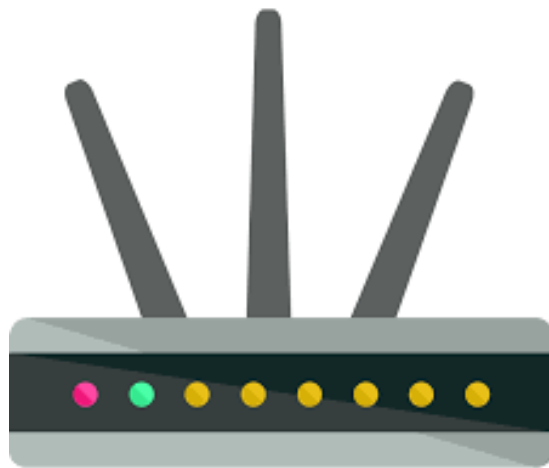




راهنمای تنظیمات مودم ADSL



شرکت حلماگستر خاورمیانه

واحد پشتیبانی فنی

فهرست مطالب :

[۱- راهنمای تنظیم مودم ASUS](#)

[۲- راهنمای تنظیم مودم D-Link](#)

[۳- راهنمای تنظیم مودم G-Net](#)

[۴- راهنمای تنظیم مودم Cisco Linksys](#)

[۵- راهنمای تنظیم مودم Tenda](#)

[۶- راهنمای تنظیم مودم TP-Link](#)

[۷- راهنمای تنظیم مودم Zyxel](#)

[۸- راهنمای تنظیم مودم ip-Link \(WDL-RT2T2 و WDL-RT150\)](#)

[۹- راهنمای تنظیم مودم آشنای اول و ip-Link مدل IP-WDL-54R](#)

[۱۰- راهنمای تنظیم مودم های D-Link2730u \(ورژن قدیمی\) و MEGANET و Vodafone](#)

[۱۱- راهنمای تنظیم مودم TRENDnet](#)

[۱۲- راهنمای تنظیم مودم netis](#)

A large, semi-transparent watermark of the HelmaGostar FCP logo is centered on the page. It consists of the company name in a large, grey, sans-serif font, with a red swoosh underline and the acronym FCP below it.

راهنمای تنظیم مودم Asus



ابتدا جهت ورود به تنظیمات مودم، در نوار آدرس مرورگر آدرس IP: 192.168.1.1 را وارد نمایید.

سپس در پنجره جدید username و password را admin وارد نمایید.



سپس روی دکمه ok کلیک نمایید.

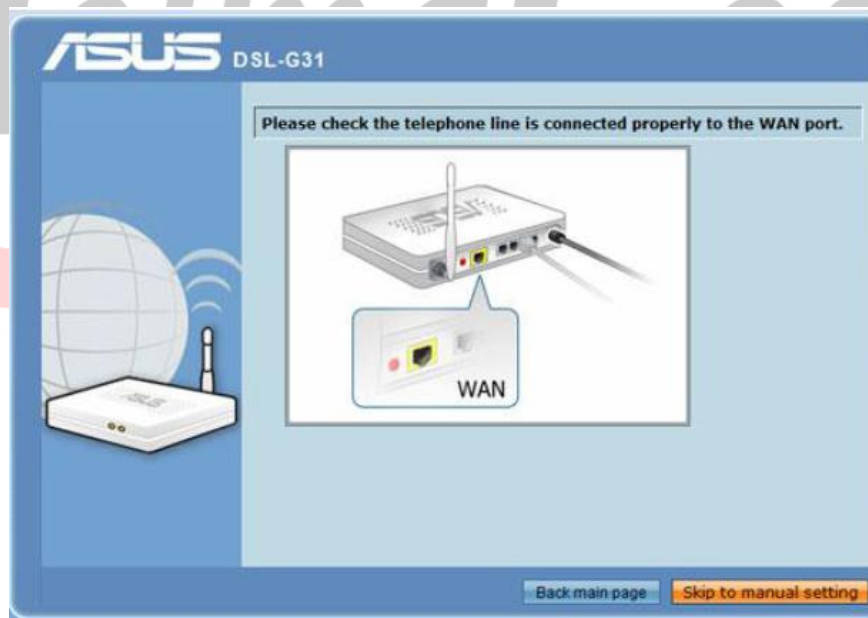
در صفحه نمایش داده شده، روی آیکن کره زمین در مرکز تصویر کلیک نمایید.



پس از باز شدن صفحه جدید در قسمت راست تصویر در مقابل Quick internet setup روی گزینه Go کلیک نمایید.

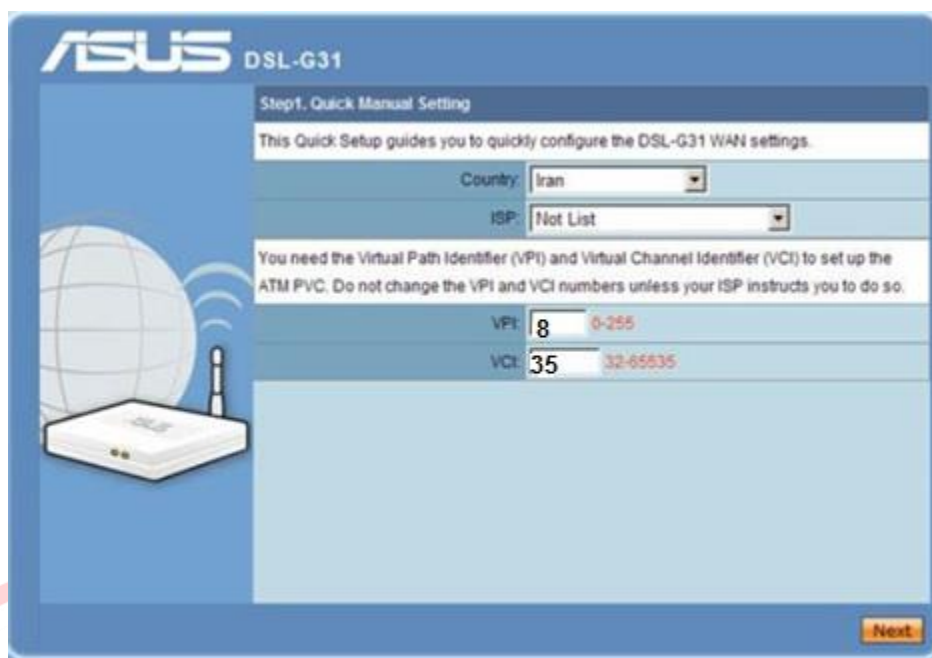


سپس در این مرحله روی گزینه Skip to Manual Setting کلیک نمایید.

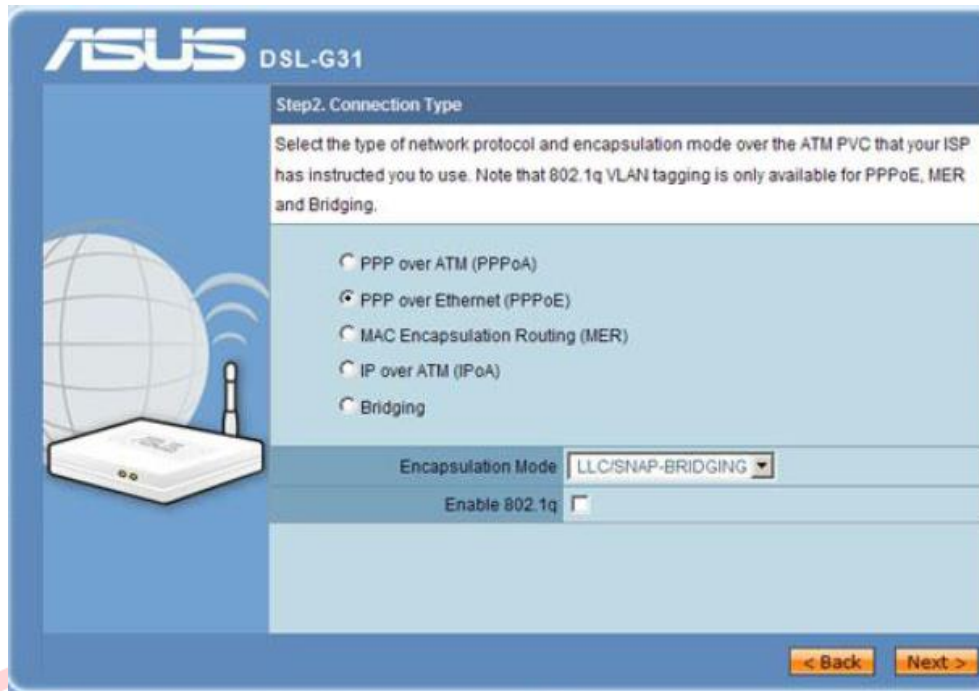


در این مرحله نام کشور و سرویس دهنده خود را جستجو نمایید. در صورتی که در این لیست وجود نداشت گزینه Not list را انتخاب نمایید.

Vci=35 و Vpi=8 را وارد نمایید سپس روی گزینه Next کلیک نمایید.



سپس در این مرحله در بخش Connection Type گزینه PPPOE را انتخاب و در قسمت Mode Encapsulation گزینه LLC / snap – Bridging را انتخاب سپس روی Next کلیک نمایید.



ASUS DSL-G31

Step2. Connection Type

Select the type of network protocol and encapsulation mode over the ATM PVC that your ISP has instructed you to use. Note that 802.1q VLAN tagging is only available for PPPoE, MER and Bridging.

- PPP over ATM (PPPoA)
- PPP over Ethernet (PPPoE)
- MAC Encapsulation Routing (MER)
- IP over ATM (IPoA)
- Bridging

Encapsulation Mode: LLC/SNAP-BRIDGING

Enable 802.1q:

< Back Next >

در این مرحله نام کاربری (Username) و کلمه عبور (Password) مربوط به اینترنت خود را وارد کرده سپس بر روی گزینه Next کلیک نمایید.
 نکته: گزینه PPPoe service name را خالی بگذارید.



ASUS DSL-G31

Step3. PPP Username and Password

PPP usually requires that you have a user name and password to establish your connection. In the boxes below, enter the user name and password that your ISP has provided to you.

User Name: نام کاربری دریافتی از شرکت

Password: رمز عبور دریافتی از شرکت

PPPoE Service Name:

Authentication Method: AUTO

MTU: 1492 (576 - 1492)

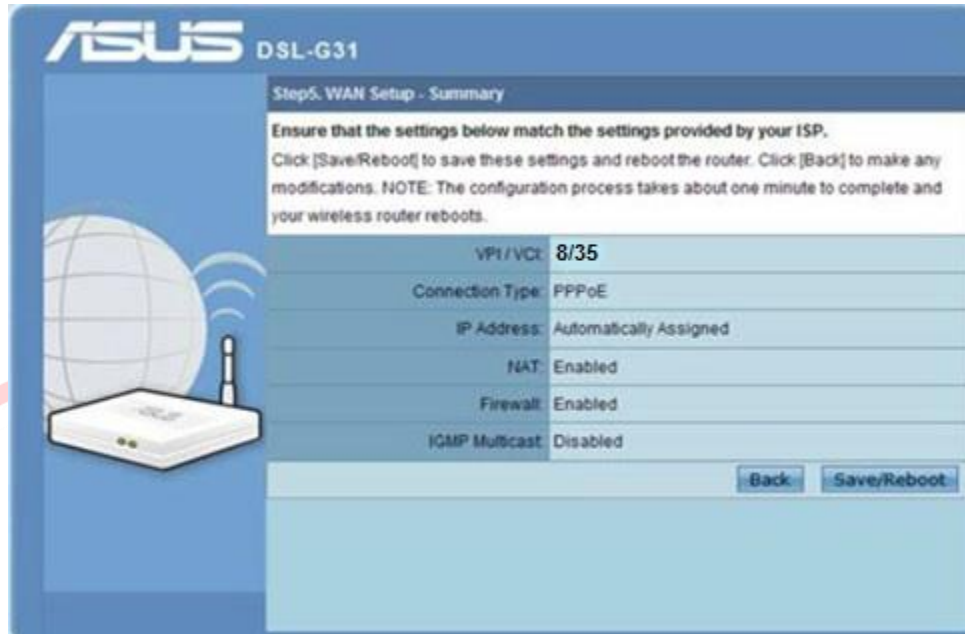
Dial on demand (with idle timeout timer)

PPP IP extension

Use Static IP Address

< Back Next >

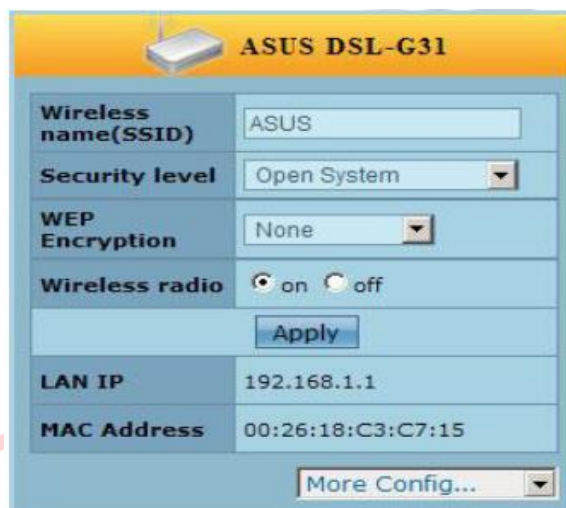
پس از ورود به تنظیمات مودم خلاصه ای از تنظیمات انجام شده در تصویر قابل مشاهده می باشد . پس از بررسی تنظیمات انجام شده گزینه Save / Reboot را انتخاب نمایید.



تنظیمات wireless

Wireless name (SSID) = نام شبکه

در قسمت Security level گزینه WPA2-Personl را انتخاب نمایید. سپس رمز دلخواه خود را وارد نمایید.



The screenshot shows the configuration page for an ASUS DSL-G31 modem. The title bar reads "ASUS DSL-G31". The settings are as follows:

| | |
|---|---|
| Wireless name(SSID) | ASUS |
| Security level | Open System |
| WEP Encryption | None |
| Wireless radio | <input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off |
| <input type="button" value="Apply"/> | |
| LAN IP | 192.168.1.1 |
| MAC Address | 00:26:18:C3:C7:15 |
| <input type="button" value="More Config..."/> | |

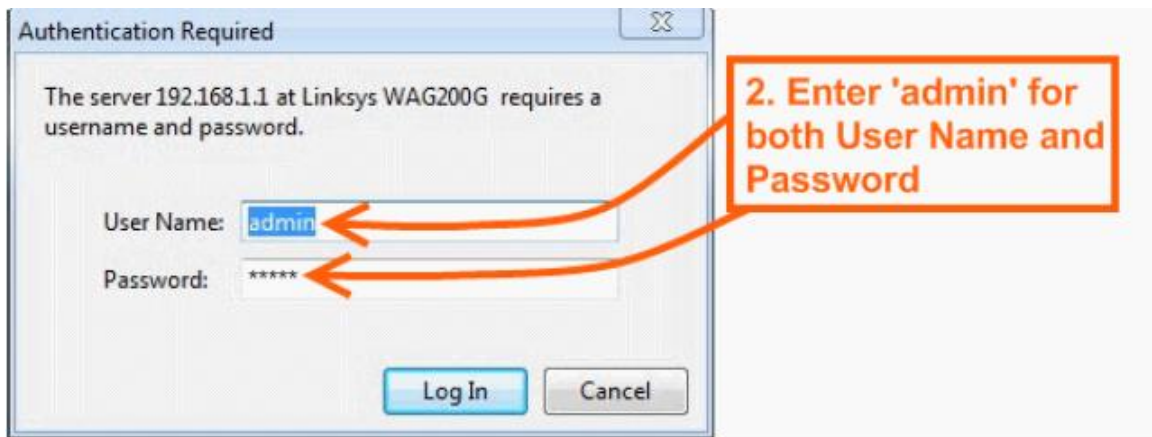
در نهایت Apply را انتخاب نمایید تا تنظیمات اعمال شوند.

راهنمای تنظیم مودم Cisco Linksys



ابتدا جهت ورود به تنظیمات مودم، در نوار آدرس مرورگر آدرس IP: 192.168.1.1 را وارد نمایید.

سپس روی دکمه login کلیک نمایید تا وارد تنظیمات مودم شوید.



وارد سربرگ Setup شوید و زیر شاخه Basic Setup را انتخاب نمایید .

در این مرحله تنظیمات را بصورت زیر انجام دهید:

Vc Settings / Encapsulation : RFC 2516 pppoe / Multiplexing : LLC

Qos Type : UBR / Autodetect : Enable / Vpi = 8 Vci = 35

DSL Modulation : MultiMode

سپس username و password کاربری را وارد نمایید .

گزینه Keep Alive را انتخاب نمایید .

گزینه DHCP Server را روی Enable قرار دهید .

در نهایت روی دکمه save کلیک نمایید.



Network Setup

Router IP

Local IP Address: 192.168.1.1
Subnet Mask: 255.255.255.0

Network Address Server Settings (DHCP)

DHCP Server: Enable Disable DHCP Relay

DHCP Server: . . .
Starting IP Address: 192.168.1.100
Maximum Number of DHCP Users: 50
Client Lease Time: 0 minutes (0 means one day)
Static DNS 1: . . .
Static DNS 2: . . .
Static DNS 3: . . .
WINS: . . .

Time Settings

Time Zone: (GMT+03:30) Tehran, Iran
Time Interval: 3600 seconds
 Automatically adjust clock for daylight saving changes.

