



تنظیمات ACS در انواع مودمها

TR-069

CPE WAN Management Protocol
(CWMP)

تنظیمات ACS در انواع مودمها

تاریخ تنظیم: اسفند ۱۳۹۸

گروه فناوری اطلاعات و ارتباطات شاتل

فهرست مطالب

مقدمه

ZyXEL

P660RU

P660HW T1 V2/V3

P660HN

DEL 1201

DEL 1202

DEL 1312

VMG1312 (VDSL)

VMG5301 (VDSL)

GPON PMG5318 (Fiber Optic)

TP-LINK

W8951

Archer

W8960

W8968

BILLION

D-Link

DSL 2730U (NEW)

DSL 2750

DSI 2730U (OLD)

meganet

Tenda

Symphony

m@xnet

Netis

U.TEL

V304F

A151

IP-LINK

Zoltrix

ZENET

آشنای اول

GNET

TRENDNET

AZTECH

TOTOLINK

Cnet

Shuttle

huawei

مقدمه

برای اضافه شدن قابلیت کانفیگ اتوماتیک بر روی مودم می‌بایست تنظیمات مربوطه را در مودم خود وارد کنید. این تنظیمات این امکان را برای شما فراهم خواهد ساخت که قطعی‌های روی سرویس خود را به اطلاع کارشناسان پشتیبانی فنی برسانید و همیشه مودم شما دارای آخرین نرم افزار ساخته شده باشد. برای انجام این کار به جز اجرای سیستم هوشمند پشتیبانی شاتل و انتخاب گزینه "تنظیمات ACS بر روی مودم" می‌توانید خود نیز به صورت دستی این تنظیمات را در مودم وارد کنید. برای ورود به صفحه مودم آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را در مرورگر دستگاهی که به مودم متصل است وارد کنید و بعد از باز شدن صفحه مودم رمز عبور درخواستی را به صورت **admin** وارد کنید. (آدرس و رمز عبور تعریف شده به صورت پیش فرض ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ و **admin** است که ممکن است در برخی مودمها متفاوت باشد که بری اطلاع از آن می‌توانید به برجسب پشت مودم یا راهنمای همراه مودم مراجعه کنید) با باز شدن صفحه تنظیمات مودم می‌بایست وارد قسمتی شوید که تنظیمات **TR069** و یا **CWMP** در آن تعریف شده است. این گزینه ممکن است در مودمهای مختلف در قسمت‌های متفاوتی باشد. بعد از باز شدن این صفحه گزینه‌های زیر می‌بایست تغییر داده شود:

CWMP/ACS/TR069: Enable/Active

URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Path:/tr069

Port:7548

Periodic Inform: Enable/Active

Interval:3600

Username:admin

Password:admin

با توجه به مسیر متفاوت در انواع مودمها، در زیر راهنمای مودمهای **.IPLink .Utel .Tenda .Dlink .ZyXEL** و **TPlink** ... قرار داده شده است.

در صورتی که مارک مودم شما در این راهنمای آموزشی نبود می‌توانید با توجه به منوهای کلی دستگاه از تنظیمات مودم مشابه استفاده نمایید یا با پشتیبانی فنی در تماس باشید.

لازم به ذکر است ممکن است بعضی مودمها از این قابلیت پشتیبانی نکنند در این صورت می‌توانید مودم را به روز رسانی کنید یا با شرکت سازنده بررسی کنید.

ZyXEL

P660ru

در صورتی که مودم شما ZyXEL P660ru است بهتر است مودم را با بسته های به روز رسانی مودم‌های ZyXEL در [سایت شاتل](#) به‌روزرسانی کنید و سپس بعد از ریست کردن گزینه CWMP در قسمت Access Management نمایان می شود و مطابق تصویر زیر می‌توانید تنظیمات را انجام دهید:

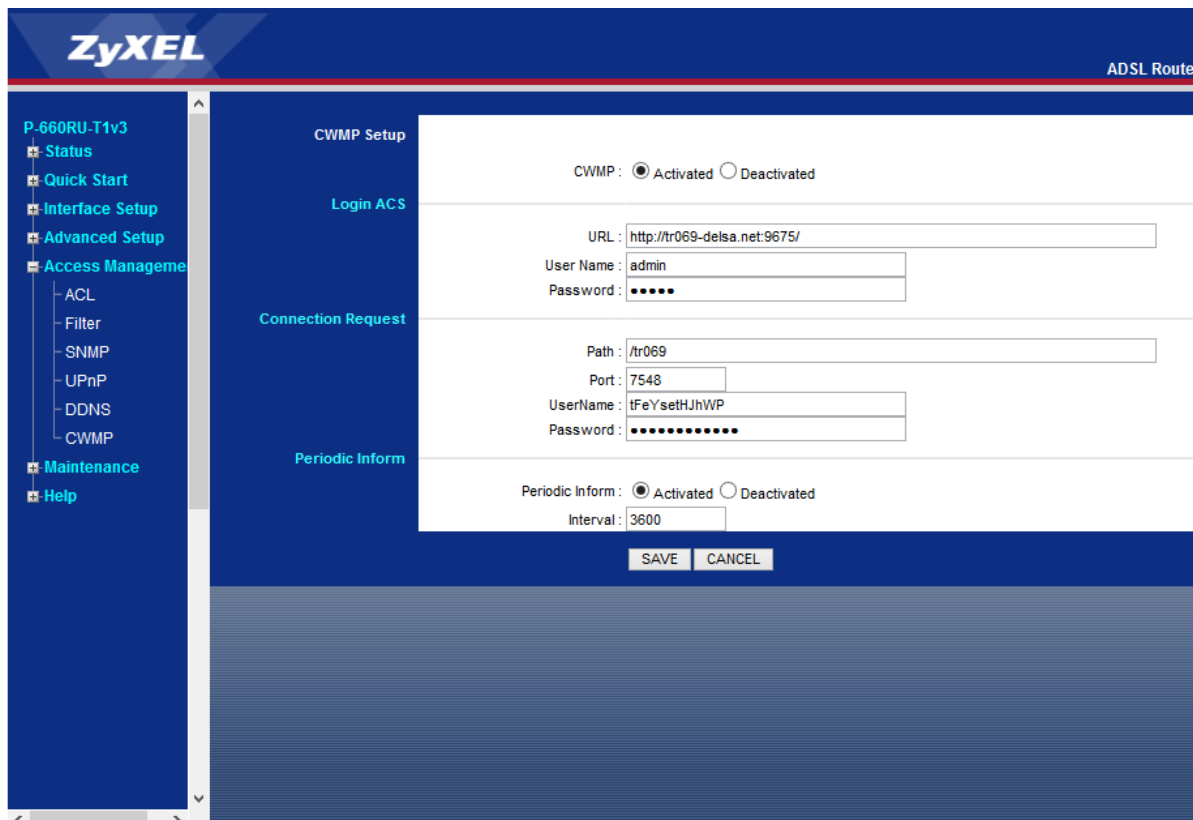
CWMP: Activated

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port:7548

Inform interval:3600



The screenshot shows the ZyXEL ADSL Router web interface. The left sidebar contains a navigation menu with options like Status, Quick Start, Interface Setup, Advanced Setup, Access Management (with sub-items: ACL, Filter, SNMP, UPnP, DDNS, CWMP), Maintenance, and Help. The main content area is titled 'CWMP Setup' and includes sections for 'Login ACS', 'Connection Request', and 'Periodic Inform'. The 'CWMP' checkbox is checked (Activated). The 'Login ACS' section has a URL field set to 'http://tr069-delsa.net:9675/', a User Name field set to 'admin', and a Password field with masked characters. The 'Connection Request' section has a Path field set to '/tr069', a Port field set to '7548', a Username field set to 'tFeYsetHJhWP', and a Password field with masked characters. The 'Periodic Inform' section has a checkbox checked (Activated) and an Interval field set to '3600'. At the bottom of the form are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons.

P660HW T1V3

در صورتی که مودم شما از دو مدل فوق است مودم را با بسته های به روز رسانی [سایت شاتل](#) به روز رسانی کنید.
(این تنها راهکار فعال‌سازی است)

P660HN

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید. سپس وارد قسمت **Advanced** شده و گزینه **CWMP** را انتخاب کنید.

با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه **Apply** کلیک کنید:

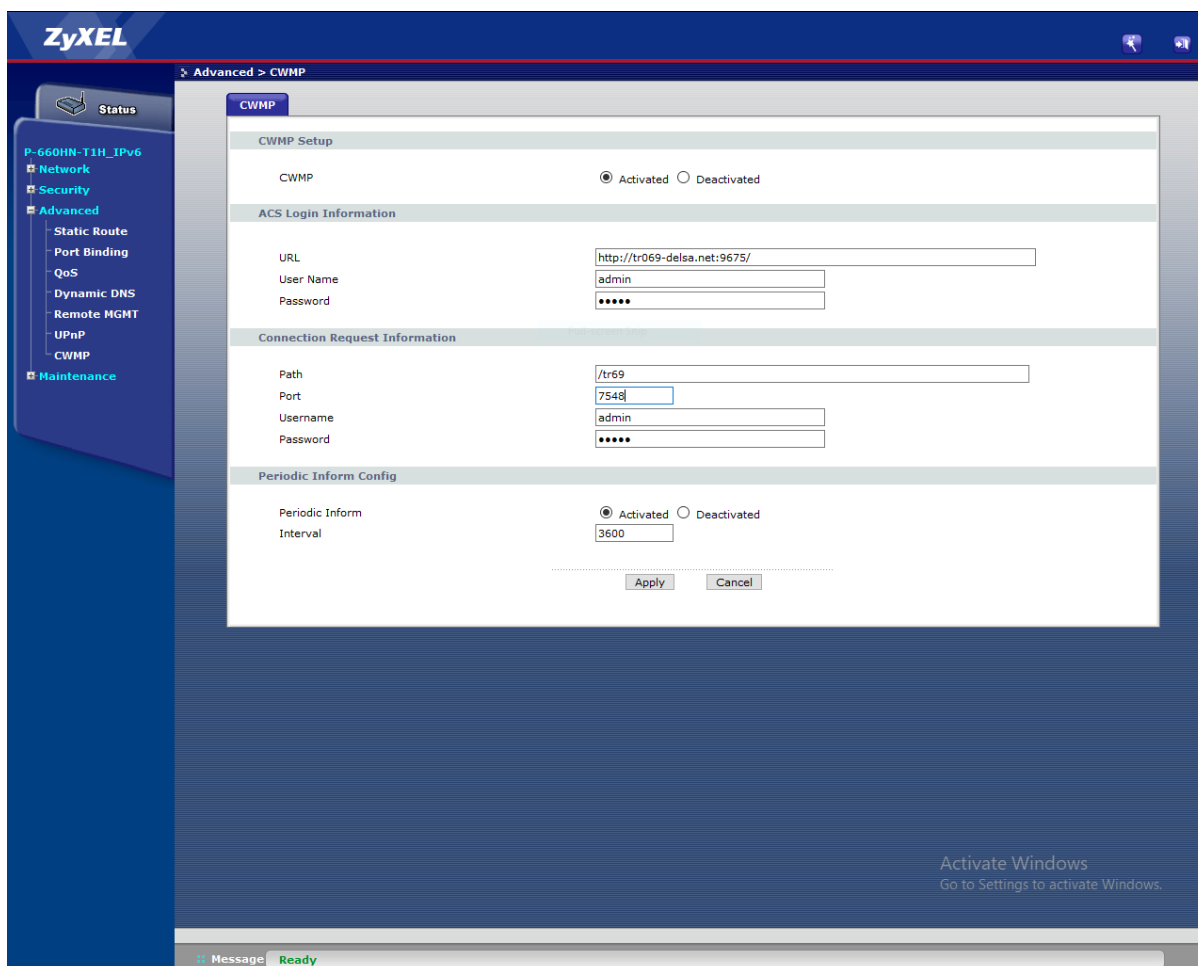
CWMP: Activated

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port:7548

Inform interval:3600



DEL1201

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید و سپس وارد قسمت **Advanced** شده و گزینه **CWMP** را انتخاب کنید.

با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

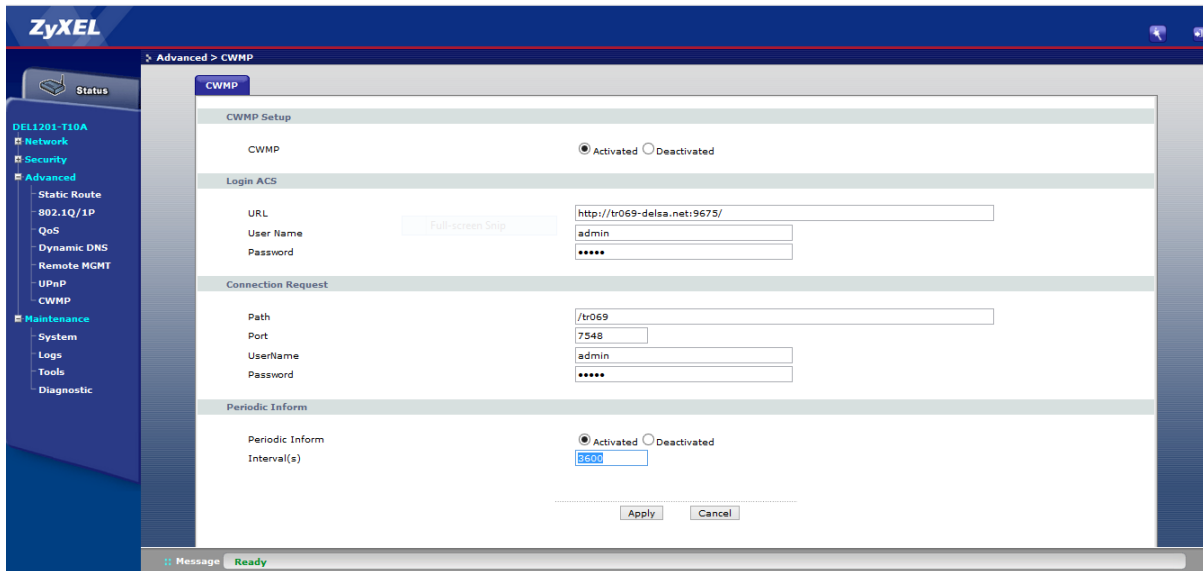
CWMP: Activated

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port:7548

Inform interval:3600



DEL1202

با دستگاہی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس وارد قسمت Maintenance شده و گزینه TR-069 Client را انتخاب کنید.

با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

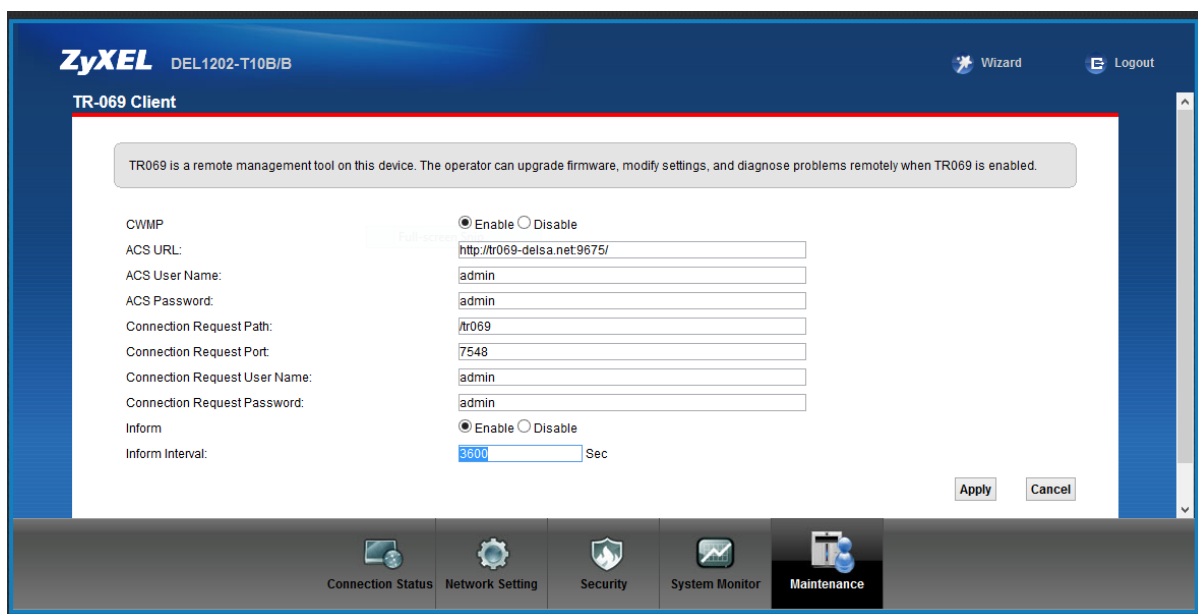
CWMP: Enable

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port:7548

Inform interval:3600



ZyXEL DEL1202-T10B/B Wizard Logout

TR-069 Client

TR069 is a remote management tool on this device. The operator can upgrade firmware, modify settings, and diagnose problems remotely when TR069 is enabled.

CWMP Enable Disable

ACS URL:

ACS User Name:

ACS Password:

Connection Request Path:

Connection Request Port:

Connection Request User Name:

Connection Request Password:

Inform Enable Disable

Inform Interval: Sec

Connection Status
Network Setting
Security
System Monitor
Maintenance

DEL1312

با دستگاہی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید سپس وارد قسمت **Maintenance** شده و گزینه **TR-069 Client** را انتخاب کنید.

با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه **Apply** کلیک کنید:

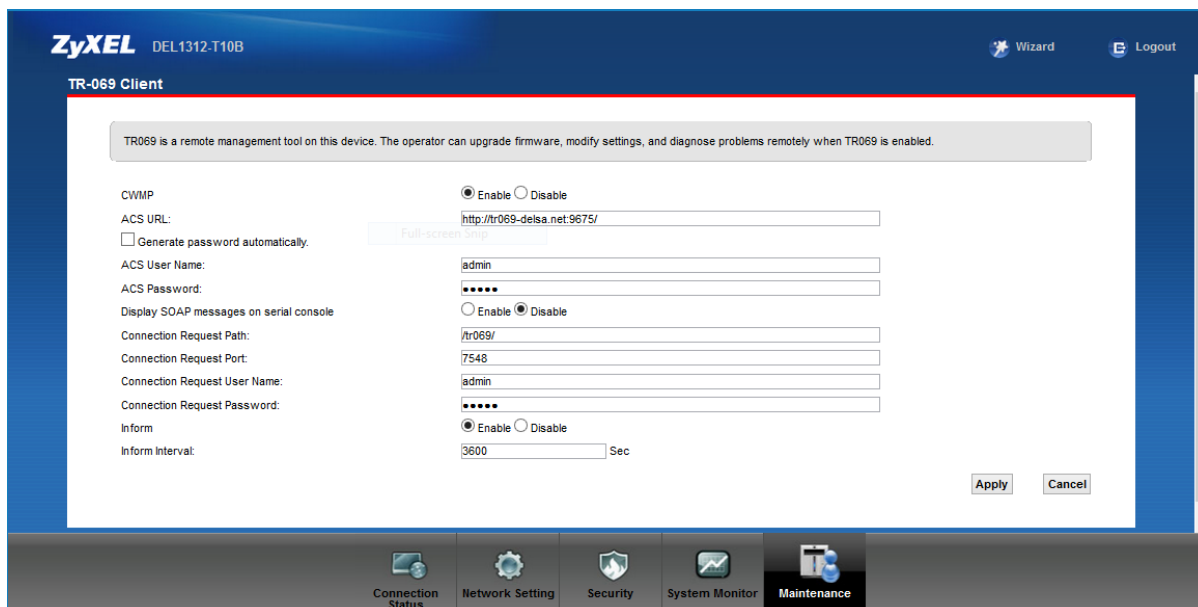
CWMP: Enable

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675/>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port: 7548

Inform interval: 3600



ZyXEL DEL1312-T10B Wizard Logout

TR-069 Client

TR069 is a remote management tool on this device. The operator can upgrade firmware, modify settings, and diagnose problems remotely when TR069 is enabled.

