

Hotspot Kullanıcısının Giriş PIN Kodunu Almasına İzin Ver

Seçilen VigorRouter'lar Hotspot Gateway görevi görebilir ve sadece kimlik doğrulamasını geçen müşterilere internet erişimi sağlayabilir. SMS yoluyla PIN alma, Hotspot istemcisinin SMS mesajından giriş PIN kodunu almasını sağlayan bir giriş yöntemidir. Bu not, VigorRouter'ın bir Hotspot Gateway olarak nasıl kurulacağını ve PIN kodu ile giriş yapmayı gösterecektir.



SMS ile pin kodu.

VigorRouter Kurulumu

1. Router'ın internete bağlandığından emin olun.

Online Status

Physical Connection			System Uptime: 0day 0:11:28		
IPv4		IPv6			
LAN Status		Primary DNS: 168.95.1.1		Secondary DNS: 168.95.192.1	
IP Address		TX Packets	RX Packets		
192.168.60.1		5,950	6,130		
WAN 1 Status					
Enable	Line	Name	Mode	Up Time	>> Drop PPPoE
Yes	Ethernet		PPPoE	0:11:23	
IP	GW IP	TX Packets	TX Rate(Bps)	RX Packets	RX Rate(Bps)
192.168.60.1	168.95.1.1	5,041	215	5,689	393

2. SMS mesajları göndermek için bir SMS Object oluşturun :Object Setting>>SMS Service Object kısmına gidin, uygun bir profile tıklayın.

Objects Setting >> SMS / Mail Service Object

SMS Provider	Mail Server	
		Set to Factory Default
Index	Profile Name	SMS Provider
1.		kotsms.com.tw (TW)
2.		kotsms.com.tw (TW)
3.		kotsms.com.tw (TW)
4.		kotsms.com.tw (TW)
5.		kotsms.com.tw (TW)
6.		kotsms.com.tw (TW)
7.		kotsms.com.tw (TW)
8.		kotsms.com.tw (TW)
9.	Custom 1	
10.	Custom 2	

3. Sevice Provider ayrıntılarına girin ve uygulamak için OK'a tıklayın.

Objects Setting >> SMS / Mail Service Object

Profile Index: 1

Profile Name	hotspot
Service Provider	kotsms.com.tw (TW) ▼
Username	m
Password	*****
Quota	10
Sending Interval	3 (seconds)

4. Hotspot Web Portal>>Profile Setup gidin,düzenlemek için uygun bir profile tıklayın.

Hotspot Web Portal >> Profile Setup



Hotspot Web Portal Profile:

Index	Enable	Comments	Login Mode	Applied Interface	
1.	<input type="checkbox"/>		Skip Login	None	Preview
2.	<input type="checkbox"/>		Skip Login	None	Preview
3.	<input type="checkbox"/>		Skip Login	None	Preview
4.	<input type="checkbox"/>		Skip Login	None	Preview

5. Profili aşağıdaki adımları takip ederek düzenleyin:

- Enable the profile tıklayın.
- Bir comment verin.
- Portal Method için Various Hotspot Login seçin.
- Login Methods için Receive PIN via SMS seçeneğini işaretleyin.
- Step 2'de oluşturulan SMS Provider seçin, Save and Next'e tıkla.

Hotspot Web Portal >> Profile Setup

1 2 3.1 3.2 4 5

Login Method Background Login Page Setup Whitelist Setting More Options

Enable this profile
Comments: SMS login

Portal Server

Portal Method

Skip Login, landing page only
 Click through
 Various Hotspot Login
 External Portal Server

Captive Portal URL

Login Methods

Choose Login Method

Login with Facebook
Note : When Login with Facebook is selected, the protocol of the Captive Portal URL will be changed to HTTPS.
 Login with Google
 Receive PIN via SMS
 PIN with Voucher
 Login with RADIUS

SMS Provider

Receiving PIN via SMS Provider Set SMS Provider in Objects Setting >> SMS / Mail Service Object

6. Bir giriş sayfası tasarımı seçin, ayrıntıları özelleştirin ve Next'e tıklayın.

Hotspot Web Portal >> ProfileSetup

1 2 3 4 5
Login Method **Background** Login Page Setup Whitelist Setting More Options

Choose Login Background

Color Background

1. Browser Tab Title
2. Logo Image & Logo Background Color
3. Login Methods Background Color

Image Background

1. Browser Tab Title
2. Logo Image
3. Logging Methods Background Color and Opacity
4. Background Image

Login Page URL: portal.draytek.com
Browser Table Title: Draytek Hotspot

Logo Image: Default Draytek Logo Red

DrayTek

Login Method Background Color: Vigor Gold
F4E1D0 (format : FFFFFFFF) Preview
Opacity(10 ~ 100): 80 %

