

Billion BiPAC 7300SL Bryggning av modem

Denna guide visar hur du bryggar modemmet för att göra det redo för att ansluta exempelvis en router.

OBS! Efter denna guide kommer du inte längre komma åt webbgränssnittet genom adressen nedan utan måste fabriksåterställa modemmet för att återfå tillgång till modemmet. Se separat guide för detta.

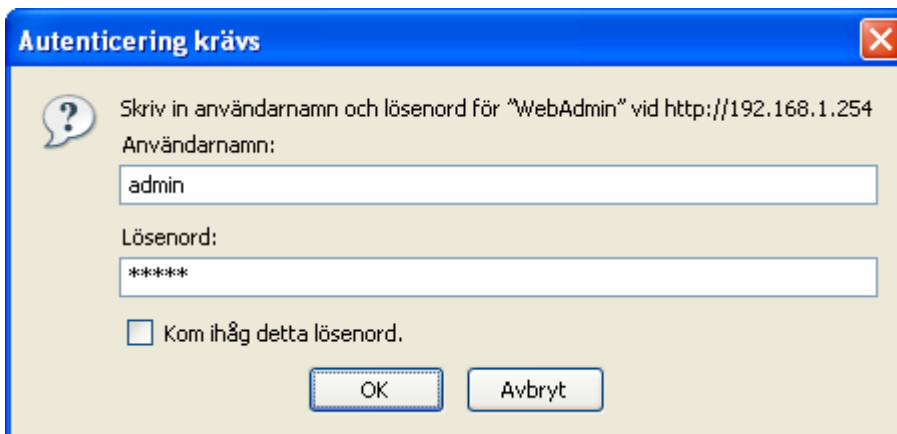
OBS! Om du skall ansluta med "Fast IP" efter bryggningen måste du **innan** denna guide göra en fabriksåterställning på modemmet. Se separat guide för detta.

1. Anslut till modemets webbgränssnitt genom din webbläsare via adressen <http://192.168.1.254>

Om du får upp en inloggningsruta så loggar du in med följande uppgifter:

Användarnamn: admin

Lösenord: admin



Autenticering krävs

Skriv in användarnamn och lösenord för "WebAdmin" vid <http://192.168.1.254>

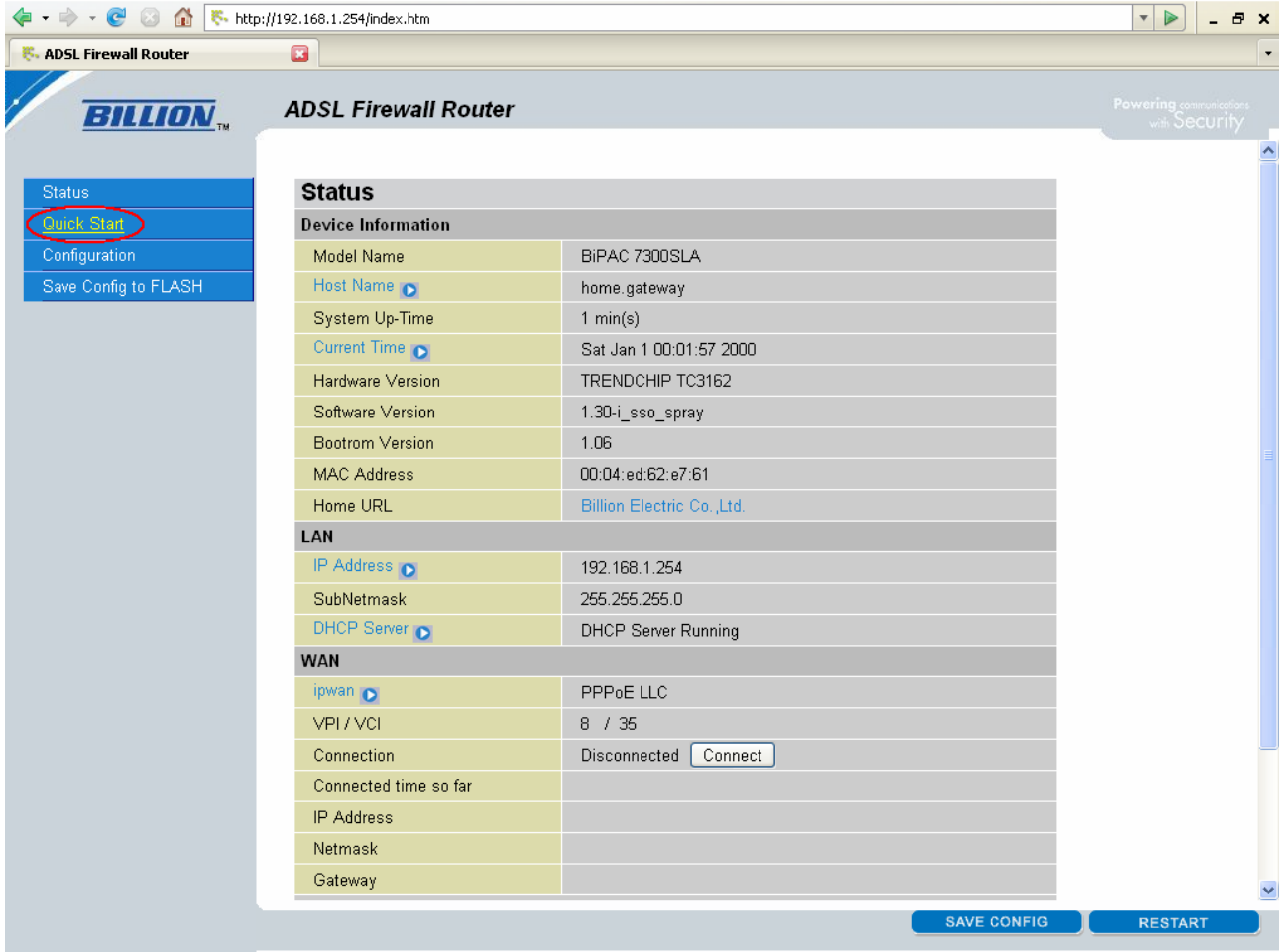
Användarnamn:
admin

Lösenord:

Kom ihåg detta lösenord.

OK Avbryt

2. På förstasidan klickar du på "Quick Start" i menyn till vänster.



The screenshot shows the web interface of a Billion ADSL Firewall Router. The browser address bar displays `http://192.168.1.254/index.htm`. The page title is "ADSL Firewall Router" and the Billion logo is visible in the top left. A navigation menu on the left includes "Status", "Quick Start" (highlighted with a red circle), "Configuration", and "Save Config to FLASH". The main content area displays the "Status" page, which is organized into sections: "Device Information", "LAN", and "WAN".