7. Select (GMT +03:30) Tehran, Iran

8. Click 'Save settings'

Save Settings Cancel Changes

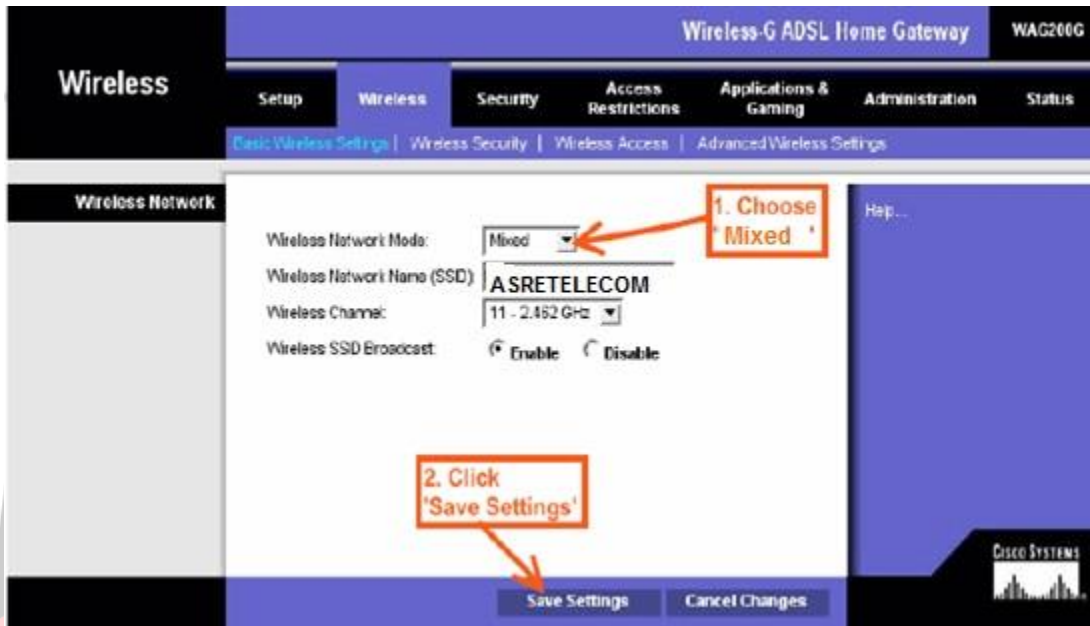
تنظیمات Wireless:

وارد سربرگ Wireless شده، سپس زیر شاخه Basic Wireless Setting را انتخاب نمایید:
سپس مقادیر زیر را تعیین نمایید.

Wireless Network Mode : Mixed / Wireless Network Name : SSID

Wireless Channel : Auto / Wireless SSID Broadcast : Enable

در نهایت روی دکمه save کلیک نمایید.



وارد سربرگ Wireless شده و زیر شاخه Wireless Security را انتخاب نمایید.

سپس مقادیر زیر را تعیین نمایید:

Security Mode : WPA2-Personal / Encryption : TKIP or AES

passphrase: رمز وایرلس

Key Renewal : 3600 Seconds

سپس دکمه Save Setting را انتخاب نمایید .



راهنمای تنظیم مودم D-Link 2730U



ابتدا جهت ورود به تنظیمات مودم، در نوار آدرس مرورگر آدرس IP: 192.168.1.1 را وارد نمایید.

سپس در پنجره جدید username و password را admin وارد نمایید.

Product Page: DSL-2730U Firmware Version:ME_1.05

D-Link

LOGIN

Input username and password

Username : admin

Password :

Remember my login info. on this computer

Login

سپس روی دکمه login کلیک نمایید تا وارد تنظیمات مودم شوید.

در صفحه باز شده وارد سربرگ setup شده و از منوی سمت چپ روی Setup Wizard کلیک نمایید.

Product Page: DSL-2730U Firmware Version:ME_1.05

D-Link

DSL-2730U // SETUP ADVANCED MANAGEMENT STATUS HELP

Wizard

Internet Setup

Wireless

Local Network

Time and Date

Logout

SETTING UP YOUR INTERNET

You can set up the Internet connection through either of the two ways: Web-based InternetConnection Setup Wizard; Manual setup

For manual setup, you need to have the connection settings provided by your ISP.

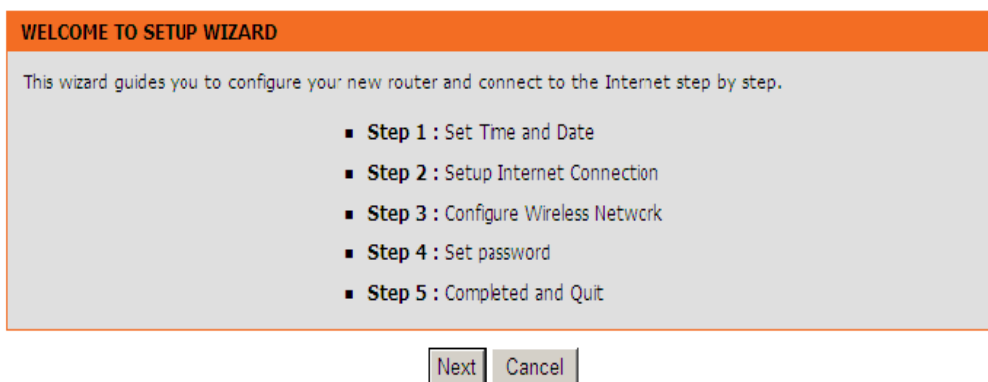
INTERNET CONNECTION WIZARD

This wizard assists you to quickly connect the new router to the Internet, through step-by-step instructions. Click the button below to begin.

Setup Wizard

Note: Before launching the wizard, please ensure that you have correctly followed the steps outlined in the Quick Installation Guide corresponds to the router.

سپس گزینه Next را انتخاب نمایید.



مجدداً گزینه Next را انتخاب نمایید.

STEP 1: SET TIME AND DATE → 2 → 3 → 4 → 5

With the time configuration function, you can configure, update, and maintain the correct time of the internal system clock. In this page, you can set the time zone that you are in and set the network time protocol (NTP) server. You can also configure daylight saving to automatically adjust the time if necessary.

TIME SETTING
 Automatically synchronize with Internet time server

 Primary NTP time server:

 Secondary NTP time server:

 Manual setup time: Year Mon Day Hour Min Sec

TIME CONFIGURATION

 Time Zone:
 Automatically adjust clock for daylight saving changes

 Daylight Saving Start: Year Mon Day Hour Min Sec

 Daylight Saving End: Year Mon Day Hour Min Sec

در این مرحله، تنظیمات به صورت زیر می باشد :

STEP 2: SETUP INTERNET CONNECTION → 3 → 4 → 5

Please select your ISP (Internet Service Provider) from the list below.

 Protocol:

 Encapsulation Mode:

 VPI: (0-255)

 VCI: (32-65535)

 Search Available PVC:
PPPOE PPPOA

Please enter the user name and password provided by your Internet service provider (ISP). Note that the information is case-sensitive. Click "Next" to continue.

 Username:

 Password:

 Confirm Password:

Protocol : pppoe

Encapsulation mode : LLc

Vpi = 8

Vci = 35

username و password کاربری را وارد نمایید .

سپس گزینه Next را انتخاب نمایید .

تنظیمات Wireless :



Enable your wireless network فعال باشد.

SSID : نام شبکه وایرلس

Visibility status : visible

Security Level : WPA2-PSK

Pre-shared key: رمز شبکه وایرلس

در این مرحله گزینه Next را انتخاب نمایید .

در این مرحله گزینه Skip را انتخاب نمایید تا وارد صفحه بعدی شوید.

STEP 4: ACCOUNT PASSWORD → 5

Use the fields below to change or create passwords. Note: Password cannot contain a space.

ACCOUNT PASSWORD

Username:

Current Password:

New Password:

Confirm Password:

و در انتها گزینه Apply را انتخاب نمایید .

STEP 5: COMPLETED AND RESTART

The setup is complete. Click "Back" to review or modify the settings.

If the Internet connection does not work, try the Setup Wizard again with alternative settings, or use manual setup instead if you have the Internet connection details provided by your ISP.

SETUP SUMMARY

The following shows a detailed summary of your settings. Please print this page out or write the information on a piece of paper, and save it, so you can correctly configure the settings on your wireless client adapters later based on the information in this page.

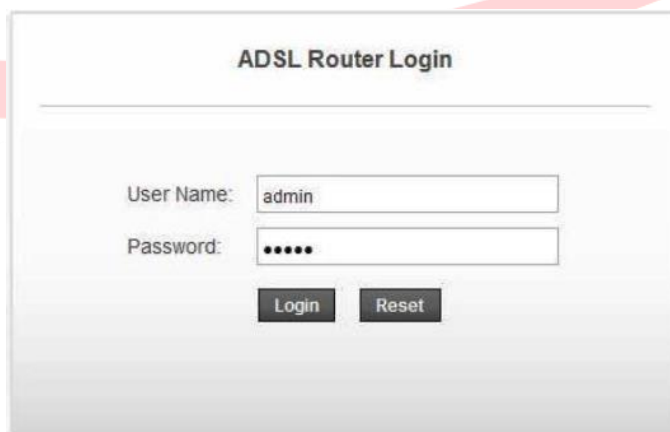
| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Time Settings : | disable |
| NTP Server 1 : | not set! |
| NTP Server 2 : | not set! |
| Time : | 2012-05-23T04:11:19 |
| Daylight Saving Time : | disable |
| wan_type : | DSL |
| VPI / VCI : | 8/35 |
| Protocol : | PPPoE |
| Connection Type : | LLC |
| Username : | test |
| Password : | test |
| Wireless Network Name (SSID) : | ASRETELECOM |
| Visibility Status : | visible |
| Encryption : | WPA2 |
| Pre-Shared Key : | ***** |
| WEP Key : | ***** |
| New password: | admin |

Back Apply Cancel

راهنمای تنظیم مودم G-Net

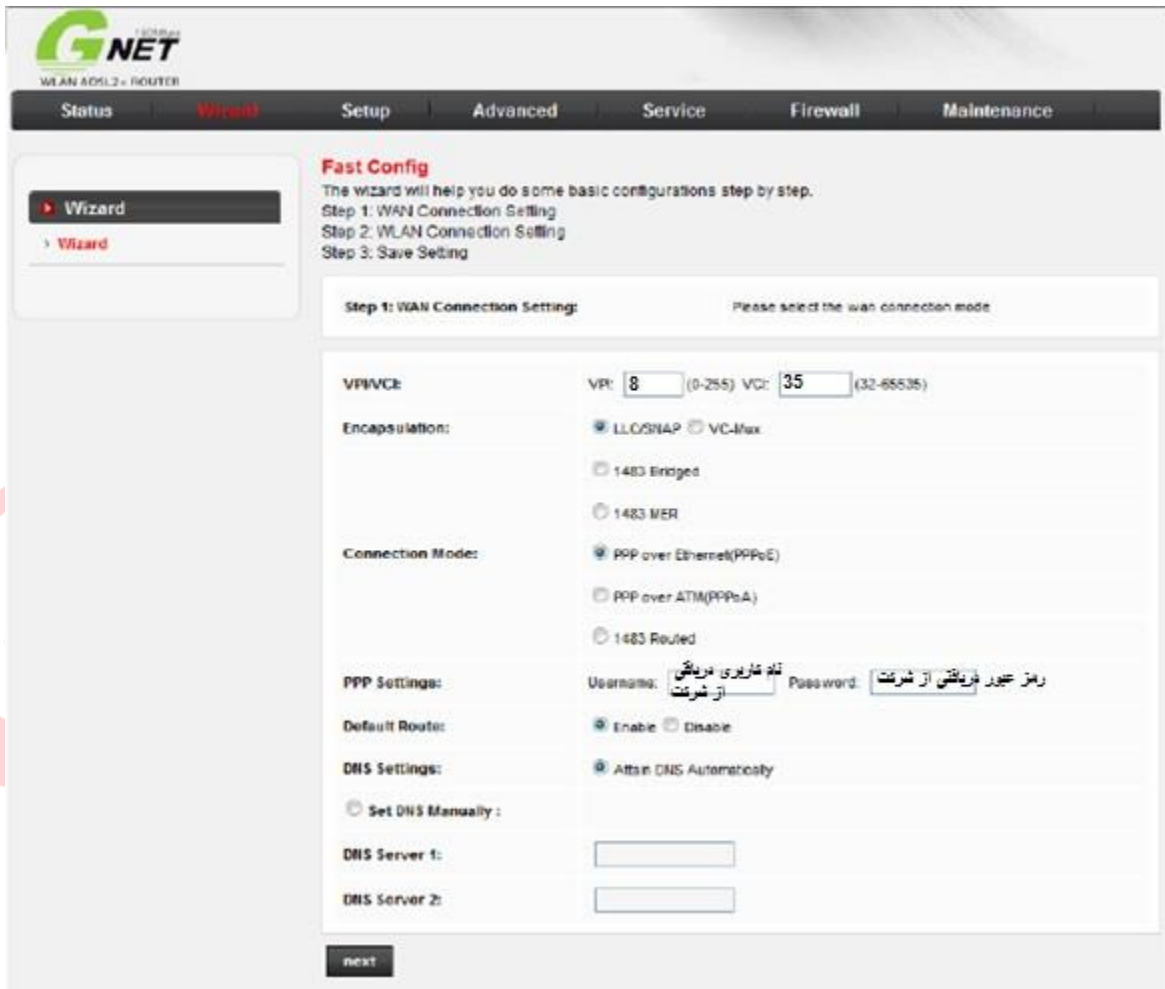


ابتدا جهت ورود به تنظیمات مودم، در نوار آدرس مرورگر آدرس IP: 192.168.1.1 را وارد نمایید.
سپس در پنجره جدید username و password را admin وارد نمایید.



سپس روی دکمه login کلیک نمایید تا وارد تنظیمات مودم شوید.

وارد سربرگ Wizard شده و تنظیمات را اعمال نمایید .



Fast Config
The wizard will help you do some basic configurations step by step.
Step 1: WAN Connection Setting
Step 2: WLAN Connection Setting
Step 3: Save Setting

Step 1: WAN Connection Setting: Please select the wan connection mode

VPI/VCI: VPI: (0-255) VCI: (32-65535)

Encapsulation: LLC/SNAP VC-Mux
 1483 Bridged
 1483 MER

Connection Mode: PPP over Ethernet(PPPoE)
 PPP over ATM(PPPoA)
 1483 Routed

PPP Settings: Username: Password:

Default Route: Enable Disable

DNS Settings: Attain DNS Automatically
 Set DNS Manually :

DNS Server 1:
DNS Server 2:

Vci = 35 / Vpi =8

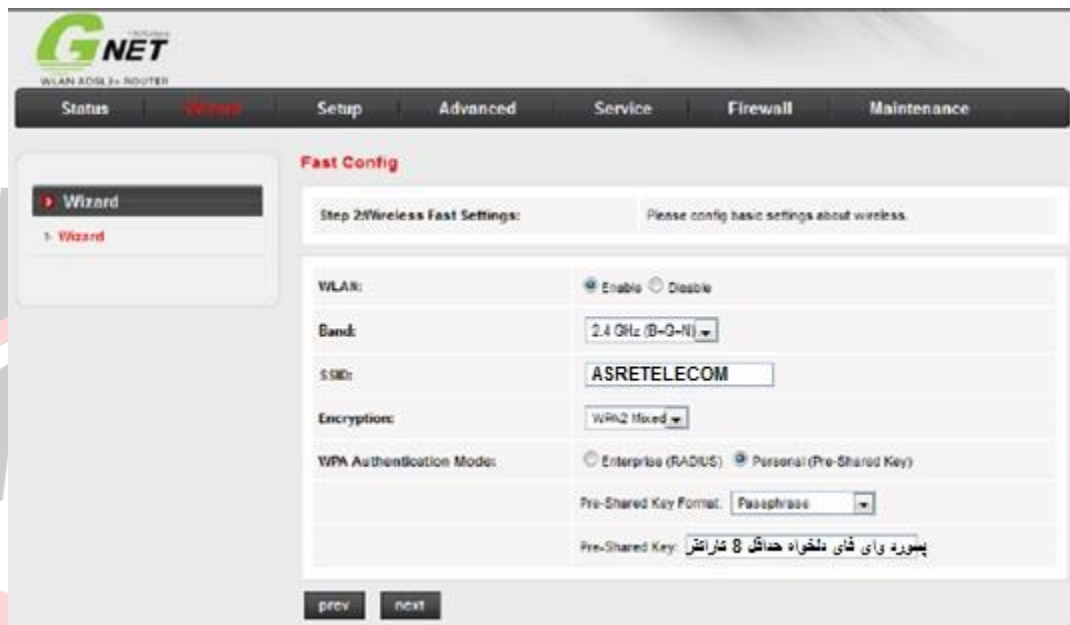
Encapsulation : LLC/SNAP -- Connection Mode : PPPoE

username و password کاربری را وارد نمایید .

Default Route: Enable -- DNS Setting : Attain DNS Automatically

در انتها روی دکمه Next کلیک نمایید.