Background Image: Choose File No file chosen (max size: 1MB) Upload

Save and Next Cancel

7. Giriş sayfasındaki mesajı düzenleyin ve Next'e tıklayın.

Receiving PIN via SMS Description	Get password via SMS	Default
	(Max 170 characters)	
Receiving PIN via SMS Content	Welcome to DrayTek <u>Hotspot!</u> Your password is <PIN>.This PIN will be valid for 10 min.	Default
	(Max 150 characters)	
Receiving PIN via SMS Provider	1 - hotspot	Set SMS Provider in Objects Setting >> SMS / Mail Service Object
Enter PIN Description	Enter password	Default
	(Max 170 characters)	
Submit Button Description	Login	Default
	(Max 170 characters)	
Submit Button Color	A2A2A2 (format : FFFFFFFF)	Default

Back Next Cancel

8. SMS ayarları için ayrıntıları düzenleyin ve ardından Next'e tıklayın.

Back Button Description		Default
	(Max 170 characters)	
PIN Code Message	Password will be sent over via SMS.	Default
	(Max 170 characters)	
Default Country Code	+ 886 Taiwan	
Enter Mobile Number Description	enter your mobile number	Default
	(Max 170 characters)	
Send Button Description	Get password	Default
	(Max 170 characters)	
Send Button Color	A2A2A2 (format : FFFFFFFF)	Default
Send Succeeded Message	Password has been sent. Click Get password again if not receiving password in 3 minutes.	Default
	(Max 170 characters)	

9. Hotspot portalını atlamak için bazı hostlar, siteler veya NAT kuralları için Whitelist düzenleyin. Ayrıca sonraki sayfada belirli bir LAN arayüzüne başvurmayı da seçebilirsiniz.

Hotspot Web Portal >> Profile Setup

1 2 3 4 5
Login Method Background Login Page Setup **Whitelist Setting** More Options

NAT Rules	Dest Domain	Dest IP	Dest Port	Source IP
Always allow outbound connections from hosts in		<input type="checkbox"/> NAT >> Port Redirection		
		<input type="checkbox"/> NAT >> Open Ports		
		<input type="checkbox"/> NAT >> DMZ		

Save and Next Cancel

10. Açılış sayfasını düzenleyin, SMS girişinin uygulanacağı arayüzleri seçin, ardından Finish'e tıklayın.

Hotspot Web Portal >> Hotspot Web Portal Setup

Profile 1
Configure Landing Page After Login

Fixed URL

User Requested URL

Bulletin Message

(Max 4095 characters) **Default Message**

Configure Applied Interfaces

Subnet LAN1 LAN2 LAN3 LAN4 LAN5 LAN6

WLAN 2.4G SSID1 (DrayTek)

SSID2 (DrayTek_Guest)

SSID3

SSID4

Back **Cancel** **Finish**

11. Şimdi, hotspot ayarları seçilen arayüzlere uygulandı. Giriş sayfasının nasıl görüldüğünü kontrol etmek için Previwe'e tıklatabilirsiniz.

Hotspot Web Portal >> Profile Setup

Hotspot Web Portal Profile:

Index	Enable	Comments	Login Mode	Applied Interface	Preview
1.	<input checked="" type="checkbox"/>	SMS authenticate	PIN Code Login	WLAN2.4G(2)	Preview
2.	<input type="checkbox"/>		Skip Login	None	Preview
3.	<input type="checkbox"/>				Preview
4.	<input type="checkbox"/>				Preview

Note:
The router mu

DrayTek

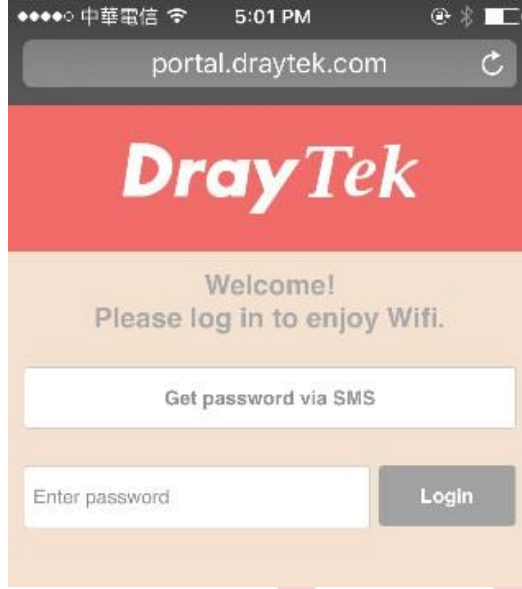
Welcome!
Please log in to enjoy Wifi.