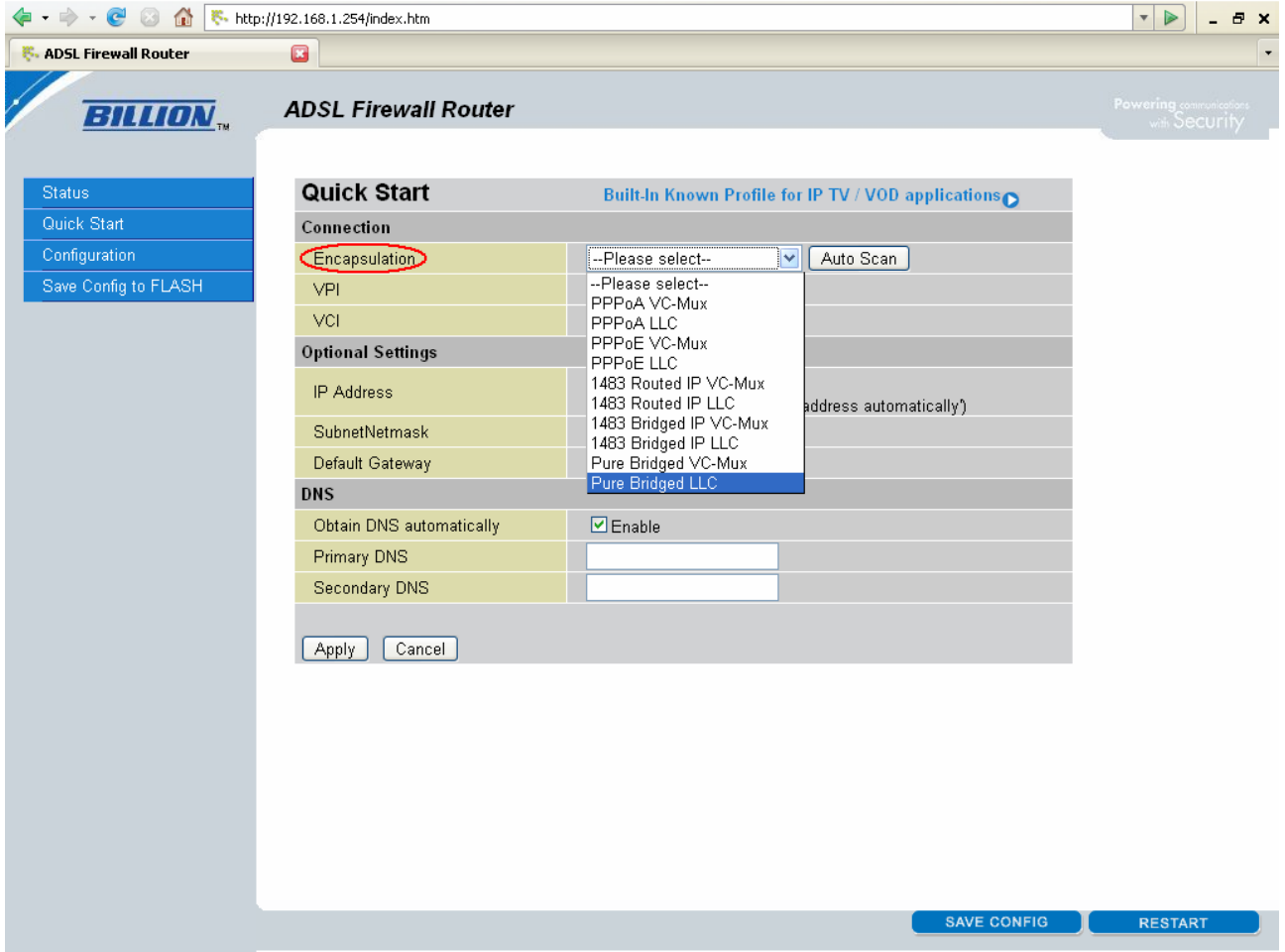
Device Information	
Model Name	BiPAC 7300SLA
Host Name	home.gateway
System Up-Time	1 min(s)
Current Time	Sat Jan 1 00:01:57 2000
Hardware Version	TRENDCHIP TC3162
Software Version	1.30-i_sso_spray
Bootrom Version	1.06
MAC Address	00:04:ed:62:e7:61
Home URL	Billion Electric Co.,Ltd.

LAN	
IP Address	192.168.1.254
SubNetmask	255.255.255.0
DHCP Server	DHCP Server Running

WAN	
ipwan	PPPoE LLC
VPI / VCI	8 / 35
Connection	Disconnected <input type="button" value="Connect"/>
Connected time so far	
IP Address	
Netmask	
Gateway	

At the bottom right of the interface, there are two buttons: "SAVE CONFIG" and "RESTART".

3. På denna sida väljer du "Pure Bridged LLC" i listan märkt "Encapsulation".



The screenshot shows the configuration interface for a BILLION ADSL Firewall Router. The browser address bar displays `http://192.168.1.254/index.htm`. The page title is "ADSL Firewall Router" and it features the BILLION logo and the slogan "Powering communications with Security".

The left sidebar contains navigation links: Status, Quick Start, Configuration, and Save Config to FLASH. The main content area is titled "Quick Start" and includes a link for "Built-In Known Profile for IP TV / VOD applications".