CWMP Enable Disable

ACS URL:

Generate password automatically.

ACS User Name:

ACS Password:

Display SOAP messages on serial console Enable Disable

Connection Request Path:

Connection Request Port:

Connection Request User Name:

Connection Request Password:

Inform Enable Disable

Inform Interval: Sec

Connection Status
Network Setting
Security
System Monitor
Maintenance

VMG1312 (VDSL)

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را در مرورگر مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس وارد قسمت Maintenance شده و گزینه TR-069 Client را انتخاب کنید.

با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

CWMP: Enable

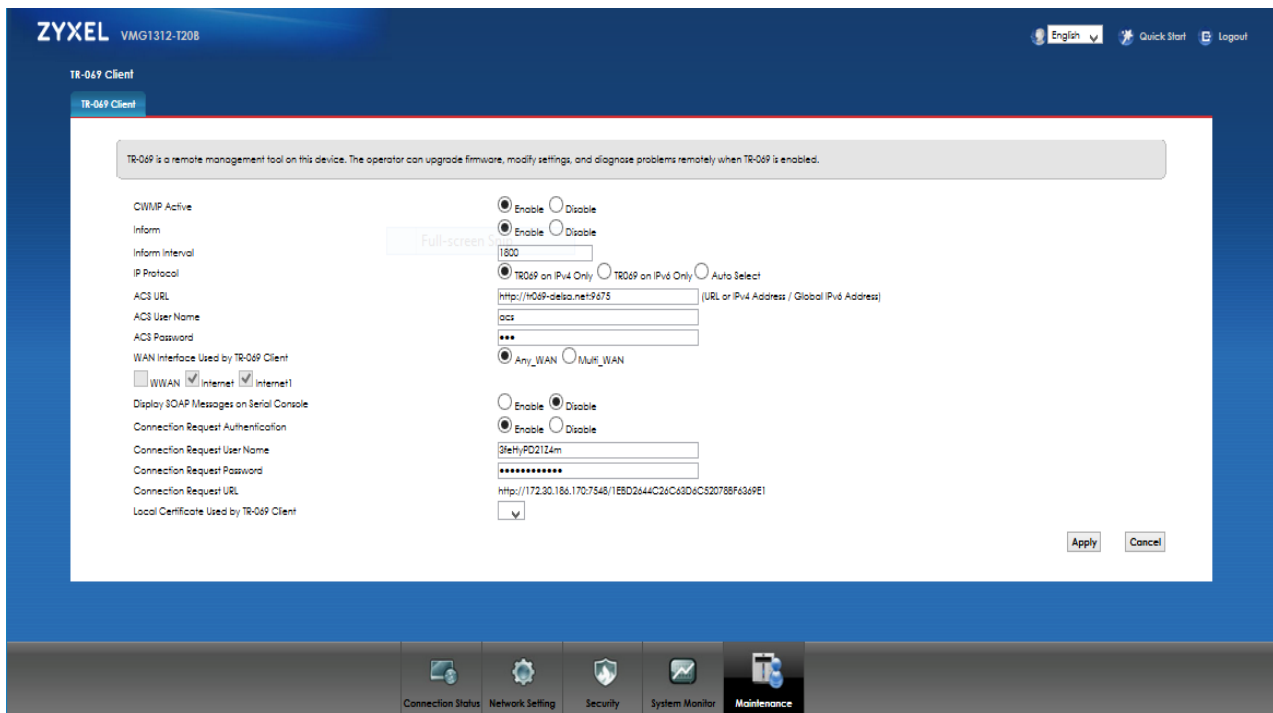
Inform: Enable

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port: 7548

Inform interval: 3600



The screenshot shows the configuration interface for the TR-069 Client on a ZYXEL VMG1312-T208 device. The interface includes a 'Full-screen' button and a 'TR-069 Client' tab. The configuration options are as follows:

- TR-069 is a remote management tool on this device. The operator can upgrade firmware, modify settings, and diagnose problems remotely when TR-069 is enabled.
- CWMP Active: Enable Disable
- Inform: Enable Disable
- Inform Interval: 3600
- IP Protocol: TR069 on IPv4 Only TR069 on IPv6 Only Auto Select
- ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675> (URL or IPv4 Address / Global IPv6 Address)
- ACS User Name: acs
- ACS Password: ****
- WAN Interface Used by TR-069 Client: Any_WAN Multi_WAN
- Display SOAP Messages on Serial Console: Enable Disable
- Connection Request Authentication: Enable Disable
- Connection Request User Name: 3!eHy_PD2124m
- Connection Request Password: *****
- Connection Request URL: <http://172.30.186.170:7548/1EB02644C26C43D4C520788F6369E1>
- Local Certificate Used by TR-069 Client: [Dropdown menu]

Buttons: Apply, Cancel

VMG5301 (VDSL)

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس وارد قسمت Maintenance شده و گزینه TR-069 Client را انتخاب کنید.

با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

CWMP: Enable

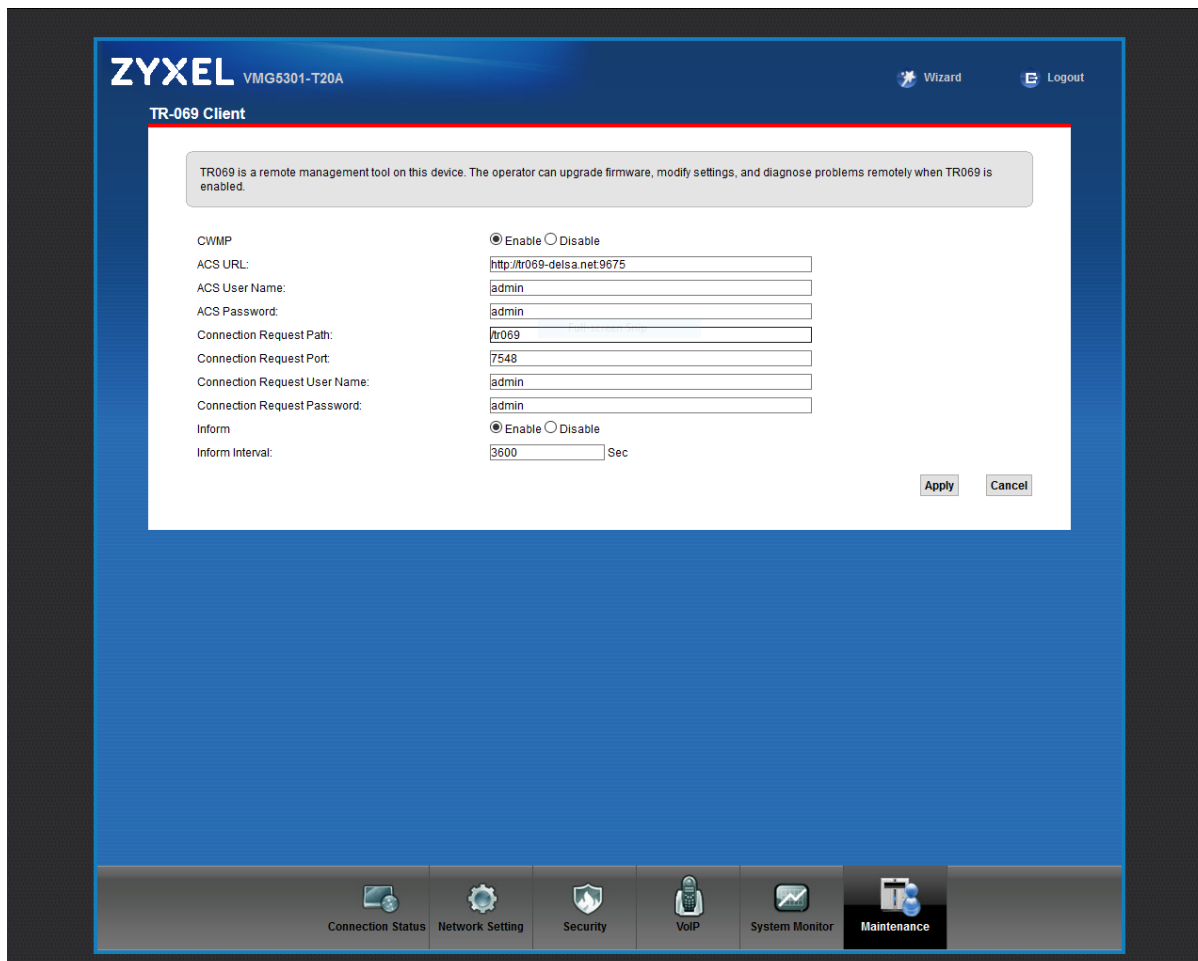
ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port:7548

Inform:Enable

Inform interval:3600



GPON PMG5318 (Fiber Optic)

با دستگاہی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱،۱،۱۶۸،۱۹۲ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را telecomadmin وارد کنید سپس وارد قسمت Network شده و گزینه TR-069 را انتخاب کنید و سپس به قسمت ASC server مراجعه فرمایید.

