成大醫院員工無線網路設定指引

本院員工的無線網路設定請使用安全性:WPA2-Enterprise,加密:AES,並採PEAP 驗證,人事室完成員工生日建檔後隔日自動生效,無需提出申請。帳號是您6碼 員工號,密碼是民國年生日。忘記密碼可由 http://140.116.253.119/WebPage/op/chgpwdlogin.jsp?system=chkWireless

更改。以下分為作業系統 Android、iOS、Windows 7、8、10 與 XP 設定方式。(Windows 8.1 與 8 設定方式相同)

一、 Android 手機或平板設定方式

1. 在設定裡點「Wi-Fi」



2. 點「nckm_aruba」

	般 □敏感 □密		
版	本:V7	聯絡窗口/日期:顏士翔	2018/08/29



3. EAP 方法選「PEAP」, 階段2認證選「MSCHAPV2」, CA 憑證選「不進行驗證」,

身分填入「員工號」,密碼填入「生日六碼」(預設)後按「連線」。

 ○ ▲ 67% ■ 12:14 nckm_aruba EAP 方法 PEAP 階段 2 驗證 MSCHAPV2 CA 憑證 亦推行驗證 你未指定任何憑證,因此無法為你設定私人連線。 身分 匿名身分 磁碼 	■一般 □敏感 □密 版 本: V7	聯絡窗口/日期:顏士翔	2018/08/29	文件編 第	號:ISMS-4-B32 3 頁 / 共 12 頁
nckm_aruba EAP 方法 PEAP 階段 2 驗證 MSCHAPV2 CA 憑證 不進行驗證 你未指定任何憑證,因此無法為你設定私人連線。 身分 國名身分 密碼 取消			© ⊻	67% 💼 12:14	1
		 ♀ ◆ ▲ nckm_aruba EAP 方法 PEAP 階段 2 驗證 MSCHAPV2 CA 憑證 不進行驗證 你未指定任何憑證 身分 匿名身分 宓巫 	② 当	67% 12:14	
		密碼			
		VVI-FI 1扁好 武	取消	連線	

4. 出現「已連線」代表連線成功。



二、 iOS 手機或平板設定方式

1. 在設定裡點「Wi-Fi」

●●●●● 台灣之星 3G	14:05	ö 100% ee , f
	設定	
▶ 飛航模式		\bigcirc
ᅙ Wi-Fi		未連接 >
▶ 藍牙		關閉 >
Ŵ 行動網路		>
@ 個人熱點		關閉 >
VPN VPN		未連線 >
🤇 電信業者		T Star 🚿
 通知		>
2 控制中心		>
○ 勿擾模式		>
② 一般		>

2. 點「nckm_aruba」

■一般 □敏感 □密					文件約	扁號:ISMS-4-B32
版 本: V7	聯絡窗[□/日期:顏士翔	2018/08/29		第	6頁/共12頁
		●●●●● 台灣之星 3G	14:06	100% 👝 🗲		
		< 設定 ○	Wi-Fi			
		Wi-Fi				
		選擇網路…				
		DSL-6641K		∻ (j	_	
		nckm_aruba	ſ	a ≎ (i)]	
		nckm_ecar	í	• ≈ (i)		
		nckm_ecar5g		a ≈ (i)		
		nckm_guest		∻ (i)		
		其他…				
		詢問是否加入網路		\bigcirc		
		將會自動加入已知的網路 須手動選擇網路。	。若沒有可用的已知網路	,您就必		

3. 使用者名稱填入「員工號」,密碼填入「生日六碼」(預設)

	般 □敏感	□密
版	本:V7	



4. 出現憑證,點「信任」

聯絡窗□/日期:顏士翔 2018/08/29

>



到期日 2017/8/11 12:40:59

更多詳細資訊

5. 出現√代表已連上。

聯絡窗口/日期: 顏士翔 2018/08/29

●●●●● 台灣之星 🗢	14:07	100%
く 設定	Wi-Fi	
Wi-Fi		
🗸 nckm_aruba		₽ ≎ (j
選擇網路…		
DSL-6641K		奈 (i)
nckm_ecar		₽ 🗢 (i)
nckm_ecar5g		₽ 奈 (i)
nckm_guest		奈 (i)
其他…		

