

# 啟用與Windows 10 連線設定

### 1 啟用 NCCU eduroam

- 1.1 登入 iNCCU→點「個人設定」→點「啟用 NCCU eduroam」
- 1.2 設定密碼(密碼不可與 iNCCU 密碼相同)。
- 1.3 按「啟用」。

你的 eduroam 帳號為「<u>政大信箱帳號@eduroam.nccu.edu.tw</u>」 密碼為 1.2 所設定的密碼

## 2 連線設定(Windows 10)

- 若先前已經有 eduroam 的連線設定,而目前出現無法連線,請先跳至 步驟 4,清除原有的連線設定後,再繼續以下新增連線的步驟。
- 點「左下角」視窗符號→選擇「設定」→選擇「網路和網際網路」, 選擇「網路和共用中心」:



2.3 點選「設定新的連線或網路」

控制台首頁	檢視您基本的網路資訊並設定連線					
變更介面卡設定	100 190 T F /H) + R () 190 JAC					
變更進階共用設定 媒體串流選項	<b>網路 7</b> 公用網路	存取類型: 連線:	網際網路 《7 乙太網路			
	變更網路設定 設定新的連線或網路 設定獲頻、撥號或 VPN 連線, 5	成設定路由器或存取點・				
	疑難排解問題 診斷與修復網路問題,或取得疑	難挑解資訊。				

2.4 點選「手動連線到無線網路」

₽ 設定連線或網路		-		
<b>跨擇連線選項</b>				
連線到網際網路 設定寬頻或撥號連線以連線到網際網路。				
一般定新網路 設定新的路由器或存取點。				
手動連線到無線網路 				
● 連線到工作地點 設定撥號或 VPN 連線以連線到您的工作地點。				
	<b>T</b> .	E(NI)	H	7.024

2.5 網路名稱欄輸入「eduroam」,安全性類型欄輸入「WAP2-Enterprise」,其餘不動,按下「下一步」完成新增。

	~	- 🔮 手動連線到無線網路		
		輸入您要新增之無線約	<b>罔路的資訊</b>	
		網路名稱(E):	eduroam	
		安全性類型(S):	WPA2-Enterprise ~	
		加密類型(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 警告:若選取此選項,	≧進行連線(O) 您電腦的隱私權可能會有風險。	
				下一步(N) 取消
2.6	新增後	,點選「變更連	線設定」	
		← 🔮 手動連線到無線網路	ł	- L X
		已成功新增 edurc	bam	
		→ 變更連線設 開啟 [連線] 内	と定(H) 容譲我可以鑒更設定・	

關閉

2.7 選擇頁簽「安全性」

oduroam 無痕細胞肉		~
Courbain #######P	F	^
連線 安全性		
名稱:	eduroam	
SSID:	eduroam	
網路類型:	存取點	
網路可用性:	所有使用者	
✓ 當這個網路在拿	範圍內時自動連線(M)	
🗌 在連線到此網路	各時,尋找其他無線網路(L)	
□ 即使網路未廣排	番其名稱 (SSID),還是進行連線(O)	
	確定	取淌

2.8 按下「選擇網路驗證方法」右方的「設定」按鈕

eduroam 無線網距内容			
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(O):			
Microsoft: Protected	EAP (PEAP) 🗸 🗸	設定(S)	
一每次登入時都記住:	我在此連線的認證(R)		
☑ 每次登入時都記住:	我在此連線的認證(R)		
☑每次登入時都記住: 進階般定(D)	我在此連線的認證(R)		
☑每次登入時都配住 進階設定(D)	我在此連線的認證(R)		
☑每次登入時都配住 進階設定(D)	我在此連線的認證(R)		
☑每次登入時都配住 進階設定(D)	我在此連線的認證(R)		
☑每次登入時都配住: 進階設定(D)	我在此連線的認證(R)		
☑每次登入時都配住 進階設定(D)	我在此連線的認證(R)		