با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

Periodic Inform: Enable

Inform interval:3600

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

ZYXEL Model:GPON >>

Home	Status	Network	Security	Application	Management	Diagnosis	Help
WAN	TR-069 Client-Configuration						
Bind	WAN Management Protocol (TR-069) allows a Auto-Configuration Server (ACS) to perform auto-configuration, provision, collection, and diagnostics to this device.						
LAN	Select the desired values and click "Save/Apply" to configure the TR-069 client options.						
WLAN	Periodic Inform: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable						
TR069	Safety Link: <input type="button" value="Load Certification"/>						
ACS server	Inform Interval: <input type="text" value="3600"/>						
LOID	ACS URL: <input type="text" value="http://tr069-delsa.net:9"/>						
PON Password	ACS Username: <input type="text" value="admin"/>						
	ACS password: <input type="password" value="....."/>						
QoS	<input checked="" type="checkbox"/> Connection Request Authentication:						
SNTP	Connection Request User Name: <input type="text" value="admin"/>						
Route	Connection Request Password: <input type="password" value="....."/>						
	<input type="button" value="Save/Apply"/>						

TP-Link

W8951

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید سپس وارد قسمت **Access Management** و بعد از آن وارد سربرگ **CWMP** شوید. در این قسمت تنظیمات زیر را انجام دهید:

CWMP: Activated

URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Path:/tr069

Port: 7548

Periodic Inform:Activated

Interval: 3600

TP-LINK® 150Mbps Wireless N ADSL2+ Modem Router

Access Management	Quick Start	Interface Setup	Advanced Setup	Access Management	Maintenance	Status	Help
	ACL	Filter	SNMP	UPnP	DDNS	CWMP	

CWMP Setup

CWMP: Activated Deactivated

Login ACS

URL:

User Name:

Password:

Connection Request

Path:

Port:

UserName:

Password:

Periodic Inform

Periodic Inform: Activated Deactivated

Interval(s):

SAVE CANCEL

ARCHER

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس حالت **Advanced** را انتخاب کنید و سپس منوی **System Tools** و سپس **CWMP Settings** را انتخاب کنید با باز شدن صفحه تنظیمات زیر را انجام داده و بر روی گزینه **Apply** کلیک کنید:

Enable CWMP:Enable

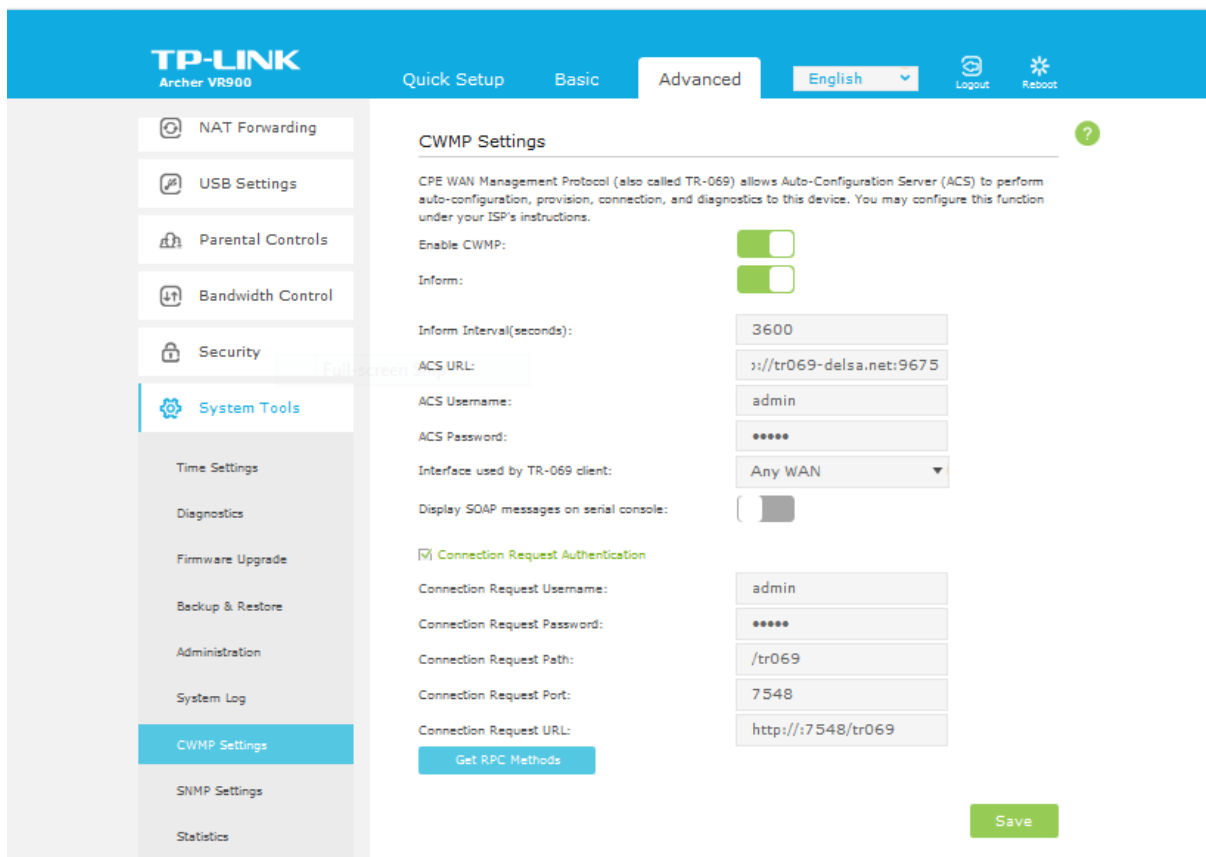
Inform:Enable

Inform interval:3600

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Requested path: /tr069

Connection Requested port:7548



The screenshot shows the TP-LINK Archer VR900 Advanced Setup page. The 'CWMP Settings' section is active. The 'Enable CWMP' and 'Inform' options are checked. The 'Inform Interval' is set to 3600 seconds. The 'ACS URL' is 'http://tr069-delsa.net:9675'. The 'ACS Username' is 'admin' and the 'ACS Password' is masked with dots. The 'Interface used by TR-069 client' is set to 'Any WAN'. The 'Display SOAP messages on serial console' option is unchecked. The 'Connection Request Authentication' option is checked. The 'Connection Request Username' is 'admin', the 'Connection Request Password' is masked, the 'Connection Request Path' is '/tr069', the 'Connection Request Port' is '7548', and the 'Connection Request URL' is 'http://:7548/tr069'. There is a 'Get RPC Methods' button and a 'Save' button at the bottom right.

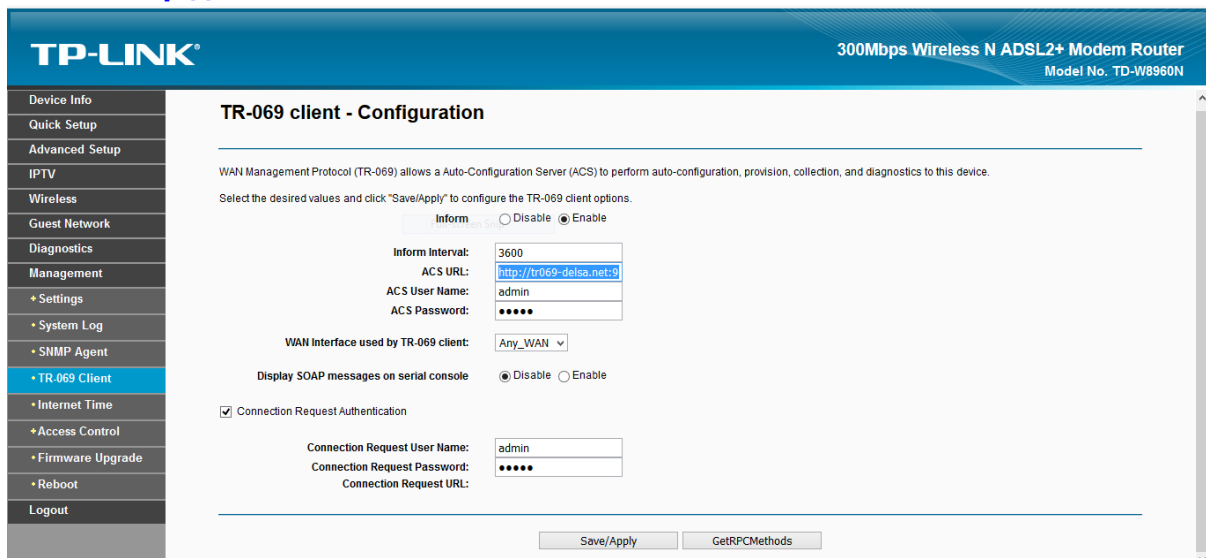
W8960

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس قسمت management و سپس tr069client را انتخاب کنید و تنظیمات زیر را انجام دهید.

Inform:enable

Inform interval:3600

AC URL: <http://tr069-delsa.net:9675>



The screenshot shows the TP-LINK 300Mbps Wireless N ADSL2+ Modem Router Model No. TD-W8960N TR-069 client - Configuration page. The 'TR-069 client - Configuration' section is active. The 'WAN Management Protocol (TR-069)' section is expanded. The 'Inform' option is selected. The 'Inform Interval' is set to 3600. The 'ACS URL' is 'http://tr069-delsa.net:9675'. The 'ACS User Name' is 'admin' and the 'ACS Password' is masked with dots. The 'WAN Interface used by TR-069 client' is set to 'Any_WAN'. The 'Display SOAP messages on serial console' option is unchecked. The 'Connection Request Authentication' option is checked. The 'Connection Request User Name' is 'admin', the 'Connection Request Password' is masked, and the 'Connection Request URL' is empty. There are 'Save/Apply' and 'GetRPCMethods' buttons at the bottom.

W8968

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس قسمت management و سپس tr069client را انتخاب کنید و تنظیمات زیر را انجام دهید.

