校园网无感知认证不生效、校园网频繁 认证解决方案

因部分设备默认设置了随机 MAC,导致设备接入校园无线网后,无法正常使用无感知认证功能、上网频 繁掉线重新认证,需要将设备的随机 MAC 修改为设备 MAC,修改后接入无线网开启无感知认证,后续连接 无线信号自动校验接入,无需反复登录,请对照个人手机和 PC 终端的操作系统如下处理:(不同品牌、不同 "操作系统版本的手机操作大同小异,操作图片为网上素材,内容仅供参考)

1、华为手机关闭随机 MAC 地址

- 1) 点击"设置"→"WLAN"→ 长按已连接的无线 WLAN 名称"MNNU-WIFI", 选择"修改网络"→-"选择"显示高级设置"→ "隐私"→选择"使用设备 MAC"→保存。
 - 2)图形步骤教程:



- 2、小米手机关闭随机 MAC 地址
- 1) 点击 "设置" → "WLAN" → 选择已连接的无线 WLAN 名称 "MNNU-WIFI" →点击 "隐私" →→选择 "使用设备 MAC"
- 2) 图形教程步骤:

设置	WLAN 2点击已连接的 WLAN	× GiWiFi-GQC	D−2.4G 网络详情 🗸 🗸
Q 搜索系统设置项	#EWLAN	自动连接	-
believe	WLAN助理 >	○ #未備商	© ₩.#15.₩
● 管理批号、云歌活、支付信息等	GiWiFi-GQCD-2.4G Pids (#884/4/#) O S O O	整章到10%的	3.8.75 96 48 第4代

信号强度

IP 地址

fe80::4a2c 172.17.85.66

0

#

路由器

使用随机 MAC

使用设备 MAC ~



3、三星手机关闭随机 MAC 地址

1) 点击"设置"→"WLAN"→选择已连接的无线 WLAN 名称"MNNU-WIFI"→点击右边的齿轮图标→

→ "高级设置" → "MAC 地址类型" →- "选择手机 MAC" →- "保存"

2)图形教程步骤:

< wi	AN XE :		高级设置	高级设置
я	•	((i,	IP 设置	IP 设置
当前网络		GZTY	DHCP 🔻	
((1-	GZTY 已選择 安全. 点击 (安全性检测) 按钮来意明安全	己造機	代理服务器 ▼	15.28.938
	位 B 计信。 安全性检测	<		计量网络 自动检测
^{可用的图} 2	、点击已连接WiFi齿轮图标 czty_sc	网络速度 130 Maps	MAC 地址类型	随机 MAC
((r.	GZTY_NET 류편요구,	² 2 3、点击高级设置 /		手机 MAC V
((t ^a	DIRECT-84-HP M477 LaserJet	IP地址 10.202.99.42		
((î ⁹	DIRECT-a2-HP M477 LaserJet	网络诊断	/ 4 占击MACttut计类型	、 5、选择手机MAC
(()	DIRECT-ee-HP M104 LaserJet	高级设置		

4、苹果手机关闭随机 MAC 地址

1) 点击"设置"→点击"无线局域网"选择已连接的无线 WLAN 名称"MNNU-WIFI"→"私有地址"关闭。

2)图形教程步骤:

	11:18 🗢 🗩	11:20 🗢 🖃
11:17 🗢 🗩	< 设置 无线局域网	< 返回 WiFi−XXX
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	escription_CH
次平		使用私有地址有助于减少不同无线局域网间 对iPhone的跟踪。
以且	无线局域网	了解有关无线局域网推荐设置的更多信息
	✓ WiFi-XXX 不安全的网络	勿吸止后
Apple ID、iCloud、媒体与购买项目	2.连接 "WiFi-XXX" 3.点击已经连接的信号的信息	波哈此网络
	我的网络	自动加入
	0-BZRZ-2G 🗢 🤅 🚺	
1.打开手机设置,点击"无线局域网"		目动豆求
▶ 飞行模式	0-BZRZ-5G 🤶 🤅 🚺	2
	0-buivishi-portal-102-roaming	私有地址 按钮,保持关闭状态。
중 无线局域网 WiFi→XXX >		无线局域网地址 28:FF:3C:5C:D1:AC
✗牙 打开 >	0-huiyishi-protal-102 🗢 🤅 🚺	使用私有地址有助于减少不同无线局域网间对 iPhone 的跟踪。



1) 点击 "设置" → "WLAN" → 长按已连接的无线 WLAN 名称 "MNNU-WIFI", 选择 "隐私" →选择 "使

用设备 MAC" →保存。

2)图形教程步骤:



6、一加手机关闭随机 MAC 地址

1) 点击"设置"→点击"WLAN 和互联网"→点击"WLAN"→点击"MNNU-WIFI "右边的齿轮图标→点击"高级"查看更多→点"隐私"→选择"使用设备 MAC"

(注意:点击选择设备 MAC 后会断开连接,需手动再次连接)



7、win10、11 电脑关闭随机 MAC

1) 点击连接无线网,打开"网络和 internet 设置" →点击 WLAN→确认关闭"使用随机硬件地址"



	WLAN
直线设置	(A) WLAN
网络和 Internet	开 显示可用网络
8 tts	硬件属性
@ WLAN	管理已知网络
12 以太网	随机硬件地址
⇔ 拔号	使用随机硬件地址可使他人不能经易地在你连接到不同 WLAN 网络时跟路你的位置。此设置适用于新连接。
% VPN	使用酶机碱件地址
✤ 飞行模式	× ×
9 ₁ 0 移动热点	Hotspot 2.0 网络
③ 数据使用量	利用 Hotspot 2.0 网络可以更安全地连接到公用 WLAN 热点。机场、酒店和咖啡店等公共场所中可能会提供这些热点。
⊕ 代理	让我使用"联机注册"来建立连接
	💶 म
	当你打开此项并选择 Hotspot 2.0 网络时,我们将显示可供选择的提供意列表,以便你可以联机。

宿舍区无线 SSID:MNNU-WIFI-5G 同样方法关闭随机 MAC 地址。