คู่มือการใช้งาน ระบบยืนยันตัวตน สำนักงานอัยการสูงสุด

สารบัญ

เรื่อง		หน้า
1. สำหรับ Wi-Fi		3
2. สำหรับสาย LA	١N	9
3. สำหรับมือถือระ	ะบบ Android	15

ขั้นตอนการตั้งค่า ระบบพิสูจน์ตัวตน(Authentication)เพื่อใช้งาน internet ของสำนักงานอัยการ สูงสุดสำหรับ Windows 10 เชื่อมต่อด้วย Wireless



				-		\times
🗧 🔶 👻 🛧 🛂 > Control Pan	el > Network and Internet > Network and Sharing Cent	er ,	ő v	Search Control Panel		,p
Control Panel Home	View your basic network information and	set up connections				
Change adapter settings	View your active networks					
Change advanced sharing settings	ATTORNEY1 2 Public network	Access type: Internet Connections: 🖋 Wi-Fi (ATTORNEY1)				
Media streaming options	Change your networking settings					
	Set up a new connection or network					
	Set up a broadband, dial-up, or VPN connection	on; or set up a router or access point.				
	Troubleshoot problems Diagnose and repair network problems, or get	troubleshooting information.				
	4.เลือก	n Set up a new co	nneo	tion or network		
See also						
Internet Options						
Windows Defender Firewall						
Network and Sharing Center				_		\times
← → 👻 ↑ 🔽 > Control Par	el > Network and Internet > Network and Sharing Cent	er v	5 v	Search Control Panel		<i></i> ,
Control Panel Home	Vie	-	_	×		
	View					
Change adapter settings						
Change adapter settings Change advanced sharing settings	Choose a connection option					
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Choose a connection option	E effect		-		
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Choose a connection option	nection to the internet. 5.ເລື້ອf	n manu	ally connect to a wireless net	work	
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Choose a connection option Cha Cha Cha Cha Connect to the Internet Set up a broadband or dial-up con Set up a new network Set up a new router or access poin	nection to the Internet. t.	n manu	ally connect to a wireless net	work	
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Choose a connection option Cha	nection to the Internet. 5. เลือร t. work eate a new wireless profile.	n manu	ally connect to a wireless net	work	
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Choose a connection option Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Connect to the Internet Set up a broadband or dial-up con Set up a new network Set up a new router or access poin Connect to a hidden network or cr Connect to a hidden network or cr Connect to a workplace Connect to	nection to the internet. t. work eate a new wireless profile.	n manu	ally connect to a wireless net	work	
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Choose a connection option Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Connect to the Internet Cha Cha Connect to the Internet Connect to a bridden network Connect to a bridden network or cr Connect to a br	nection to the Internet. 5. เอิ้อร work eate a new wireless profile. n to your workplace.	n manu	ally connect to a wireless net	work	
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Choose a connection option Cha	nection to the Internet. t. work eate a new wireless profile. n to your workplace.	n manu	ally connect to a wireless net	work	
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options	Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha	nection to the Internet. 5. เสือศ work eate a new wireless profile. n to your workplace.	ז manu	ally connect to a wireless net	work	
Change advanced sharing ettings Media streaming options	Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha	nection to the internet. t. work eate a new wireless profile. n to your workplace. Next	t manu	ally connect to a wireless net	work	
Change adapter settings Change advanced sharing settings Media streaming options See also Internet Options	Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha Cha	nection to the Internet. 5.เดือศ t. work eate a new wireless profile. n to your workplace.	n manu	ally connect to a wireless net	work	

8		- • ×]
÷	Manually connect to a wireless network	
	Enter information for the wireless network you	want to add
	Network name:	<<6.ตั้งชื่อตามสัญญาณไวไฟ ให้เหมือนกันทุกตัวอักษร
	Security type: [Choose an option]	<<7.เลือก WPA2-Enterprise
	Encryption type:	
	Security Key:	Hide characters
	🖉 Start this connection automatically <<8. តិ៍វ	ทเครืองหมายถูก
	Connect even if the network is not broadcasting Warning: If you select this option, your computer's pri	ivacy might be at risk.
		9.กด Next
		Next Cancel



AGO(SMPK-Sum) Wireless Network Properties X	Protected EAP Properties ×
Connection Security	When connecting: 14.เอาตึ๊กถูกออก
Security type: WPA2-Enterprise \checkmark Encryption type: AES \checkmark	Connect to these servers (examples:srv1;srv2;.*srv3\.com):
	t EAP MSCHAPv2 Properties X
Choose a network authentication method: Microsoft: Protected EAP (PEAP) Remember my credentials for this connection each time I'm logged on	When connecting: 13.เอาติักถูกออก แล้วกด OK
11.คลิกเลือก Settings	OK Cancel Nouncauous before connecung: > Tell user if the server's identity can't be verified 12 añai ñao Configuro
	Select Authentication Method: Secured password (EAP-MSCHAP v2) Configure Enable Fast Reconnect Disconnect if server does not present cryptobinding TLV
OK Cancel	□ Enable Identity Privacy 15. เอาติ๊กถูกออก แล้วกด OK
	OK Cancel