CWMP:Enable

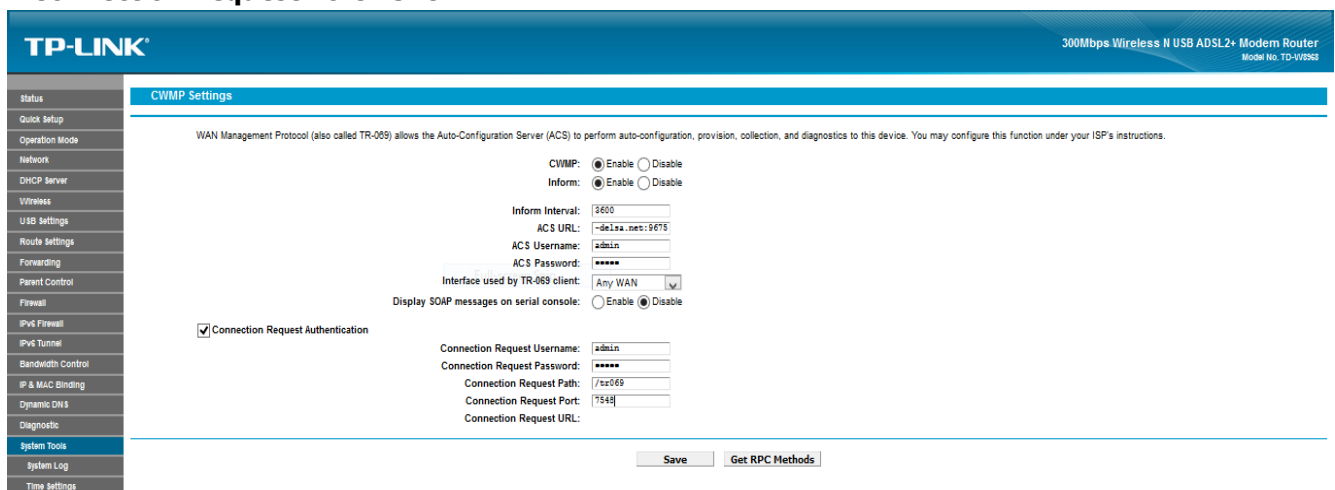
Inform:Enable

Inform interval:3600

AC URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Username password:admin

Connection Request Port:7548



TP-LINK 300Mbps Wireless N USB ADSL2+ Modem Router Model No. TD-V9833

CWMP Settings

WAN Management Protocol (also called TR-069) allows the Auto-Configuration Server (ACS) to perform auto-configuration, provision, collection, and diagnostics to this device. You may configure this function under your ISP's instructions.

CWMP: Enable Disable
 Inform: Enable Disable

Inform Interval: 3600
 ACS URL: http://tr069-delsa.net:9675
 ACS Username: admin
 ACS Password: *****

Interface used by TR-069 client: Any WAN
 Display SOAP messages on serial console: Enable Disable

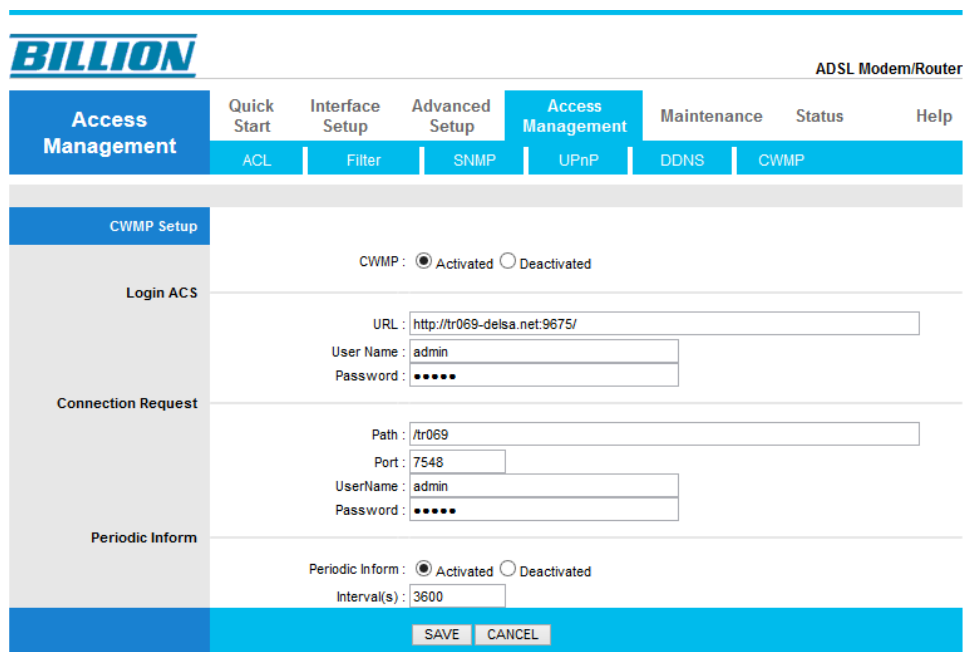
Connection Request Authentication

Connection Request Username: admin
 Connection Request Password: *****
 Connection Request Path: /tr069
 Connection Request Port: 7548
 Connection Request URL:

Save Get RPC Methods

BILLION

تنظیمات مودم BILLION همانند TP-LINK w8951 می باشد اما ممکن است آدرس ورود به تنظیمات مودم ۱۹۲،۱۶۸،۱،۲۵۴ باشد.



BILLION ADSL Modem/Router

Access Management Quick Start Interface Setup Advanced Setup Access Management Maintenance Status Help

ACL Filter SNMP UPnP DDNS CWMP

CWMP Setup

CWMP: Activated Deactivated

Login ACS

URL: http://tr069-delsa.net:9675/
 User Name: admin
 Password: *****

Connection Request

Path: /tr069
 Port: 7548
 UserName: admin
 Password: *****

Periodic Inform

Periodic Inform: Activated Deactivated
 Interval(s): 3600

SAVE CANCEL

D-Link

DSL 2730U (NEW)

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم وپسورد را admin وارد کنید سپس با انتخاب گزینه Advance وارد قسمت Network tools شوید و بعد از آن گزینه TR-069 را انتخاب کنید.
در صفحه باز شده تنظیمات زیر را انجام و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

Enable

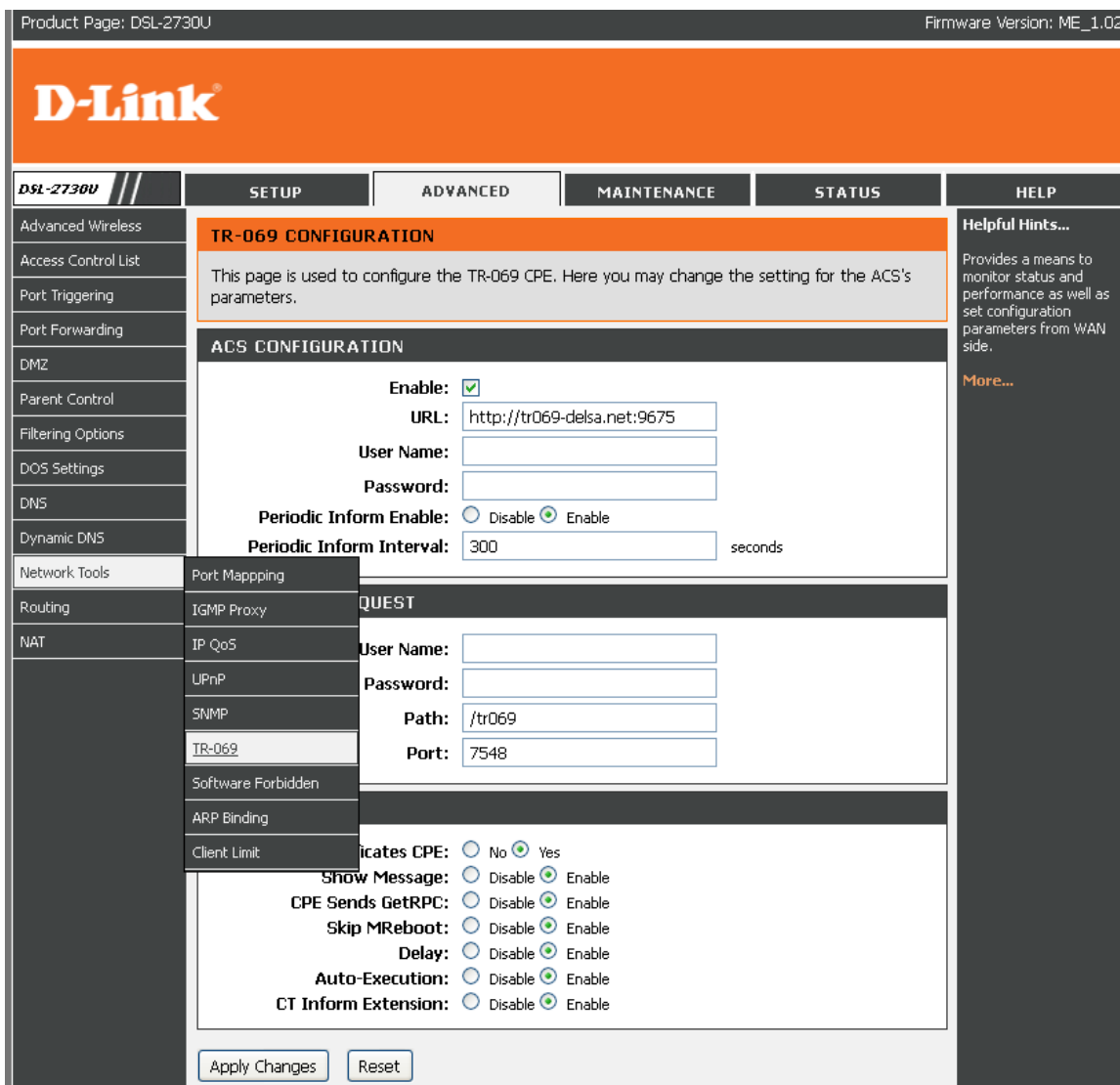
URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Periodic Inform Enable: Enable

Periodic inform interval: 3600

Path: /tr069

Port: 7548



Product Page: DSL-2730U Firmware Version: ME_1.0a

D-Link

DSL-2730U // SETUP ADVANCED MAINTENANCE STATUS HELP

TR-069 CONFIGURATION

This page is used to configure the TR-069 CPE. Here you may change the setting for the ACS's parameters.

ACS CONFIGURATION

Enable:

URL:

User Name:

Password:

Periodic Inform Enable: Disable Enable

Periodic Inform Interval: seconds

QUEST

User Name:

Password:

Path:

Port:

icates CPE: No Yes

Show Message: Disable Enable

CPE Sends GetRPC: Disable Enable

Skip MReboot: Disable Enable

Delay: Disable Enable

Auto-Execution: Disable Enable

CT Inform Extension: Disable Enable

Apply Changes Reset

Helpful Hints... Provides a means to monitor status and performance as well as set configuration parameters from WAN side. More...

