

FAQ Cianet / ... / CTS2742B-W

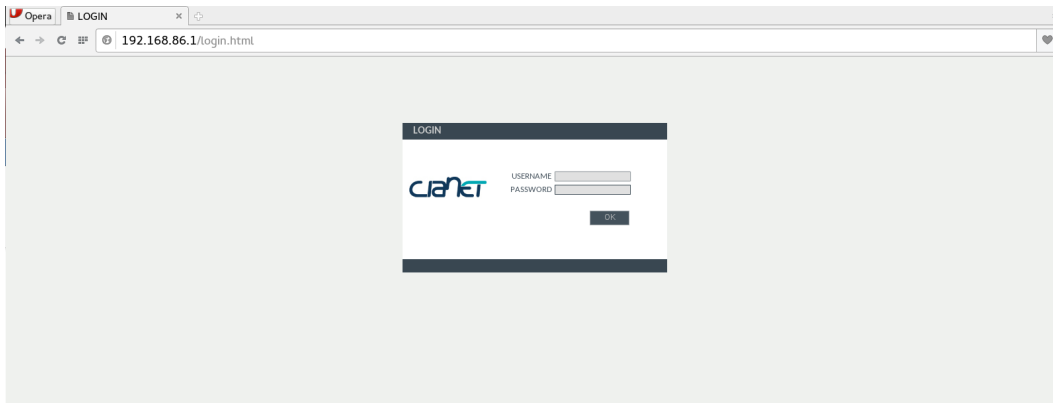
Configurando Interface WAN

Created by Luis Cleomir , last modified on Jun 19, 2015

Vamos conectar na ONU por uma das portas ETH, pegando IP gerado pelo seu DHCP e acessa-la com o seguinte IP:

`http://192.168.86.1`

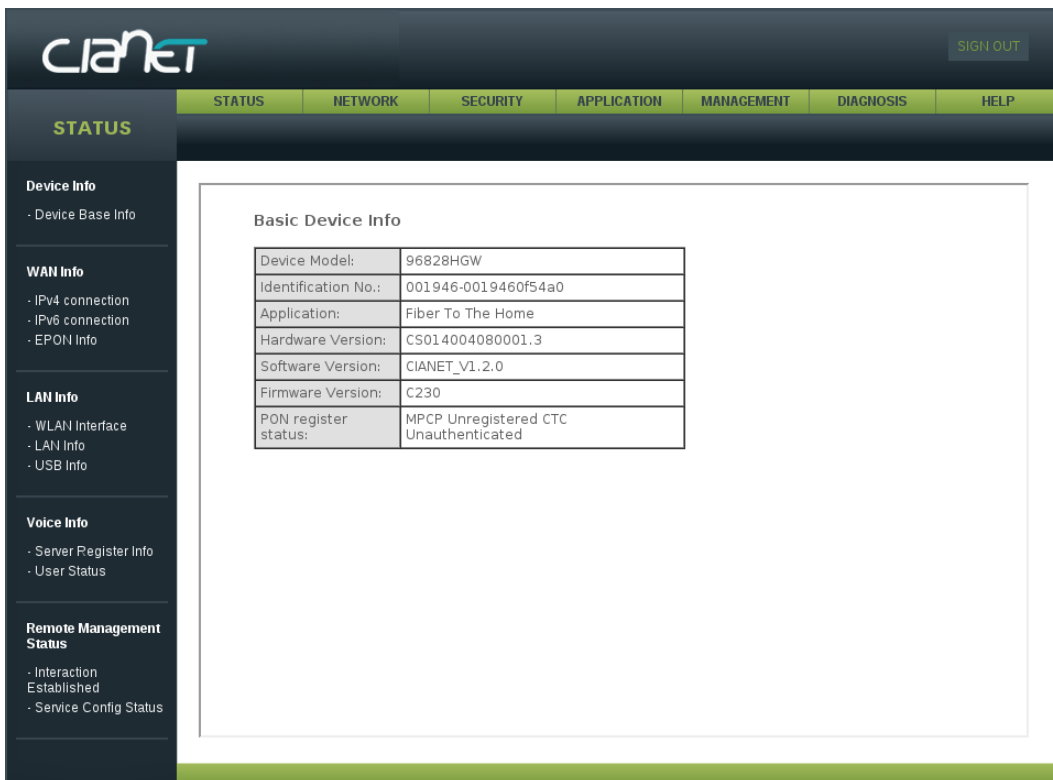
Ao carregar a pagina ficará assim:



Utilize o seguinte usuário e senha para gerencia-la:

USERNAME: admin
PASSWORD: admin

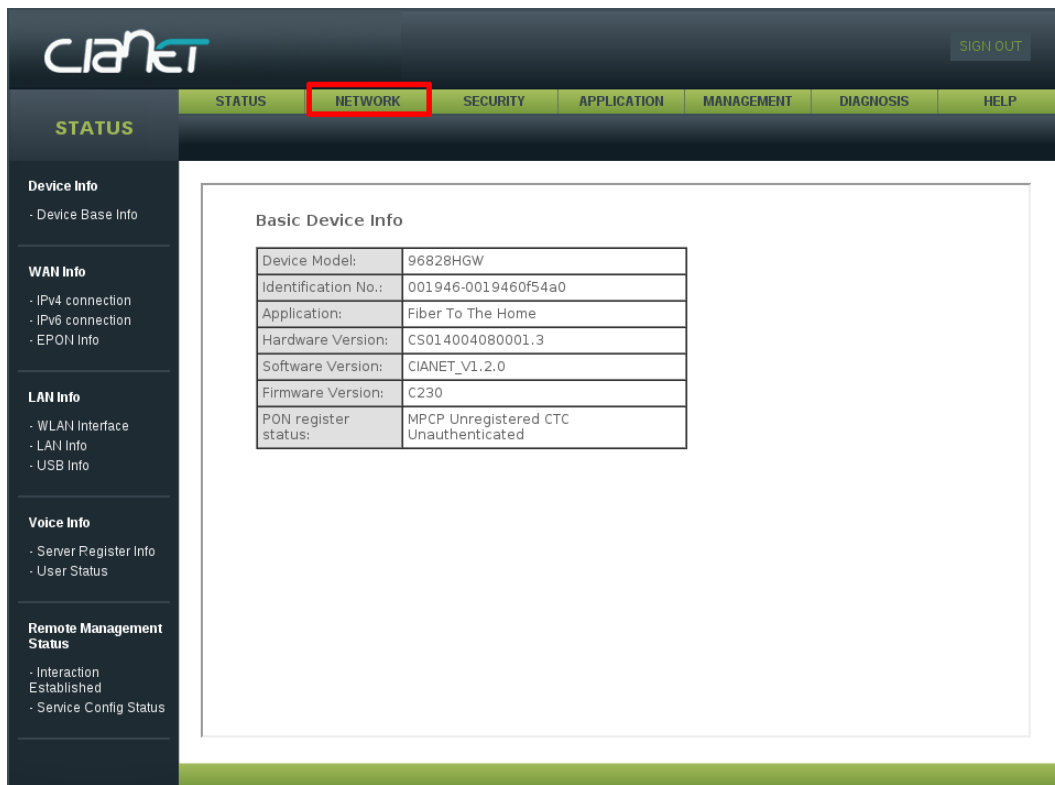
Entrando com o usuário irá apresentar a seguinte tela:



Basic Device Info	
Device Model:	96828HGW
Identification No.:	001946-0019460f54a0
Application:	Fiber To The Home
Hardware Version:	CS014004080001.3
Software Version:	CIANET_V1.2.0
Firmware Version:	C230
PON register status:	MPCP Unregistered CTC Unauthenticated

Nesta tela mostra a versão do Software da ONU, caso não esteja atualizado, clique [AQUI](#) para atualiza-la.

