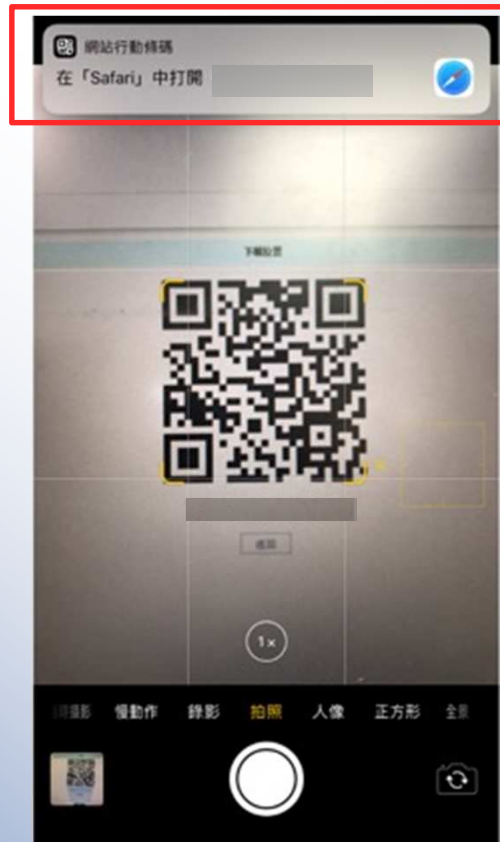
下載位置

App QR Code

請將畫面呈現的QR-Code
複製提供給智慧裝置持有人

QR-1 下載安裝畫面

手機掃 QR-Code 下載檢測網頁，如果打不開也代表環境尚未就緒
確認環境在Internet環境下



步驟2: iOS 安裝



QR Code掃完後,
跳出安裝項目



安裝等待中...