تنظیمات Wireless :



WLAN : Enable

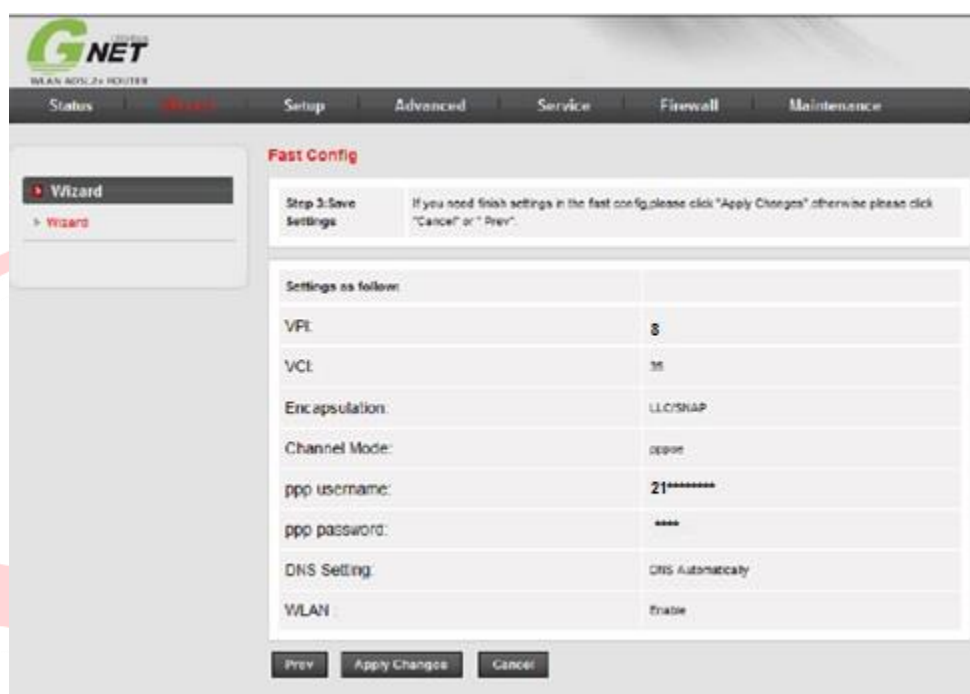
SSID : نام شبکه وایرلس

Encryption : WPA2-Mixed

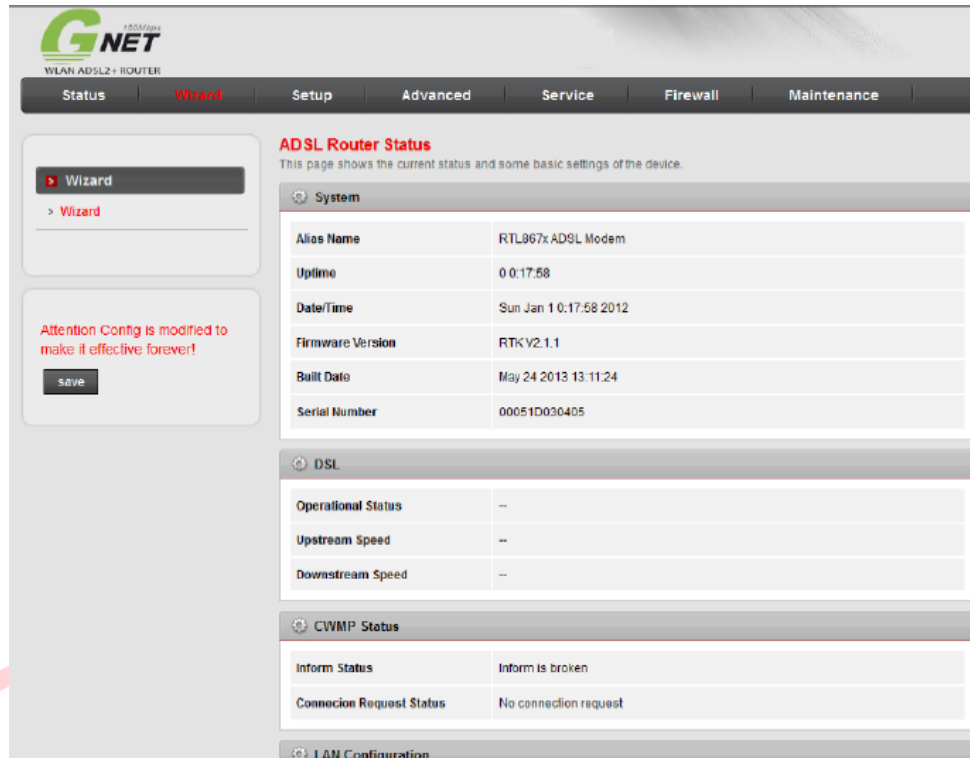
WAP Authentication Mode : Personal

Pre – shared key : رمز شبکه وایرلسی

سپس روی دکمه Next کلیک نمایید.



در این مرحله Apply Changes را انتخاب کرده، سپس جهت اعمال تنظیمات Save را انتخاب نمایید.



The screenshot shows the 'ADSL Router Status' page in the HelmaGostar web interface. The page title is 'ADSL Router Status' and it includes a sub-header 'WLAN ADSL+ ROUTER'. The main content area is divided into several sections:

- System:** A table showing system information:

| | |
|------------------|------------------------|
| Alias Name | RTL867x ADSL Modem |
| Uptime | 0 0:17:58 |
| Date/Time | Sun Jan 1 0:17:58 2012 |
| Firmware Version | RTKV2.1.1 |
| Built Date | May 24 2013 13:11:24 |
| Serial Number | 00051D030405 |
- DSL:** A table showing DSL status:

| | |
|--------------------|----|
| Operational Status | -- |
| Upstream Speed | -- |
| Downstream Speed | -- |
- CWMP Status:** A table showing CWMP status:

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Inform Status | Inform is broken |
| Connecion Request Status | No connection request |
- LAN Configuration:** This section is partially visible at the bottom of the screenshot.

On the left side of the interface, there is a 'Wizard' menu and a notification box that reads: 'Attention Config is modified to make it effective forever!' with a 'save' button below it.

راهنمای تنظیم مودم Tenda



ابتدا جهت ورود به تنظیمات مودم، در نوار آدرس مرورگر آدرس IP: 192.168.1.1 را وارد نمایید.

سپس در پنجره جدید username و password را admin وارد نمایید.



سپس روی دکمه OK کلیک نمایید تا وارد تنظیمات مودم شوید.



از لیست Country گزینه Manual را انتخاب نمایید تا Vpi و Vci فعال شود.

Vci = 35/Vpi = 8

username و password کاربری را وارد نمایید.

Key : رمز شبکه وایرلس را تعیین نمایید.

سپس گزینه Save را انتخاب نمایید

جهت تغییر SSID یا نام وایرلس، گزینه Advanced Setting را انتخاب کرده، سپس روی گزینه

Wireless کلیک نمایید و پس از آن Basic را انتخاب نمایید و نام وایرلس را تغییر دهید.

در انتها گزینه Apply را انتخاب نمایید.



The screenshot shows the Tenda web interface for wireless settings. The page title is "Wireless Basic Setting". On the left is a navigation menu with the following items: Device Info, Advanced Setup, Wireless, Basic (highlighted), Security, MAC Filter, Wireless Bridge, Station Info, Diagnostics, Management, Exit, and Back to wizard. The main content area contains the following settings:

- Enable Wireless:
- Wireless Mode: 802.11n Mod Mode
- SSID: ASRETELECOM Hide SSID
- BSSID: C8 3A 30 1B CF 00
- Max Clients: 8 (Max: 16)
- Channel: Auto
- Bandwidth: 20MHz 40MHz

An "Apply" button is located at the bottom of the settings area.

راهنمای تنظیم مودم TP-Link W8920



ابتدا جهت ورود به تنظیمات مودم، در نوار آدرس مرورگر آدرس IP: 192.168.1.1 را وارد نمایید.

سپس در پنجره جدید username و password را admin وارد نمایید.



سپس روی دکمه OK کلیک نمایید تا وارد تنظیمات مودم شوید.

در صفحه باز شده وارد سربرگ Quick start شده و Run Wizard را انتخاب نمایید و پس از آن دکمه Next را انتخاب نمایید.

Quick Start

The Wizard will guide you through these following quick steps. Begin by clicking on **NEXT**.

- Step 1. Choose your time zone
- Step 2. Set your Internet connection
- Step 3. Wireless network configuration
- Step 4. Save your current ADSL Router configuration

NEXT EXIT

گزینه Time Zone را روی GMT+3:30-TEHRAN قرار داده سپس روی گزینه Next کلیک نمایید.

Quick Start - Time Zone

Select the appropriate time zone for your location and click **NEXT** to continue.

(GMT) Greenwich Mean Time : Dublin, Edinburgh, Lisbon, London

BACK NEXT EXIT

در این مرحله گزینه PPPOE / PPPPA را انتخاب نمایید و پس از آن دکمه Next را انتخاب نمایید.
در این مرحله نام کاربری (username) و کلمه عبور (password) مربوط به اینترنت خود را وارد نمایید.



Quick Start - ISP Connection Type

Select the Internet connection type to connect to your ISP. Click **NEXT** to continue.

- Dynamic IP Address Choose this option to obtain a IP address automatically from your ISP.
- Static IP Address Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.
- PPPoE/PPPoA Choose this option if your ISP uses PPPoE/PPPoA. (For most DSL users)
- Bridge Mode Choose this option if your ISP uses Bridge Mode.

BACK NEXT EXIT

در این بخش گزینه VPI و VCI شرکت عصر تلکام را وارد نمایید.

VCI = 35/VPI = 8

سپس Connection Type را روی گزینه PPPOE – LLC قرار داده و روی گزینه Next کلیک نمایید.

Quick Start - PPPoE/PPPoA

Enter the PPPoE/PPPoA information provided to you by your ISP. Click **NEXT** to continue.

Username:

Password:

VPI: (0-255)

VCI: (1-65535)

Connection Type:

BACK NEXT EXIT

در این مرحله تنظیمات SSID (نام شبکه وایرلس) را وارد نمایید.

Broadcast SSID را YES انتخاب نمایید.

Quick Start - WLAN

You may enable/disable Wlan, change the Wlan SSID and Authentication type in this page.

Access Point: Activated Deactivated

SSID: ASRETELECOM

Broadcast SSID: Yes No

Authentication Type: WPA-PSK / WPA2-PSK (mixed)

BACK NEXT EXIT

Authentication Type را روی گزینه WPA-PSK / WPA2-PSK (mixed) قرار دهید.
 Pre –shared key (رمز شبکه وایرلس) را ترکیبی از حروف و اعداد (حداقل ۸ کاراکتر) انتخاب نمایید.
 سپس گزینه Next را انتخاب نمایید.
 در انتها مجدداً روی دکمه Next کلیک کرده Close را انتخاب نمایید.

Quick Start Complete !!

The Setup Wizard has completed. Click on **BACK** to modify changes or mistakes. Click **NEXT** to save the current settings.

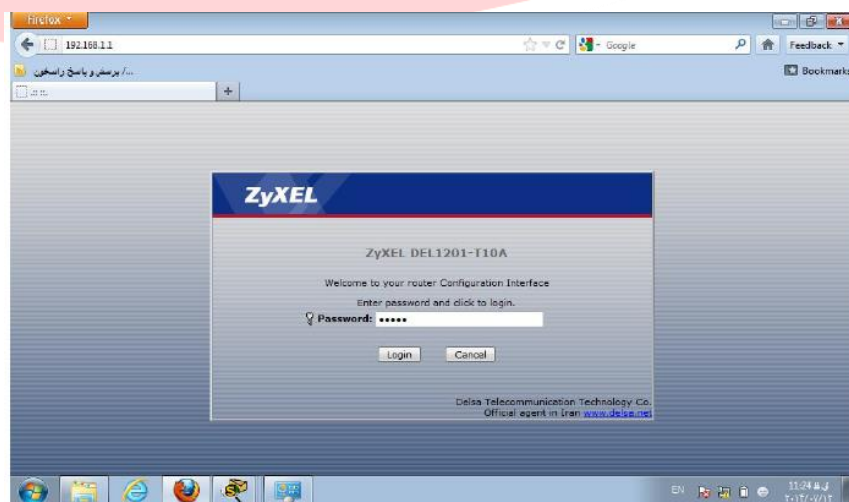
BACK NEXT EXIT

راهنمای تنظیم مودم Zyxel



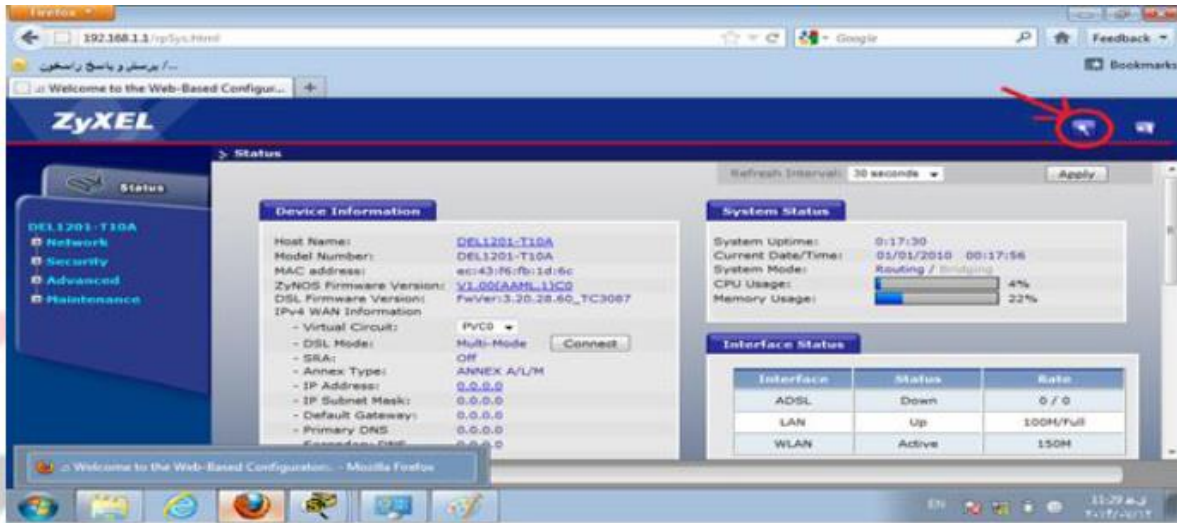
ابتدا جهت ورود به تنظیمات مودم، در نوار آدرس مرورگر آدرس IP: 192.168.1.1 را وارد نمایید.

سپس در پنجره جدید username و password را admin وارد نمایید.



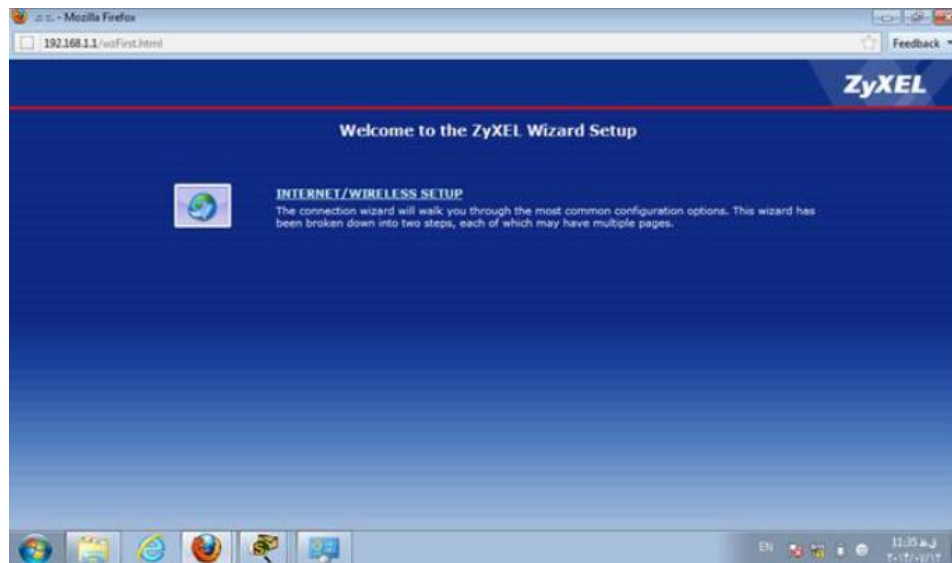
سپس روی دکمه login کلیک نمایید تا وارد تنظیمات مودم شوید.

در پنجره جدید، روی گزینه مشخص شده در تصویر کلیک نمایید.



در این مرحله روی گزینه Internet / Wireless Setup کلیک نمایید.

تنظیمات در این مرحله به صورت ذیل می باشند :



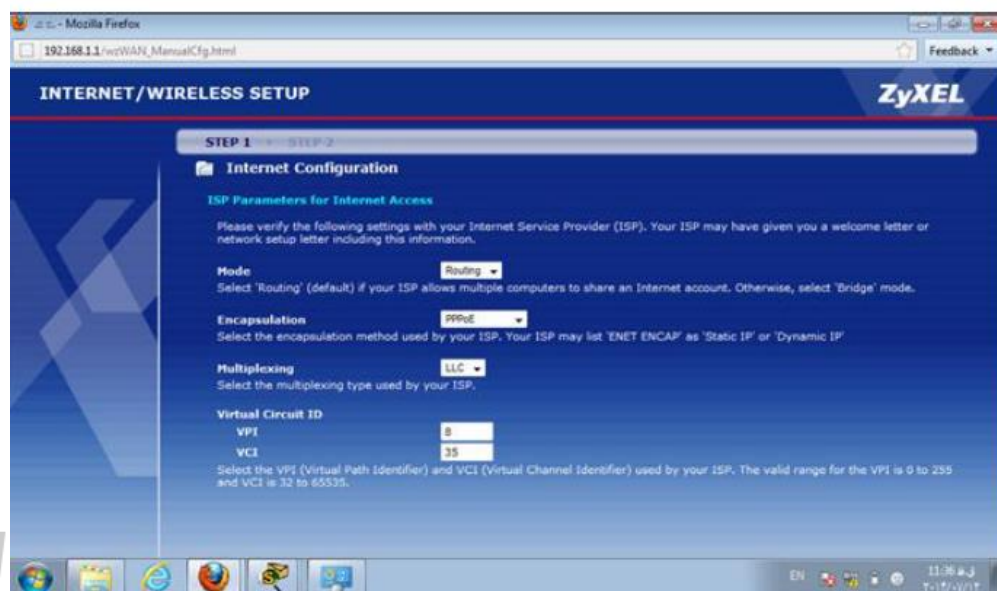
Mode : Routing

Encapsulation: PPPoE

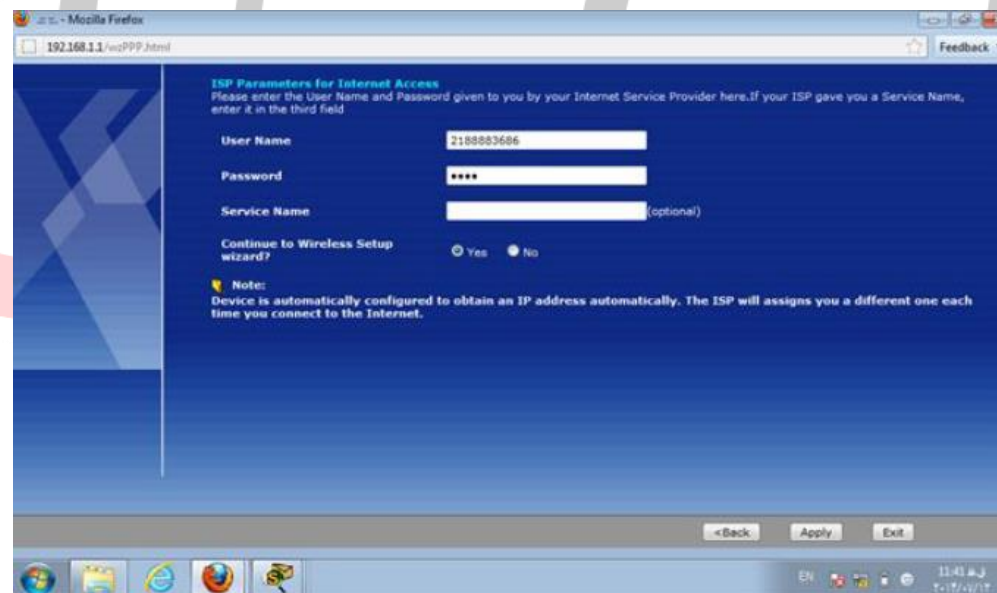
Multiplexing : LLC

Vpi : 8

Vci : 35



سپس Next را انتخاب نمایید .