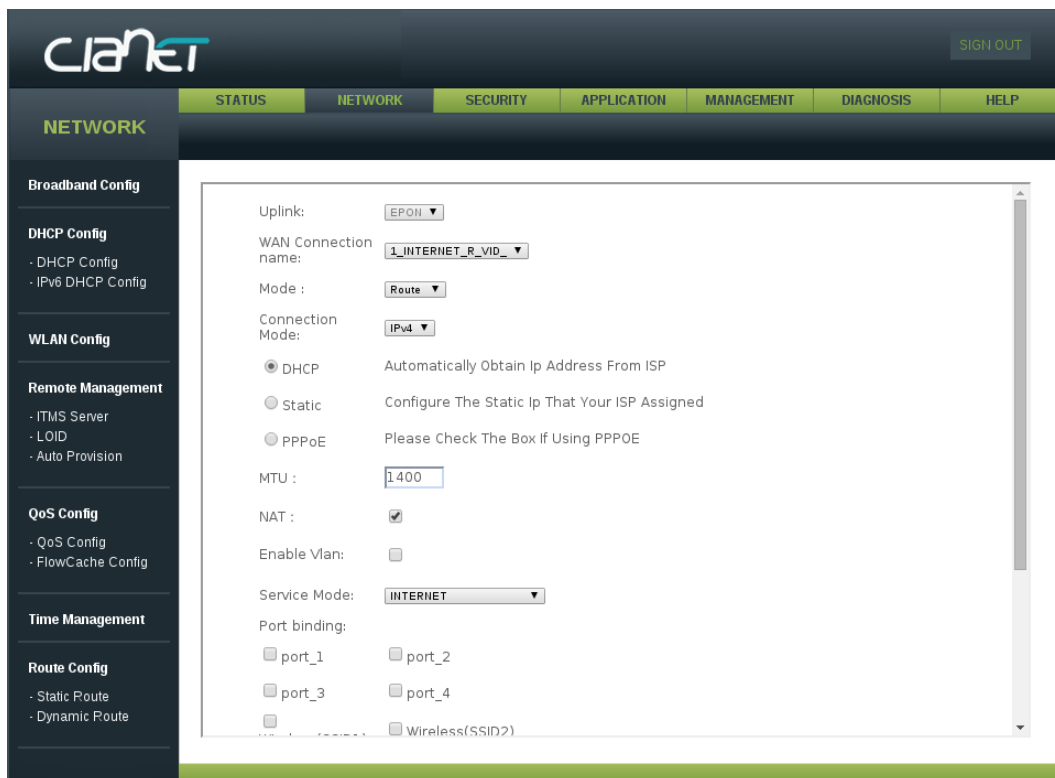
Após o login na ONU vá para a aba Network:



Basic Device Info

Device Model:	96828HGW
Identification No.:	001946-0019460f54a0
Application:	Fiber To The Home
Hardware Version:	CS014004080001.3
Software Version:	CIANET_V1.2.0
Firmware Version:	C230
PON register status:	MPCP Unregistered CTC Unauthenticated

Ao entrar em *Network*, verifique que já se encontra na tela de configuração da primeira porta WAN, é possível configurar mais de uma interface:



Uplink:

WAN Connection name:

Mode:

Connection Mode:

DHCP Automatically Obtain Ip Address From ISP

Static Configure The Static Ip That Your ISP Assigned

PPPoE Please Check The Box If Using PPPoE

MTU:

NAT:

Enable Vlan:

Service Mode:

Port binding:

port_1 port_2

port_3 port_4

Wireless(SSID2)

Mode: Route

- Connection Mode: IPv4 ou IPv6;
- DHCP: quando a interface utilizar um servidor DHCP;
- Static: quando a interface utilizar um IP estático;
- PPPoE: quando a interface utilizar um servidor de discagem;
- MTU: pode ser alterado conforme a aplicação utilizada;
- NAT: para o funcionamento da passagem de dados é preciso estar marcado; **(NÃO DESMARCAR)**
- Enable Vlan: se marcado ativará a opção de cadastro de uma vlan para essa interface;
- Service Mode: tipo ou tipos de serviços em que a interface será utilizada;
 - Internet: utilizado para repasse de dados;
 - VOIP: utilizado para ativar a configurações para os ramais SIP para as portas FXS;
 - TR69: utilizado para o gerenciamento remoto da ONU; **(NÃO UTILIZADO)**
 - OTHER: utilizado para outros tipos de serviços;

- Port binding: utilizado para marcar quais portas da ONU estarão liberadas para esta interface WAN;

Mode: Bridge

Este modo é utilizado para que não seja necessário a utilização do serviço DHCP da ONU ou para serviços com o Kingrus.