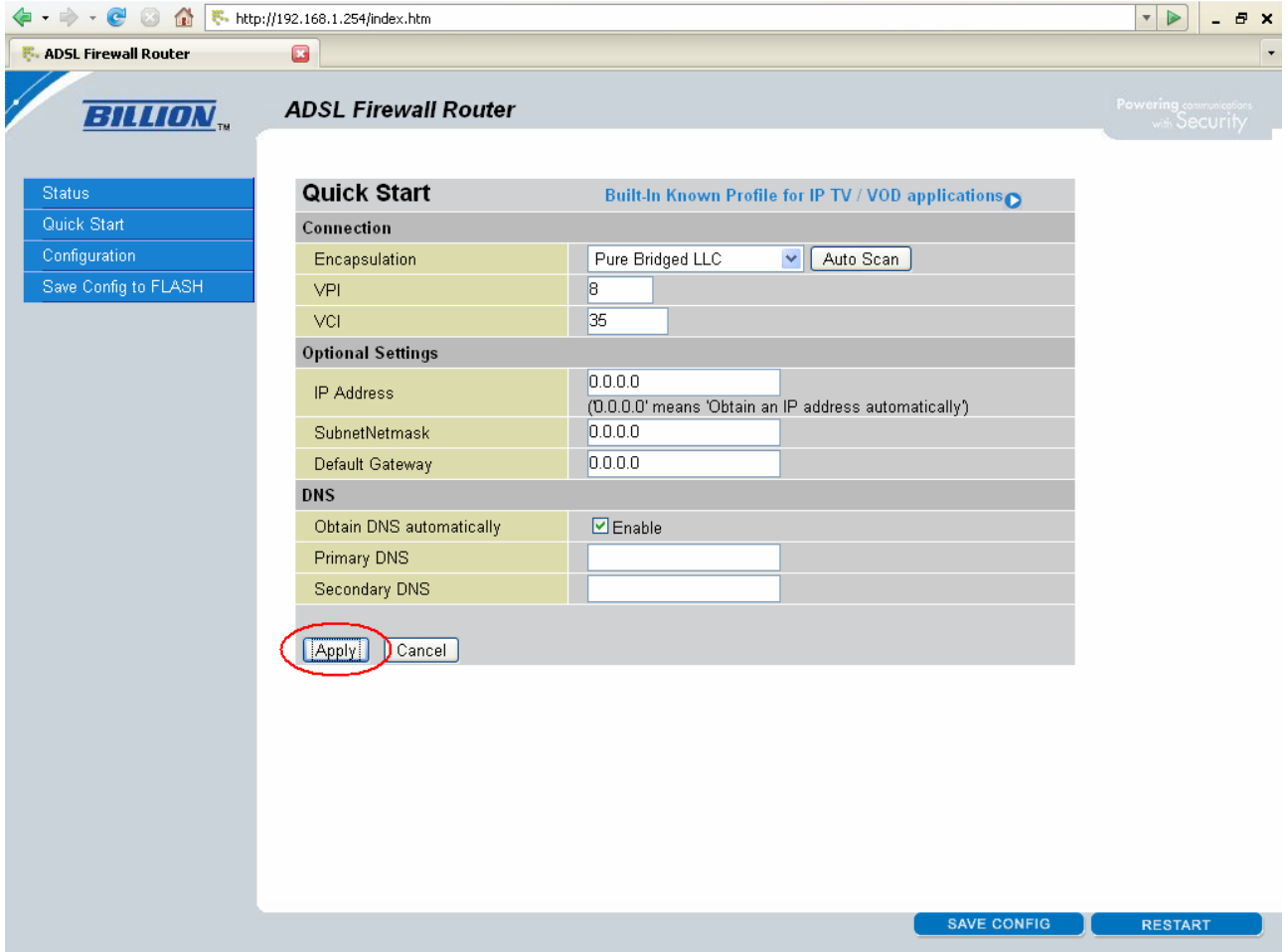
The "Connection" section is active, with the "Encapsulation" field circled in red. A dropdown menu is open, showing the following options:

- Please select--
- PPPoA VC-Mux
- PPPoA LLC
- PPPoE VC-Mux
- PPPoE LLC
- 1483 Routed IP VC-Mux
- 1483 Routed IP LLC
- 1483 Bridged IP VC-Mux
- 1483 Bridged IP LLC
- Pure Bridged VC-Mux
- Pure Bridged LLC

The "Optional Settings" section includes fields for IP Address, SubnetNetmask, and Default Gateway. The "DNS" section has a checkbox for "Obtain DNS automatically" which is checked, and input fields for Primary and Secondary DNS.

