



Pikatel IAD421W

ADSL2+ 4 port Modem
Kurulum Kılavuzu

VodafoneNET

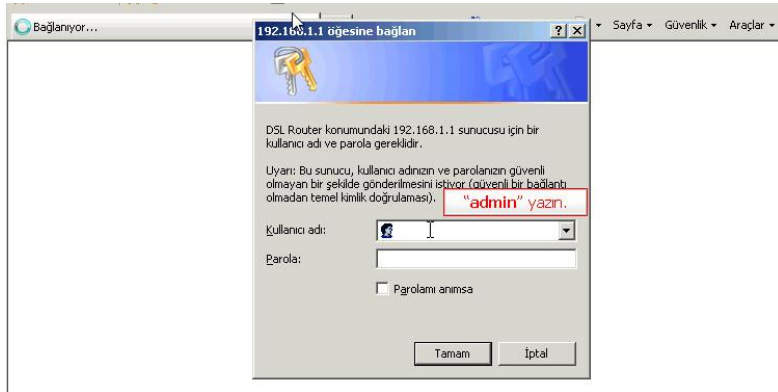
1.Adım

- Web Arayüzünden kurulum yapmak için, tarayıcınızı açarak adres çubuğuna <http://192.168.1.1> yazarak **Enter** tuşuna basın.



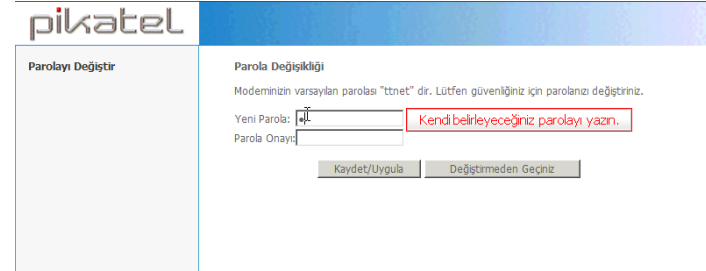
2.Adım

- Açılan ekranda Kullanıcı Adı: **admin** , Şifre kısmına ise **ttnet** ya da **password** yazarak «**Tamam**» butonuna basın.



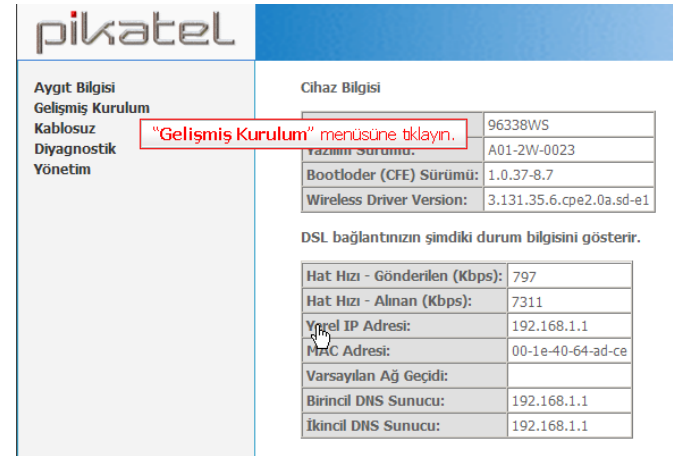
3.Adım

- Bir sonraki ekran sizden, modeme erişim için yeni şifre belirlemeniz isteyecektir. Şifre belirlemek istemiyorsanız «**Değiştirmeden Geçiniz**» butonuna basarak ilerleyin.



4.Adım

- Bu ekrandan sonra, karşınıza aşağıdaki ekran gelecektir. «**Gelişmiş Kurulum**» seçeneğini menüsüne tıklayın.