- Connection Mode: IPv4 ou IPv6;
- MTU: pode ser alterado conforme a aplicação utilizada;
- Enable Vlan: se marcado ativará a opção de cadastro de uma vlan para essa interface;
- Service Mode: tipo ou tipos de serviços em que a interface será utilizada;
 - Internet: utilizado para repasse de dados;
 - OTHER: utilizado para outros tipos de serviços, utilizado pelo Kingrus; **(Utilizando este modo, nas portas onde foi marcado, irá perder acesso a ONU)**
- Port binding: utilizado para marcar quais portas da ONU estarão liberadas para esta interface WAN;

Exemplo de Configuração

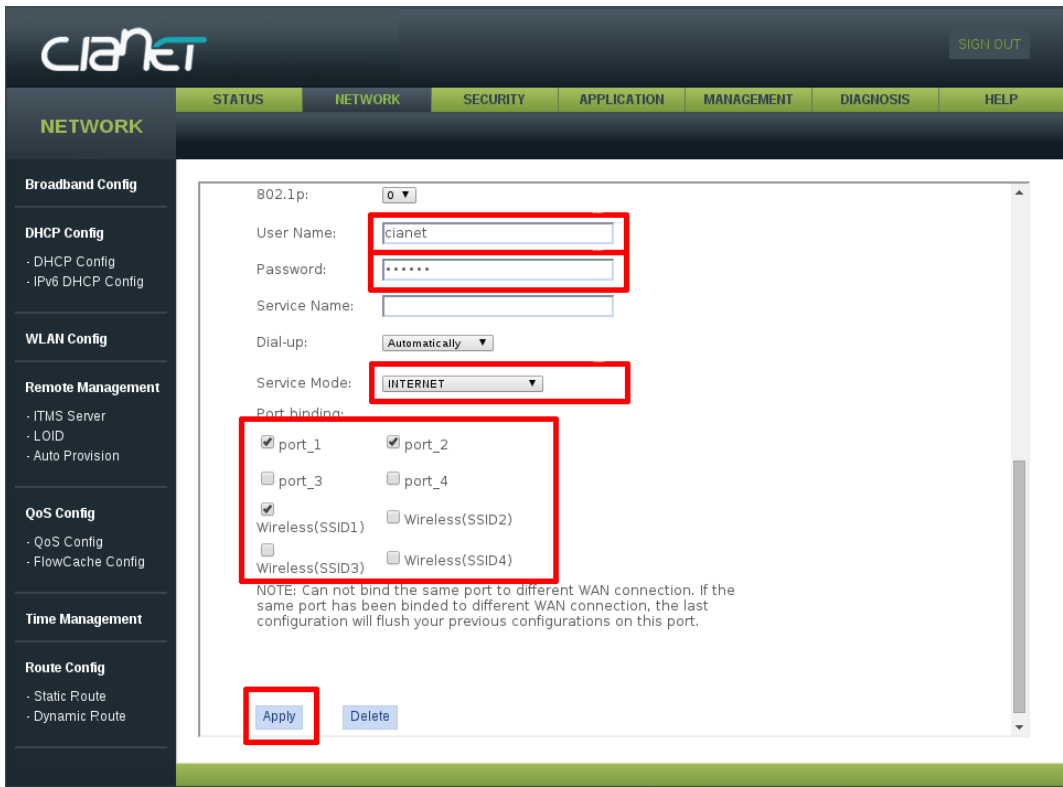
PPPoE com VLAN

Neste exemplo vamos configurar a interface com PPPoE com VLAN para as portas ETH 1 e 2 e SSDI1 do Wifi:

The screenshot displays the WAN configuration page in the Cianet web interface. The left sidebar contains navigation menus for NETWORK, Broadband Config, DHCP Config, WLAN Config, Remote Management, QoS Config, Time Management, and Route Config. The main content area shows the following configuration details:

- Uplink: EPON
- WAN Connection name: INTERNET_R_VID_10
- Mode: **Route** (highlighted with a red box)
- Connection Mode: IPv4
- Options: DHCP, Static, and **PPPoE** (highlighted with a red box). The PPPoE option is selected.
- Sub-options for PPPoE: Pppoe Proxy Or Mixed Pppoe Bridging/routing Mode Disabled (checked), PPPoE proxy enabled (unchecked), and Mixed PPPoE routing/bridge enabled (unchecked).
- MTU: 1492
- NAT: checked
- Enable Vlan: **checked** (highlighted with a red box)
- Vlan ID: 10 (highlighted with a red box)

A red note states: "Note: Configure the WAN connection will need to reboot!"



Após a configuração clique em *Apply* para salvar as configurações;

Vá na aba *Status > IPv4 connection* para verificar o status de conexão do PPPoE:

