無線網路識別碼(SSID)



新竹縣國中小 eduroam 設定教學

107年9月

Android 設定方式



- 設定【Wi-Fi】
- EAP 方法 點選【 PEAP 】
- CA 憑證 點選【不要驗證】
- 識別:

輸入【單一入口帳號 @hcc.edu.tw】

- 匿名識別:【不必輸入】
- 密碼:輸入【單一入口密碼】





- 設定【 Wi-Fi 】
 - 點選【eduroam】
- 使用者名稱 •

輸入【單一入口帳號】

- 密碼:輸入【單一入口密碼】
- 憑證:點選【信任】

・Ⅲ 中華電信 3G	08:26 Wi-Fi	֎ ≁ ¥ \$ 99% ■)	.Ⅲ中華電信 3G 取消	輸入	08:26 「eduroam」的密 輸入密碼		* 99% (一) 加入	••II 中華電信 取消	4G	上午8:29 憑證	€ \$ 70% ■
Wi-Fi			使用者名種密碼						NCNU 簽發人	J Radius S	Server Ce Radius Cert
選擇網路… 影響								到期日	不受信 2026/	[任 6/25 上午11:	25:51
ecjh		₽ ङ (j)						面名論	细容詞	A	>
ecjh-key		₽ 중 (j)						x > m	-мц д п	IV.	·
eduroam		a ≈ (j)									
TANetRoaming		∻ (j)									
其他…			q w e	e r	t y ı	ı i	o p				
物明月天长 1 /@ 08			a s	d	f g h	j k	1				
詢問是否加入網路	r		φz	x	c v b	n m	$\overline{\mathbf{x}}$				
將會自動加入已知的網路 網路前會先詢問您。	路。若沒有可用的i	己知網路,在加入新的	123	4	space		Next				



Windows 作業系統設定步驟(一)

→ 下載 PEAP 模組元件

依據筆電之作業系統的版本位元,選擇對應 之模組下載(請點選公告的附檔)



B Cisco PEAP Module	
Installing Cisco PEAP Module	
Cisco PEAP Module is being installed.	
Please wait	

• 若安裝過程中筆電要求安裝

Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 1 (x64)

(請另點選公告的附檔執行安裝)



Windows 作業系統設定步驟(二)

- → 設定無線基地台
- 開啟【控制台】→點選【網路和共用中心】
- 點選【設定新的連線或網路】

註: win10 直接點選【手動連線到無線網路】





Windows 作業系統設定步驟(三)

 網路名稱 輸入【eduroam】→安全性類 型 點選【WPA2-Enterprise】→確認已 勾選【自動啟動這個連線(T)】

輸入您要新增之第	無線網路的資訊		
網路名稱(E):	eduroam		
安全性類型(S):	WPA2-Enterprise	•	
加密頍型(R):	AES	•	
安全性金鑰(C):		□ 隱藏字元(H)	
☑ 自動啟動這個連	線(T)		
🔲 即使網路未廣播	,還是進行連線(O)		
警告: 若選取此	豐項,您電腦的隱私權可能會有風險。		



• 已成功新增 eduroam → 點選【 變更連線設定】



• 點選【安全性】→ 選擇網路驗證方法 選取 【 Cisco:PEAP 】(已安裝的模組)

• 點選【設定】

eduroam 無線網路內容		23
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(0	0;	
Cisco: PEAP	設定(%)	
☑ 每次登入時都記(主我在此連線的認證(R)	
	- • •	

筆電 Windows 作業系統設定步驟(五)

Connection → 注意勾選方式 (註:記得先 不要按確定)

PEAP Properties	P	<u> </u>
Connection User Credentials About		
Use anonymous outer identity: anonymous		
Connect to only these servers:		
Trusted Root Certificate Authority (CA): AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Class 3 Public Primary Certification Authority DigiCert Assured ID Root CA DigiCert Global Root CA DigiCert High Assurance EV Root CA DST Root CA X3		•
Entrust Root Certification Authority Entrust Post Certification Authority - 62 Do not prompt user to authorize new servers or trusted certification authorities.		•
Enable Fast Reconnect		
	Ť	调



Windows 作業系統設定步驟(六)

• 到 User Credentioals

輸入【單一入口帳號 @hcc.edu.tw】

- Password : 輸入【單一入口密碼】
- Confirm password : 再輸一次
 【單一入口密碼】
- 按下【確定】即可自動連線至 eduroam

F	EAP Properties	8	23			
	Connection User Credentials About					
	Use one-time password					
	Use Windows username and password					
	Prompt automatically for username and password					
	O Use saved username and password					
	Username: @hcc.edu.tw					
	Password:					
	Confirm password:					

用 chromebook 連接 eduroam

- 1.SSID 選擇【 eduroam 】
- 2. 安全性為預設【 EAP 】
- 3.EAP 方法:點選【PEAP】
- 4.EAP 第2階段方法:【自動】
- 5. 服器 CA 憑證:點選【不檢查】
- 6. 身份: 【單一入口帳號】
- 7. 密碼:【單一入口密碼】

儲存即可