5.Adım

- «**Gelişmiş Kurulum**» menüsüne tıkladığınızda WAN(Internet) kurulumu menüsü açılacaktır. Ekranın sağ tarafına ilerleyip «**Ayarla**» butonuna tıklayın.

pikatel

Aygit Bilgisi
Gelişmiş Kurulum
WAN (Internet)
LAN
NAT
Güvenlik
Quality of Service
Yönlendirme
DNS
DSL
Port Adresleme
IPSec
Sertifika
Bloklanmış MAC
Alias
Kablosuz
Diyagnostik
Yönetim

mu
eğiştirir veya kaldırabilirsiniz.
tikayarak yapmış olduğunuz değişiklikleri kaydedip sisteminizi

Kategori	Servis	Arayüz	Protokol	Igmp	QoS	Durum	Kaldır	Ayarla
UBR	pppoe_8_35_1	ppp_8_35_1	PPPoE	Etkin Degil	Etkin	Etkin	<input type="checkbox"/>	Ayarla

Kaldır Kaydet/Yeniden Başlat

Kaydırma çubuğu ile ekranın sağ tarafını görüntüleyin.

6.Adım

- Açılan «**PVC ayarları**» ekranında **VPI =8 VCI=35** değerlerini girin,ve sayfanın alt kısmında bulunan «**İleri**» butonuna basın.

pikatel

Servis sağlayıcınızın verdiği olduğu VPI ve VCI değerlerini giriniz

VPI: [0-255] 8

VCI: [0-65535] 35

VLAN Mux - Tek bir PVC üzerinden çoklu protokol etkin olması

Quality of Service: UBR Without DSCP

Quality of Service Etkin

QoS paket seviyesini bir PVC için etkinleştirmek seçili uygulamalarda performansı artıracaktır.QoS CBR ve Realtime VBR modları için ayarlanamaz. **Gelişmiş Kurulum/Quality of Service** bölümünü kullanarak öncelik atanabilir.

Quality Of Service Etkin

Geni İleri

Kaydırma çubuğu ile ekranın alt kısmını görüntüleyin.



7.Adım

- «**Bağlantı tipi**» ekranında Protokol olarak «**PPPoE**» ve encapsulation modu olarak ise «**LLC/SNAP-BRIDGING**» seçin. Sayfanın altında yer alan «**İleri**» tuşuna basın.

Bağlantı Tipi

Ağ protokolu ve encapsulation modunuzu Servis Sağlayıcınızdan aldığınız bilgiler doğrultusunda seçiniz

PPP over ATM (PPPoA)

PPP over Ethernet (PPPoE)

MAC Encapsulation Routing (MER)

IP over ATM (IPoA)

Bridging

Encapsulation Modu

LLC/SNAP-BRIDGING

"Ağ Protokolu" alanının "PPPoE" ve "Encapsülasyon" modunun "LLC" şeklinde seçili olması gerekmektedir.

8.Adım

- «**NAT ayarları**» ekranında «**NAT'ı etkinleştir**», «**Güvenlik Duvarını Etkinleştir**» ve «**WAN servisini etkinleştir**» alanlarının işaretli olduğundan emin olun.

NAT Ayarları

NAT, bir WAN IP adresini, çoklu Yerel Ağ (LAN) bilgisayarlarına paylaştırmanıza olanak sağlar.

NAT'ı etkinleştir

Güvenlik Duvarını Etkinleştir

IGMP Multicast, ve WAN Servisini Etkinleştir

IGMP Multicast'ı Etkinleştir

WAN servisini Etkinleştir

Servis Adı: pppoe_8_35_1

Ekranda gördüğünüz alanları işaretli olduğundan emin olun.

PPP Kullanıcı Adı ve Parola

PPP bağlantılar Kullanıcı Adı ve Parola doğrulanması sonucu kurulabilirler. PPP Kullanıcı ve Parolanızı Servis Sağlayıcınızdan ediniz. PPP Kullanıcı Adları aksi söylenmedikçe, "kullaniciadi" biçiminde yazılmalıdır.

ADSL kullanıcı adınızı yazın.

PPP Kullanıcı Adı: [] @ttnet

PPP Parola: []

PPPoE Servis Adı: []

Şifre Doğrulama Metodu: Otomatik

Manuel bağlantı

İstek Üzerine Bağlantı (boşta kalma süresi)

PPP IP uzantısı

- «**PPP Kullanıcı adı ve Parola**» K.adınız ve şifrenizi, vodafone tarafından size SMS ile iletildiği şekilde Kullanıcı Adı ve Şifre bölümüne giriniz. (**örneğin**: egemen@vodafone). Bu işlemden sonra, aşağıda yer alan «**İleri**» butonuna basın.