At the bottom of the configuration area are "Apply" and "Cancel" buttons. At the bottom right of the page are "SAVE CONFIG" and "RESTART" buttons.

4. Kontrollera att inställningarna är korrekt ifyllda enligt skärmbilden nedan. Klicka sedan på "Apply".



ADSL Firewall Router

Quick Start Built-In Known Profile for IP TV / VOD applications

Connection

Encapsulation	Pure Bridged LLC	Auto Scan
VPI	8	
VCI	35	

Optional Settings

IP Address	0.0.0.0	(0.0.0.0 means 'Obtain an IP address automatically')
SubnetNetmask	0.0.0.0	
Default Gateway	0.0.0.0	

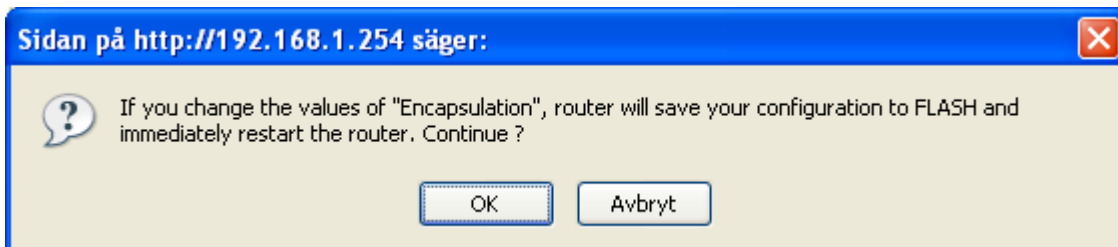
DNS

Obtain DNS automatically	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Primary DNS	
Secondary DNS	

SAVE CONFIG RESTART

5. Om du får upp en konfirmationsruta så behöver modemmet startas om för att inställningarna skall sparas. Klicka på "OK" och låt modemmet automatiskt starta om.