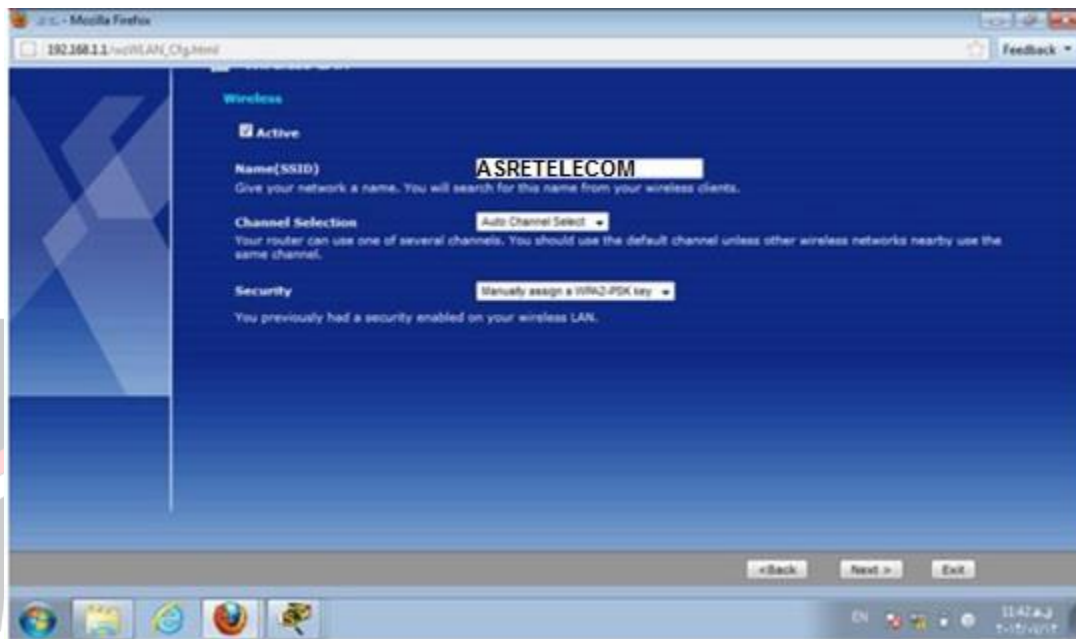
Username و Password کاربری را وارد نمایید.

Service Name را خالی بگذارید .

گزینه configure to wireless Setup Wizard را روی Yes قرار دهید .

در انتها روی دکمه Apply کلیک نمایید .

تنظیمات wireless :



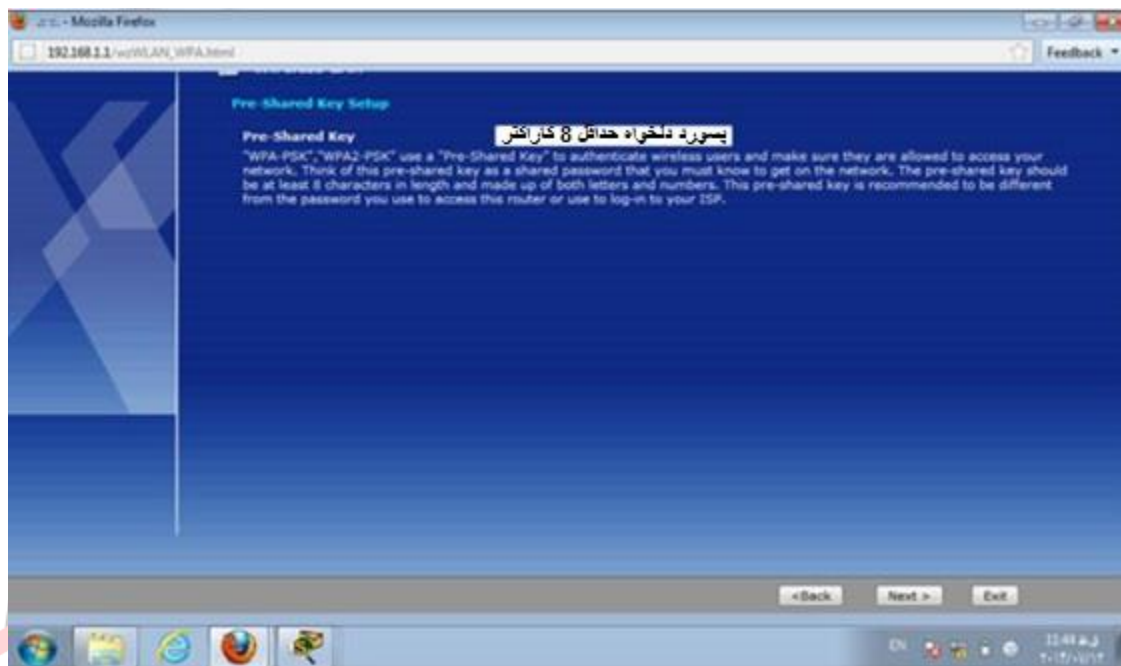
در این بخش علامت (تیک) گزینه Active را انتخاب نمایید .

SSID : (نام شبکه)

Channel Selection : در حالت Auto Channel select قرار دهید .

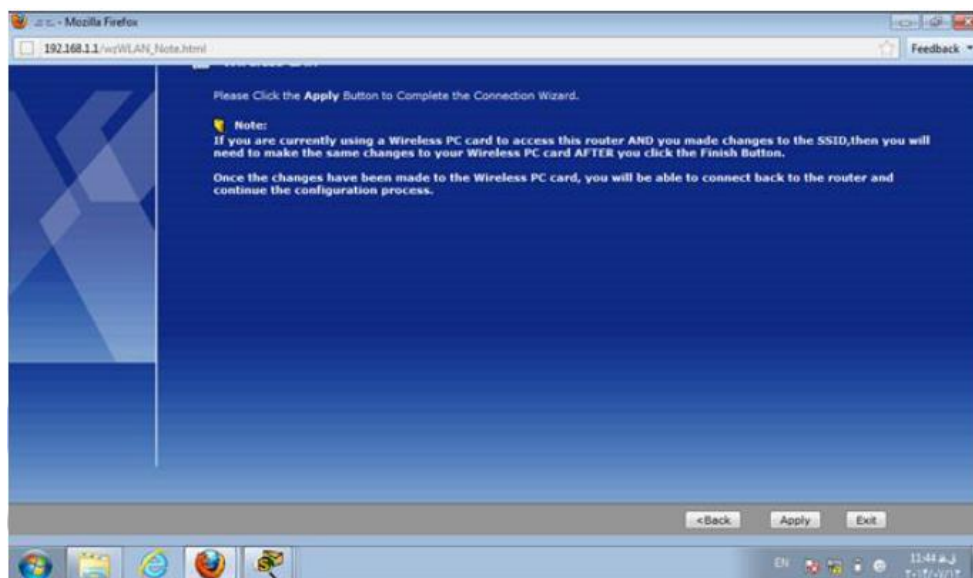
Security : در حالت Manually assing a WPA2-PSK قرار دهید .

سپس Next را انتخاب نمایید .



Pre-shared key رمز وایرلس را وارد کرده و دکمه Next را انتخاب نمایید .

در انتها گزینه Apply را انتخاب نمایید.



جهت اتمام تنظیمات مودم، روی گزینه Finish کلیک کرده و در انتها Save را انتخاب نمایید.



تنظیمات مودم ip-Link مدل های WDL-RT150 و WDL-RT2T2



در ابتدا چنانچه مودم شما کار کرده است و قبلاً تنظیم/کانفیگ شده است آن را به دو روش می‌توانید ریست کنید.

۱- ریست سخت افزاری. (پشت مودم یک روزنه‌ای قرار دارد که بالای آن "Reset" نوشته شده است یک شیء نوک ریز قرار دهید و به مدت چند ثانیه نگه دارید تا چراغ‌های مودم خاموش و سپس روشن شوند)

۲- ریست نرم‌افزاری. این روش از طریق ورود به کنسول مودم انجام می‌شود که این روش پیشنهاد می‌گردد.

آموزش ریست کردن نرم‌افزاری این مودم به این شکل است:

در ابتدا وارد کنسول مودم به آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ شوید.

یوزر و پسورد را وارد کنید: یوزر admin: و پسورد ورود نیز admin می‌باشد.

Address

برای ریست کردن یا بازگرداندن به تنظیمات اولیه کارخانه این مسیر را طی کنید Maintenance: و سپس

Reboot



نوع ریست کردن را به این گزینه تغییر دهید Factory Default Configuration: و سپس Reset را کلیک کنید. پس از آن به مدت ۶۰ ثانیه منتظر بمانید تا مودم خاموش و روشن شود.

کانفیگ مودم:

از منوی بالا روی گزینه Wizard کلیک کنید و طبق راهنمای تصویری که مشخص شده است تنظیمات را اعمال کنید.

در بخش Connection Mode گزینه PPPOE یا اتصال اتوماتیک را انتخاب کنید.

Username & Password که از شرکت دریافت کرده اید را وارد کنید.

VPI=8 , VCI=35 وارد نمایید.

Next کنید...

A large, semi-transparent watermark of the HelmaGostar FCP logo is centered on the page, overlapping the text.

| Wizard | Status | Wizard | Setup | Advanced | Service | Firewall | Maintenance |
|--------|--------|--------|-------|----------|---------|----------|-------------|
| Wizard | Wizard | | | | | | |

Wizard

Fast Config

The wizard will help you do some basic configurations step by step

Step 1: WAN Connection Setting
Step 2: WLAN Connection Setting
Step 3: Save Setting

Step 1: WAN Connection Setting

Please select the wan connection mode

VPI/VCI: VPI: 8 (0-255) VCI: 35 (32-65535)

Encapsulation: LLC/SNAP VC-Mux

Connection Mode: 1483 Bridged
 1483 MER
 PPP over Ethernet(PPPoE)
 PPP over ATM(PPPoA)
 1483 Routed

PPP Settings: Username: 2188888888 Password:

DNS Settings: Attain DNS Automatically
 Set DNS Manually:
DNS Server 1:
DNS Server 2:

Next

پس از Next کردن به این صفحه منتقل می‌شوید که مربوط به تنظیمات وایرلس است.

WLAN را روی Enable یا فعال قرار دهید.

SSID یا نام وای فای را به دلخواه خود بنویسید.

نوع احراز هویت را روی Personal یا شخصی قرار دهید و فرمت را روی PassPhrase ست کنید.

Pre-Shared key یا رمز اتصال به وای فای را وارد کنید. این رمز کمتر از هشت کارکتر نباشد و سعی کنید که از پسورد ترکیبی استفاده کنید که آن را نیز فراموش نکنید.

Next کنید...

| Wizard | Status | Wizard | Setup | Advanced | Service | Firewall | Maintenance |
|--------|--------|--------|-------|----------|---------|----------|-------------|
| Wizard | Wizard | | | | | | |

Wizard

Step 2: Wireless Fast Settings

Please config basic settings about wireless.

WLAN: Enable Disable

Band: 2.4 GHz (B+G+N) ▼

SSID: ASRETELECOM

Encryption: WPA2(AES) ▼

WPA Authentication Mode: Enterprise (RADIUS) Personal (Pre-Shared Key)

Pre-Shared Key Format: Passphrase ▼

Pre-Shared Key: از بسورد ترکیبی استفاده شود.

Prev Next

پس از Next کردن به صفحه زیر انتقال می‌یابید که تنظیمات کلی که انجام داده‌اید را برای شما نشان می‌دهد. با کلیک روی Apply Changes تنظیمات را ذخیره کنید.

| Wizard | Status | Wizard | Setup | Advanced | Service | Firewall | Maintenance |
|--------|--------|--------|-------|----------|---------|----------|-------------|
| Wizard | Wizard | | | | | | |

Wizard

Step 3: Save Settings

If you need finish settings in the fast config, please click "Apply Changes". otherwise please click "Cancel" or "Prev".

Settings as follow:

| | |
|----------------|-------------------|
| VPI: | 8 |
| VCI: | 35 |
| Encapsulation: | LLC/SNAP |
| Channel Mode: | pppoe |
| ppp username: | 2188888888 |
| ppp password: | **** |
| DNS Setting: | DNS Automatically |
| WLAN : | Enable |

کار به پایان رسید اما در این نوع مدل یک نقطه ضعفی دیده می شود و آن در اغلب وقتها دیده شده که پس از این تنظیمات برای وای فای رمز عبوری ست نشده است و اتصال به آن برای عموم آزاد است و درخواست رمز عبور نمی کند. برای ست کردن رمز عبور به این صورت اقدام کنید.

از منوی Setup رو گزینه WLAN کلیک کنید و در قسمت Encryption گزینه را روی WPA2 تنظیم کنید.

نوع احراز هویت را روی Personal یا شخصی قرار دهید و فرمت را روی PassPhrase ست کنید.

Pre-Shared key یا رمز اتصال به وای فای را وارد کنید. این رمز کمتر از هشت کارکتر نباشد و سعی کنید که از پسورد ترکیبی استفاده کنید که آن را نیز فراموش نکنید.

Apply Changes کنید...

| Setup | Status | Wizard | Setup | Advanced | Service | Firewall | Maintenance |
|-------|--------|--------|-------|----------|---------|----------|-------------|
| | WAN | LAN | WLAN | | | | |

Basic
MSSID
Security
Access Control List
Advanced
WPS
WDS

Wireless Security Setup

This page allows you setup the wireless security. Turn on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthorized access to your wireless network.

SSID TYPE: Root VAP0 VAP1 VAP2 VAP3

Encryption: WPA2(AES)

Use 802.1x Authentication WEP 64bits WEP 128bits

WPA Authentication Mode: Enterprise (RADIUS) Personal (Pre-Shared Ke

Pre-Shared Key Format: Passphrase

Pre-Shared Key: *****

Authentication RADIUS Server: Port 1812 IP address 0.0.0.0 Password

Note: When encryption WEP is selected, you must set WEP key value.

اگر به اینترنت کانکت نشدید مودم خود را یک بار خاموش و سپس روشن کنید.

تنظیمات مودم آشنای اول و ip-Link مدل IP-WDL-54R



تنظیمات مودم آشنای اول و IP-LINK مدل IP-WDL-54R دقیقاً مطابق یکدیگر می باشد ، بعد از اتصال سیستم خود به مودم آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را طبق تصویر زیر در مرورگر خود وارد نمائید.

Address

یوزر و پسورد را وارد کنید :یوزر admin :و پسورد ورود نیز admin می باشد.

بعد از ورود به کنسول مودم قسمت wizard را باز کرده VPI عدد ۸ و VCI را عدد ۳۵ وارد نمایید و سپس NEXT را بزنید.



Wizard

Attention
The configuration has been modified. Click **Save** to take it into effect permanently!

Wizard

This Wizard will guide you through the steps necessary to configure your DSL Router.
Note: This PVC will instead of the first original PVC.

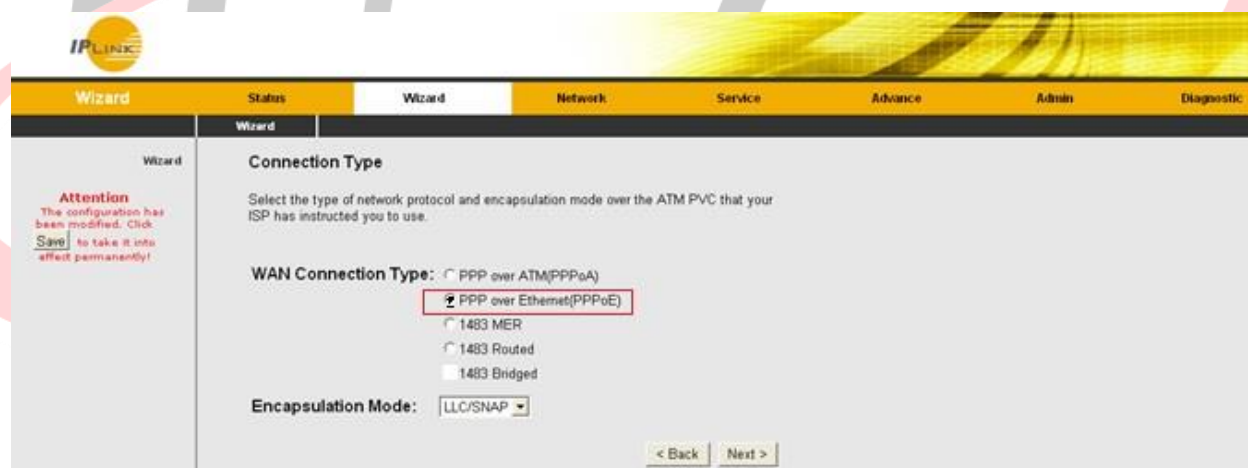
ATM PVC Configuration

The Virtual Path Identifier (VPI) and Virtual Channel Identifier (VCI) are needed for setting up the ATM PVC.
Do not change VPI and VCI numbers unless your ISP instructs you otherwise.