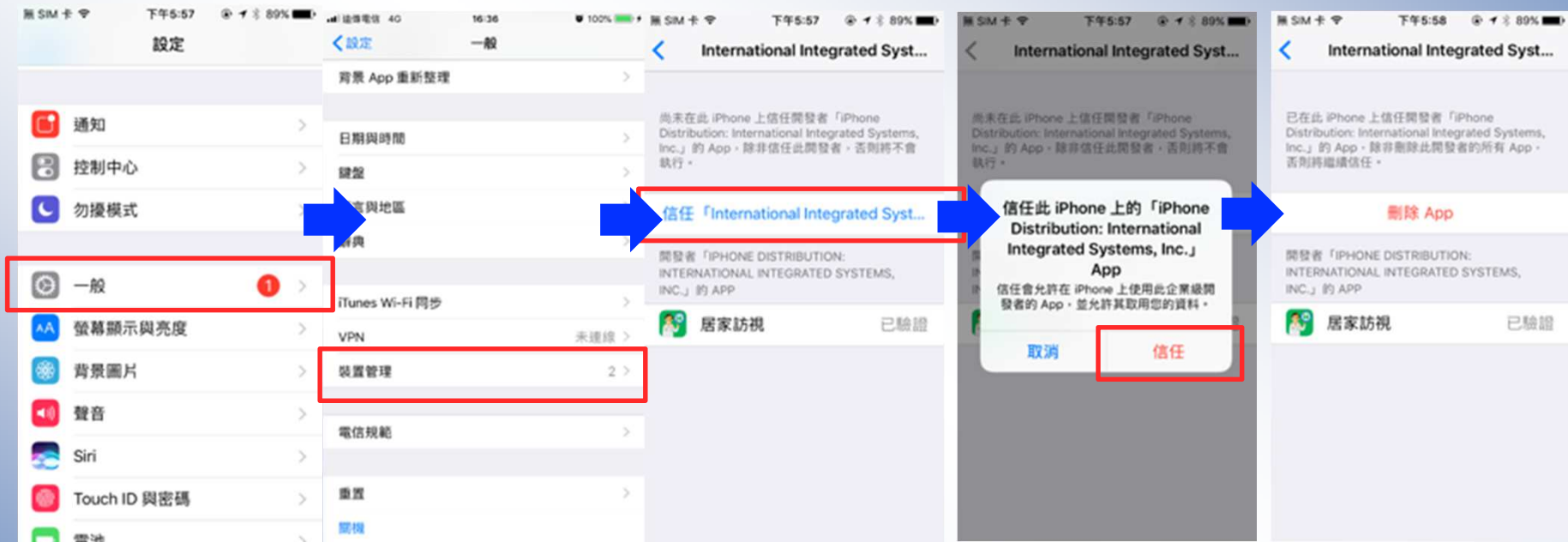


安裝完成



首次安裝尚未認證
企業版憑證時,請至
下頁說明

步驟3: iOS 設定



進入設定->一般->裝置管理->信任憑證



步驟4: App首次啟動



步驟5: QR-2 裝置與機構綁定



QR-2

- ◆ App首次啟動將進行綁定，掃描QR Code 後提示使用者輸入註冊號碼，進行裝置的綁定，看診處方套餐及機構連結等相關資訊下載，經VPN內啟用後，機構便可開始使用該裝置進行居家照護行動化服務



居家輕量藍牙方案申請-下載

居家輕量藍牙方案申請及 APP 下載

查詢

新增

下載 App

申請單號	申請日期	申請單狀態	審核日期	雲端安全模組編號	
1911V00L	1080225	可下載	1080225	001000000328	檢視 綁定
1811V001	1071115	審核中			檢視

居家行動裝置綁定

雲端安全模組編號	001000000328	註冊日期	1080225
序列號	1050101	序列號	1151231

QR Code



QR-Code

下載APP後，開啟安全模組綁定，掃描QR碼可自動下載安全模組

返回

居家輕量藍牙方案裝置啟用/停用

我的首頁 > 居家輕量藍牙方案(院所)

現行作業區

居家輕量藍牙方案裝置使用狀況查詢

居家輕量藍牙方案申請及APP下載

居家輕量藍牙方案就醫上傳查詢服務

使用狀況查詢

裝置 SHEET	<input type="text"/>	裝置名稱	<input type="text"/>
裝置類型	<input type="text"/>	裝置 OS 版本	<input type="text"/>
綁定日期	<input type="text"/>	是否啟用	<input type="text"/>
最後上傳日	<input type="text"/>	裝置 PIN 碼	<input type="text"/>
手機備註	<input type="text"/>		

查詢

裝置 SHEET	裝置名稱	裝置類型	裝置 OS 版本	綁定日期	是否啟用	最後上傳日	裝置 PIN 碼	手機備註	修改	裝置使用記錄		
cd50e8e3-3157-4e36-87fd-;	00b	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	Y		99	iP	8p	修改	裝置使用記錄
86c1447f-a98f-4c99-a73e-6	16b	健係 ij iPad	iPhone	12.0	1080906	Y		99	健!	的 iPad	修改	裝置使用記錄
52ae334c-51b0-4396-a6d5-	70b	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	N			iP	8p	修改	裝置使用記錄
15679b06-121c-41ec-8dda-	27	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	N			iP	8p	修改	裝置使用記錄
2b725ae0-7ccb-41be-aaf0-9	127	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	N			iP	8p	修改	裝置使用記錄
75eb7031-8562-4254-93cc-	4be	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	N			iP	8p	修改	裝置使用記錄
7556d8d6-93bd-474d-ba5a-	41c	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	N			iP	8p	修改	裝置使用記錄
4970e3b2-b295-41e5-981f-;	f46	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	N			iP	8p	修改	裝置使用記錄
932dcae2-48b7-4835-8d87-	f10	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080906	Y		68	iP	8p	修改	裝置使用記錄
405f12a0-fcdb-42f2-a16d-6	63	iPhi 3p	iPhone	12.4	1080902	Y		13	iP	8p	修改	裝置使用記錄
40360819-be3c-4d6c-bab5-	995	健係 ij iPad	iPhone	12.0	1080830	Y	2019/09/02 11:45:42	99	健!	的 iPad	修改	裝置使用記錄
3c8e4778-2e8f-40e5-af55-4	e1	Boc	iPhone	12.4	1080827	Y		58	Bi		修改	裝置使用記錄
26399fda-b3b0-44bd-b947-	0eb	Boc	iPhone	12.4	1080827	N			Bi		修改	裝置使用記錄
4a7bf381-869b-4769-8d70-	19d	Boc	iPhone	12.4	1080827	N			Bo	a	修改	裝置使用記錄
9e6c8d63-61cb-47fb-a8c5-b	1d5	Boc...	iPhone	12.4	1080827	N			Bo...	a	修改	裝置使用記錄