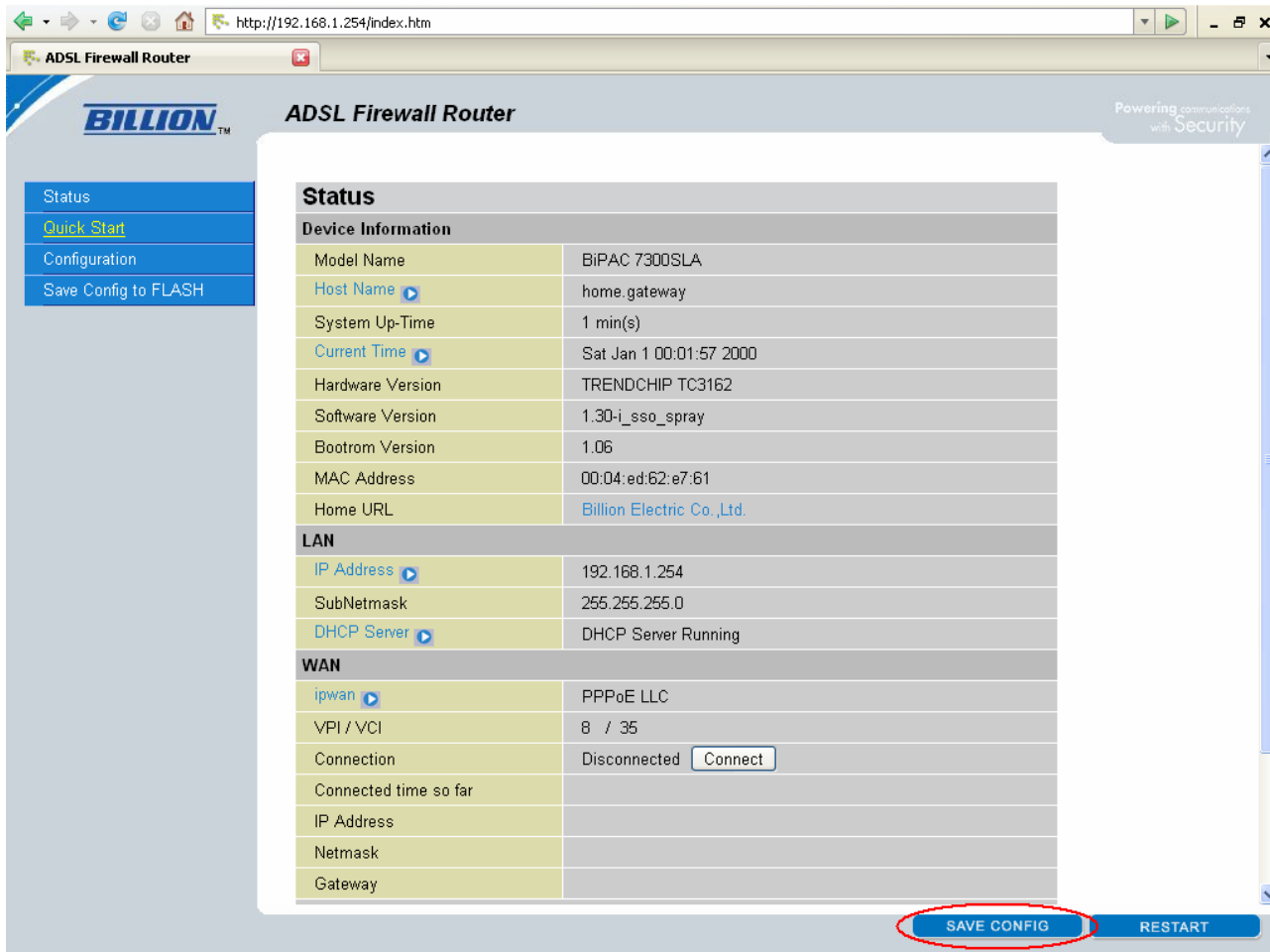
OBS! Om du **inte** får upp denna konfirmationsruta så behöver du manuellt spara inställningarna till modemets minne. Se nedan för instruktioner hur du gör detta.



Sidan på http://192.168.1.254 säger:

If you change the values of "Encapsulation", router will save your configuration to FLASH and immediately restart the router. Continue ?

För att inställningarna ska ligga kvar efter du stängt av modemmet måste de sparas till minnet. Klicka på "Save Config" nere till höger.



The screenshot shows the web interface of a Billion ADSL Firewall Router. The browser address bar displays `http://192.168.1.254/index.htm`. The page title is "ADSL Firewall Router". On the left, there is a navigation menu with options: "Status" (selected), "Quick Start", "Configuration", and "Save Config to FLASH". The main content area is titled "Status" and contains a table of device information, LAN settings, and WAN settings.

