校園無線網路快速設定操作手冊

by 福豐國中資訊組 ver202103161743



一、校園無線網路介紹

SSID	適用對象	適用區域	驗證方式	操作設定
eduroam	教職員	桃園市 /跨縣市 /跨國	802.1x	使用者自行操作設定
TYC_GUEST	來賓、訪客、家長	桃園市	802.1x	申請者自行操作設定
TYC_Learning	學校型平板、觸	桃園市	mac	資訊組統一操作設定
	屏、筆電			

\equiv • eduroam

※很重要~很重要~很重要

(1)eduroam 跨縣市/跨國使用 與 @ms.tyc.edu.tw 這組公務信箱沒有關係(不會因沒用這組公務信箱而影響跨縣市/跨國使用 eduroam)

(2)若有老師突然不能使用 eduroam,但其他老師可以,建議先確認是否最近有改過單一認證平台的 密碼,因為 eduroam 的密碼必須跟單一認證密碼一樣

若帳號內沒 + @ms.tyc.edu.tw 進行驗證 ,僅限於桃園市內之教育單位使用。

若帳號內有 + @ms.tyc.edu.tw 進行驗證,可於國內、國外之教育單位使用。

1.ios 使用 eduroam 教學(mac 筆電及電腦請看 eduroam 無線網路 2.)

(1)在WIFI 搜尋清單中點選「eduroam」。

(2)「使用者名稱」及「密碼」輸入「公務帳密(單一認證平台帳密)」,並按「加入」。

輸入「eduroam」的密碼			
取消	輸入密碼	Ę	加入
使用者名稱	公務帳號(單-	一認證平台帳號	
密碼	公務密碼(單-	一認證平台密碼)	
模式			自動 >

(3)憑證畫面點選「信任」。

取消	憑證	信任
ار :	* .tyc.edu.tw 簽發人:TWCA Secure SSL Certification A	uthority
到期日	不受信任	
更多詳細	田資訊	>

2.mac 筆電及電腦使用 eduroam 教學

(1)在 WIFI 搜尋清單中點選「eduroam」。

(2)「使用者名稱」及「密碼」輸入「公務帳密(單一認證平台帳密)」,並按「加入」。

Wi-Fi 網路「eduroam」需要 WPA2 企業級憑證。				
		-		
模式:	自動	- 10		
使用者名稱:	公務帳號(單一認	證平台帳號)	
密碼:	公務密碼(單一認	證平台密碼)	
□顯示密碼 ■記住這個網路				
		取消	加入	

(3)驗證憑證畫面點選「繼續」。

(4) 輸入「使用者登入電腦之密碼」。

3.android 使用 eduroam 教學

(1)在WIFI 搜尋清單中點選「eduroam」。

(2)依序設定並於「身份」、「密碼」輸入「公務帳密(單一認證平台帳密)」,然後按「加入」。 安全性 → 802.1x EAP

EAP 方法 → PEAP

階段2驗證 → MSCHAPV2

CA 憑證 → 不要選擇 / 無 (※如果因為 android 11 必須使用網域,請輸入 tyc.edu.tw)

身份 → 公務帳號(單一認證平台帳號)

匿名身分 → 勿填

密碼 → 公務密碼(單一認證平台密碼)

取消	輸入密碼	加入
安全性	802.1x EAP	
EAP 方法	PEAP	
階段2驗證	MSCHAPV2	
CA 憑證	不要選擇 / 無	
身份 公務帳	號(單一認證平台帳號)	
匿名身分		
密碼 公務密	碼(單一認證平台密碼)	
の准惑担二主五		

(3)憑證提不畫面點選「催定」。

提示

連線網路可能因為無 CA 憑證而存在安全問題,是否仍然 連線?

取消 | 確定

4.windows 使用 eduroam 教學(一鍵啟用檔請至LINE(龜小班級電腦疑難雜症線上聯繫社群)記事本中下載)

灰 Wi-Fi-eduroam 刪除	2021/1/27 上午 09:02	Windows 批次檔案	1 KB
🔊 Wi-Fi-eduroam 新増	2021/1/27 上午 09:02	Windows 批次檔案	1 KB
🔎 Wi-Fi-eduroam	2021/1/20下午 03:02	XML Document	3 KB

(1)初次使用請按滑鼠右鍵以系統管理員執行「Wi-Fi-eduroam 新增」,然後依指示「按任意鍵繼續」, 在 WIFI 搜尋清單中點選「eduroam」, 輸入公務帳密(單一認證平台帳密)。

(2)若修改過公務密碼請按滑鼠右鍵以系統管理員執行「Wi-Fi-eduroam 刪除」,然後依指示「按任意 鍵繼續」,重複(1)之動作。