2.9 不要勾選「透過驗證憑證來確認伺服器身份識別」後,按下「確定」 完成修改回到上一頁

受保護的 EAP 內容 X
連線時:
□透過驗證憑證來確認伺服器身分識別() 這個不勾選
連線到這些伺服器(例如:srv1;srv2;.*srv3\.com)(O):
帝信任的根馮諮將癮留位(R)·
Baltimore CyberTrust Root
Blizzard Battle.net Local Cert
Certum CA
Certum Trusted Network CA
Class 3 Public Primary Certification Authority
COMODO RSA Certification Authority     DigiCert Accurad ID Root CA
如果無法驗證伺服器的身分識別則告知使用者 >>
選擇驗證方法(S):
Secured password (EAP-MSCHAP v2) ど 設定(C)
✓ 愈用快速重新連線(F)
── 如果伺服器未顯示加密繫結的 TLV 就中斷連線(D)
確定取消

2.10 選擇「進階設定」

ec	duroam 無線網路內容			×
3	連線 安全性			
	安全性類型(E):	WPA2-Enterprise		$\sim$
	加密類型(N):	AES		$\sim$
	選擇網路驗證方法(O):			
	Microsoft: Protected E	AP (PEAP)	✓ 設定(	S)
	🗸 每次登入時都記住我	在此連線的認證(R)		_
	進階設定(D)			
			確定	取淌

2.11 勾選「指定驗證模式」,並選擇「使用者驗證」,然後按下「確定」後回到上一頁

<ul> <li>→ 删除所有使用者的認證(D)</li> <li>→ 對此網路啟用單一登入(S)</li> <li>● 在使用者登入前立即執行(E)</li> <li>● 在使用者登入後立即執行(P)</li> <li>最大延遲(砂)(M):</li> <li>□ 重一登入期間允許顯示其他對話方塊(L)</li> <li>□ 此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者(V)</li> </ul>	使用者	首驗證	~	儲存認	證(C)
<ul> <li>□ 對此網路歙用單一登入(S)</li> <li>● 在使用者登入前立即執行(E)</li> <li>● 在使用者登入後立即執行(P)</li> <li>最大延趨(砂)(M):</li> <li>□ 重一登入期間允許顯示其他對話方塊(L)</li> <li>□ 此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者(V)</li> </ul>		余所有使用者的認證(D)			
<ul> <li>● 在使用者登入前立即執行(E)</li> <li>● 在使用者登入後立即執行(F)</li> <li>最大延經(砂)(M):</li> <li>□ 單一登入期間允許顯示其他對話方塊(L)</li> <li>□ 此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者(V)</li> </ul>	□ 對此網)	路啟用單一登入(S)			
<ul> <li>○ 在使用者登入後立即執行(F) 最大延退(秒)(M):</li> <li>2 單一登入期間允許顯示其他對話方塊(L)</li> <li>□ 此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者(V)</li> </ul>	④ 在信	使用者登入前立即執行(1	E)		
最大延經(秒)(M): 10 : ☑ 單一登入期間允許顯示其他對話方處(L) ☑ 此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者(V)	○在信	吏用者登入後立即執行(1	Ð		
<ul> <li>✓ 單一登入期間允許顯示其他對話方塊(L)</li> <li>□ 此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者(V)</li> </ul>	最大翅	[遲(秒)(M):		10	* *
□此網路使用不同的虛擬 LAN 來驗證電腦和使用者(V)	☑ 單-	-登入期間允許顯示其他	b對話方塊(L)		
	□此約	網路使用不同的虛擬 LA	N 來驗證電腦	和使用者(V)	i.