詢問是否加入網路

將會自動加入已知的網路。若沒有可用的已知網路,您就必 須手動選擇網路。

三、Windows 7 設定方式

進入「控制台」的「網路和共用中心」,並選「管理無線網路」。註:若無「管理無線網路」,代表您的電腦無啟用無線網路之功能。

	the second s		
●●●● 🛂 🕨 控制台 🕨 所有招	制台項目 🕨 網路和共用中心	▼ 4 想尋控制台	٩
控制台首頁	檢視您基本的網路資訊並設定連線		0
管理無線網路	🍋		
變更進階共用設定	MIS-43-33 hosp.ncku 網際網路 (這部電腦)		
	檢視作用中的網路 建線或中斷連線		
	hosp.ncku 存取類型: 網際網路 網城網路 連線: 學 區域連線		
	變更網路設定		
	2. 設定新的連線或網路 設定無線、寬頻、撥號、隨機攝作或 VPN 連線;或設定路由器或存取點。		
	連線到網路 連線或重新連線到無線、有線、撥號或 VPN 網路連線。		
請参閱 HomeGroup	建建家用群組和共用運運 存取位於其他網路電腦的檔案和印表機,或變更共用設定。		
· Windows防火牆 網際網路選項	疑難排解問題 診斷與修復網路問題,或取得疑難排解資訊。		

2. 選「新增」。

	x
중 ♀ Ш 《 網路 ▶ 管理無線網路 ▼ 4 / 搜尋 管理無線網路	٩
管理使用 (無線網路連線 2) 的無線網路	
Windows 盲目訊以下回列工的順序建線到短空網路。	
新增 介面卡內容 設定檔類型 網路和共用中心	0
0個項目	

3. 選「手動建立網路設定檔」。

■一般 □敏感 □密 本:V7

版

聯絡窗口/日期: 顏士翔 2018/08/29



設定如下,再按「下一步」。 4.

④ ····································			_ _ X
輸入您要新增之無線約	周路的資訊		
網路名稱(E):	nckm_aruba		
安全性類型(S):	WPA2-Enterprise		
加密類型(<u>R</u>):	AES 🗸		
安全性金鑰(<u>C</u>):		□ 隱藏字元(H)	
☑ 自動啟動這個連線① □ 即使網路未廣播,還是	≧進行連線(<u>O</u>)		
警告: 若選取此選項,	您電腦的隱私權可能會有風險。		
		下一步(N)	取消

5. 選「變更連線設定」。

版 本:V7 聯絡窗口/日期:顏士翔 2018/08/29

🕢 🔐 手動連線到無線網路	
已成功新增 nckm_aruba	
◆ 愛更連線設定(<u>H</u>) 開設[建線]内容譲我可以變更設定。	
	關閉

6. 再選「安全性」。

nckm_aruba 無線網	路內容
連線安全性	
47.842.	when weeks
- 百件:	nckm_aruba
SSID:	nckm_aruba
網路類型:	存取點
網路可用性:	所有使用者
☑ 當這個網路7	王範圍內時自動連線(M)
📃 如果有慣用網	問路,則連線到慣用網路(P)
📃 即使網路未服	審播其名稱 (SSID),還是進行連線(O)
	確定 取消

7. 按「設定」

■一般 □敏感 □密		文件编號:ISMS-4-B32
版 本:V7	聯絡窗口/日期:顏土翔 2018/08/29	第 13頁/共12頁
	nckm_aruba 無線網路內容	×
	連線安全性	
	安全性類型(E): WPA2-Enterprise ▼ 加密類型(N): AES ▼	
	選擇網路驗證方法(①): Microsoft: Protected EAP (PEAP) → 設定③ ▼每次登入時都記住我在此連線的認證(R)	
	進階設定(10)	
	確定	双消

8. 取消「確認伺服器憑證」,再按「設定」。

受保護的 EAP 內容
連線時:
■ 確認伺服器憑證(V)
連線到這些伺服器(○):
受信任的根憑證授權單位(民):
AAA Certificate Services
AC Raiz Certicámara S.A.
AC RAIZ DNIE
AC RAIZ FNMT-RCM
ACI RAIZ MIIN
□ 不要提示使用者來授權新问服器或信任的戀證授權单位(P) 選擇驗證方法(2):
Secured password (EAP-MSCHAP ∨2) 🛛 🗸 設定(C)
 ☑ 取用快速重新連線 (P) □ 強制網路存取保護(Q)
 □ 如果伺服器未顯示加密繫結的 TLV 就中斷連線 ① □ 取用識別隱私權①
確定 取消

9. 取消以下之設定後按確定。

■一般 □敏感 □	密立立	件编號:ISMS-4-B32
版 本: V7	聯絡窗口/日期: 顏士翔 2018/08/29 第	14 頁 / 共 12 頁
	EAP MSCHAPv2 內容	
	□ 自動使用我的 Windows 登入名稱及密碼 (及 周域,如果有的話)(<u>A</u>)	
	確定 取消	
10. 點選「	進階設定」。	
	nckm_aruba 無線網路內容	×
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	安全性類型(E): WPA2-Enterprise -	
	加密類型(N): AES -	
	選擇網路驗證方法(0):	
	Microsoft: Protected EAP (PEAP) マ 読足し)	
	▼	
	· · · · · · · · · · · · · · · ·	反消

11. 指定驗證模式後「儲存認證」。

■一般	□敏感	□密
11 - 1	T.	