ACO/SMDK Sum) Window Nature 1. D			
AGO(SWIPK-Sum) Wireless Network Properties	Advanced settings 17.ติ้กเลือก Specify ×		
Connection Security	802.1X settings 802.11 settings authentication mode		
	Specify authentication mode:		
Security type: WPA2-Enterprise V	User authentication V Save credentials		
Encryption type: AES V	Delete credentials for all users		
	18.คลิกเลือก user anthentication		
	th Enable single sign on for this network		
Choose a network authentication method:	Perform immediately before user logon		
Microsoft: Protected EAP (PEAP) \lor Settings	O Perform immediately after user logon		
Remember my credentials for this connection each time I'm longed on	Maximum delay (seconds): 10		
ane in logged on	Allow additional dialogs to be displayed during single sign on		
16 คลิกเลือก Advanced settings	This network uses separate virtual LANs for machine		
To handled beargs			
Advanced settings			
	19. คลิก OK		
OK Cancel	OK Cancel		
AGO Advanced settings ×			
Con 802.1X settings 802.11 settings			
Specify authentication mode:	Windows County		
Se User authentication V Save credentials	windows security		
Er Delete credentials for all users	Save credentials สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ		
	Saving your credentials allows your computer to connect to the		
Enable single sign on for this network	network when you're not logged on (for example, to download		
Perform immediately before user logon	updates).		
Perform immediately after user logon Maximum delay (seconds):	User name 21 oo OK		
Allow additional dialogs to be displayed during single			
sign on This network uses separate virtual LANs for machine	Password		
and user authentication			
	OK Cancel		
Of Cancel			

ขั้นตอนการตั้งค่า ระบบพิสูจน์ตัวตน (Authentication) เพื่อใช้งาน Internet ของสำนักอัยการสูงสุด

<u>สำหรับ Windows 7 และ Windows 8 เชื่อมต่อด้วย สาย LAN</u>

ขั้นตอนแรกสำหรับ Windows 7	<u>ขั้นตอนแรกสำหรับ Windows 8</u>
Programs (1)	Task Manager Control Panel File Explorer Search 1.2 Run Shut down or sign out
 คลิก Start โมขี่อง Later See more results services/msc × Shut down + 	1. คลิกขวาที่สัญลักษณ์ Windows แล้วเลือก "Rur จากนั้นพิมพ์ "services.msc" แล้ว คลิก OK Type the na 1.3 Type the na 1.3 Uppen: services.msd OK Cancel Browse 1.4







	Protected EAP Properties
Local Area Connection Properties	When connecting: 11. น้ำเครื่องหมายถูกออกทั้งหมด
Networking Authentication Sharing	Connect to these servers:
Select this option to provide authenticated network access for this Ethemet adapte IO. คลิก Settings	Trusted Root Certification Juthorities:
Choose a network authentication method:	Baltimore CyberTrust Root Class 3 Public Printary Certification Authority DigiCert Assured ID Root CA DigiCert Assured CA
Remember my credentials for this connection each time I'm logged on	
E Fallback to unauthorized network access	่ Do not crompt user to certification authoritie 12. คลิก Configure
Additional Settings	Select Authentication Method:
	Secured password (EAP-MSCHAP v2) Configure Enable Fast Reconnect
	Enforce Network Access Protection Disconnect if server does not present cryptobinding TLV Enable Identity Privacy
OK Cancel	OK Cancel

Protected EAP Properties	12 1010
EAP MSCHAPv2 Properties	13. นาเครองหมายถูกออก
	หากไม่มีอย่แล้ว คลิก OK ทั้ง 2 หน้าต่าง
When connecting:	
Automatically use my Windows logon name and bassword (and domain if any).	
OK Cancel	
DigiCert Assured ID Root CA	
DigiCert High Assurance EV Root CA	
Entrust Root Certification Authority	÷
Do not prompt user to authorize new servers or certification authorities.	trusted
Select Authentication Method: Secured password (EAP-MSCHAP v2)	Configure
Enable Fast Reconnect	
Enforce Network Access Protection	
Disconnect if server does not present cryptobindi Enable Identity Privacy	g TLV
ОК	Cancel

	15. ทำเครื่องหมายถูกหน้า
Local Area Connection Properties	settings "Specify authentication mode"
Networking Authentication Sharing	ettings
Select this option to provide authenticated network access for this Ethemet adapter.	User authentication User authentication Deleterredentials for all users
Choose a network authentication method: Microsoft: Protected EAP (PEAP) Settings	nable sing 16. เลือก User authentication
☑ Remember my credet time I'm logged on 14. คลิก Additional settings	Perform immediately after user logon Aaximum delay (seconds): Allow additional dialogs to be displayed during single sign on
Additional Settings	This network uses separate virtual LANs for machine and user authentication
OK Cancel	17. คลิก OK
	OK Cancel