居家輕量藍牙方案裝置啟用/停用

居家輕量藍牙方案裝置

裝置 SHEET	0	裝置名稱	M
裝置類型	if	裝置 OS 版本	12.1.2
建立日期	1	是否啟用	Y
裝置KEY	F	裝置PIN	
手機備註	阿 May 的手機		

網頁訊息

取得啟用PIN碼

裝置啟用成功，代碼: 2195

3. 確定

網頁訊息

是否要啟用行動裝置?

2. 確定 取消

4. 送出 取消 1. 啟用

居家輕量藍牙方案裝置使用狀況查詢

裝置 SHEET	0	裝置名稱	M
裝置類型	if	裝置 OS 版本	12.1.2
建立日期	1	是否啟用	Y
裝置KEY	F	裝置PIN	2195
手機備註			

網頁訊息

是否要停用行動裝置?

2. 確定 取消

3. 送出 取消 1. 停用

步驟6:資料下載



選擇居護組別

步驟7:系統設定



選擇讀卡機廠牌型號

APP使用

步驟1: 開啟APP



步驟2: 醫事人員卡登入作業

- ◆ 為便利居家醫療行動化服務，行動裝置在完成醫師卡認證後可保持認證狀態**8小時**這段時間可拔出醫師卡進行後續作業，作業方式將醫師卡置入藍牙讀卡機，完成PIN碼驗證即可完成手機與醫師卡的認證狀態，後續作業醫師卡功能即被雲端化



醫師卡登入作業



步驟3: 讀取健保卡

衛生福利部中央健康保險署
居家輕量藍牙APP

健保卡認證
請確認藍牙讀卡機插入健保卡後再行讀取

就醫看診 上下傳作業 歷史就醫查詢
系統設定 導覽說明
版本:2.1.6

55%
處理中,請稍候...

重新認證
健保卡人員
健保測試卡
A123456789
90000000000000000000
070/01/04

就醫看診 上下傳作業 歷史就醫查詢
系統設定 導覽說明
版本:2.1.6

< 返回 就醫看診 開始看診

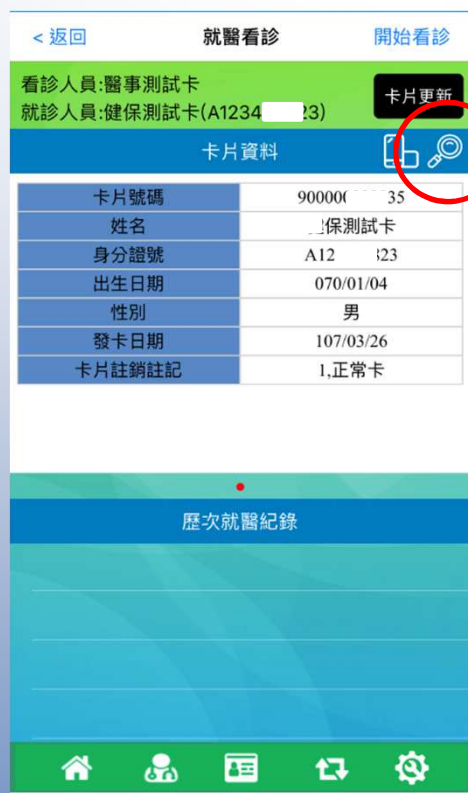
看診人員:醫事測試卡
就診人員:健保測試卡(A123456789) 卡片更新

卡片資料

卡片號碼	90000000000000000000
姓名	健保測試卡
身分證號	A123456789
出生日期	070/01/04
性別	男
發卡日期	107/03/26
卡片註銷註記	1,正常卡

歷次就醫紀錄

步驟4: 讀取卡片資料



點選放大鏡進行卡片讀取



注意: 若無認證醫事人員卡將無法讀卡雲端查詢系統及醫療專區



雲端藥歷畫面

< 返回 就醫看診 開始看診

看診人員:醫事測試卡
就診人員:健保測試卡(A123 [] (3) 卡片更新

卡片資料 📄

門住診別	主診斷碼	藥品健保代碼	用法用量	就醫日期	慢連箋領藥日	藥品用量	給藥日數	就醫序號
	C9200,急性髓母細胞性白血病,未	BC25413100,活路利淨OCAS持續性藥效膜衣錠 0.4毫	QDHS, 每日1次睡前	20181027	5	56	0003	13(高)

歷次就醫紀錄

點選轉置圖示可
進行橫向檢視

雲端藥歷

門住診別	主診斷碼	藥品健保代碼	用法用量	就醫日期	慢連箋領藥日	藥品用量	給藥日數	就醫序號	醫事機構代碼
1, 門診	C9200,急性髓母細胞性白血病,未達到緩解,Acute myeloblastic leukemia, not	BC25413100,活路利淨OCAS持續性藥效膜衣錠 0.4毫	QDHS, 每日1次睡前	20181027	5	56	0003	13(高)	14, 大

1, 門診	B181,慢性病毒性B型肝炎未伴有D型肝炎病毒,Chronic viral hepatitis B without delta-agent	BC25887100,得喜胃通60毫克緩釋膠囊	QDHS, 每日1次睡前使用	20181020	4	56	0001	1302050014, 高雄醫學大
-------	---	-------------------------	----------------	----------	---	----	------	-------------------

檢查檢驗紀錄

門住診別	費用年月	就醫科別代碼	主診斷碼	醫令代碼	診療部位	執行時間-起	執行時間-迄	醫令總量	醫事機構代碼	就醫/檢查日期
2, 住院	201806	15	M726,壞死性筋膜炎,Necrotizing fasciitis	33085B,磁振造影-有造影劑	K	20180208	20180208	1	2030026, 高雄榮總	20180523
2, 住院	201806	15	M726,壞死性筋膜炎,Necrotizing fasciitis	33072B,電腦斷層造影-有/無造影劑	H	20180201	20180201	1	2030026, 高雄榮總	20180523

步驟5:看診、診斷、處方、 虛擬醫令、免部分負擔

< 返回 就醫看診 **開始看診**

看診人員:醫事測試卡
就診人員:健保測試卡(A1234[]3) **卡片更新**

卡片資料

卡片號碼	90000	35
姓名	健保測試卡	
身分證號	A12[] []23	
出生日期	070/01/04	
性別	男	
發卡日期	107/03/26	
卡片註銷註記	1,正常卡	

歷次就醫紀錄

< 返回 就醫看診 健保資料

看診人員:醫事測試卡 **看診完成**
就診人員:健保測試卡(A12[] []23)

申報資料設定

案件分類: A5 - 安寧居家療護
科別: 02 - 內科
給付類別: 4 - 普通疾病
就醫類別: AH - 居家照護 (第二次...
調劑方式: 0 - 自行調劑
就醫序號: 一般

主訴

客觀資料/理學/檢查

< 返回 就醫看診 健保資料

看診人員:醫事測試卡 **看診完成**
就診人員:健保測試卡(A123[] []23)