VPI: (0-255)
VCI: (32-65535)

[Next >](#)

در قسمت WAN Connection type گزینه ppp over Ethernet(pppoe) را فعال نموده و Encapsulation mode=LLC/SNAP و سپس NEXT را بزنید.



Wizard

Attention
The configuration has been modified. Click **Save** to take it into effect permanently!

Wizard

Connection Type

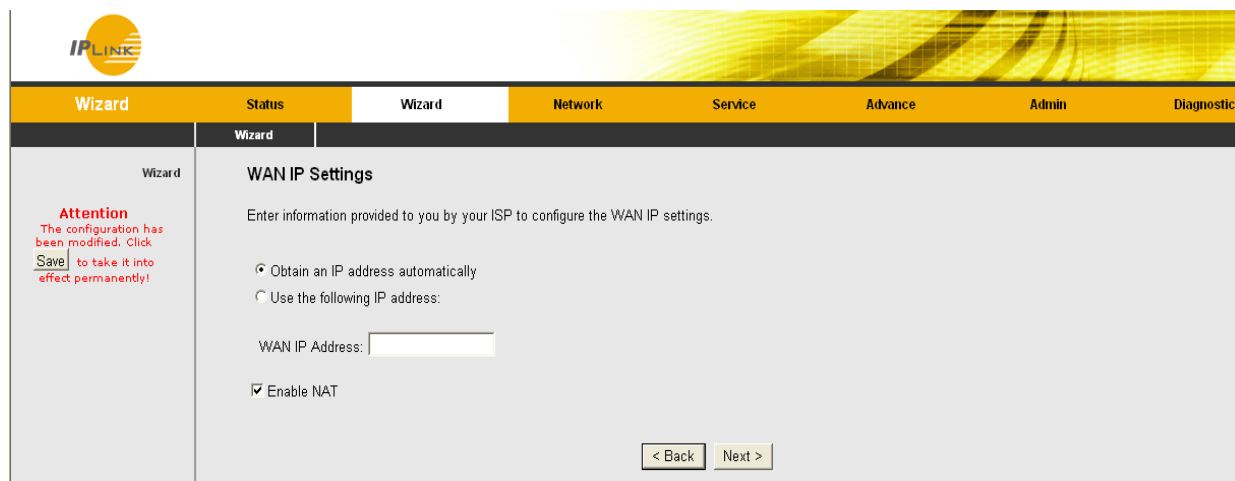
Select the type of network protocol and encapsulation mode over the ATM PVC that your ISP has instructed you to use.

WAN Connection Type: PPP over ATM(PPPoA) PPP over Ethernet(PPPoE) 1483 MER 1483 Routed 1483 Bridged

Encapsulation Mode:

[< Back](#) [Next >](#)


در مرحله بعد طبق تصویر زیر عمل نمائید و next را بزنید.



در مرحله بعد طبق تصویر زیر **username** و **password** که از شرکت دریافت کرده اید را وارد کرده و **Next** را بزنید.



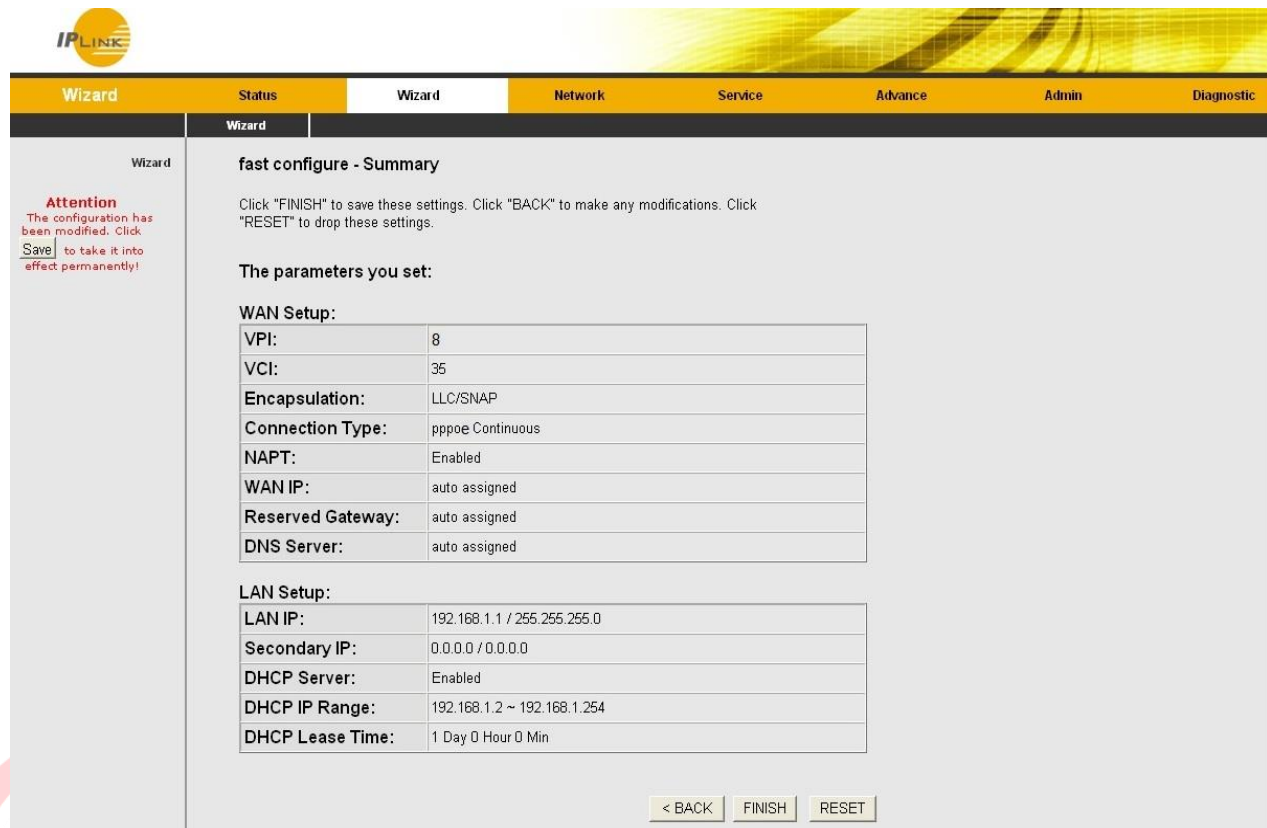
در مرحله بعد طبق تصویر زیر موارد را مشاهده نموده و **NEXT** را بزنید.



| Wizard | Status | Wizard | Network | Service | Advance | Admin | Diagnostic |
|---|--------|--------|---------|---------|---------|-------|------------|
| <p>Wizard</p> <p>LAN Interface Setup</p> <p>This page is used to configure the LAN interface of your ADSL router.</p> <p>LAN IP: <input type="text" value="192.168.1.1"/></p> <p>LAN Netmask: <input type="text" value="255.255.255.0"/></p> <p><input type="checkbox"/> Enable Secondary IP</p> <p>DHCP Server</p> <p>Set and configure the Dynamic Host Protocol mode for your device.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Enable DHCP Server</p> <p>Start IP: <input type="text" value="192.168.1.2"/></p> <p>End IP: <input type="text" value="192.168.1.254"/></p> <p>Max Lease Time: <input type="text" value="1"/> Day <input type="text" value="0"/> Hour <input type="text" value="0"/> Min</p> <p><input type="button" value=" < Back"/> <input type="button" value=" Next >"/></p> | | | | | | | |

Attention
The configuration has been modified. Click **Save** to take it into effect permanently!

سیس طبق تصویر زیر در جدول تنظیمات انجام شده را مشاهده می کنید و جهت ذخیره سازی finish را بزنید.



IP LINK

Wizard Status Wizard Network Service Advance Admin Diagnostic

Wizard

Attention
The configuration has been modified. Click **Save** to take it into effect permanently!

fast configure - Summary

Click "FINISH" to save these settings. Click "BACK" to make any modifications. Click "RESET" to drop these settings.

The parameters you set:

WAN Setup:

| | |
|-------------------|------------------|
| VPI: | 8 |
| VCI: | 35 |
| Encapsulation: | LLC/SNAP |
| Connection Type: | pppoe Continuous |
| NAPT: | Enabled |
| WAN IP: | auto assigned |
| Reserved Gateway: | auto assigned |
| DNS Server: | auto assigned |

LAN Setup:

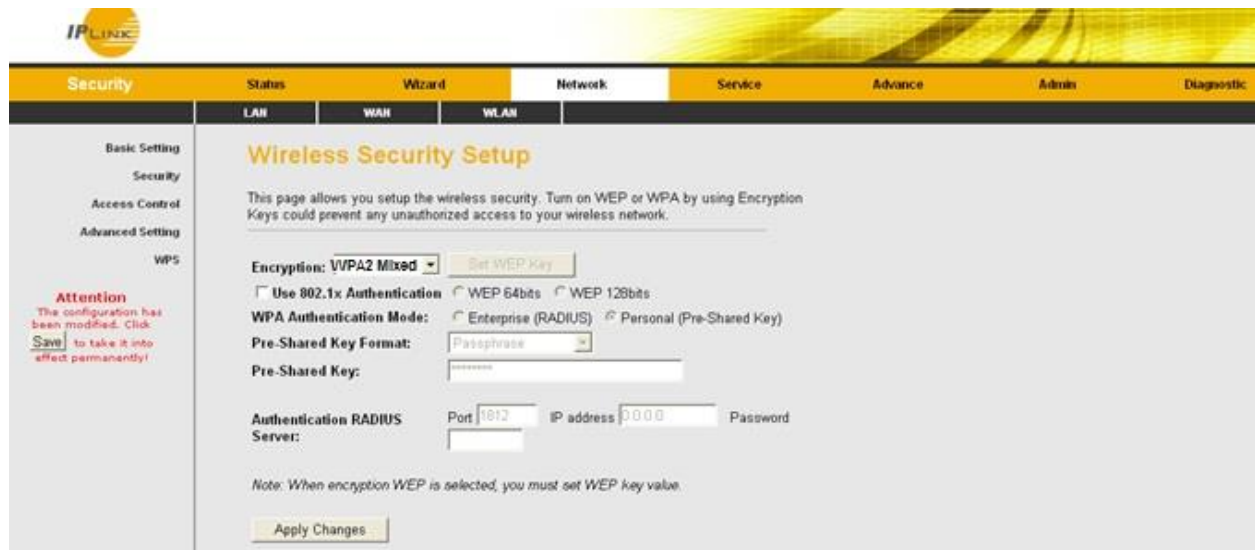
| | |
|------------------|-----------------------------|
| LAN IP: | 192.168.1.1 / 255.255.255.0 |
| Secondary IP: | 0.0.0.0 / 0.0.0.0 |
| DHCP Server: | Enabled |
| DHCP IP Range: | 192.168.1.2 ~ 192.168.1.254 |
| DHCP Lease Time: | 1 Day 0 Hour 0 Min |

< BACK FINISH RESET

بعد از اتمام تنظیمات اینترنت می بایست برای وای فای خود تنظیمات را انجام دهید طبق تصویر زیر از مسیر **Network > WLAN** و سپس از سمت چپ گزینه **Basic setting** را انتخاب نموده ، در صورتی که گزینه **disable wireless lan interface** تیک خورده باشد وایرلس غیر فعال می شود بنابراین تیک این گزینه را برداشته و در قسمت **SSID** اسم دلخواه برای وای فای مودم خود گذاشته و گزینه **Apply changes** را بزنید و چند ثانیه صبر کنید تا تنظیمات ذخیره شود.



در مرحله بعد می بایست برای وای فای رمزگذاری انجام دهید برای اینکار از مسیر **Network > WLAN** و سپس از سمت چپ گزینه **security** را انتخاب نموده که با تصویر زیر مواجه می شوید گزینه **Encryption** را در حالت **WPA2 Mixed** قرار داده و در قسمت **WPA Authentication Mode** طبق تصویر گزینه **personal(pre-shared key)** را فعال کرده و در قسمت **pre-shared key** یک رمز مناسب حداقل ۸ کاراکتر برای وای فای ترجیحاً تلفیقی از حروف و اعداد انگلیسی و علائم وارد نمایید و سپس گزینه **Apply changes** را بزنید تا تنظیمات ذخیره شود.



Wireless Security Setup

This page allows you setup the wireless security. Turn on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthorized access to your wireless network.

Encryption: **WPA2 Mixed**

Use 802.1x Authentication WEP 64bits WEP 128bits

WPA Authentication Mode: Enterprise (RADIUS) Personal (Pre-Shared Key)

Pre-Shared Key Format: **Passphrase**

Pre-Shared Key:

Authentication RADIUS Server: Port IP address Password

Note: When encryption WEP is selected, you must set WEP key value.

اقدامات لازم برای جلوگیری از هک شدن مودم:

امروز با پیشرفت تکنولوژی و استفاده از شبکه های بی سیم (وایرلس) ، بدون هیچ گونه کابلی افراد می توانند از طریق لپ تاپ ، کامپیوتر و یا گوشی خود به راحتی به اینترنت متصل شوند. اما این نگرانی بین کاربران وجود دارد که چگونه از دسترسی افراد دیگر و هک شدن شبکه خانگی Wi-Fi خود جلوگیری کنند؟ یکی از مهم ترین اقداماتی که می توانید برای جلوگیری از هک وای فای مودم انجام دهید خاموش یا غیر فعال کردن کلید و امکان WPS در مودم است WPS یا همان Wi-Fi Protected Setup ، استاندارد نه چندان مطمئنی در مودم ها است که به کاربران اجازه می دهد بدون استفاده از رمز عبور مطمئن از پین ۸ رقمی مودم یا فعال کردن دکمه WPS به شبکه وای فای متصل شوند. استفاده از این قابلیت، خطراتی را نیز به دنبال دارد و هکر ها می توانند با استفاده از روش های مختلف به سادگی امنیت شبکه وای فای شما را دور بزنند.

در نتیجه توصیه می شود WPS مودم خاموش شود تا مودم از لحاظ امنیت در بالاترین سطح خود قرار گیرد.

از دو طریق میشود WPS مودم را غیر فعال کرد:

۱- به کمک کلید ریزی که در پشت مودم یا کنار مودم قرار دارد : (امکان دارد برخی از مودم ها کلید WPS نداشته باشند توجه داشته باشید که کلید ذکر شده با نماد WPS در مودم نمایش داده می شود) شایان ذکر است که مودم IP-link دارای دکمه WPS می باشد.

۲- به کمک تنظیمات مودم:

در مرحله اول پیشنهاد می شود اگر دکمه WPS بر روی مودم شما قرار دارد با نگه داشتن دکمه WPS چراغ مربوطه خاموش شده و غیرفعال میشود و همان طور که توضیح داده شد اگر مودم فاقد دکمه WPS باشد و یا به هر دلیلی موفق به غیر فعال کردن WPS از طریق دکمه مربوطه نشدین میتوان وارد تنظیمات مودم خود شده و طبق دستور زیر وارد قسمت WPS شوید.

Setup>WLAN>WPS

و سپس تیک گزینه Disable WPS زده شود و Apply Changes کلیک نمایید .



The screenshot shows the 'Wi-Fi Protected Setup' configuration page. The 'Setup' tab is selected, and the 'WLAN' sub-tab is active. The 'WPS' option in the left sidebar is highlighted. The main content area includes:

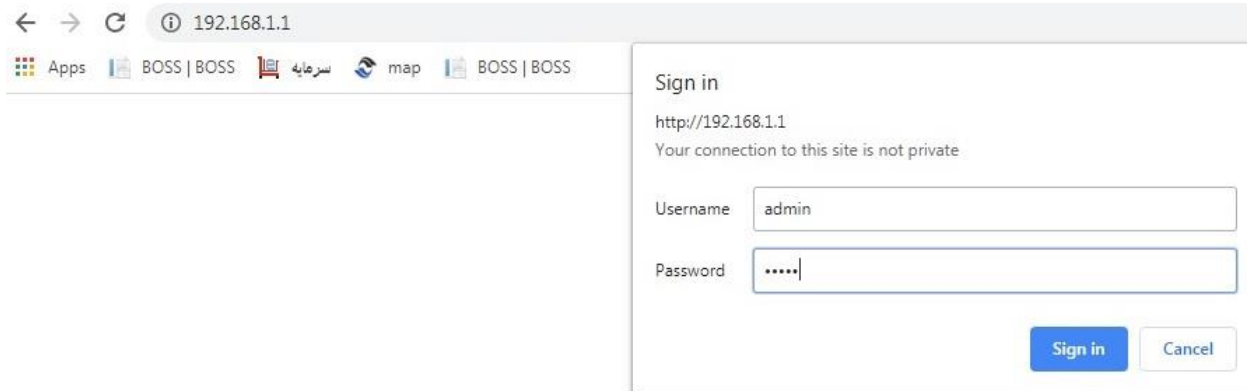
- Disable WPS (highlighted with a red box)
- WPS Status: Configured UnConfigured
- Self-PIN Number: 12345670 (with a 'Regenerate PIN' button)
- Push Button Configuration: Start PBC (with a 'Start PBC' button)
- Buttons: Apply Changes, Reset
- Current Key Info table:

| Authentication | Encryption | Key |
|----------------|------------|-----|
| Open | None | N/A |
- Client PIN Number: [] (with a 'Start PIN' button)

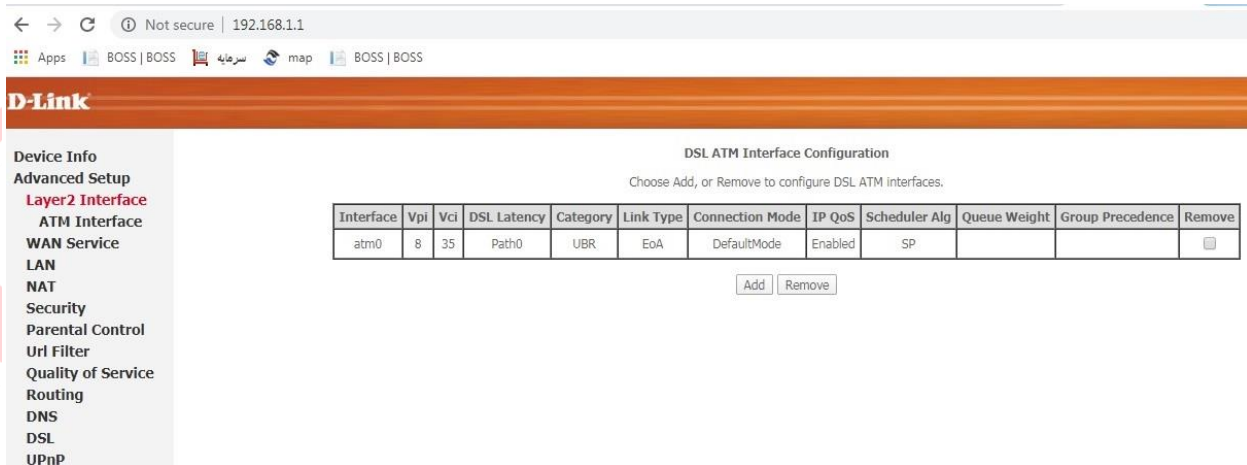
راهنمای تنظیم مودم های D-Link2730u مشکی (فریمور قدیمی) و MEGANET و Vodafone



تنظیمات مودم های D-Link2730u مشکی و MEGANET و Vodafone دقیقاً یکسان می باشد ، ابتدا بعد از اتصال سیستم خود به مودم مرورگر سیستم را باز کرده و آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را وارد نمائید و طبق تصویر زیر USERNAME , PASSWORD را admin وارد کرده و گزینه sign in را بزنید.



