校园无线网 Tsinghua-Secure 认证登录配置说明

清华大学信息化技术中心

2025.2

一 、	注册 Tsinghua-Secure 密码	3
<u> </u>	配置用户终端设备	3
2.1	Windows 10&Windows 11 操作系统下的配置	3
2.2	Android 系统下的配置	6
2.3	iphone、iPad 下的配置	7
2.4	MacOS 下的配置	8
2.5	Linux 系统下的配置1	10
三、	用户服务 1	13

目 录

一、 注册 Tsinghua-Secure 密码

 打开浏览器,进入清华大学校园网自服务平台 <u>https://usereg.tsinghua.edu.cn</u>,选择 "用户"下的"修改 Tsinghua-Secure 密码",在"新密码"及"确认密码"的区域输入 设置的 Tsinghua-Secure 密码,点击"修改"按钮完成注册。如下图所示:

自服务平台	=	
● 自服务在线中	♠ 首页 > 修改Tsinghua-Secure密码	
	■ 修改Tsinghua-Secure密码	
♠ 首页	新密码	
\$ 缴费		密码设置要求: 密码长度为8~19位,字母区分大小写,不能与用户名相同,至少含有数字和字母和
L 用户 →		姚 子 行(仅限:@#\$%^~().~)甲因两种
> 用户信息	确认密码	
> 修改Tsinghua-Secure密码		
> 修改网页密码		± 修改 ② 重置
> 修改资料		
> 暂停账户		

2. 注意事项: Tsinghua-Secure 密码必须与登录 usereg 系统的密码不一致,以确保账户安全。如需更改密码,可以登录到自服务平台 <u>https://usereg.tsinghua.edu.cn</u>,按照上述步骤操作即可。

二、 配置用户终端设备

用户终端设备需按不同的操作系统进行配置,Windows/Android/IOS/Linux 等不同系统下的 配置方法如下。

2.1 Windows 10&Windows 11 操作系统下的配置

1. 确认终端在信号覆盖范围内: 查找是否能找到 SSID "Tsinghua-Secure",如果能找到则可以进行下一步。如果找不该信号,这说明本地区不在信号覆盖范围内。如果原来已经连接过但配置不成功的请先删除: 右键 SSID "Tsinghua-Secure",点击"忘记",重新搜索配置。如下图所示:



2. 输入用户名(校园网账号)和 Tsinghua-Secure 密码,点击"确定"。

P	Npcap 无 Int	o Loopbac ernet	ck Ad	apter		
€∷	srun-p	oppoe				
₽(.	Tsingh 正在连	ua-Secure 接	e			
	输入你	的用户名词	和密码	3		
	50	112				
	•••	•••••				୍
		确定			取消	
(k.	Tsingh	ua-IPv4				
(h.	Tsingh	ua-IPv6				
网络	和 Inter 置,	rnet <mark>设置</mark> 叫将某连接设	置为招	流量计费。		
(la		r V	((p)		
				0-144 F		

3. 首次连接会看到下图提示,点击"连接"即可。

(srun-p	oppoe	
₽//。	Tsingh 正在连	ua-Secure 接	
	继续连 如果你 Secure 同名称 显示证	接? 3认为会在此位 e,则继续连接 3的其他网络。 3书详细信息	置找到 Tsinghua- 。否则,它可能是具有相
		连接	取消
(h.	Tsingh	iua-IPv4	
ſ.	Tsingh	iua-IPv6	
ſ.	Tsingh	ua-Guest	
网络更改证	和 Inter 2置,例如	met <mark>设置</mark> D将某连接设置为	按流量计费。
(î.		r Z	((p))
WLAN		飞行模式	移动热点

2.2 Android 系统下的配置



1. 进入"设置"->"WLAN",选择"Tsinghua-Secure"连接。

2. 按下图填写: EAP 方法选择 PEAP, 阶段 2 身份验证选择 MSCHAPV2, CA 证书选择使用系 统证书, domain 填写 wifi.tsinghua.edu.cn, 隐私建议选择使用随机 MAC, 身份填写校园 网账号, 匿名身份空白, 密码填写 Tsinghua-Secure 密码。



2.3 iphone、iPad下的配置

1. 在"设置"->"无线局域网"中连接"Tsinghua-Secure"。

ull 中国移动 🗢	14:37	\$ 79% 🔳
く设置	无线局域网	
选取网络		
A570_SI	hare	a 🗟 (j)
A571		₽ ╤ (j)
a572		₽ \$ (j
СТМС		≜
CTMC-2	2.4g	₽
DIRECT	-3d-HP M227f Las	s a 🗢 i
eduroan	n	₽ ≎ (i)
Tsinghu	a	∻ (i)
Tsinghu	a-IPv4	∻ (i)
Tsinghu	a-IPv6	∻ (i)
Tsinghu	a-Secure	₽ 奈 (i)
其他		

2. 输入用户名(校园网账号)及和 Tsinghua-Secure 密码。

ll中国移动 夺 14:37 \$ 79% 🖡	
输入"Tsinghua-Secure"的密码	
取消 输入密码 加入	
用户名	
密码	

3. 点击右上角的"信任",首次连接会提示信任该证书,再次连接不会出现该提示。



2.4 MacOS 下的配置

1. 连接"Tsinghua-Secure"。

🛜 🔺 🕩 🖽 🛛 Mon May 21 10):17	Q
Wi-Fi: Looking for Networks		
Turn Wi-Fi Off		
A549-2		🤶 ICI
A570_Share		<u></u>
A571		(î)
A571_5G		?
a572		Θ́Ρ
A585		ŝ
ChinaNet	~	(in the second s
CIMC		() ()
CTMC-2.4g		() () () () () () () () () () () () () (
DIRECT-30-HP M227f LaserJ		$\hat{}$
		÷
EAD	۵	
eduroam		
h3c-802.1x-94	Δ	
IVI		1
TP-LINK_00DA		
TP-LINK_5G_DBD8		🤤 1k
Tsinghua		Â.
Tsinghua-5G		
Tsinghua-Guest		<u></u>
Tsinghua-IPv4		<pre></pre>
Teinghua IDv6	_	
Tsinghua-Secure		<u> </u>
Device		
HPE710n.830CAB		ŝ,
Join Other Network		
Create Network		0
Open Network Preferences		ani
and the second s		015

2. 输入用户名(校园网账号)及和 Tsinghua-Secure 密码,点击"加入"。

	The Wi-Fi WPA2 ento	network "Tsinghua-Secure" requires erprise credentials.
	Mode:	Automatic ᅌ
	Username:	
	Password:	
		Show password
		Remember this network
?		Cancel Join

3. 点击"继续"。



4. 连接"Tsinghua-Secure"后会提示输入 MAC 主机的账号和密码(并非校园网联网账号和密码); 第一次连接时会出现, 之后不再出现。输入成功后完成配置。

		-
	You are mak Trust Settin	ing changes to your Certificate gs.
A	Enter your pas	sword to allow this.
	User Name:	Guurkei
你苦场做拉	Password:	输入主机的密码
12首次链接中 出现,以后 会再出现	不	Cancel Update Settings

2.5 Linux 系统下的配置

1. 进入系统设置。



2. 进入 Wi-Fi 设置,在可用 SSID 列表中单击选择"Tsinghua-Secure"连接。

Q Settings ≡	WI-FI Connected	- 0
<pre> Wi-Fi 1 </pre>	Wi-Fi	
Network Bluetooth	Saved Networks	>
	Connect to Hidden Network	>
Sound	Turn On Wi-Fi Hotspot	>
④ Power		
Multitasking	Airplane Mode Disables Wi-Fi, Bluetooth and mobile broadband	
🗹 Appearance	Visible Networks	
Ubuntu Desktop	Tsinghua-Guest Conn	ected 🗱 🔘
III Apps	Tsinghua-IPv4	
ų Notirications Q Search	♥ _尚 367	
 Online Accounts 	♥ _尚 Tsinghua-Secure-test	
∝° Sharing	▼ Tsinghua-IPv4-test	
() Mouse & Touchpad	♥ _â Tsinghua-Secure 2	
📼 Keyboard	▼ Tsinghua-IPv6	
Color	 TsinghuaGuest-test 	
	♥ _a eduroam-test	
Accessibility Privacy & Security	▼ IVI	
System	♥ _ê eduroam	

- 3. 如下图填写网卡相关信息:
- Wi-Fi security (wifi 加密协议): WPA & WPA2 Enterprise
- Authentication (认证): Protected EAP (PEAP)
- Domain: (域名): wifi.tsinghua.edu.cn
- CA certificate (CA 证书): Globalsign_Root_CA_-_R3.crt
- 证书目录: /usr/share/ca-certificates/mozilla/GlobalSign_Root_CA_-_R3.crt
- No CA certificate is required: 取消勾选
- PEAP version (PEAP 版本): Automatic
- Inner authentication (身份验证): MSCHAPv2
- Username (账户): 校园网账号
- Password (密码): Tsinghua-Secure 密码



填写好上述信息,单击"Connect"完成无线网络连接。

三、 用户服务

使用过程中,如有问题可通过以下方式获得帮助服务:

热线电话: 62784859(每天 08:00-22:00)

服务邮箱: its@tsinghua.edu.cn

接待服务: 李兆基科技大楼东门一层 B104 室(工作日 08:00-12:00, 13:00-17:00)