臺北基督學院 TANET 無線網路漫遊登入說明

教育部 TANET 無線網路漫遊

- 一、TANET 無線網路漫遊已於 2018 年 12 月建置完成。
- 二、教育部無線網路漫遊認證交換中心網站

https://roamingcenter.tanet.edu.tw/

TANet 無網路漫遊交換中心擁有超過全國近 200 個學校上網熱點,漫遊中心營運至今,加入漫遊的連線單位已近 200 個以上。



		TANet無線網路 連線統計表 -	格漫遊交換中心 by 連線人次				
		使用連線人數計算		使用連線次	數計算		
狀態	區場	連線單位	¢	一個月,	一周	一天	
•	臺北市	國立臺灣大學		74490	19156	2762	
•	臺北市	臺北市復興實驗高級中學		1	0	0	1
•	新竹市	國立交通大學		12498	3995	289	
•	新北市	國立空中大學		3061	743	133	
	新竹市	國立清華大學		23218	6786	829	
	新竹市	國立清華大學南大校區		4819	1048	118	
•	高雄市	高雄市立文山高級中學		2826	694	119	
•	基隆市	臺北市立士林高級商業職業學校		0	0	0	
	苗栗縣	國立竹南高級中學		4	1	0	
•	新北市	臺北基督學院		64	64	60	

校內無線網路漫遊低	吏用登入方式:		
 一、校園網路登入有兩種 a、 依照下圖選擇 	重方式:		
	目前連線到:		÷,
	TANetRoaming 網際網路存取		
	無線網路連線		^
	TANetRoaming	已經連線	31
	eduroam		al
	CC-Staff		al
	CC-Faculty		al
	CC-Student		al
	voxnativa		al

1. 連線帳號:TANetRoaming

(臺灣學術網路無線漫遊互聯互通及共用無線基地台之名稱格式)

2. 連線帳號:eduroam

(國際教育機構及學術網路進行雙向漫遊支援 802.1X 認證方式)

連線名稱 (SSID)	適用範圍	認證方式	使用方式
TANetRoaming	<u>臺灣學術網</u> 路無線漫遊	web-based 網頁認證	透過校際漫遊帳號登入,帳號由資訊 單位提供,無線網路帳號分成教職員 以及學生,教職員帳號為名+姓,例如 lucyli,則其帳號格式為 lucyli。 學生帳號為其學號,例如 2016024 則 帳號格式為 2016024。
eduroam	<u>eduroam 國</u> <u>際漫遊</u>	802.1X 認 證	裝置第一次使用須『設定』,再透過 校際漫遊帳號登入,帳號密碼由資訊 單位提供,無線網路帳號為 lucyli,則 其帳號格式為 lucyli。
※若有密碼變更等 號密碼申請書 en	需求或忘記無 nail 至資訊技術	線網路帳號 衍人員 lucyli	的密碼,請至網頁下載無線網路漫遊帳 @cct.edu.tw 確認帳號狀態相關資訊。

三、依照不同	副帳號 SSID 連線方式不同
	連線帳號:TANetRoaming
1.	點選後會跳出需要 登入網頁 的網路,選擇透過 瀏覽器繼續
	⑦ 登入 Wi-Fi 網路 "TANetRoaming"
	企 您嘗試加入的網路有安全問
	題。
	例如,登入網頁中顯示的機構可 能並非該網頁實際隸屬的機構。
	透過瀏覽器繼續

出現登入畫面 <u>https://172.16.3.253/user/user login auth.jsp</u>

▲ 臺北基督 Christ's Colle	予學院 gge Taipei
對無線連接的	認證請求
使用者名稱密碼	
	登入
Pow	ered by Ruckus Wireless

 學校教職員輸入帳號密碼為英文名+姓(皆小寫)(密碼預設) 例如:lucyli/密碼預設
 學生帳號密碼為學號/學號 例如:2016024/2016024
 使用 Taipei-free 帳號使用者: Taipei-Free@tpe 使用帳號 iTaiwan@itw

▲ 査北基 Christ's Col	督學院 lege Taipei
對無線連接的	的認證請求
使用者名稱 密碼	lucyli
Po	登入 wered by Ruckus Wireless

4. 視窗會跳轉成

·····································	基督學院 's College Taipei	
認證通過		
	请等待几秒	钟

代表連線成功,即可使用網際網路。

連線帳號:eduroam

eduroam	
訊號強度	
安全性	
802.1x EAP	
EAP 方法	
PEAP	~
階段2驗證	
MSCHAPV2	~
CA 憑證	
(未指定)	~
身分	
lucyli	
匿名身分	
密碼	
XXXX	

確定後代表連線成功,即可使用網際網路。

※說明

本校無線區域網路漫遊認證方式:

設定基於認證成功才能使用本校無線網路服務之原則,用戶須於特定介面上 輸入本校無線網路漫遊帳號資訊,通過認證後方可使用無線網路服務。依認 證方式不同,輸入帳號資訊的介面也不同,以校園無線網路為例,說明如下:

● web-based 網頁認證

連線名稱(SSID)為 TANetRoaming

僅需透過瀏覽器應用程式(如 Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox..)開 啟認證首頁,輸入用戶的無線區域網路帳號與密碼進行認證,認證成功即可 無線上網。

認證方式說明:(先取得 IP 再認證)

連線到校園內可靠的無線網路 SSID 名稱,成功取得 IP 位址後(亦即無線網路狀態為「已連線」),開啟任一瀏覽器應用程式即可看到如下認證頁面,輸

入無線網路漫遊帳號及密碼,再按下「登入」,,亦即網際網路服務可正常 使用。

為促使臺灣學術網路無線漫遊互聯互通及共用,有關漫遊無線基地台之名稱 (SSID)統一命名為 TANetRoaming。

● 802.1X 認證

802.1X + PEAP 認證方式:連線名稱為 eduroam ,需額外設定。 設定完成後,輸入用戶的無線區域網路帳號與密碼進行認證,認證成功即可 無線上網。請依作業系統版本參考對應之設定程序及使用說明:

以 Windows 10/ Windows 7 / Mac OS / iOS / Android 為例 (陸續更新中)。 認證方式說明:(先認證再取得 IP)

連線到校園內可靠的無線網路 SSID 名稱,設定成功後,自動彈出如下輸入 認證的對話視窗,輸入無線漫遊網路帳號及密碼,再按下「確定」,此時檢 視無線網路狀態若為「已連線」即表示認證成功,亦即網際網路服務可正常 使用。

因應臺灣學術網路加入 Eduroam 國際漫遊計畫,推動國際教育機構及學術網路進行雙向漫遊,凡連線漫遊無線基地台之名稱(SSID)為 eduroam,並採用 802.1x 認證方式,即可使用安全的國際無線網路漫遊服務,目前已發展成為包括澳大利亞、紐西蘭、香港、臺灣、中國大陸、日本和澳門等國家和地區在內的無線網路漫遊體系,詳情可參考 TANet 無線網路漫遊交換中心。

以上為本校無線網路漫遊的兩種認證方式,詳細資訊如有問題可與資訊技術 人員聯繫。

校外無線網路漫遊使用登入方式:

連線名稱 (SSID)	適用範圍	認證方式	使用方式
TANetRoaming	<u>臺灣學術網路</u> 無線漫遊	web-based 網頁認證	透過校際漫遊帳號登入,帳號由資訊單 位提供,無線網路帳號分成教職員以及 學生, 教職員帳號為名+姓,例如 lucyli,則其 帳號格式為 lucyli@cct.edu.tw。 學生帳號為其學號,例如 2016024 則帳 號格式為 2016024@cct.edu.tw。
eduroam	<u>eduroam 國際漫</u> <u>遊</u>	802.1X 認證	裝置第一次使用須『設定』,再透過校際漫遊帳號登入,教職員帳號為名+姓, 例如 lucyli,則其帳號格式為 lucyli@cct.edu.tw。 學生帳號為其學號,例如 2016024 則帳 號格式為 2016024@cct.edu.tw。

※無線網路漫遊範圍以及登入認證畫面則依每間學校無線網路漫遊設置為準

取消

其他大學登入為例:

登入網路

lational Chung	Hsing Univers	ity
Wireless	service	
長號 lucyli@cct	.edu.tw	
周城 跨校漫遊	帳號	×
密碼		
登入/ 中興大學使用者請 請請參考 說明 。	Login 使用校內信箱登	入,

即可連線成功!!!