2.12 按下「確定」後,完成設定

eduroam 無線網路內容				×
連線 安全性				
安全性類型(E):	WPA2-Enterprise			$\sim$
加密類型(N):	AES			$\sim$
選擇網路驗證方法(O):				
Microsoft: Protected	EAP (PEAP)	$\sim$	設定(S)	
☑ 每次登入時都記住到	战在此連線的認證(R)			
進階設定(D)				
		確	÷	取消
	L	*#)		47.00

2.13 回到桌面,選擇 eduroam,然後按下連線。

#### 文件建立日期:2022/07/08

¶a.	nccu-\ 開放	wifi			Î
(h.	BZzzz 安全				
(i.	eduro 安全	am			
		到建脉			
				連線	
¶a.	TANet 開放	Roaming			
¶.	WIREL 開放	ESS			
a	1*net				~
網路 變更語	<u>和網際</u> 設定・例如	網路設定 中使連線計量付費	<b>里</b> •		
ſ.		сђ.	(cl.))		
Wi-Fi	8	飛航模式	行動熱點		
	Ŗ	የ ^ 100 *	🥼 (መ) 😒	上午 11:07 2018/8/17	5

2.14 連線成功後,系統會自動跳出登入畫面(僅第一次連線會出現此畫面),請 輸入帳號及密碼,按「加入」。

¥ĩ.	nccu-w 開放	ifi			Â
(i.	BZzzz 安全				
(î.	eduroa 安全 輸入您的 nuser	m 的使用者名稱 @eduroam	與密碼 .nccu.ed	u.tw	
	•••				0
		確定		取消	
<b>%</b> .	TANetR 開放	loaming			
- <u>網路</u> : 變更影	和網際網 定,例如(	] <u>路設定</u> 使連線計量付費	ł •		v
(î.	I	<u>г</u>	(q))		
Wi-Fi	ا ھ	飛航模式	行動熱點 ② chu) 苗	上午 11:08	R.

使用者名稱:你的 eduroam 帳號(<u>政大信箱帳</u> 號@eduroam.nccu.edu.tw),務必填寫完整。 密碼:即您在 1.2 所設定的密碼。

2.15 出現 eduroam 信任憑證畫面,請按「連線」。 (僅第一次連線會出現此畫面)

					<u>^</u>
(k.	eduro 安全	am			
	繼續連 若您認 續 題 願 示 憑	線? 為應該可在 線。否則, 。 證詳細資料	此位置找到 它可能是具	」eduroam 【有相同名和	い 請 爯的不
		連線		取消	
<b>U</b> a	nccu-v 開放	wifi			
(h.	BZzzz 安全				
¶a.	<b>TANet</b> 開放	Roaming			
<u>網路</u> 變更語	和網際 設定,例如	<b>網路設定</b> 中使連線計量付	†曹・		
G.		\$	(cls)		
Wi-Fi		飛航模式	行動熱點		
	۶	<del>م</del> م	* <i>@</i> . \$\) 😒	上午 11:12 2018/8/17	5

按「顯示憑證詳細資料」,可查看本校 eduroam 憑證,如下圖:

¶7.	nccu-wifi 開放							
(î.	BZzzz 安全							
(iii	eduroa 安全	am						
	繼續連線? 若您認為應該可在此位置找到 eduroam,請 繼續連線。否則,它可能是具有相同名稱的不 同網路。 隱藏憑證詳細資料							
	一一一 何服器指紋: C1 8A EF 9B 36 C9 31 5D 6C 57 50 95 9D 2D 82 33 DE 03 29 7C							
	連線				取消			
YE TANetRoaming 網路和網際網路設定 樂更認定,例如使連線計量付費。								
		ъ <u>р</u>	((j))					
Wi-Fi		飛航模式	行動	熱點				
x <sup>R</sup> へ 画 */ (4) 😵 <sup>下午 04:24</sup> 2018/8/20 👘								

2.16 連線設定完成。

此後,在有支援國際 eduroam 漫遊的 wifi 環境,依 2.1 操作即可連上網路。

## 3 變更密碼/忘記密碼

基於資安,政大 eduroam 密碼有效期為 90 天,密碼到期或忘記密碼,依下列步驟變更密碼即可繼續使用:

- 3.1 登入 iNCCU→點「個人設定」→點「啟用 NCCU eduroam」
- 3.2 設定密碼(不可與前一次密碼或 iNCCU 密碼相同)。

3.3 按「變更密碼」。

## 4 重設連線(Winodws 10)

變更密碼後,或帳密輸入錯誤,可依下列步驟重設連線:

4.1 開啟「控制台」→點「網路和網際網路」→點 Wi-Fi→點「管理已知的 網路」, 選到 eduroam, 然後按「刪除」, 再依步驟 2 設定連線。

命 首頁	Wi-Fi			
尋找設定 の	Wi-Fi			
網路和網際網路	一 開啟			
A 112 C*	顯示可用的網路			
♥ 秋態	硬體內容	⊚ Wi-Fi		
<i>(</i> Wi-Fi	管理已知的網路			
<b>記</b> 乙太網路	隨機硬體位北			
⑦ 撥號	1~2~~~~~~~~ 休田陸継藩師所礼士接著がした復連道列天同的106 E: 優略吐再整[1]	十一部場新網路		
	使用陶磷硬度並且不識具に入在这連续到不同的WIFI網路時更無以 追蹤您的位置。此設定會套用至新連線。	授辱此海軍 の		
S VPN	使用隨機硬體位址	排序方式: <b>喜好般定 &gt;   </b> 師題依據: 全部 >		
∲ 飛航模式	一 開啟	eduroam		
(小) 行動熱點		内容 删除		
④ 數據使用量	Hotspot 2.0 網路	Mi Mix2		
A	特定公共場所 (例如機場、旅館與咖啡廳) 可能提供 Hotspot 2.0 網 路。	AirConsole-FC		
₩ Proxy	编我使用線上計冊來連線	SynologySmartConnect_SG		
		nccu-wifi		
	開啟此選項時,在選擇 Hotspot 2.0 網路之後,您可以看到可用於 「線上註冊」的網路提供者清單。	Magic Time 5G Wireless		
🚛 🔎 🖽 😋 💼 🕯	¢	ਜ਼ ਨ ਸ 🍋 📄 🏦 🙃		

4.2 再重複步驟 2 連線設定,即完成重設。

# 你可能會想問:

1.連線時出現「無法連線到此網路」怎麼辦?



答:

開啟「控制台」→點「網路和網際網路」→點 Wi-Fi→點「管理已知的網路」, 選到 eduroam, 然後按「刪除」, 再依步驟 2 設定連線。

命 首頁	Wi-Fi	
尋找設定 ク	Wi-Fi	
網路和網際網路	● 開啟	
<b>角</b> 狀態	顯示可用的網路	
	硬體內容	命 Wi-Fi
🦟 Wi-Fi	管理已知的網路	奈田戸如め畑欧
12 乙太網路	隨機硬體位址	
□ 撥號	使用随機硬體价业來讓其他人在您連續到不同的 Wi-Fi 網路時更難以	+ m) /#m) // /#1
999 V/DNI	追蹤您的位置。此設定會套用至新連線。	按零此清單 🔎
	使用隨機硬體位址	排序方式: <b>套好設定 &gt;</b> 師題依據:全部 >
↔ 飛航模式	開啟	fine eduroam
(小) 行動熱點		內容 删除
(哈 動撼使用量	Hotspot 2.0 網路	Mi Mix2
	特定公共場所 (例如機場、旅館與咖啡廳) 可能提供 Hotspot 2.0 網 路。	AirConsole-FC
Proxy	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	SynologySmartConnect_SG
	■ 第2010-1178-1-81-1112/15-22784 ● 開閉	nccu-wifi
	開散此選項時,在選擇 Hotspot 2.0 網路之後,您可以看到可用於	Magic Time 5G Wireless
	「線上註冊」的網路提供者清單・	1174
📲 🏱 🖶 🛎 😫		🗯 🔎 म 😑 🚞 🏟

2.密碼有效期限過了會怎麼樣?該怎麼做?

答:

密碼失效、不能再連線 eduroam。依步驟 3 變更密碼,新密碼依然可用 90

3.密碼有效期限快到了,我可以提早變更密碼嗎?新密碼的有效期限怎麼計算?

答:

可以;新密碼的效期,為密碼變更日加90天,非前一組密碼有效期限加90天。