DSL 2750

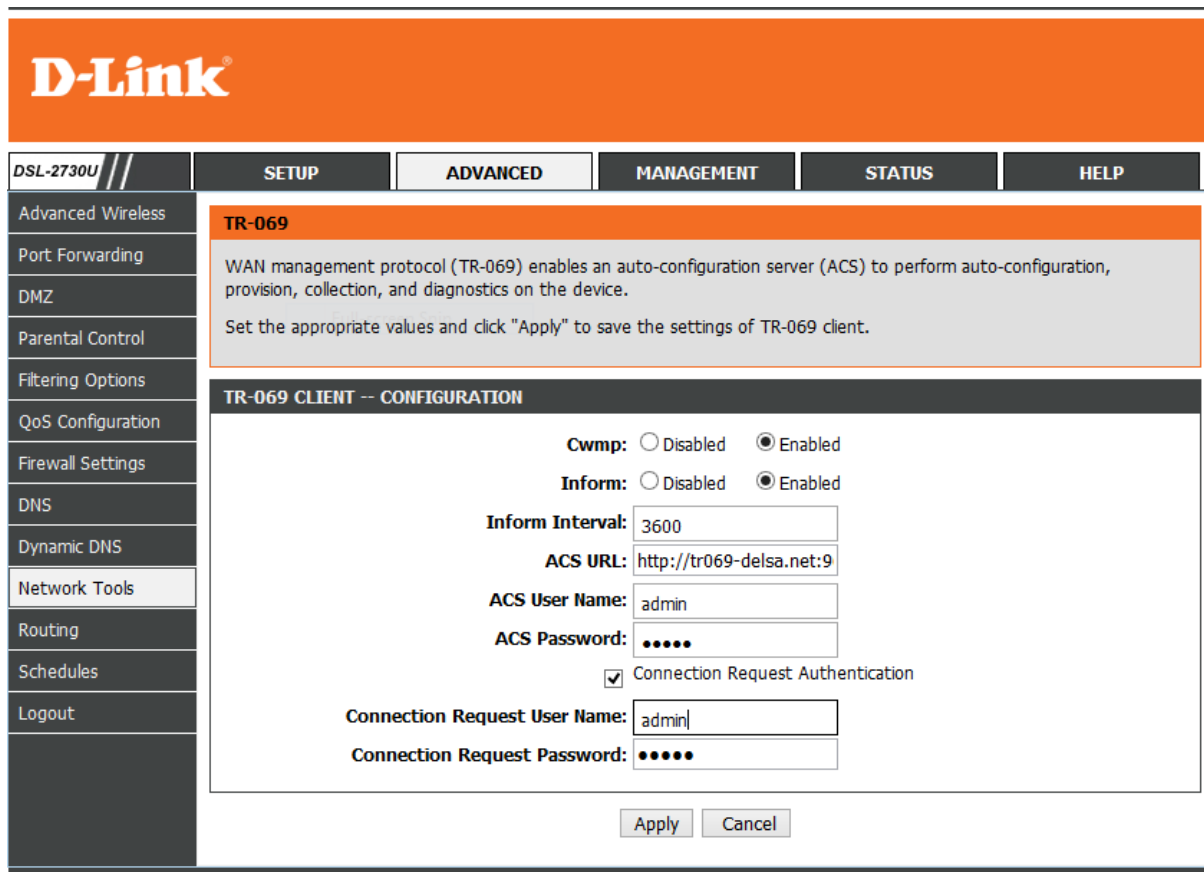
با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس با انتخاب گزینه Advance وارد قسمت Network Tools شوید و بعد از آن گزینه TR-069 را انتخاب کنید.
در صفحه باز شده تنظیمات زیر را انجام و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

CWMP:Enable

Inform:Enable

Inform Interval: 3600

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>



The screenshot shows the D-Link DSL-2730U web interface. The 'ADVANCED' tab is selected, and the 'Network Tools' menu item is highlighted. The 'TR-069' configuration page is displayed, showing the following settings:

- Cwmp:** Disabled Enabled
- Inform:** Disabled Enabled
- Inform Interval:** 3600
- ACS URL:** http://tr069-delsa.net:9
- ACS User Name:** admin
- ACS Password:** •••••
- Connection Request Authentication
- Connection Request User Name:** admin
- Connection Request Password:** •••••

Buttons for 'Apply' and 'Cancel' are visible at the bottom of the configuration area.

نکته مهم: ممکن است نیاز باشد برای فعال شدن ACS قسمت WAN SERVICE TYPE را از قسمت SETUP/INTERNET مانند تصویر زیر تغییر دهید

PPP USERNAME AND PASSWORD

PPP Username : 2011411715

PPP Password : ●●●●●●●●

Confirm PPP Password : ●●●●●●●●

Authentication Method : AUTO

WAN Service Type : Internet_TR069

Dial-up mode : Internet

Inactivity Timeout : TR069 (Seconds [60-65535])

MRU Size : 1492 (576~1492)

MTU Size : 1400 (576~1492)

Keep Alive :

Lcp Echo Interval (sec) : 30

Lcp Echo Failure : 5

Use Static IP Address :

IP Address :

DSL 2730U (OLD)

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱،۱،۱۶۸،۱۹۲ را در مرورگر مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس به قسمت Management و سپس TR-069Client را انتخاب کنید و تنظیمات زیر را انجام دهید.

Inform:enable

Inform interval:3600

AC URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Username password:admin

D-Link

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

TR-069 client - Configuration

WAN Management Protocol (TR-069) allows a Auto-Configuration Server (ACS) to perform auto-configuration, provision, collection, and diagnostics to this device.

Select the desired values and click "Apply/Save" to configure the TR-069 client options.

Inform Disable Enable

Inform Interval: 3600

ACS URL: <http://tr069delsa.net:9675>

ACS User Name: admin

ACS Password: ●●●●

WAN Interface used by TR-069 client: Any_WAN

Display SOAP messages on serial console Disable Enable

Connection Request Authentication

Connection Request User Name: admin

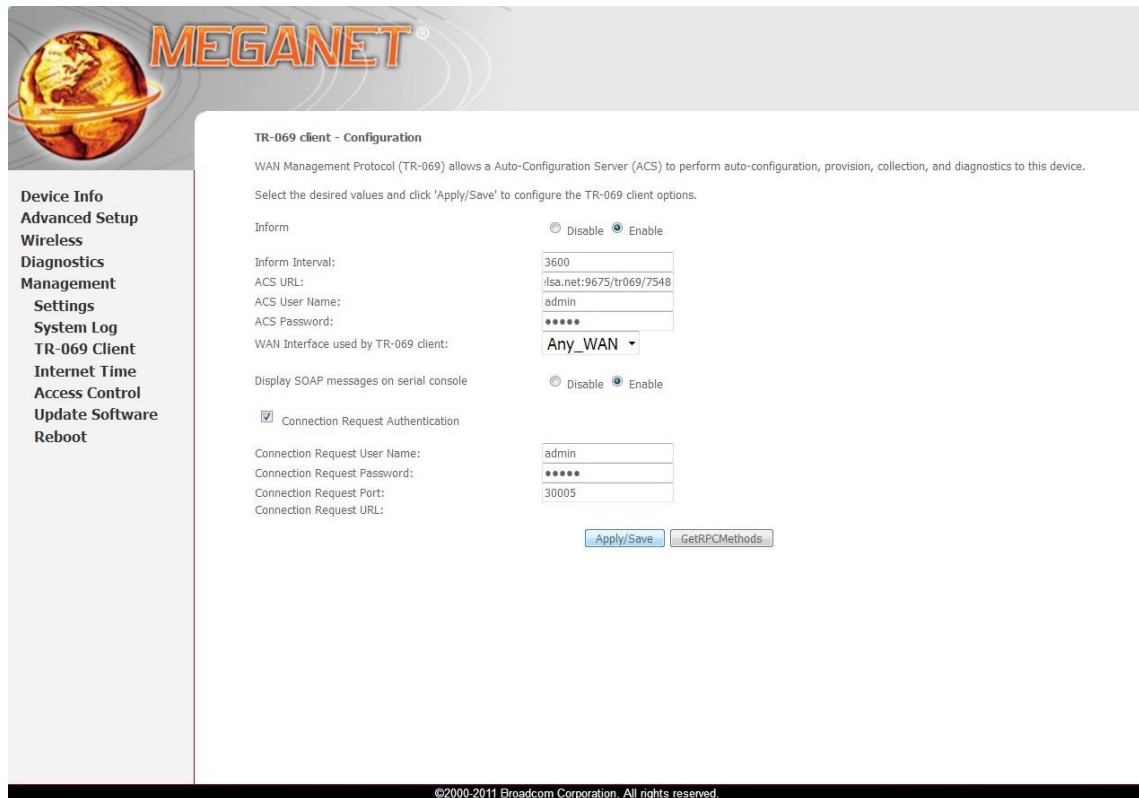
Connection Request Password: ●●●●

Connection Request URL:

Apply/Save GetRPCMethods

MEGANET

تنظیمات مودم Meganet همانند D-Link 2730U است.



MEGANET

TR-069 client - Configuration

WAN Management Protocol (TR-069) allows a Auto-Configuration Server (ACS) to perform auto-configuration, provision, collection, and diagnostics to this device.

Select the desired values and click 'Apply/Save' to configure the TR-069 client options.