Get password via SMS

Enter password **Login**

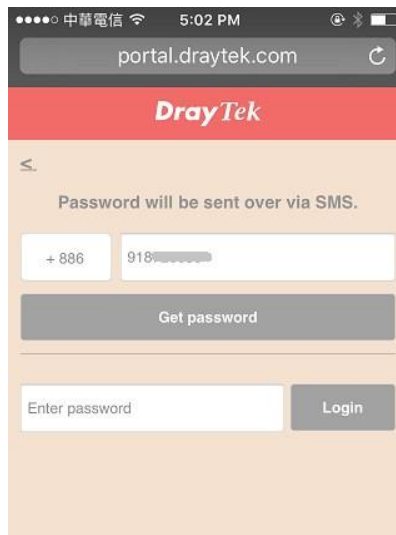
Hotspot Kullanıcı Girişi

12. İstemci Router'ın seçilen arayüzüne bağlıysa ve bir web sayfasını açmaya çalışırsa, Router onları Hotspot giriş sayfasına yönlendirecektir. Henüz bir şifreleri yoksa, şifre almak için butona tıklayabilirler.



NOT:

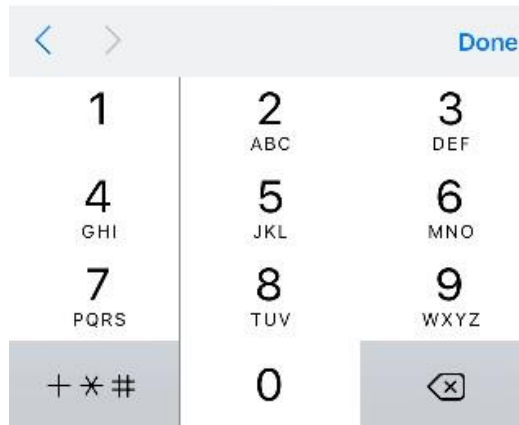
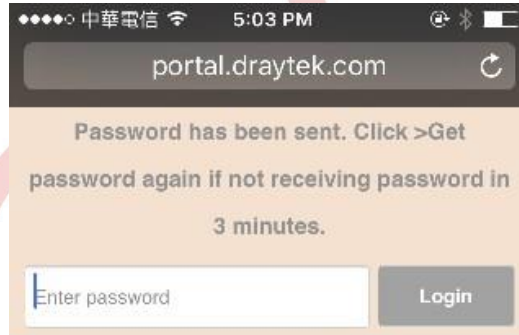
1. Yüklü bir sertifika yoksa, tarayıcı sunucu kimliğini doğrulayamayacağı konusunda uyarıda bulunabilir, istemcilerin portal.draytek.com'a geçmeden önce "continue"
 2. İstemci, bu domain name LAN'daki bir DNS sunucusu tarafından çözülmüşse "portal.draytek.com" adresine erişemeyebilir. Öyleyse, domain name routerin LAN IP'sine çözümlendiğinden emin olmak için LAN DNS'yi ayarlayın.
12. Müşterinin SMS mesajını almak için geçerli bir cep telefonu numarası girmesi gerekir.



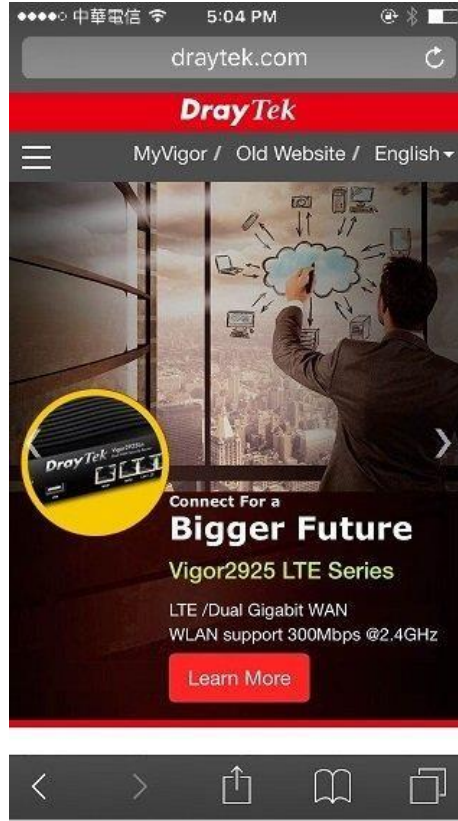
13. Numara şifre hakkında bir mesaj alacak.



14. Giriş sayfasında şifreyi girin ve Enter'e tıklayın.



15. Eğer şifre doğruysa, müşteri açılış sayfasına yönlendirilecek ve bundan sonra internette gezinebilecekler.



Önceden Oluşturulmuş PIN Kodu

Firmware v3.9.1 olduğundan, Vigor Router önceden oluşturulmuş PIN kodunu desteklemektedir, aşağıda bu ayar örneği bulunmaktadır..

VigorRouter Kurulum

1. Profili etkinleştirin, bir yorum yapın ve Portal Method olarak “Various Hotspot Login ” seçeneğini seçin, ardından “PIN with Voucher ” giriş yöntemini seçin, ardından daha fazla hotspot ayarı için bu makalenin 6 ~ 10 adımına bakın.

Enable this profile

Comments:

Portal Server

Portal Method

Skip Login, landing page only

Click through

Various Hotspot Login

External Portal Server

Captive Portal URL

Login Methods

Choose Login Method

Login with Facebook

Login with Google

Receive PIN via SMS

PIN with Voucher

Login with RADIUS

Save and Next

Cancel

2. Hotspot PIN ve veritabanı için Router'e bir USB disk bağlayın, ardından veritabanını Hotspot Web Portal >> User Information'da etkinleştirin.

Hotspot Web Portal >> Users Information

User Info	Database Setup
<input checked="" type="checkbox"/> Enable database	
<input type="checkbox"/> Enable sending user information to syslog	
File Path : (USB Disk)/db	
Database Usage : 0.0MB / 50MB	
<input type="button" value="Clear User Info"/>	

3. Hotspot Web Portal >> PIN Generator >> PIN Generator sekmesine gidin.

- Hotspot profilini seçin.
- Bir Batch Name verin.
- PIN kod uzunluğunu 6-10 hane arasında seçin
- Oluşturulan PIN'in veritabanında ne kadar süreyle kalacağı için PIN Validity seçin.
- Kaç tane PIN Quantities üreteceğini girin
- Hotspot istemcilerinin Quota Management Policy seçin 'ye tıklayın

PIN Status	PIN Generator	PIN Voucher				
Profile	1					
Batch Name	Guest					
PIN code length	6 digits					
PIN Validity	30 days 0 hours					
The period of time the PIN will be kept in the database.						
Quantity	10					
Quota Management Policy	3-level 3					
Index	Name	Expired Time after Activation	Device Allowed per Account	Reconnection Time Restriction	Download Bandwidth Limit	Session Limit
1	Default	0d 5h 0m	Unlimited	Unlimited	Unlimited	Unlimited
2	level 2	0d 12h 0m	1	at 23:00 everyday	Up:10Mbps Down:10Mbps	1000
3	level 3	1d 0h 0m	1	at 0:00 everyday	Up:30Mbps Down:30Mbps	5000
<input type="button" value="Generate"/>						

Note:

Please set up **Database** to start generating PIN codes.

1. PIN Voucher sekmesine gidin ve hotspot profilini, batch profilini seçin, ardından başlık, mesaj ve PIN bilgilerini verin.

Hotspot Web Portal >> PIN Generator

PIN Status	PIN Generator	PIN Voucher
Profile	1	
Batch	1-Guest (Unused Only)	
<input checked="" type="checkbox"/> Voucher Title	WIFI PASS	
<input checked="" type="checkbox"/> Show Quota Policy	<input checked="" type="checkbox"/> Expired Time after first login <input checked="" type="checkbox"/> Device Allowed <input checked="" type="checkbox"/> Bandwidth Limit <input checked="" type="checkbox"/> Session Limit	
<input checked="" type="checkbox"/> Message	This is your WIFI 1-day-pass code.	
<input checked="" type="checkbox"/> Show Valid Date		
Preview and Print		