بعد از ورود به کنسول مودم از مسیر **advanced setup** زیر شاخه **Layer2 interface** را انتخاب نمائید و در وسط صفحه گزینه **Add** را بزنید.



در صفحه پیش رو می بایست طبق تصویر زیر اعداد **VPI=8** و **VCI=35** زده و گزینه **Eoa** را فعال نمائید و گزینه **apply/save** را بزنید.

← → ↻ Not secure | 192.168.1.1

Apps BOSS | BOSS سرمایه map BOSS | BOSS

D-Link

Device Info
Advanced Setup
 Layer2 Interface
 ATM Interface
WAN Service
 LAN
 NAT
 Security
 Parental Control
 Url Filter
 Quality of Service
 Routing
 DNS
 DSL
 UPnP
 DNS Proxy
 Interface Grouping
 IPSec
 Multicast
 Wireless
 Diagnostics
 Management

ATM PVC Configuration
 This screen allows you to configure an ATM PVC identifier (VPI and VCI), select DSL latency, select a service category. Otherwise choose an existing interface by selecting the checkbox to enable it.

VPI: [0-255]
 VCI: [32-65535]

Select DSL Latency
 Path0
 Path1

Select DSL Link Type (EoA is for PPPoE, IPoE, and Bridge.)
 EoA
 PPPoA
 IPoA

Select Connection Mode
 Default Mode - Single service over one connection
 VLAN MUX Mode - Multiple Vlan service over one connection

Encapsulation Mode:

Service Category:

Select IP QoS Scheduler Algorithm
 Strict Priority
 Precedence of the default queue:
 Weighted Fair Queuing
 Weight Value of the default queue: [1-63]
 MPAAL Group Precedence:

Back Apply/Save

Recommend: 1024x768 pixels, High Color(16 Bits)

سپس از مسیر Advanced setup اینبار گزینه Wan service را انتخاب نموده و در وسط صفحه گزینه Add را بزنید.

← → ↻ Not secure | 192.168.1.1

Apps BOSS | BOSS سرمایه map BOSS | BOSS

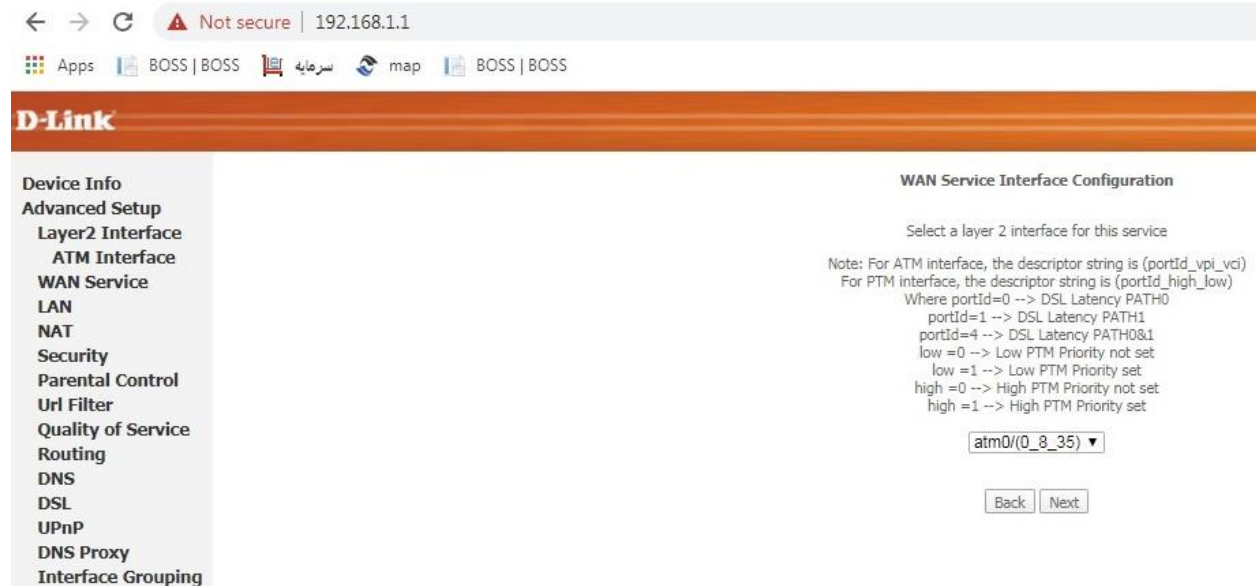
D-Link

Device Info
Advanced Setup
 Layer2 Interface
 ATM Interface
WAN Service
 LAN
 NAT
 Security
 Parental Control
 Url Filter
 Quality of Service
 Routing
 DNS
 DSL
 UPnP

Wide Area Network (WAN) Service Setup
 Choose Add, Remove or Edit to configure a WAN service over a selected interface.

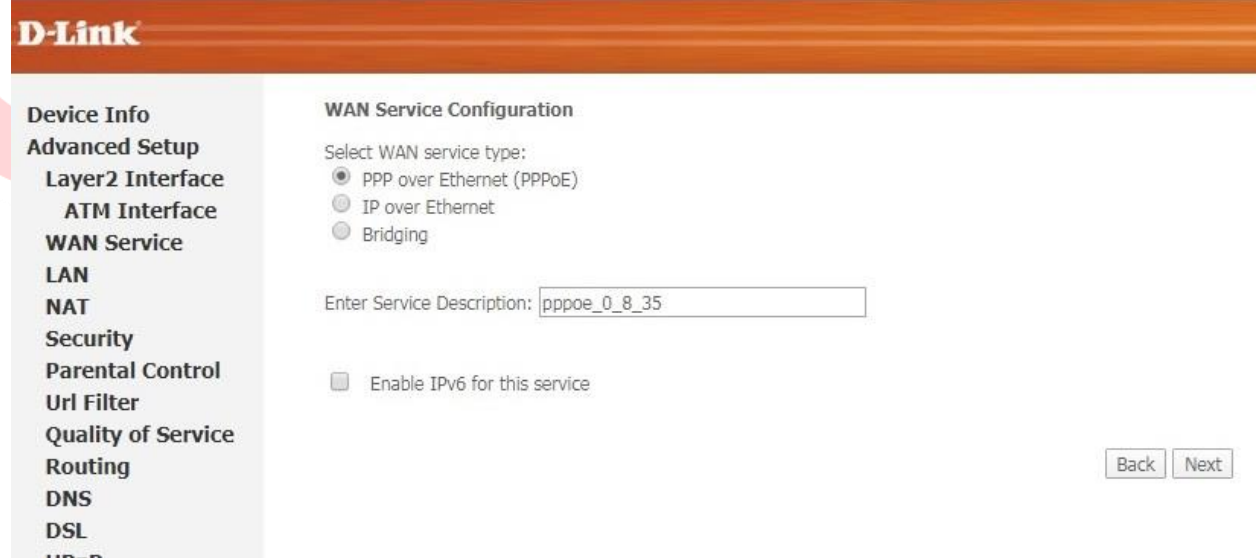
| Interface | Description | Type | Vlan8021p | VlanMuxId | Igmp | NAT | Firewall | IPv6 | Mld | Remove | Edit |
|--|-------------|------|-----------|-----------|------|-----|----------|------|-----|--------|------|
| <input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Remove"/> | | | | | | | | | | | |

سپس طبق تصویر زیر گزینه atm0/(0_8_35) که نشان دهنده vpi/vci=8/35 می باشد قابل مشاهده میباید گزینه next را بزنید.



The screenshot shows the D-Link router's configuration interface. On the left is a navigation menu with options like Device Info, Advanced Setup, Layer2 Interface, ATM Interface, WAN Service, LAN, NAT, Security, Parental Control, Url Filter, Quality of Service, Routing, DNS, DSL, UPnP, DNS Proxy, and Interface Grouping. The main area is titled 'WAN Service Interface Configuration'. It instructs the user to 'Select a layer 2 interface for this service'. A note explains the descriptor string format: 'Note: For ATM interface, the descriptor string is (portId_vpi_vci) For PTM interface, the descriptor string is (portId_high_low)'. It lists examples: 'Where portId=0 --> DSL Latency PATH0', 'portId=1 --> DSL Latency PATH1', 'portId=4 --> DSL Latency PATH0&1', 'low =0 --> Low PTM Priority not set', 'low =1 --> Low PTM Priority set', 'high =0 --> High PTM Priority not set', and 'high =1 --> High PTM Priority set'. A dropdown menu shows 'atm0/(0_8_35)' selected. 'Back' and 'Next' buttons are at the bottom.

در این قسمت طبق تصویر زیر گزینه PPP over Ethernet(PPPoE) فعال شده و گزینه next را بزنید.



The screenshot shows the D-Link router's configuration interface. On the left is a navigation menu with options like Device Info, Advanced Setup, Layer2 Interface, ATM Interface, WAN Service, LAN, NAT, Security, Parental Control, Url Filter, Quality of Service, Routing, DNS, DSL, and UPnP. The main area is titled 'WAN Service Configuration'. It asks the user to 'Select WAN service type:'. Three radio buttons are shown: 'PPP over Ethernet (PPPoE)' (selected), 'IP over Ethernet', and 'Bridging'. Below this is a text field 'Enter Service Description:' containing 'pppoe_0_8_35'. There is a checkbox 'Enable IPv6 for this service' which is unchecked. 'Back' and 'Next' buttons are at the bottom.

در این مرحله password , username که از شرکت دریافت کرده اید را وارد نمائید و next را بزنید.



Device Info

Advanced Setup

Layer2 Interface

ATM Interface

WAN Service

LAN

NAT

Security

Parental Control

Url Filter

Quality of Service

Routing

DNS

DSL

UPnP

DNS Proxy

PPP Username and Password

PPP usually requires that you have a user name and password to establish you

PPP Username:
 PPP Password:
 PPPoE Service Name:
 Authentication Method:

NAT Public Ip Address

Dial on demand (with idle timeout timer)

enable manual MTU set

در دو مرحله بعدی جدولی مانند شکل زیر نمایش داده می شود که در هر دو مرحله گزینه next را بزنید

← → ↻ Not secure | 192.168.1.1

Apps BOSS | BOSS سرمایه map BOSS | BOSS

D-Link

Device Info

Advanced Setup

Layer2 Interface

ATM Interface

WAN Service

LAN

NAT

Security

Parental Control

Url Filter

Quality of Service

Routing

DNS

DSL

UPnP

DNS Proxy

Routing -- Default Gateway

Default gateway interface list can have multiple WAN interfaces served as system default gateways but only one will be u priority if the WAN interface is connected. Priority order can be changed by removing all and adding them back in again.

Selected Default Gateway Interfaces

ppp0

->

<-

Available Routed WAN Interfaces

و در آخر جدول زیر را مشاهده خواهید کرد گزینه Apply/save را بزنید تا تنظیمات اینترنت ذخیره گردد.

← → ↻ Not secure | 192.168.1.1

Apps BOSS | BOSS سرمایه map BOSS | BOSS

D-Link

Device Info

Advanced Setup

Layer2 Interface

ATM Interface

WAN Service

LAN

NAT

Security

Parental Control

Url Filter

Quality of Service

Routing

DNS

DSL

UPnP

DNS Proxy

WAN Setup - Summary

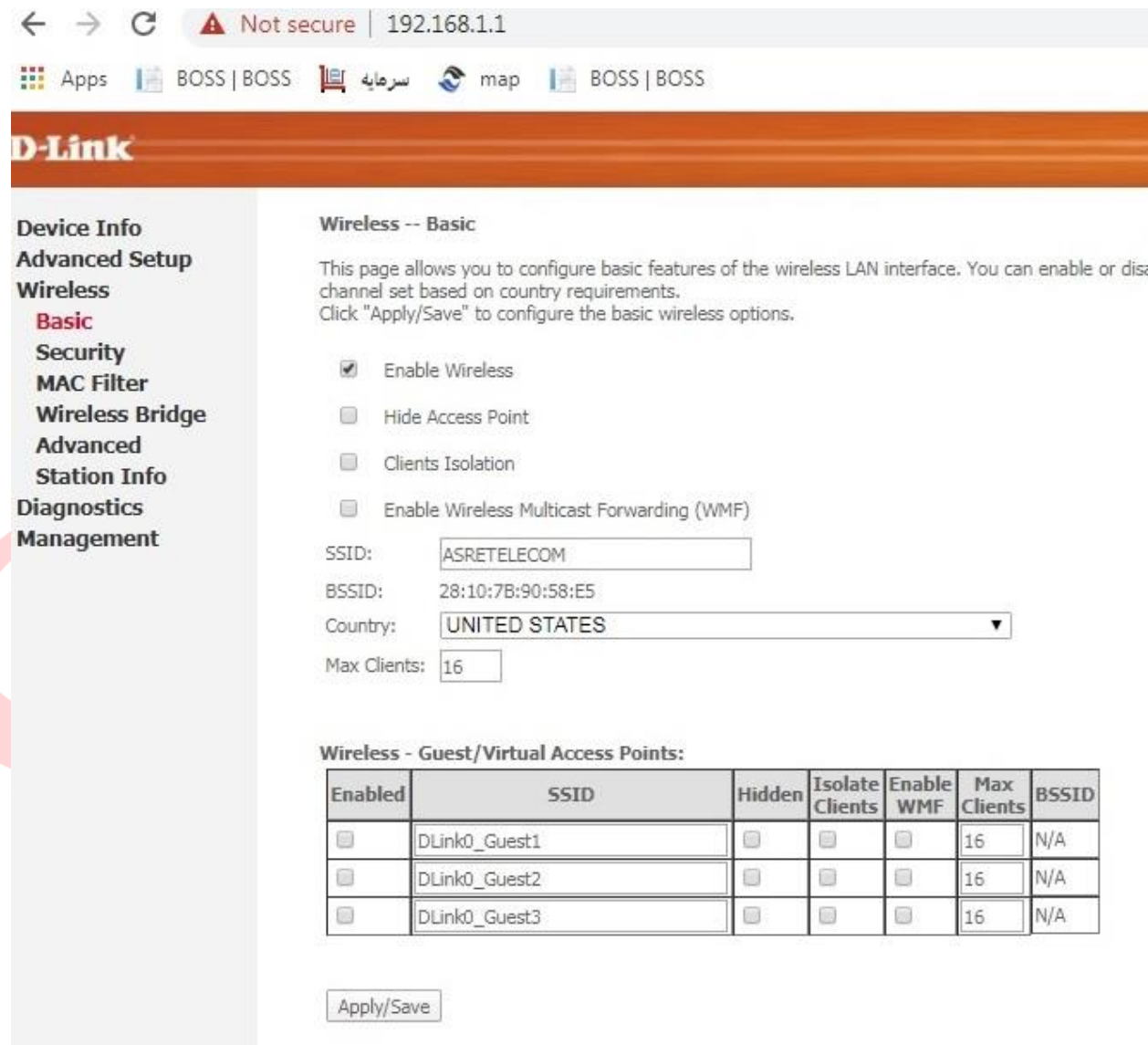
Make sure that the settings below match the settings provided by your ISP.

| | |
|---------------------|----------|
| Connection Type: | PPPoE |
| NAT: | Enabled |
| Full Cone NAT: | Disabled |
| Firewall: | Enabled |
| IGMP Multicast: | Disabled |
| Quality Of Service: | Disabled |

Click "Apply/Save" to have this interface to be effective. Click "Back" to make any modifications.

Back Apply/Save

حال می بایست تنظیمات وای فای را نیز انجام داد طبق تصویر زیر از مسیر wireless زیر شاخه Basic را انتخاب نمائید و در قسمت SSID اسم دلخواه خود را برای وای فای وارد کنید و سپس گزینه Apply/save را بزنید.



Wireless -- Basic

This page allows you to configure basic features of the wireless LAN interface. You can enable or disable channel set based on country requirements. Click "Apply/Save" to configure the basic wireless options.