Inform Disable Enable

Inform Interval:

ACS URL:

ACS User Name:

ACS Password:

WAN Interface used by TR-069 client:

Display SOAP messages on serial console Disable Enable

Connection Request Authentication

Connection Request User Name:

Connection Request Password:

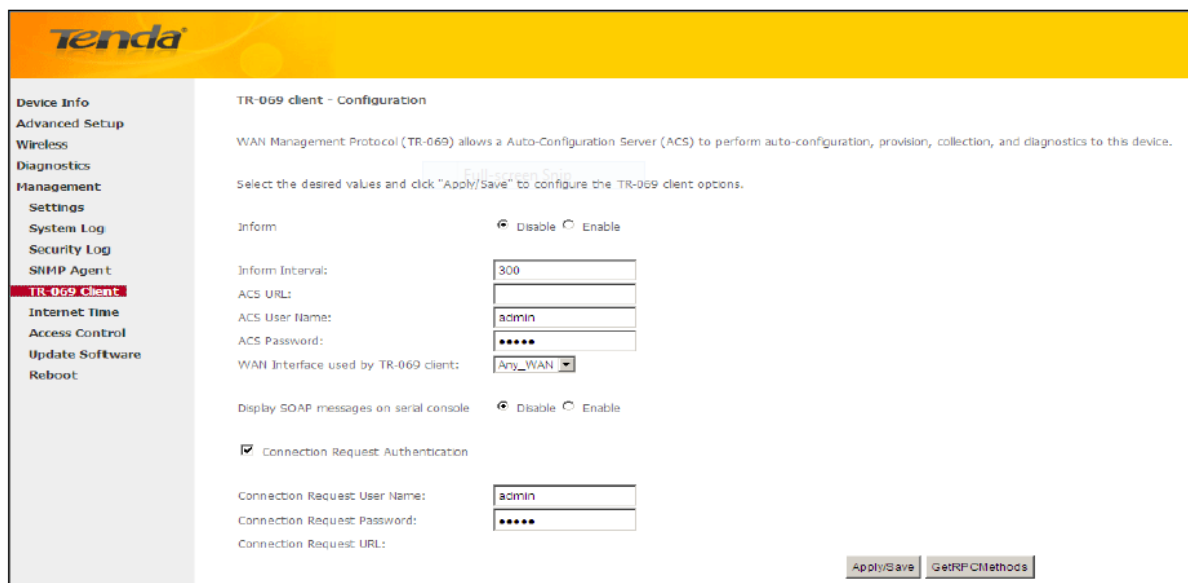
Connection Request Port:

Connection Request URL:

©2000-2011 Broadcom Corporation. All rights reserved.

Tenda

تنظیمات مودم Tenda همانند D-Link 2730U است.



Tenda

TR-069 client - Configuration

WAN Management Protocol (TR-069) allows a Auto-Configuration Server (ACS) to perform auto-configuration, provision, collection, and diagnostics to this device.

Select the desired values and click "Apply/Save" to configure the TR-069 client options.

inform Disable Enable

Inform Interval:

ACS URL:

ACS User Name:

ACS Password:

WAN Interface used by TR-069 client:

Display SOAP messages on serial console Disable Enable

Connection Request Authentication

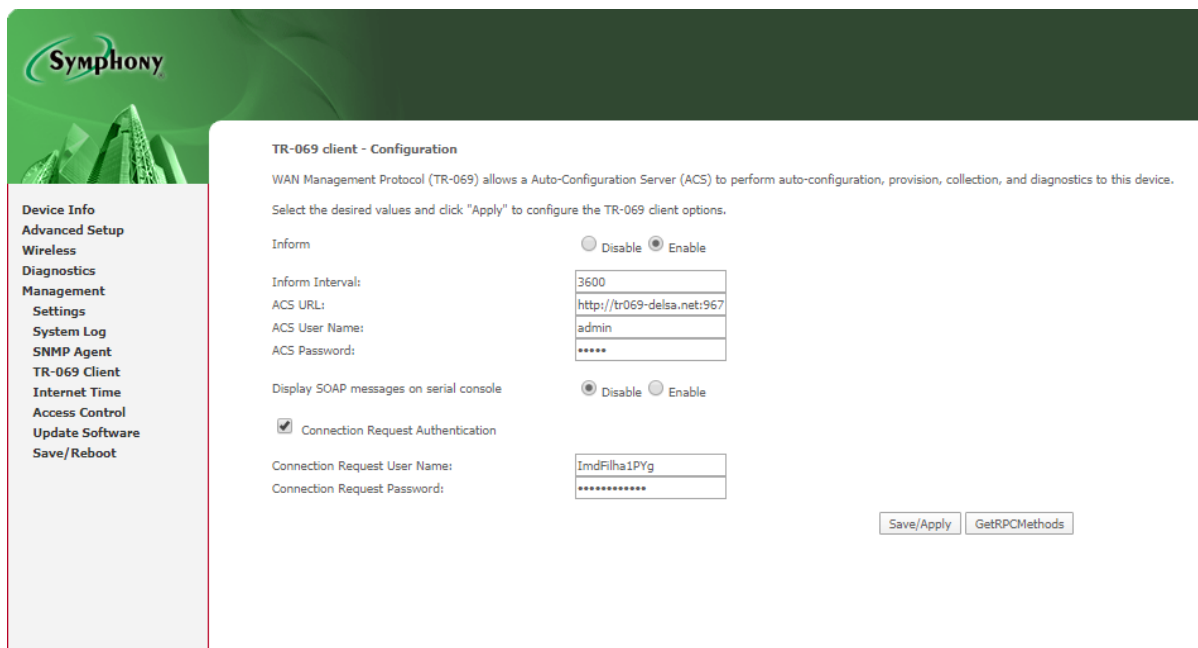
Connection Request User Name:

Connection Request Password:

Connection Request URL:

symphony

تنظیمات مودم symphony همانند D-link 2730U است.



Symphony

TR-069 client - Configuration

WAN Management Protocol (TR-069) allows a Auto-Configuration Server (ACS) to perform auto-configuration, provision, collection, and diagnostics to this device.

Select the desired values and click "Apply" to configure the TR-069 client options.

Inform Disable Enable

Inform Interval:

ACS URL:

ACS User Name:

ACS Password:

Display SOAP messages on serial console Disable Enable

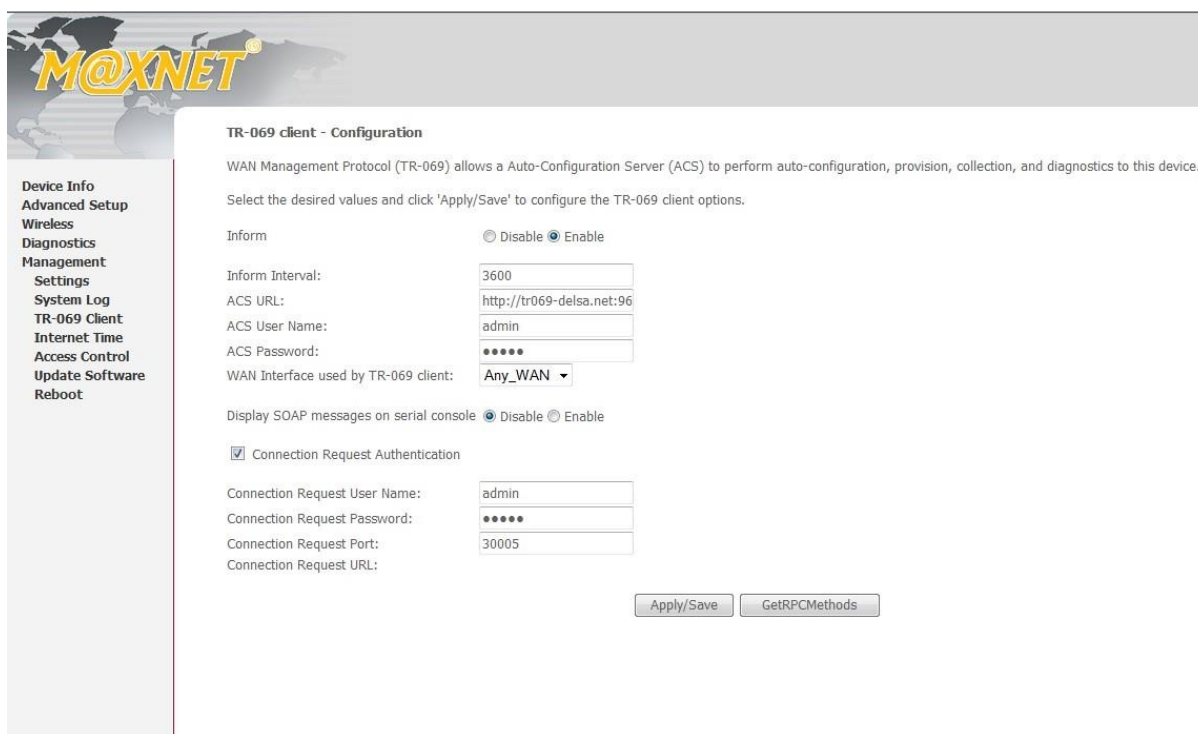
Connection Request Authentication

Connection Request User Name:

Connection Request Password:

M@XNET

تنظیمات مودم m@xnet همانند D-link 2730U است.



M@XNET

TR-069 client - Configuration

WAN Management Protocol (TR-069) allows a Auto-Configuration Server (ACS) to perform auto-configuration, provision, collection, and diagnostics to this device.

Select the desired values and click 'Apply/Save' to configure the TR-069 client options.