[Local Area Connection Properties	23	
1	Networking Authentication Sharing		
	Select this option to provide authenticated network access for this Ethemet adapter.		
	Choose a network authentication method:		
	Microsoft: Protected EA 18. นำเครื่องหมายถูกออก		
	Image: Remember my creder แล้ว คลิก OK ด้านถ่าง time lime logged on time lime lime lime lime lime lime lime l		
	allback to unauthorized network access	1	
	Additional Settings		
	OK Car	ncel	



indows Security	
Network Authentication Please enter user credentials	20. กรอก Username และ Password ที่ได้จาก สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
User name Password	
	OK Cancel



All Control Par	22. คลิก "Change adapter settin	ngs"
Control Panel Home Change adapter settings Change advanced sharing settings	View your basic network information ar WIN-U788NPR5CCP (This computer) View your active networks	nd set up connections work Internet Connect or disconnect
	Unidentified network Public network	Access type: No Internet access Connections: 🔋 Local Area Connection
	Change your networking settings Set up a new connection or network Set up a wireless, broadband, dial-up, ad l point.	thoc, or VPN connection; or set up a router or access



<u>หมายเหต</u> หากทำตามคู่มือการ Authentication Wireless สำหรับ Windows 7 เรียบร้อยแล้ว แต่ยังไม่สามารถเข้าระบบได้
 ให้ติดต่อที่สำนักงานเทคโนโลยีสารเทศเพื่อตรวจสอบ Username และ Password กับฐานข้อมูลอีกครั้ง
 การแจ้งปัญหาเกี่ยวกับ User name และ Password สำหรับเข้าใช้งาน Wi-Fi/Wireless
 1) นางสาวอรณิชชา แท่นหิรัญ โทรศัพท์ 02 515 4187
 2) นางสาววิไลลักษณ์ มาทา โทรศัพท์ 02 515 4180

<u>ขั้นตอนการเชื่อมต่อเข้าใช้งาน Wi-Fi ภายในอาคารกรุงเทพใต้ และอาคารธนบุรี</u> สำหรับอุปกรณ์ Smart Phone

ระบบปฏิบัติการ Android

 สัมผัสหน้าจอที่ชื่อสัญญาณ WiFi ที่ต้องการเชื่อมต่อ จากในภาพคือ WiFi ชื่อ "AGO(T)" เป็นชื่อ WiFi ที่อาคารธนบุรี

<u>** หมายเหตุ การเชื่อมต่อเข้ากับระบบจำเป็นต้องใช้ Username และ Password ที่ได้รับจาก</u> สำนักเทคโนฯ ซึ่งสามารถใช้ได้กับอุปกรณ์เพียง 1 เครื่องเท่านั้น ไม่สามารถใช้พร้อมกัน 2 อุปกรณ์ได้



 เมื่อปรากฏหน้าต่างดังรูปที่ 2 ที่หัวข้อ "EAP method" ให้เลือกเป็น "PEAP" จากนั้นกรอก Username ที่ช่อง Identify (ช่องแรก) และกรอก Password ที่ช่อง Enter Password (ช่องที่ 3) โดยให้เว้นว่างช่องที่ 2 ไว้ แล้วสัมผัสหน้าจอที่คำว่า CONNECT

á	🜵 🗟 🖍 💦 🕅 🦗 🕅 🕅 🕅 🖓 🎜 11:52 AM
¢	AGO(T)
Si Th da	EAP method
W	Phase 2 authentication None
I.	CA certificate (Unspecified)
W	Identity test20 Anonymous identity
N.	Enter password
1	Show password
-	Show advanced options
	CANCEL CONNECT
1	narong@witi

รูปที่ 2

 ถ้าเชื่อมต่อกับ WiFi ได้สำเร็จ หน้าจอจะขึ้นสถานะ Connected ใต้ชื่อ WiFi ที่เชื่อมต่อ ก็สามารถ เริ่มใช้งานอินเตอร์เนตได้ตามปกติ



 หากกรอก Username และ Password ผิด หรือ Username ไม่มีอยู่ในฐานข้อมูล หน้าจอโทรศัพท์ จะขึ้นให้กรอก Username และ Password ซ้ำอีกครั้ง หากไม่แน่ใจว่ามี Username อยู่แล้วหรือไม่ หรือจำ Password ไม่ได้ สามารถติดต่อกับทางสำนักเทคโนฯ ให้ตรวจสอบ หรือ Reset Password ใหม่ได้ทันที

a 3	ã }≷} ፟⊘ີ 4 6 ₊∎ 29% ■ 12:49 PN	1
€		
SI	AGO(1)	
Au ne ba	EAP method PEAP	
w	Phase 2 authentication None	
N.	CA certificate (Unspecified)	
	Identity test25	
W.	Anonymous identity	
W	Enter password (unchanged)	
W	Show password	
	Show advanced options	
W	CANCEL FORGET CONNECT	

รูปที่ 4