Enable Wireless

Hide Access Point

Clients Isolation

Enable Wireless Multicast Forwarding (WMF)

SSID:

BSSID:

Country:

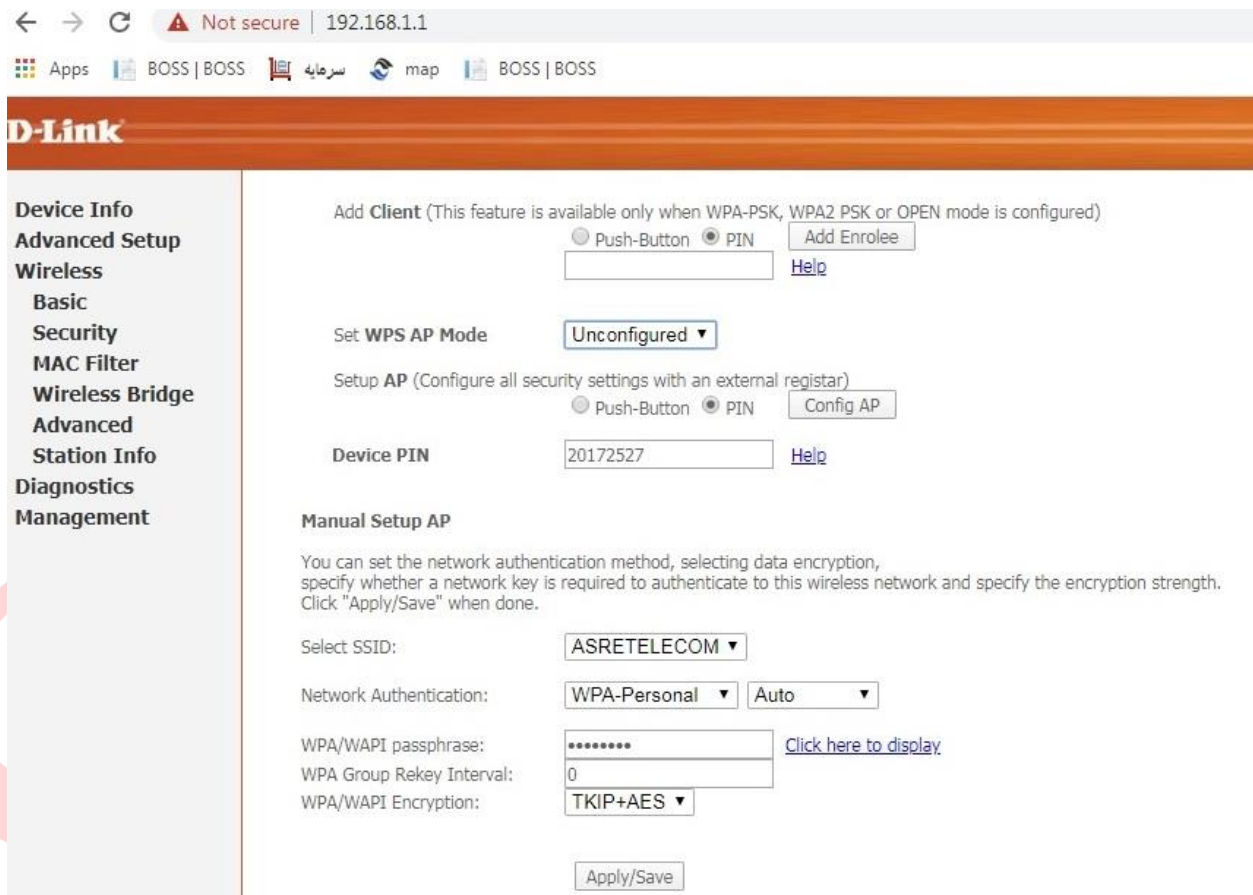
Max Clients:

Wireless - Guest/Virtual Access Points:

| Enabled | SSID | Hidden | Isolate Clients | Enable WMF | Max Clients | BSSID |
|--------------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | DLink0_Guest1 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 16 | N/A |
| <input type="checkbox"/> | DLink0_Guest2 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 16 | N/A |
| <input type="checkbox"/> | DLink0_Guest3 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 16 | N/A |

حال این بار از مسیر Wireless زیر شاخه security را انتخاب نموده و طبق تصویر زیر network authentication را در حالت WPA-Personal قرار داده و در قسمت WPA/WAPI Passphrase رمز

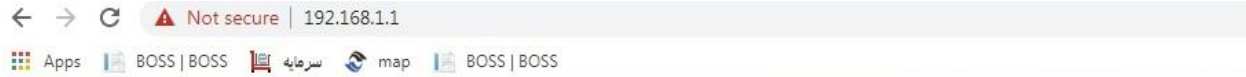
دلخواه خود را شامل حداقل ۸ کاراکتر و ترجیحاً تلفیقی از حروف و اعداد انگلیسی و علائم وارد نمائید و در آخر گزینه Apply/save را بزنید.



The screenshot shows the D-Link configuration interface for WPA-PSK. The left sidebar contains navigation options: Device Info, Advanced Setup, Wireless, Basic, Security, MAC Filter, Wireless Bridge, Advanced, Station Info, Diagnostics, and Management. The main content area is titled 'Add Client' and includes the following fields and options:

- Add Client:** (This feature is available only when WPA-PSK, WPA2 PSK or OPEN mode is configured)
 - Radio buttons for Push-Button and PIN.
 - Text input field for the client name.
 - [Add Enrolee](#) button and [Help](#) link.
- Set WPS AP Mode:** Dropdown menu set to 'Unconfigured'.
- Setup AP:** (Configure all security settings with an external registrar)
 - Radio buttons for Push-Button and PIN.
 - [Config AP](#) button.
- Device PIN:** Text input field containing '20172527' and a [Help](#) link.
- Manual Setup AP:**
 - Text: "You can set the network authentication method, selecting data encryption, specify whether a network key is required to authenticate to this wireless network and specify the encryption strength. Click 'Apply/Save' when done."
 - Select SSID:** Dropdown menu set to 'ASRETELECOM'.
 - Network Authentication:** Dropdown menu set to 'WPA-Personal' and a secondary dropdown set to 'Auto'.
 - WPA/WAPI passphrase:** Text input field with masked characters (*****), with a [Click here to display](#) link.
 - WPA Group Rekey Interval:** Text input field containing '0'.
 - WPA/WAPI Encryption:** Dropdown menu set to 'TKIP+AES'.
 - [Apply/Save](#) button.

در صورتی که هنوز آنلاین نشده اید طبق تصویر زیر از مسیر **Management** زیر شاخه **Reboot** را انتخاب نموده و گزینه **Reboot** در وسط صفحه را بزنید تا مودم با تنظیمات جدید مجدداً راه اندازی شود.



- Device Info
- Advanced Setup
- Wireless
- Diagnostics
- Management
- Settings
- System Log
- SNMP Agent
- TR-069 Client
- Internet Time
- Access Control
- Update Software
- Reboot**
- Tools

Click the button below to reboot the router.

Reboot



راهنمای تنظیم مودم TRENDnet



ابتدا بعد از اتصال سیستم به مودم داخل مرورگر خود آدرس ای پی مودم رو وارد کنید و یوزر و پسورد رو وارد کنید تا وارد شوید.

آی پی مودم معمولا ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ می باشد.

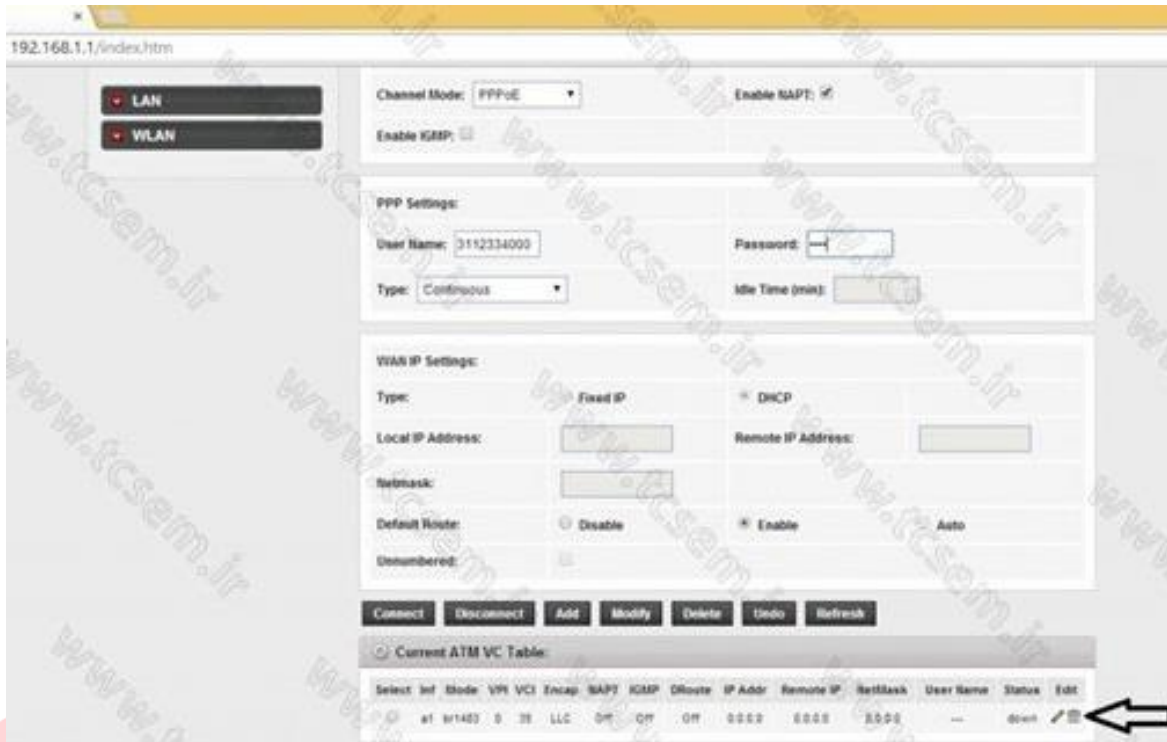


گزینه **setup** را زده و از سمت چپ منوی باز شده منوی **wan** و زیر منوی **wan** را انتخاب کنید
سپس در قسمت **Vpi:8** و در قسمت **vci:35** را وارد کنید

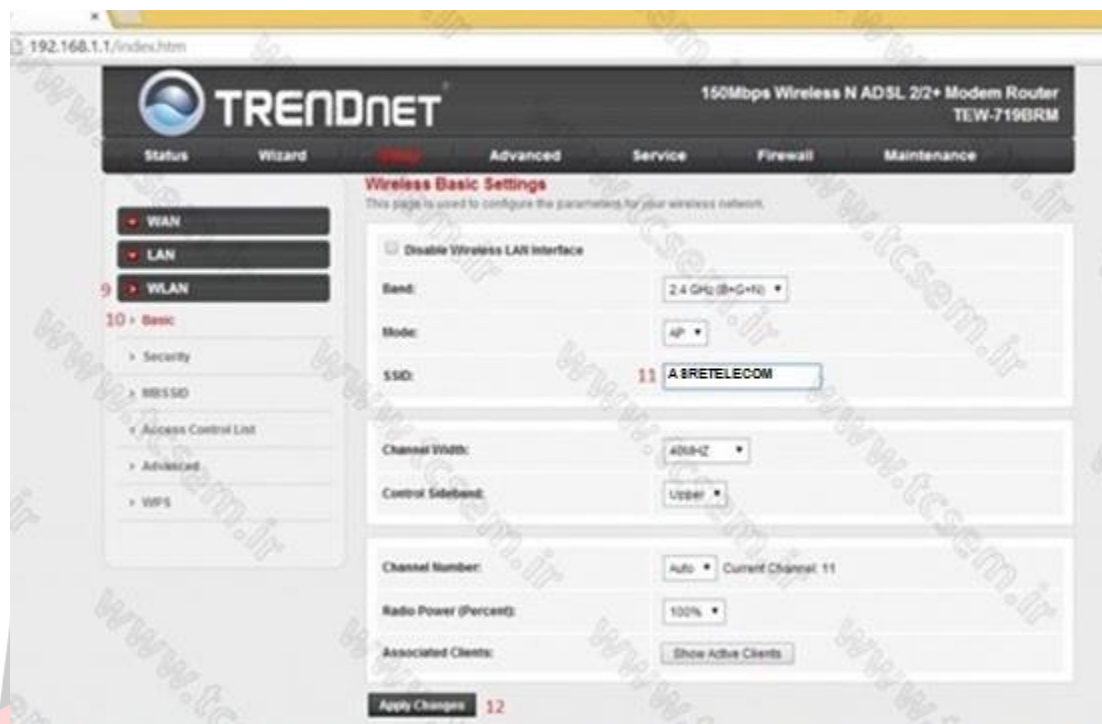
در قسمت **encryption** گزینه ی **LLC** را انتخاب کنید
بخش نام کاربری و رمز عبور که از شرکت دریافت کرده اید را تکمیل کنید.



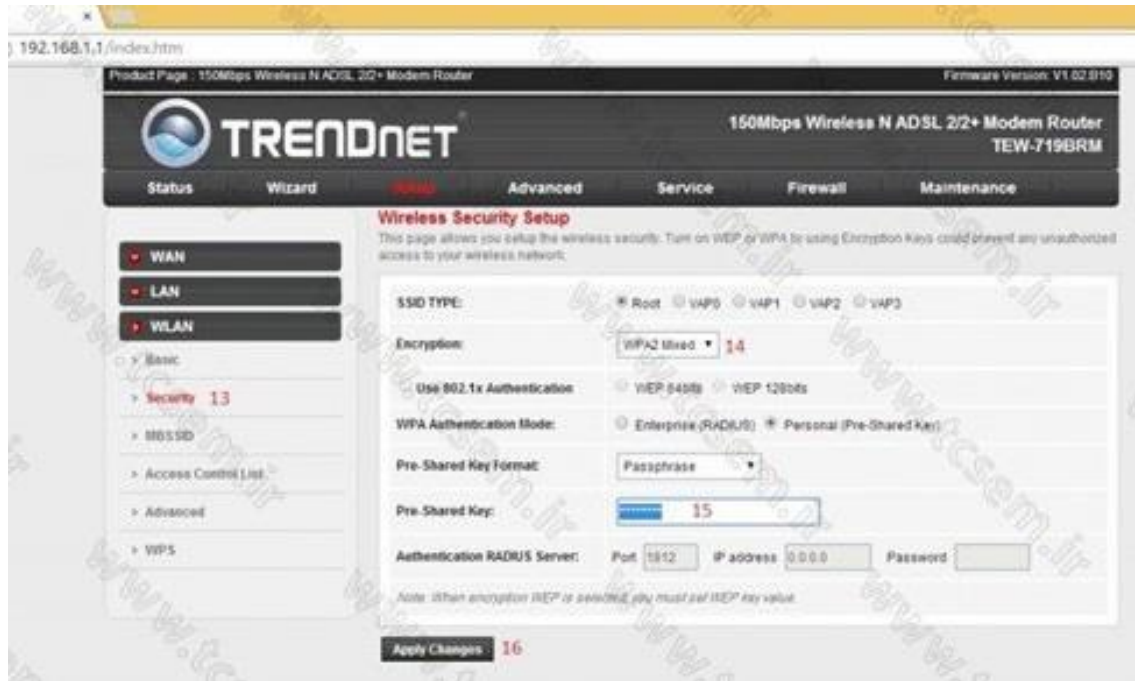
ترجیحاً قبل از ساخت کانکشن طبق مراحل ذکر شده بهتر است که کانکشن های پایین صفحه رو پاک کنید از طریق گزینه ای که نشان داده شد که کلیه تنظیمات پیش فرض حذف شود.



مرحله ی بعد به قسمت ۹ رفته روی گزینه ۱۰ کلیک کنید تا صفحه پایین نمایان شود قسمت ۱۱ برای تغییر نام وایرلس شماست که به دلخواه انتخاب میکنید و از پایین صفحه ذخیره می کنید در پایان رو کلیک APPLY کلیک می کنید.



مرحله آخر تنظیمات تنظیمات پسورد وایرلس که روی گزینه ۱۳ کلیک میکنید تا به صفحه امنیتی وای فای بروید حالا قسمت ۱۴ رو همانند تصویر انتخاب کنید و در قسمت ۱۵ رمز خود را به دلخواه از ۸ کاراکتر به بالا وارد کنید و ذخیره کنید (۱۶)



راهنمای تنظیمات مودم netis



برای تنظیم مودم ابتدا یک صفحه مرورگر را بازنمایید. سپس در نوار آدرس IP Address مودم که در زیر مودم نوشته شده است را تایپ نمایید. تا صفحه لاگین مودم همانند شکل زیر نمایان شود.

در صفحه لاگین نام کاربری و رمز عبور را guest وارد نمایید و سپس Login را انتخاب نمایید.