9.Adım

- «Internet(WAN) kurulumu – Özet» ekranında yapmış olduğunuz ayarları kontrol ederek, ayarlarınızı kaydedin.

pikatel

Aygıt Bilgisi
Gelişmiş Kurulum
WAN (İnternet)
LAN
NAT
Güvenlik
Quality of Service
Yönlendirme
DNS
DSL
Port Adresleme
IPSec
Sertifika
Bloklanmış MAC
Alias
Kablosuz
Diyagnostik
Yönetim

İnternet (WAN) Kurulumu - Özet

Aşağıdaki ayarların servis sağlayıcınızdan edindiğiniz bilgilerle olan uyumunu kontrol ediniz

VPI / VCI:	8 / 35
Bağlantı Tipi:	PPPoE
Servis Adı:	pppoe_8_35_1
Servis Kategorisi:	UBR
IP Adresi:	Otomatik Atanmış
Servis Durumu:	Etkin
NAT:	Etkin
Güvenlik Duvarı:	Etkin
IGMP Multicast:	Etkin değil
Quality Of Service:	Etkin

Kaydırma çubuğu ile ekranın alt kısmını görüntüleyin.

Bu ayarları kaydetmek için "Kaydet" tuşuna basınız. Ayarlarda değişiklik yapmak için "Geni" tuşuna basınız
NOT: Bu internet ayarlarını aktif hale getirmek için kaydettikten sonra modemizi yeniden

10.Adım

- «Internet (WAN) kurulumu» ekranında «**Kaydet/Yeniden Başlat**» butonuna basarak modemizi yeniden başlatın.

pikatel

Aygıt Bilgisi
Gelişmiş Kurulum
WAN (İnternet)
LAN
NAT
Güvenlik
Quality of Service
Yönlendirme
DNS
DSL
Port Adresleme
IPSec
Sertifika
Bloklanmış MAC
Alias
Kablosuz
Diyagnostik

İnternet (WAN) Kurulumu

WAN arayüzlerini ekler, değiştirir veya kaldırabilirsiniz.
"Kaydet/Yeniden Başlat" a tıklayarak yapmış olduğunuz değişiklikleri kaydedip sisteminizi yeniden başlatabilirsiniz.

VPI/VCI	VLAN Mux	Bağ. No	Kategori	Servis	Arayüz	Protokol	Igmp	QoS	Dur
8/35	Off	1	UBR	pppoe_8_35_1	ppp_8_35_1	PPPoE	Etkin Degil	Etkin	Etk

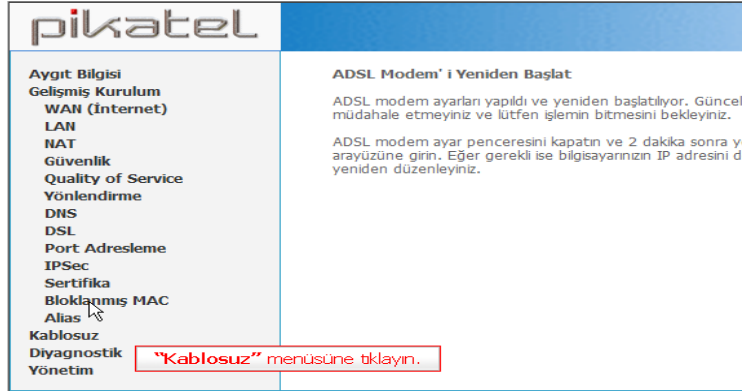
Ekle Kaldır Kaydet/Yeniden Başlat

"Kaydet/Yeniden Başlat" düğmesine tıklayın.



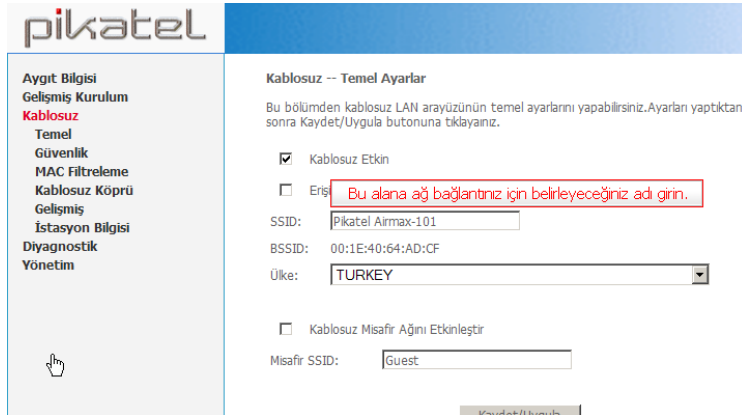
11.Adım

- Modeminizin Kablosuz ayarını yapmak için, sol taraftaki menüde bulunan «**Kablosuz**» butonuna tıklayın.



The screenshot shows the pikatel web interface. On the left, there is a sidebar menu with various options. The 'Kablosuz' option is highlighted, and a red box around it contains the text 'Kablosuz menüsüne tıklayın.' The main content area shows the 'ADSL Modem' i Yeniden Başlat' section.

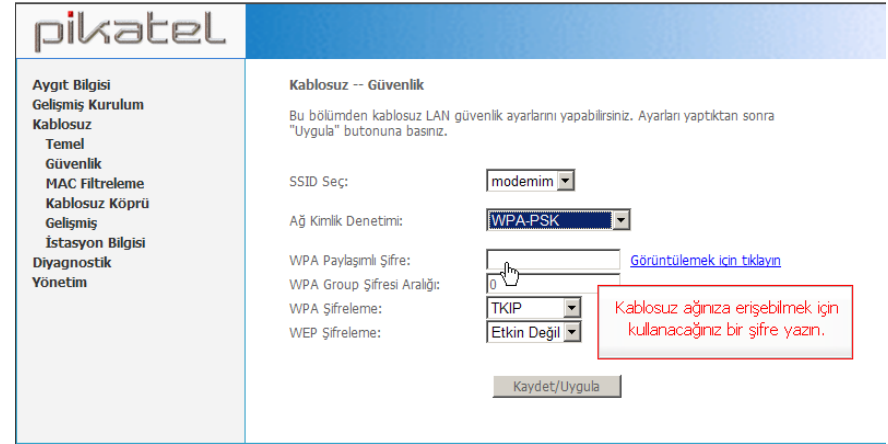
- Açılan «**Kablosuz – Temel Ayarlar**» sayfasında «**Kablosuz Etkin**» alanının işaretli olduğundan emin olun. «**SSID**» alanında kablosuz ağınızı isimlendirin ve «**Kaydet/Uygula**» butonuna basın.



The screenshot shows the pikatel web interface for the 'Kablosuz -- Temel Ayarlar' page. The 'Kablosuz Etkin' checkbox is checked. The SSID field is filled with 'Pikatel Airmax-101'. A red box highlights the SSID field with the text 'Bu alana ağ bağlantınız için belirleyeceğimiz adı girin.' The BSSID field is filled with '00:1E:40:64:AD:CF' and the Üke field is set to 'TURKEY'. There is also a 'Misafir SSID' field with 'Guest' entered.

12.Adım

- Sol taraftaki menüde, Kablosuz kısmında yer alan «**Güvenlik**» butonuna tıklayın. Açılan ekranda «**SSID seç**» satırında oluşturduğunuz Kablosuz ağın ismini seçin. «**Ağ Kimlik denetimi**» bölümünde «**WPA2-PSK**»yı seçin. Bilgisayarınızla kablosuz bağlantıda sorun yaşarsanız «**WPA-PSK**»yı da seçebilirsiniz. «**Paylaşımlı şifre**» bölümünde ağınız için kullanacağınız şifreyi oluşturun ve «**Kaydet/Uygula**» butonuna basın.



The screenshot shows the pikatel web interface for the 'Kablosuz -- Güvenlik' page. The 'SSID Seç' dropdown is set to 'modemim'. The 'Ağ Kimlik Denetimi' dropdown is set to 'WPA-PSK'. The 'WPA Paylaşımlı Şifre' field is empty. A red box highlights the 'WPA Paylaşımlı Şifre' field with the text 'Kablosuz ağınıza erişebilmek için kullanacağınız bir şifre yazın.' The 'WPA Group Şifresi Aralığı' is set to '0', 'WPA Şifreleme' is set to 'TKIP', and 'WEP Şifreleme' is set to 'Etkin Değil'. There is a 'Kaydet/Uygula' button at the bottom.