客觀資料/理學/檢查

診斷 +
處方 +
虛擬醫令 +
特別記載

免部分負擔 +
看診價格

下診斷碼



可輸入關鍵字搜尋

開方處方用法、劑量

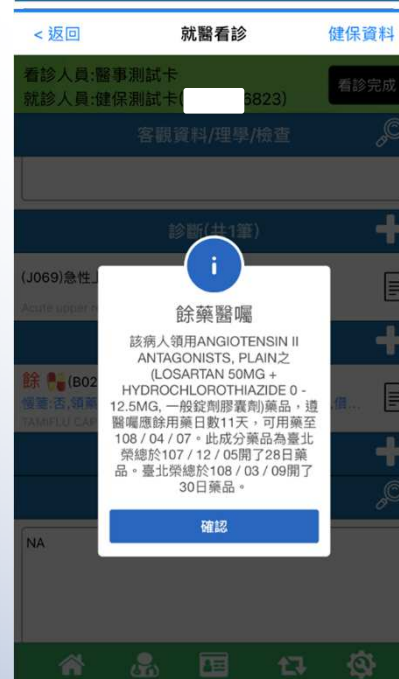


自行新增處方



自行輸入處方代碼及健保代碼等資料

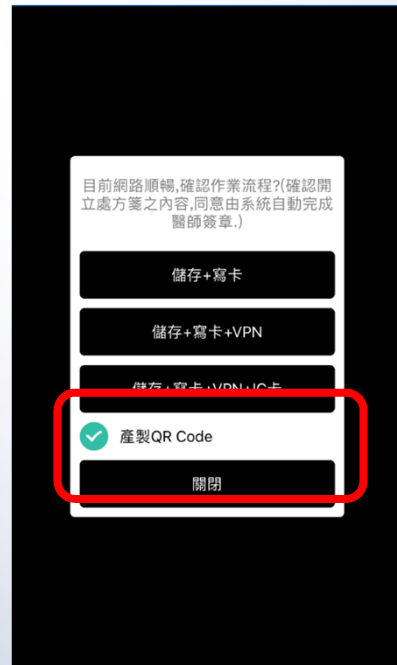
餘藥醫囑



虛擬醫令、免部份負擔



步驟6:處方箋交付



儲存+寫卡:僅寫卡
儲存+寫卡+VPN
儲存+寫卡+VPN+IC卡上傳
(產製QR Code)
儲存:儲存於行動裝置
寫卡:寫入健保卡
VPN:上傳到VPN伺服器
IC卡上傳:24就醫資料上傳

處方箋交付

- ◆ 當醫師看診完成後開立處方箋上傳健保署並產生處方箋 QR Code，以供透過Email或其他通訊軟體傳遞給患者或家屬



VPN網路不穩定，使用異常就醫序 號F00B及無醫師卡使用說明

步驟1：於診間認證雲端安全模組及認證醫師卡

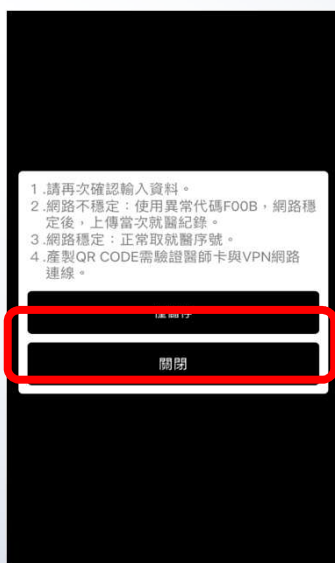


*雲端安全模組認證務必於有VPN環境中完成認證，必免於案家時無法使用。

步驟2：於案家中，因VPN網路不穩定，故認證健保卡後，以異常就醫序號F00B看診，且僅能讀取健保卡基本資料段



步驟3：看診完成後，將本次就醫資料存在手機端



步驟4：俟VPN網路穩定後，於上下傳作業上傳該筆就醫資料(可選擇處方箋QR CODE)



可選擇產製處方箋QR CODE功能

APP功能說明

手機定位



看診就醫



處方、診斷內容刪除：
向左滑出現Delete，
按下即可刪除



上下傳作業

居家輕量藍牙方案就醫上傳查詢服務

居家輕量藍牙方案就醫上傳查詢服務

醫事人員卡片編號: [Input Field] 健保卡卡片編號: 1080529

醫事人員 ID: [Input Field] 創案 ID: [Input Field]

醫事人員姓名: [Input Field] 創案姓名: [Input Field]