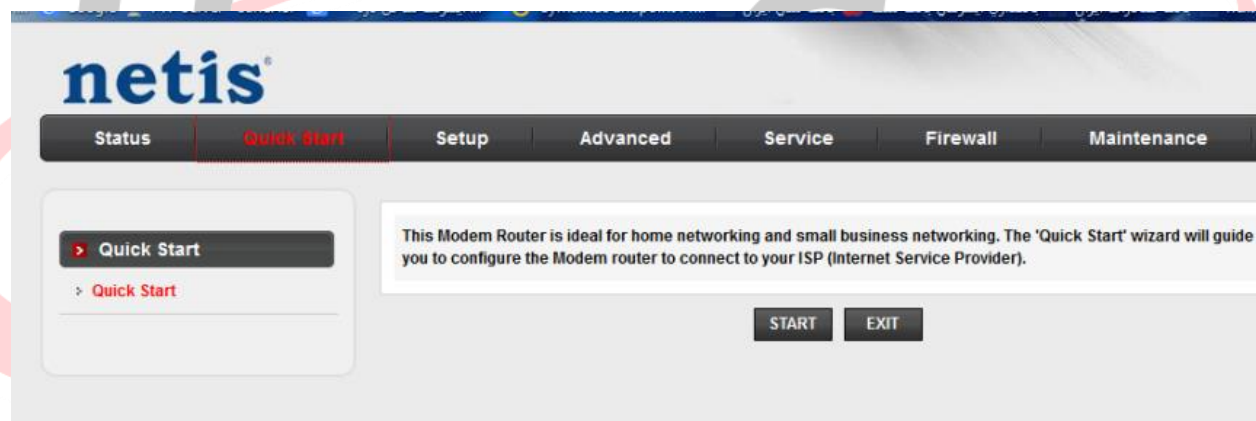


ADSL Router Login

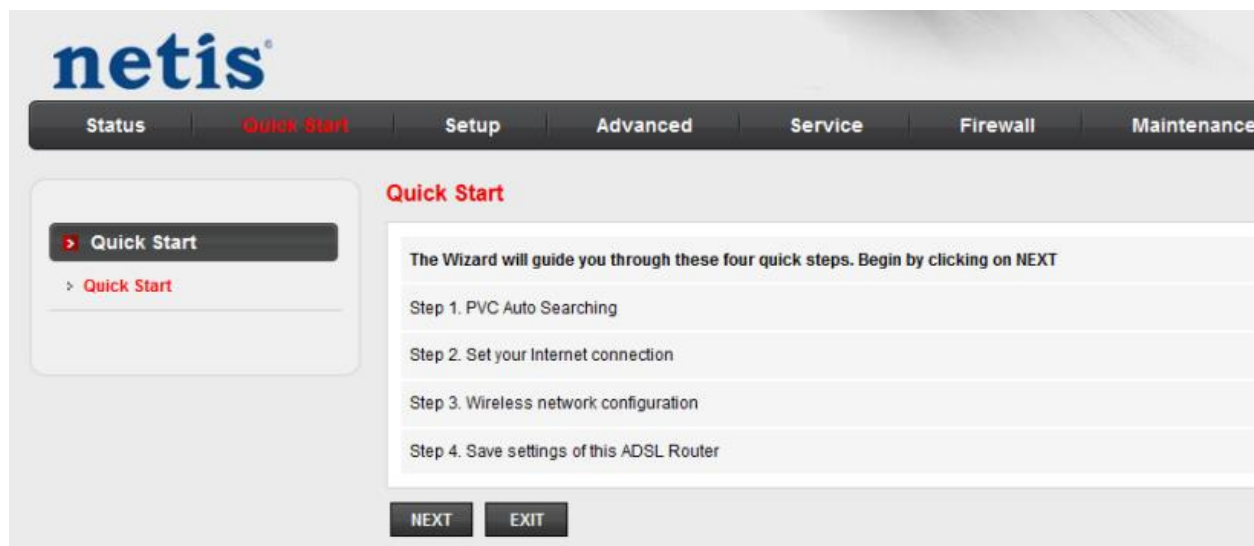
User Name:

Password:

در صفحه زیر گزینه Start را انتخاب نمایید.

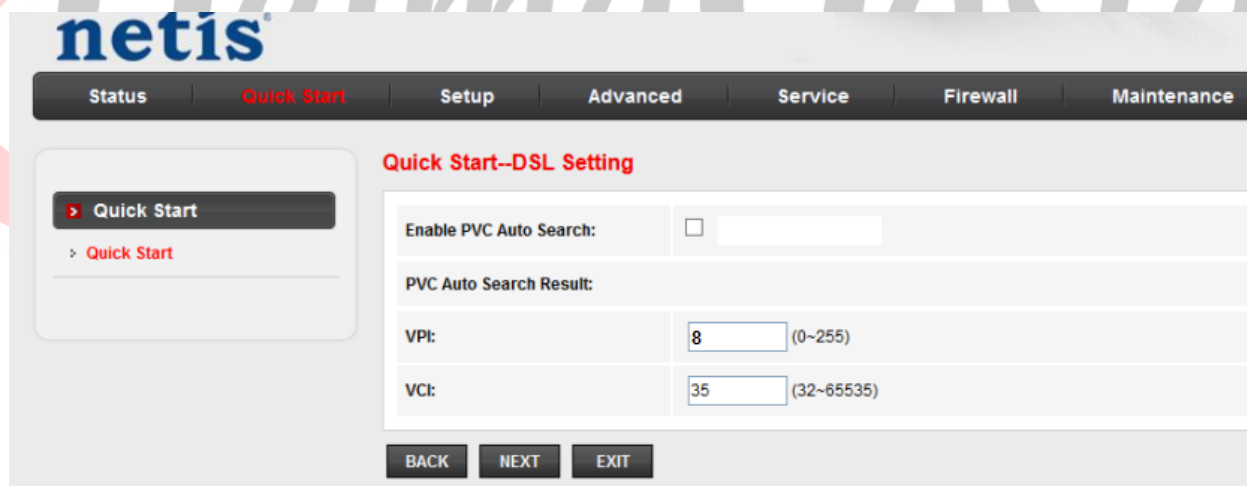


در صفحه زیر گزینه Next را انتخاب نمایید



The screenshot shows the Netis router's web interface. The top navigation bar includes: Status, Quick Start (highlighted), Setup, Advanced, Service, Firewall, and Maintenance. The main content area is titled "Quick Start" and contains a list of steps: Step 1. PVC Auto Searching, Step 2. Set your Internet connection, Step 3. Wireless network configuration, and Step 4. Save settings of this ADSL Router. There are "NEXT" and "EXIT" buttons at the bottom.

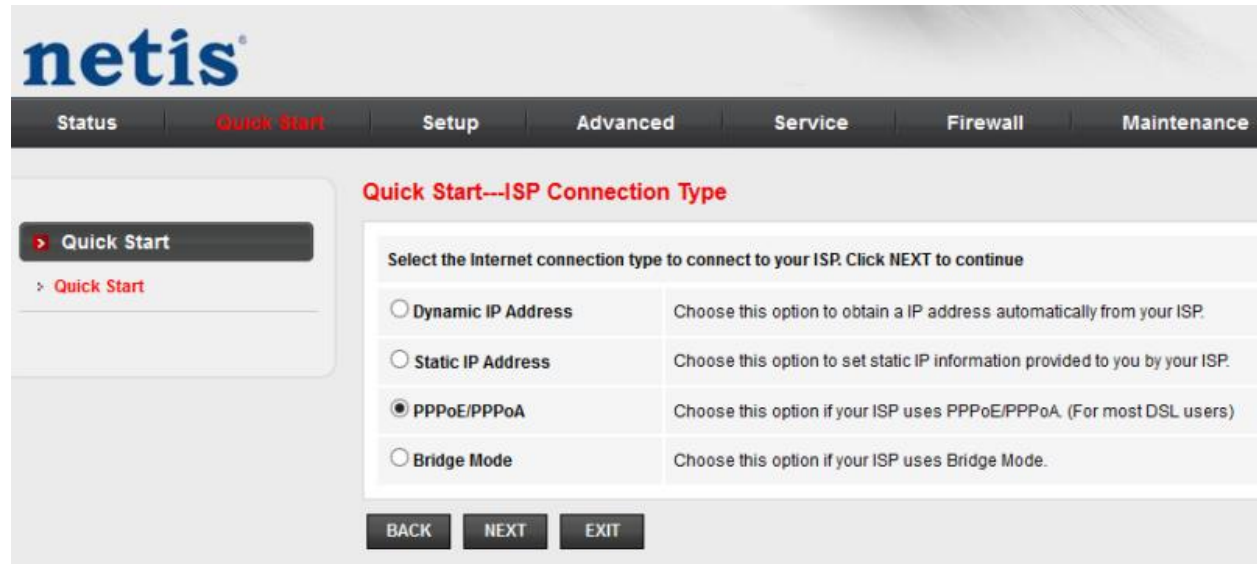
در صفحه DSL-Setting گزینه مورد نظر را مطابق اعلام شرکت انتخاب نمایید. این تنظیمات در شبکه عصر تلکام VPI=8 , VCI=35 می باشد.



The screenshot shows the "Quick Start--DSL Setting" page in the Netis router's web interface. The navigation bar is the same as in the previous screenshot. The main content area has the title "Quick Start--DSL Setting" and includes the following fields: "Enable PVC Auto Search:" with an unchecked checkbox, "PVC Auto Search Result:" section, "VPI:" with a value of 8 (range 0-255), and "VCI:" with a value of 35 (range 32-65535). There are "BACK", "NEXT", and "EXIT" buttons at the bottom.

در صفحه ISP Connection Type نوع اتصال به شبکه را انتخاب نمایید. چنانچه قصد دارید مودم به صورت اتوماتیک وصل شود گزینه PPPoE/PPPoA را انتخاب و یا می خواهید خود شما به صورت دستی به اینترنت

وصل شوید گزینه Bridge Mode را انتخاب نمایید. دقت نمایید با انتخاب Bridge Mode تلفن همراه و تبلت شما قادر به اتصال به اینترنت نمی باشند.



netis

Status Quick Start Setup Advanced Service Firewall Maintenance

Quick Start--ISP Connection Type

Select the Internet connection type to connect to your ISP. Click NEXT to continue

| | |
|--|--|
| <input type="radio"/> Dynamic IP Address | Choose this option to obtain a IP address automatically from your ISP. |
| <input type="radio"/> Static IP Address | Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP. |
| <input checked="" type="radio"/> PPPoE/PPPoA | Choose this option if your ISP uses PPPoE/PPPoA. (For most DSL users) |
| <input type="radio"/> Bridge Mode | Choose this option if your ISP uses Bridge Mode. |

BACK NEXT EXIT

در این قسمت چنانچه در قسمت قبل نوع کانکشن را PPPoE/PPPoA انتخاب کرده باشید نام کاربری و رمز عبور تحویلی از شرکت را در کادر مشخص وارد نمایید.



netis

Status Quick Start Setup Advanced Service Firewall Maintenance

Quick Start--PPPoE/PPPoA

Enter the PPPoE/PPPoA information provided to you by your ISP. Click NEXT to continue

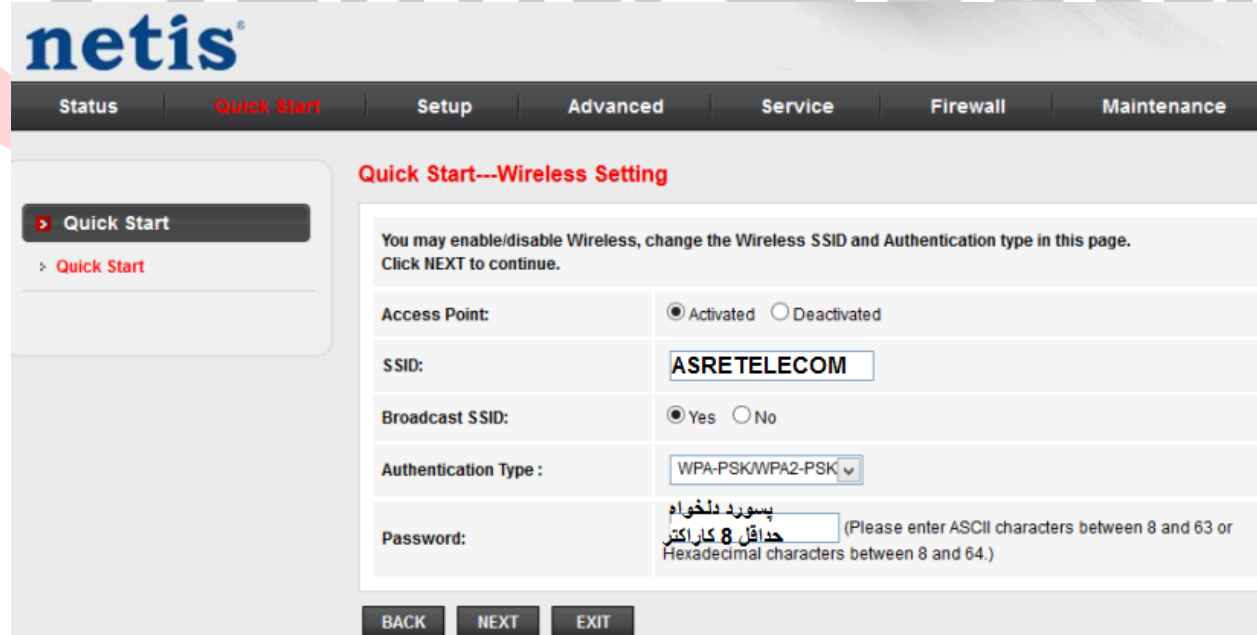
Username: نام کاربری دریافتی از شرکت

Password: رمز عبور دریافتی از شرکت

Connection Type : PPPoE LLC

BACK NEXT EXIT

در قسمت Wireless Setting تنظیمات وایرلس مودم را انجام دهید. حالت Access Point نشان دهنده فعال یا خاموش بودن وایرلس مودم شما می باشد SSID. نشان دهنده اسم وایرلس و Broadcast SSID نشان دهنده مخفی یا عدم مخفی بودن نام وایرلس مودم شما می باشد. حتما در قسمت Password رمز عبور حداقل ۸ کاراکتر حروف و اعداد و علامتهای خاص را وارد نمایید



netis

Status Quick Start Setup Advanced Service Firewall Maintenance

Quick Start--Wireless Setting

You may enable/disable Wireless, change the Wireless SSID and Authentication type in this page. Click NEXT to continue.

Access Point: Activated Deactivated

SSID: ASRETELECOM

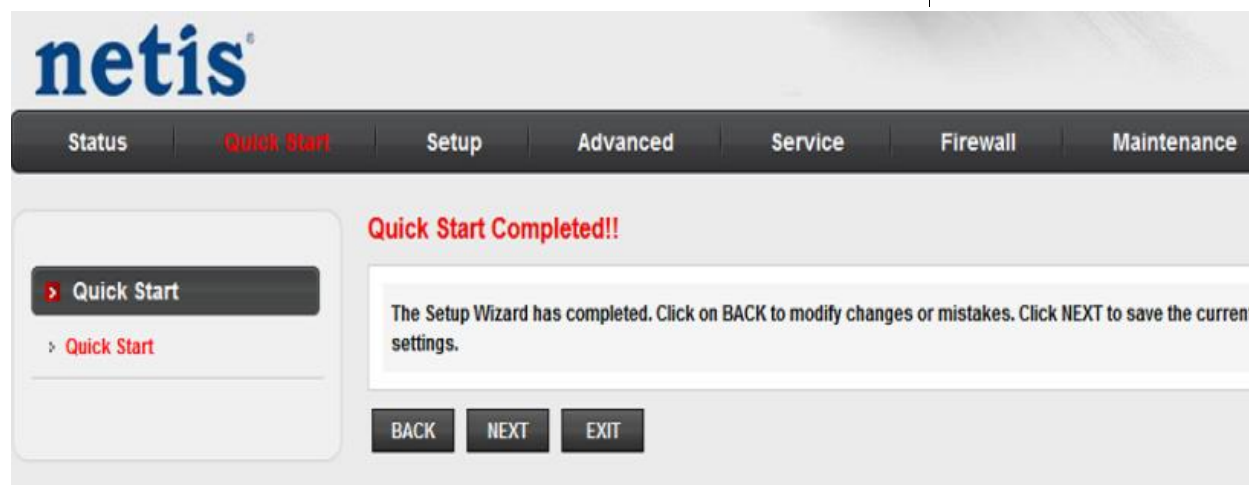
Broadcast SSID: Yes No

Authentication Type : WPA-PSKWPA2-PSK

Password: پسورد دلخواه حداقل 8 کاراکتر (Please enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters between 8 and 64.)

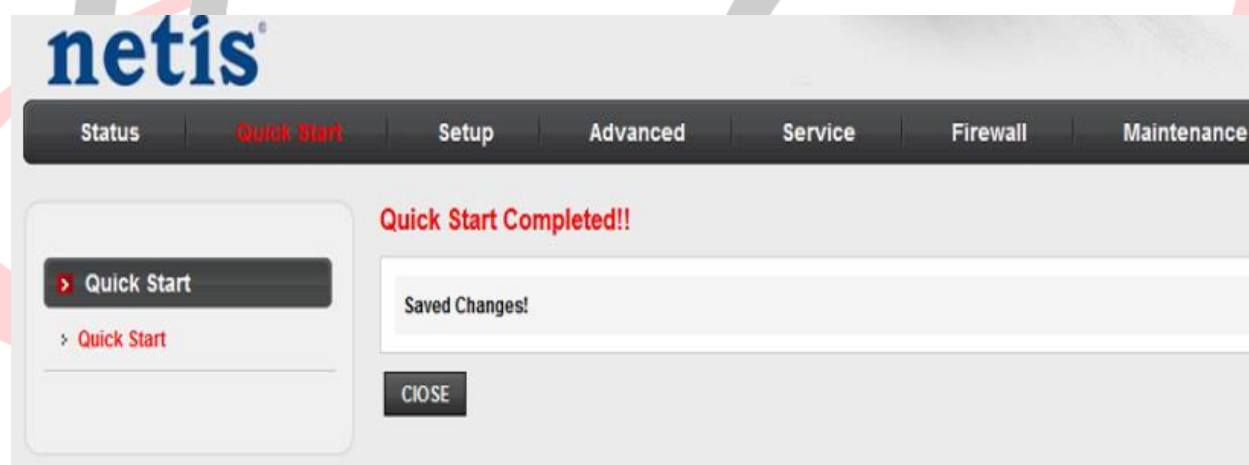
BACK NEXT EXIT

در صفحه زیر Next را بزنید.



The screenshot shows the Netis web interface. At the top, there is a navigation menu with tabs: Status, Quick Start (highlighted in red), Setup, Advanced, Service, Firewall, and Maintenance. Below the menu, on the left, there is a sidebar with a 'Quick Start' button and a link. The main content area displays a red heading 'Quick Start Completed!!' followed by a message: 'The Setup Wizard has completed. Click on BACK to modify changes or mistakes. Click NEXT to save the current settings.' At the bottom of this message, there are three buttons: BACK, NEXT, and EXIT.

در صفحه زیر گزینه Close را بزنید. اکنون مودم شما تنظیم شد.



The screenshot shows the Netis web interface after saving changes. The navigation menu is the same as in the previous screenshot. The sidebar also remains the same. The main content area displays a red heading 'Quick Start Completed!!' followed by a message: 'Saved Changes!' Below this message, there is a single button labeled 'CLOSE'.