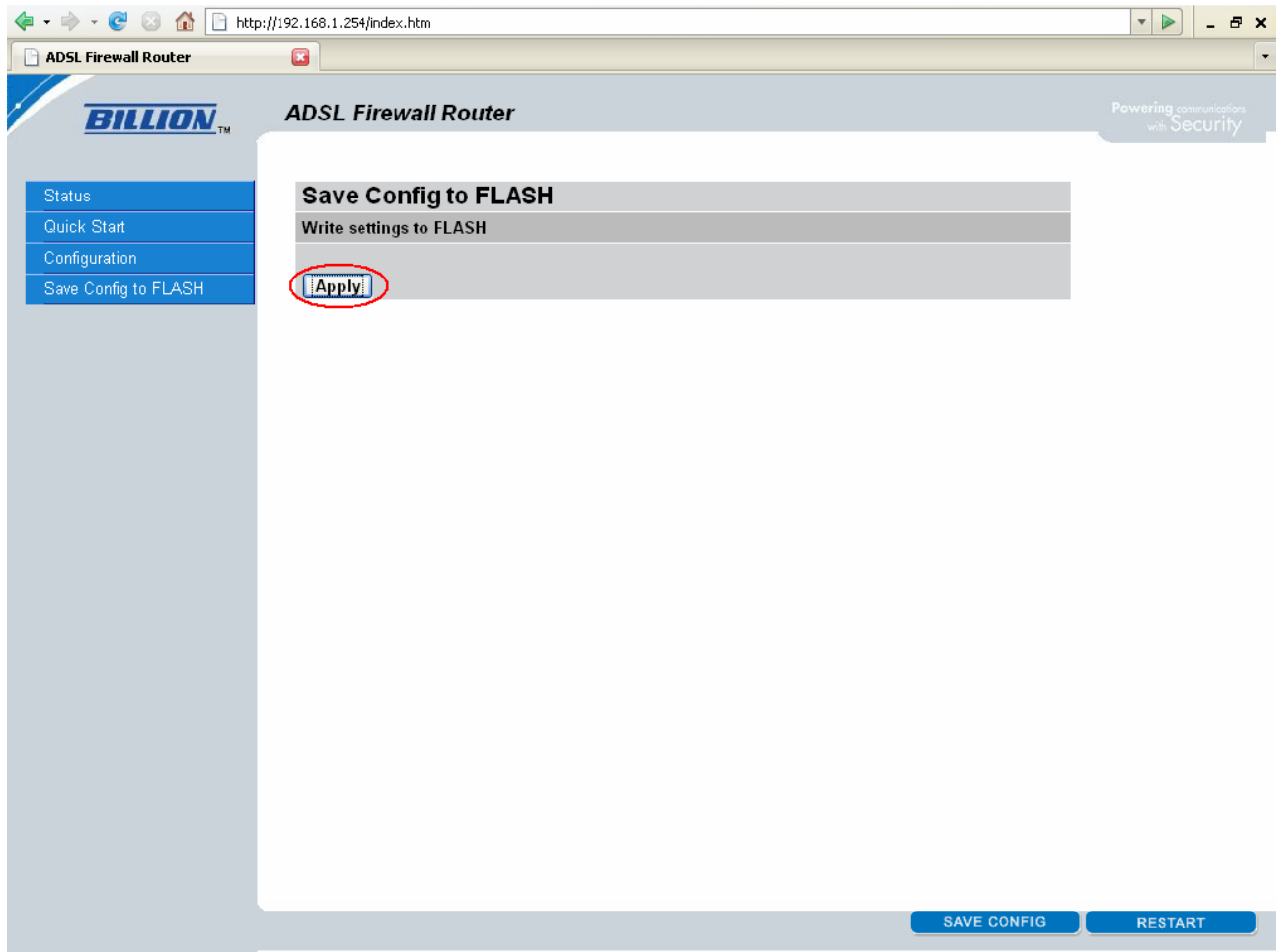
Device Information	
Model Name	BIPAC 7300SLA
Host Name	home.gateway
System Up-Time	1 min(s)
Current Time	Sat Jan 1 00:01:57 2000
Hardware Version	TRENDCHIP TC3162
Software Version	1.30-i_sso_spray
Bootrom Version	1.06
MAC Address	00:04:ed:62:e7:61
Home URL	Billion Electric Co.,Ltd.

LAN	
IP Address	192.168.1.254
SubNetmask	255.255.255.0
DHCP Server	DHCP Server Running

WAN	
ipwan	PPPoE LLC
VPI / VCI	8 / 35
Connection	Disconnected <input type="button" value="Connect"/>
Connected time so far	
IP Address	
Netmask	
Gateway	

At the bottom right of the interface, there are two buttons: "SAVE CONFIG" (circled in red) and "RESTART".

Klicka sedan på "Apply" för att spara inställningarna till modemets minne.



6. Inställningarna är nu sparade och modemmet är redo för att exempelvis dator eller router skall sköta anslutningen mot bredbandstjänsten.