版 本:V7 聯絡窗口/日期:顏士翔 2018/08/29

進階設定	
802.1X 設定 802.11 設定	
✓ 指定驗證模式(P):	
使用者驗證 < 儲存認證(C)	
□ 刪除所有使用者的認證(□)	
■ 對此網路啟用單一登入 ③	
 ◎ 在使用者登入前立即執行(E) ● 在使用者登入後立即執行(E) 	
最大延迟(秒)(位): 10 €	
☑ 單一登入期間允許顯示其他對話方塊(止)	
□ 此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者 (V)	
確定 取消	

12. 此時出現以下畫面,使用者名稱輸入6碼員工號,密碼是您民國年生日

Windows 安全性	×
儲存認證 儲存您的認證。	可讓您的電腦在您未登入時就連線到網路 (例如下載更新)。
	使用者名稱 密碼
	確定 取消

四、Windows 8 設定方式

1. Wi-Fi 開啟,選「nckm_aruba」,按連線。

\sim
連線(C)

2. 使用者名稱輸入6碼員工號,密碼是您民國年生日。

€ 網路	
nckm_aruba	
輸入您的使用者名稱和密碼	
使用者名稱	
密碼	
確定	

3. 按「連線」。



4. 出現「已連線」代表連線成功。

Wi-Fi 開啟	
nckm_aruba 已連線	
DSL-6641K	
nckm_guest	

五、Windows 10 設定方式

- Windows 10 無線連線方式有變,必須先於以下網址下載 Win10 連線 nckm_aruba 執行檔, <u>http://www.hosp.ncku.edu.tw/Webpage/download/Disable_TLS_1.2.exe</u> ,解壓縮該檔案後點2下 reg 檔後重新開機。
- 2. 點右下角網路符號 ,選「nckm_aruba」,按連線。



3. 使用者名稱輸入6碼員工號,密碼是您民國年生日,按確定。

■一般 □敏感 □密 版 本:V7	聯絡	窗口/日期:顏土翔 2018/	08/29	文件編號 第 19	:ISMS-4-B32 頁 / 共 12頁
	(7.	nckm_aruba 安全 輸入您的使用者名稱與	密碼		
		使用者名稱			
		密碼			
		確定	取消		

4. 按「連線」。

(iii	nckm_aruba 安全 繼續連線? 若您認為應該可在此位 請繼續連線。否則,它 不同網路。 顯示憑證詳細資料	置找到 nckm_aruba, 可能是具有相同名稱的
	連線	取消

5. 出現「已連線」代表連線成功。

聯絡窗口/日期: 顏士翔 2018/08/29



六、Windows XP 設定方式

1. 選「控制台」之「網路連線」,找到無線網路的連線後按右鍵選「內容」。

🏂 網路連線		
檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A	A) 工具(I) 進階(M) 說明(H)	A 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997
🕒 上一頁 🔹 📀 🔹 🏂 🔎 捜護	章 🕞 資料夾 🛄 -	
網址 D 💊 網路連線		✓ → 移至 連結 ³
 叙格工作 建立一個新連線 建立一個新連線	■域網路或高速網際網路 回域連線 已連線 Intel(R) PRO/100 VE Network Con 重撥私人網路	停用 (B) 檢視可用的無線網路 (Y) 狀態 (U) 修復 (P) 療接點連線 (f)
 ◎ (建造個連線) ● 重新命名這個連線 ● 變更這個連線的設定 	VPN 已中斷連線 WAN 迷你連接埠 (PPTP) 發號	建立捷徑(S) 剛除(D) 重新命名(M)

2. 按無線網路連線的「無線網路」頁籤,再按「新增」。

🕹 無線網路連線 2 內容
一般無線網路
✔ 使用 Windows 來設定我的無線網路設定(W)
可用的網路 (M): 若要連線到範圍內的無線網路、從其中斷連線或尋找更 多其有關資訊,諸按下面的按鈕。
檢視無線網路
慣用網路(P): 自動地連線到以下列出順序的可用網路上:
上移回
下移①
新增(△) 移除® 內容(○)
詳細了解有關 <u>設定無線網路設定。</u> 進階(型)
確定 取消

3.

1.

■一般□敏感□密
 版本:V7 聯絡窗□/日期:顏士翔 2018/08/29

依序執行以下設定。

洞聯							Ŀ
_	驗證	連線					
網路名	稱 (SSID)	N):	nck	m_aruba			
日	叩使網路未	廣播・	還是進	行連線	N		
-無線:	網路金鑰		E				
這個	網路需要?	給下列一	一個金額		0 F. (-		
· 「 「 密料	歌題(<u>A</u>): 切変の)・		2. 3.	ADC	2-Enterpr	be	~
	о жа ал			ADS			•
網路	金獼(広):						
確認	網路金鑰(0):					
金鑰	索引 (進降	\$)(X):	1	*			
▼ 金	Z鑰會自動	地提供約	給我(日)			
線網路	4.						
द्वनि द्वनि	1. 驗證	連線	ו				?
闘聯 選取此	- 驗證 	<mark>連線</mark> 無線 Et) hemet i	網路提供	:已驗證過	國的網路	? §存
闘聯 選取単 取。	, 驗證 北選項來為 比網) ⁵ .	<mark>連線</mark> 無線 Et	hemet;	網路提供 驗證(E)	日驗證述	的網路	? 终存
開聯 選取此 取。 ✓ 為 EAP 業	1	連線 編線 Et EEE 8 rotected	hemet; 302.1× EAP (F	網路提住 驗證(E) EAP)	已驗證過	話的網路	? §存
闘聯 選取↓ 取。 ビ 為 EAP ¥	a 験證 比選項來為 此綱 5. 員型(T):	連線 無線 Eti EEE 8	hemet i 302.1x EAP (P	網路提供 驗證(E) EAP)	: 己驗證汤 6.	b的網路 的 和 的 和 的 和 的 和 的 和 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的	? §存 ₹ ®)
闘聯 選取 型 為 EAP 業 ■ 當	a 験證 比選項來為 此網話 5. 勇型(T): 電腦資訊で	連線 無線 Ett EEE 8 rotected	hernet; 302.1× EAP (P 證為耳	網路提供 驗證(E) EAP) 島腦(C)	: 己驗證汤 6.	赴的網路 內容	? §存 ₹®
開聯 選取此 ▽ 爲 EAP ¥	a 驗證 比選項來為 此網版 5. 勇型(1): 原型 電腦資訊 。 使用者或電	連線 無線 Eti EEE 8 rotected	hermet ; 302.1× EAP (P 證為可 無法(網路提住 驗證(E) EAP) 創腦(C) E用時驗;	:已驗證述 6. 證爲來賓	b的網路 內容 (G)	? 容存 ₹ ®)
開聯 選取↓ マ 為 EAP 类	a 験證 比選項來為 此網話 5. 勇型(T): 原型 電腦資訊 電開者或電	連線 無線 Eti EEE 8 rotected	hermet i 302.1× EAP (F 證爲電 無法個	問路提住 驗證(E) EAP) 配腦(C) E用時驗:	:已驗證道 6. 證爲來賓	b的網路 內容 (G)	? \$存 \$€
開聯 選取↓ ▽ 爲 ● 【 □ 】 二 二 二 二	a 験證 比選項來為 此網話 5. 勇型(T): 電腦資訊 電開者或電	連線 無線 Eti EEE 8 rotected	hermet i 302.1× EAP (F 證爲電 無法例	問路提住 驗證(E) EAP) 配腦(C) E用時驗:	:已驗證過 6. 證爲來賓	b的網路 內容 (G)	?
闘聯 選取↓ ☑ 爲 EAP ¥	a 験證 比選項來意 此網i ⁵ . 勇型(I): [[電腦資訊 使用者或 電	連線 EEE 8 rotected	hermet; 302.1× EAP(P 證爲句 無法侦	網路提供 驗證(E) EAP) 配腦(C) 更用時驗。	:已驗證述 6. 證爲來賓	b的網路 內容 (G)	? 客存 ₹ ℝ)

■一般 □敏感 □ 版 本:V7	密 文件編號: 聯絡窗口/日期:顏士翔 2018/08/29 第 23 頁	ISMS-4-B32 〔/共12頁
	受保護的 EAP 內容 ? ×	
	連線時: □ 確認伺服器憑證(V) □ 連線到這些伺服器(<u>O</u>):	
	受信任的根憑證授權單位(<u>R</u>):	
	Belgacom E-Trust Primary CA C&W I C&W I	
	選擇驗證方法(2):	
	Secured password (EAP-MSCHAP v2) Image: Constraint of the security of the secure of the security of the security of the security of the securit	

4. 設定完之後會要求輸入帳號密碼

	(19) 無線網路連線 2 🛛 💌	
	請按此處選取一個憑證或其他認證以連線到網路 nckm_aruba	₹
• 🥘 收件匣 🥻	9 OP操作 🛛 🔽 2 Micr 🔹 CH 🖮 I 🔽 😵 🖬 🛃 📑 🧐 K	多 上午 08:51

輸入認證	
使用者名稱(U):	
密碼(P):	無線網路密碼
 登入網域(L): □ 儲存這個使用者名稱和容 	空白空白
確定	取消
a 😰 📑 😵 🖬 .	🚽 🧐 🔀 🌀 上午 08:59
表示連線成功	