5. Preview and Print'i (Önizle ve Yazdır) tıkladığınızda kupon sayfası açılır.

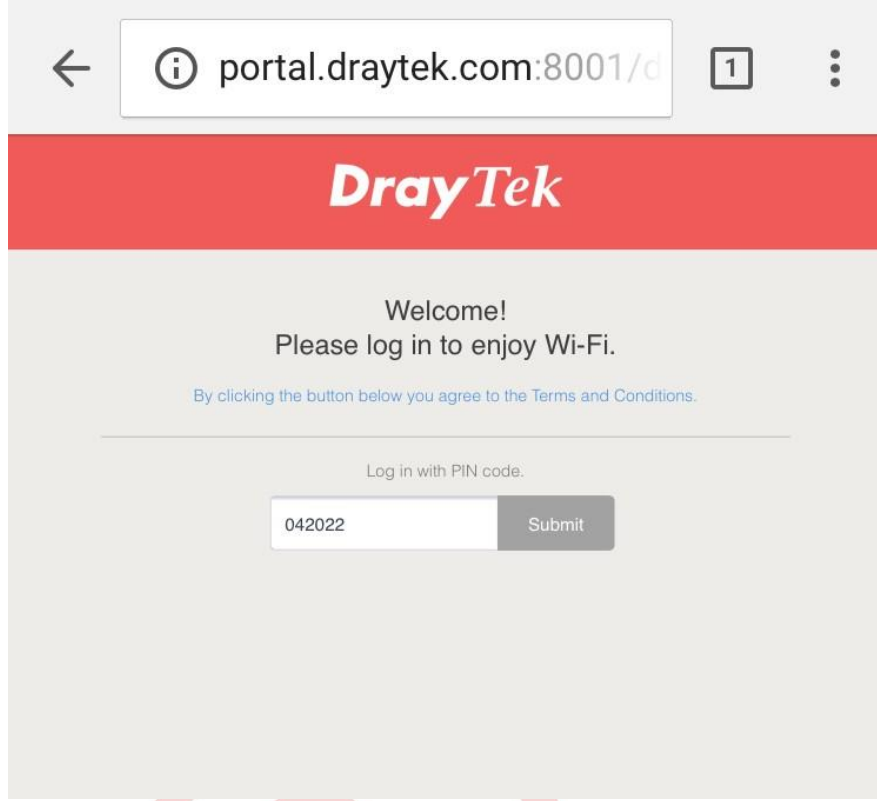
Mozilla Firefox

192.168.1.1/doc/hspinprint.htm

WIFI PASS PIN Code: 989270 Expired Time: 1 days Device Allowed: 1 Speed Limit: Download 30MB Upload 30MB Session Limit: 5000 This is your WIFI 1-day-pass code. Valid Through: 2018-09-27 14:31:58	WIFI PASS PIN Code: 753399 Expired Time: 1 days Device Allowed: 1 Speed Limit: Download 30MB Upload 30MB Session Limit: 5000 This is your WIFI 1-day-pass code. Valid Through: 2018-09-27 14:31:58	WIFI PASS PIN Code: 765074 Expired Time: 1 days Device Allowed: 1 Speed Limit: Download 30MB Upload 30MB Session Limit: 5000 This is your WIFI 1-day-pass code. Valid Through: 2018-09-27 14:31:58
WIFI PASS PIN Code: 535159 Expired Time: 1 days Device Allowed: 1 Speed Limit: Download 30MB Upload 30MB Session Limit: 5000 This is your WIFI 1-day-pass code. Valid Through: 2018-09-27 14:31:58	WIFI PASS PIN Code: 549092 Expired Time: 1 days Device Allowed: 1 Speed Limit: Download 30MB Upload 30MB Session Limit: 5000 This is your WIFI 1-day-pass code. Valid Through: 2018-09-27 14:31:58	WIFI PASS PIN Code: 042022 Expired Time: 1 days Device Allowed: 1 Speed Limit: Download 30MB Upload 30MB Session Limit: 5000 This is your WIFI 1-day-pass code. Valid Through: 2018-09-27 14:31:58

Hotspot Kullanıcı Girişi

İstemci Router'ın seçilen arayüzüne bağlıysa ve bir web sayfasını açmaya çalışırsa, PIN kodunun girilebileceği hotspot giriş sayfasına yönlendirilir.



Network Administrator, her bir PIN kodu durumunu Web Portal >> PIN Generator >> PIN Status sekmesinden de kontrol edebilir.

Hotspot Web Portal >> PIN Generator

PIN Status		PIN Generator		PIN Voucher			
Filter							
Profile	Batch Name	Status	Quota Policy	PIN	Expiry Time		
ALL	ALL	<input checked="" type="checkbox"/> Unused <input checked="" type="checkbox"/> Used	ALL		<input checked="" type="checkbox"/> Expired <input checked="" type="checkbox"/> Unexpired		
OK							
Showing 1-10 of 10		Export to CSV File Delete All					
PIN	Profile	Status	Batch Name	Valid Through	Quota Policy	Activated On	Expiry Time
028064	1	Unused	Guest	2018-09-27 14:31:58	3-level 3		X
042022	1	Used	Guest	2018-09-27 14:31:58	3-level 3	2018-08-28 14:34:32	2018-08-29 14:34:32
535159	1	Unused	Guest	2018-09-27 14:31:58	3-level 3		X
549092	1	Unused	Guest	2018-09-27 14:31:58	3-level 3		X