手機備註: [Input Field] 設定名稱: 全部

查詢 勾選匯出 全部匯出 匯出資料範例檔 CSV JSON

批次作業 - 匯出作業為此次作業, 請稍候 30 分鐘。

居家輕量藍牙方案就醫上傳查詢服務

作業	狀態	HC ID	HC 姓名
匯出	處理成功	90000000	
匯出	處理成功	補卡	身份 1 - 健保
匯出	處理成功	案件分類 A5 - 安寧居家護理	科別 02 - 內科
匯出	處理成功	部分負擔 2 - 區域醫院	給付類別 4 - 普通病房
匯出	處理成功	就醫類別 AH - 居家照護 (第二次以後)	調劑方式 0 - 自行調劑
匯出	處理成功	就醫序號 F000	
匯出	處理成功	醫師主述 尿尿有障	
匯出	處理成功	理學 飯前血糖 250	
匯出	處理成功	特別記載 醫藥治療飲料	

1. 下傳: 套餐設定異動及APP下載更新
2. 上傳: 上傳就醫資料及產製處方箋QR CODE

診斷紀錄

診斷代碼	診斷中文名稱	診斷英文名稱
E08	起因於潛在病的糖尿病	Diabetes mellitus due to underlying condition
E081	起因於潛在病的糖尿病, 伴有酮酸中毒	Diabetes mellitus due to underlying condition with ketoacidosis
E082	起因於潛在病的糖尿病, 伴有腎臟併發症	Diabetes mellitus due to underlying condition with kidney complications

處方箋紀錄

處方箋代碼	健保代碼	處方箋中文名稱	處方箋英文名稱	用法	途徑	數量	天數
B023602100	B023602100	小兒費拿得芬 80公絲	PANADOL TABLETS FOR CHILDREN 80MG (ACETAMINOPHEN)	TID	PO	0.5	1
B023602101	B023602101	糖尿病 藥劑	糖尿病 藥劑	TID	PO	9	9

歷史就醫查詢代入

步驟 1: 首頁
 重新認證
 健保卡人員
 健保測試卡
 A1234567890
 90000000000000000000
 070/01/04

就醫看診 | 上下傳作業 | **歷史就醫查詢** | 系統設定 | 導覽說明

版本:2.1.6

步驟 2: 歷史就醫查詢
 就診人員: 健保測試卡(A123456789023)
 看診時間: 108/05/12 15:45:05
 處方箋

自動代入

步驟 3: 申報資料設定
 案件分類: A6 - 護理之家居家照護
 科別: O2 - 內科
 給付類別: 4 - 普通疾病
 就醫類別: AH - 居家照護 (第二次...
 調劑方式: O - 自行調劑
 就醫序號: NA

步驟 4: 開始看診
 看診人員: 醫事測試卡
 就診人員: 健保測試卡(A123456789023)

步驟 5: 卡片資料

卡片號碼	90000000000004
姓名	健保測試卡
身分證號	A123456792
出生日期	0690104
性別	男
發卡日期	1070226
卡片註銷註記	<請先讀取健保資料段>

步驟 6: 產製QR Code

目前網路順暢,確認作業流程?(確認開立處方箋之內容,同意由系統自動完成醫師簽章.)

- 儲存+寫卡
- 儲存+寫卡+VPN
- 儲存+寫卡+VPN+IC卡**
- 產製QR Code**
- 關閉

步驟 7: 看診完成

開立院所: 7054410400(展呈系統測試)
 看診日期: 108/05/12 16:09:03
 姓名: 健○○卡
 身分證字號: A12345****

10805128050856823

一般處方箋:108/05/12~108/05/15
 慢性病連續處方箋:108/05/12~108/08/05
 慢箋(2)領藥提醒:108/06/28~108/07/08
 慢箋(3)領藥提醒:108/07/25~108/08/05
 以下逾期前10日為領藥提醒

臺北 胡小姐(02-23486453)
 北區 黃小姐(03-433911#3308)
 中區 徐小姐(04-2258398#6877)
 南區 林小姐(06-2245678#4514)
 高屏 張小姐(07-231515#2415)
 東區 陳小姐(09-822111#8000)

請利用此QR Code處方箋至藥局領藥

看診完成

系統設定-讀卡機設



系統設定-伺服器設定



系統設定-歷史就醫資料刪除



導覽說明