Inform Disable Enable

Inform Interval:

ACS URL:

ACS User Name:

ACS Password:

WAN Interface used by TR-069 client:

Display SOAP messages on serial console Disable Enable

Connection Request Authentication

Connection Request User Name:

Connection Request Password:

Connection Request Port:

Connection Request URL:

Netis

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **guest** وارد کنید سپس قسمت **Advanced** و سپس **CWMP** را انتخاب کنید و تنظیمات زیر را انجام دهید

Enable

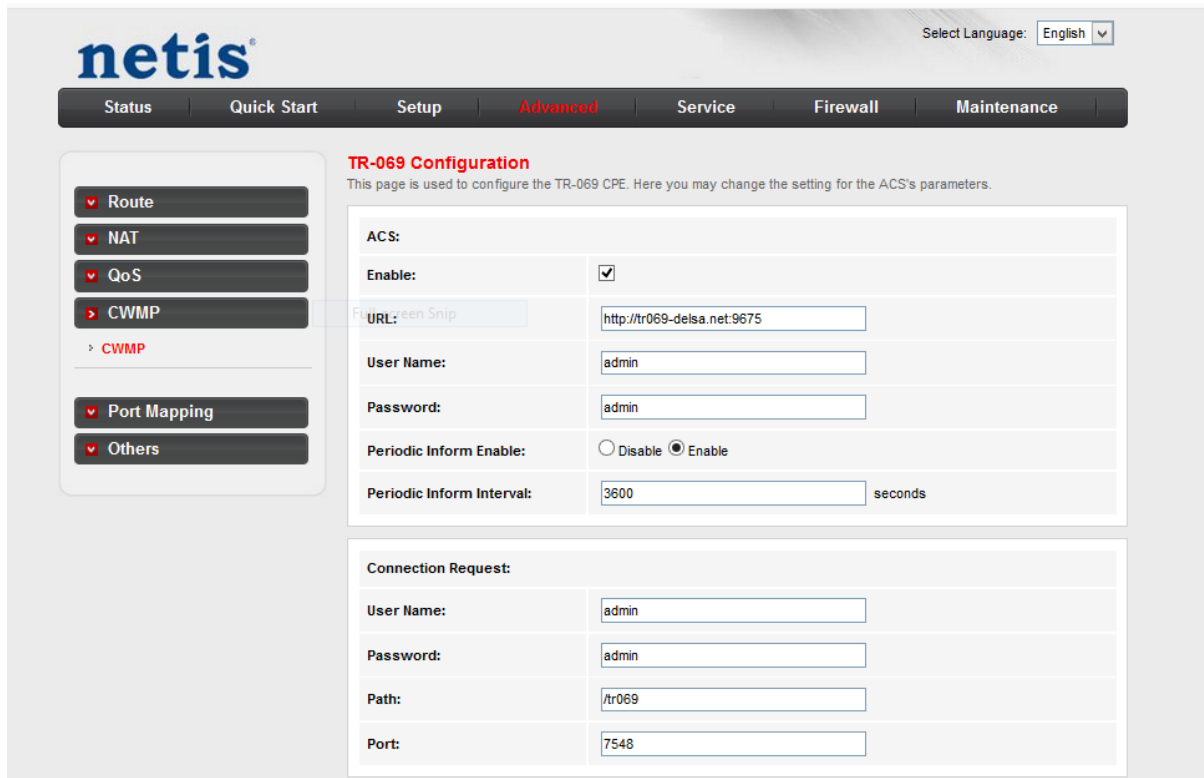
URL: <http://tr069-delsa.net:9675>

Periodic Inform Enable: Enable

Periodic inform interval: 3600

Path: /tr069

Port: 7548



The screenshot shows the Netis web interface for TR-069 Configuration. The interface is in English and has a navigation menu with tabs: Status, Quick Start, Setup, **Advanced**, Service, Firewall, and Maintenance. On the left, there is a sidebar with expandable sections: Route, NAT, QoS, CWMP (expanded), Port Mapping, and Others. The main content area is titled "TR-069 Configuration" and includes a sub-header "ACS:" with the following fields:

- Enable:
- URL:
- User Name:
- Password:
- Periodic Inform Enable: Disable Enable
- Periodic Inform Interval: seconds

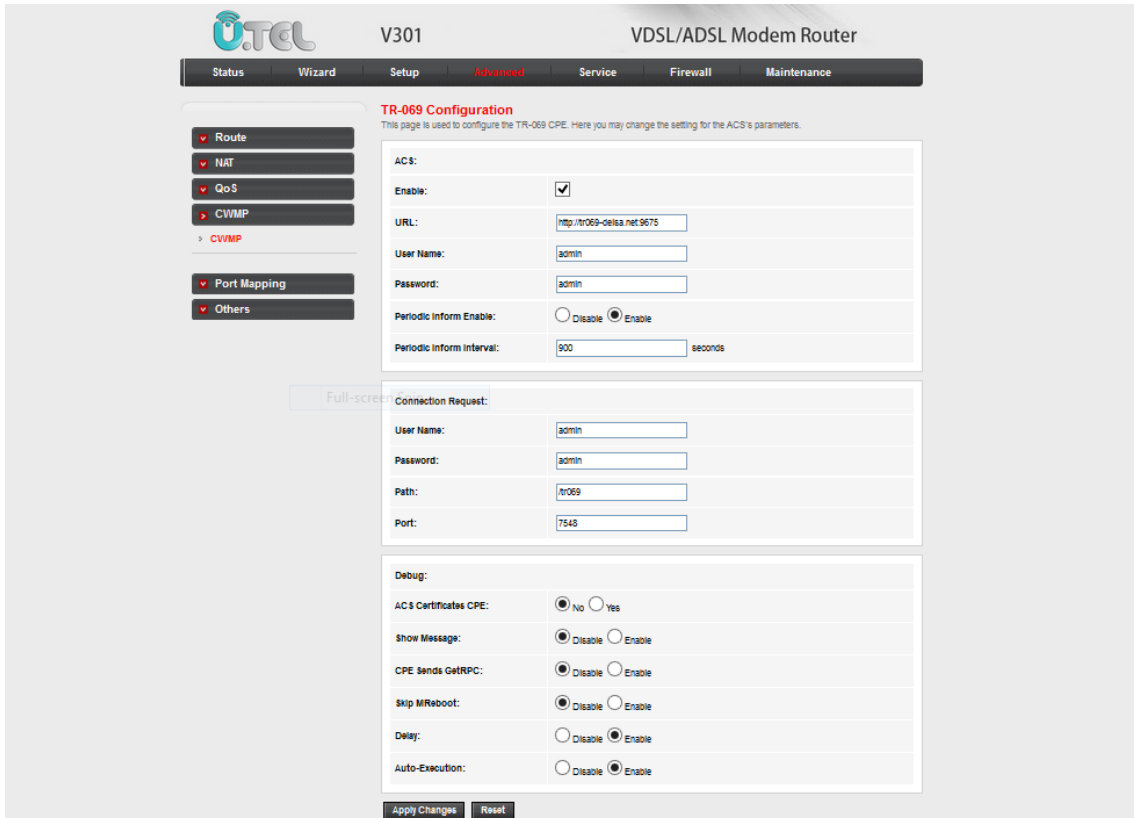
Below this, there is a "Connection Request:" section with the following fields:

- User Name:
- Password:
- Path:
- Port:

U.TEL

تنظیمات مودم U.TEL همانند مودم netis است.

V304F



U.TEL V301 VDSL/ADSL Modem Router

Navigation: Status | Wizard | Setup | **Advanced** | Service | Firewall | Maintenance

TR-069 Configuration
This page is used to configure the TR-069 CPE. Here you may change the setting for the ACS's parameters.

ACS:

Enable:

URL:

User Name:

Password:

Periodic Inform Enable: Disable Enable

Periodic Inform Interval: seconds

Connection Request:

User Name:

Password:

Path:

Port:

Debug:

ACS Certificates CPE: No Yes

Show Message: Disable Enable

CPE Sends GetRPC: Disable Enable

Skip MRReboot: Disable Enable

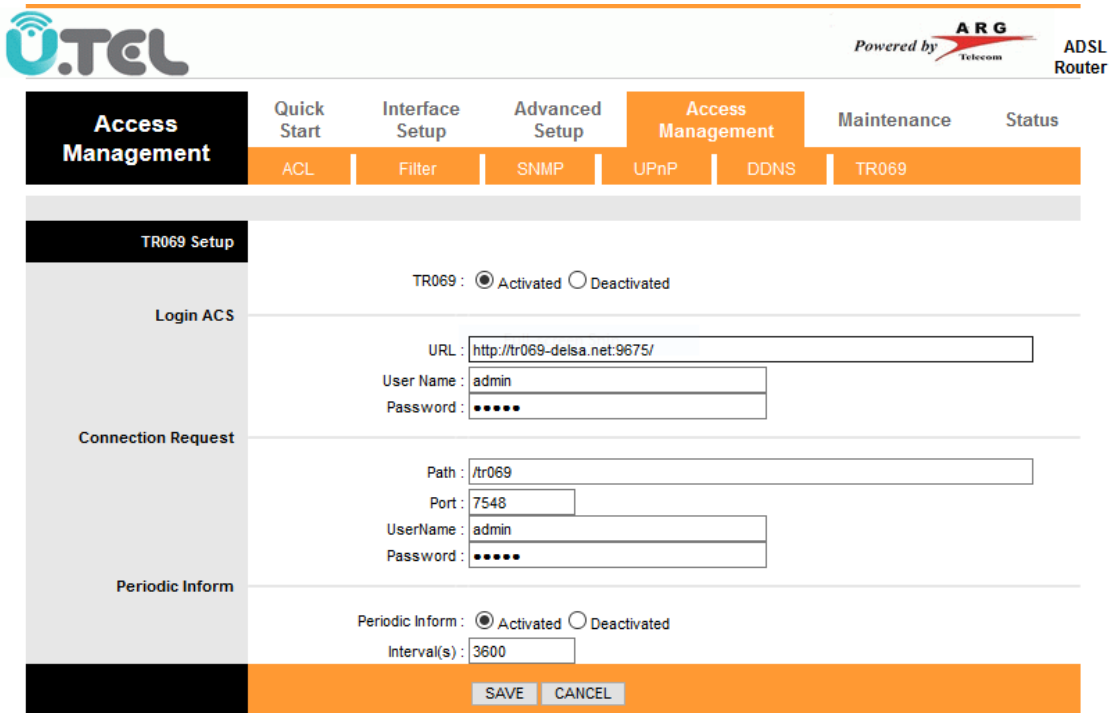
Delay: Disable Enable

Auto-Execution: Disable Enable

Buttons: Apply Changes | Reset

A151

تنظیمات مودم U.TEL همانند TPLINK W8951 است.



U.TEL Powered by **ARG Telecom** ADSL Router

Navigation: Access Management | Quick Start | Interface Setup | Advanced Setup | **Access Management** | Maintenance | Status

Sub-navigation: ACL | Filter | SNMP | UPnP | DDNS | TR069

TR069 Setup

TR069: Activated Deactivated

Login ACS

URL:

User Name:

Password:

Connection Request

Path:

Port:

UserName:

Password:

Periodic Inform

Periodic Inform: Activated Deactivated

Interval(s):

Buttons: SAVE | CANCEL

IPLINK

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید سپس به قسمت **advanced** و سپس **TR069** را انتخاب کنید تنظیمات زیر را انجام دهید

Enable:

URL:<http://tr069-delsa.net:9675>

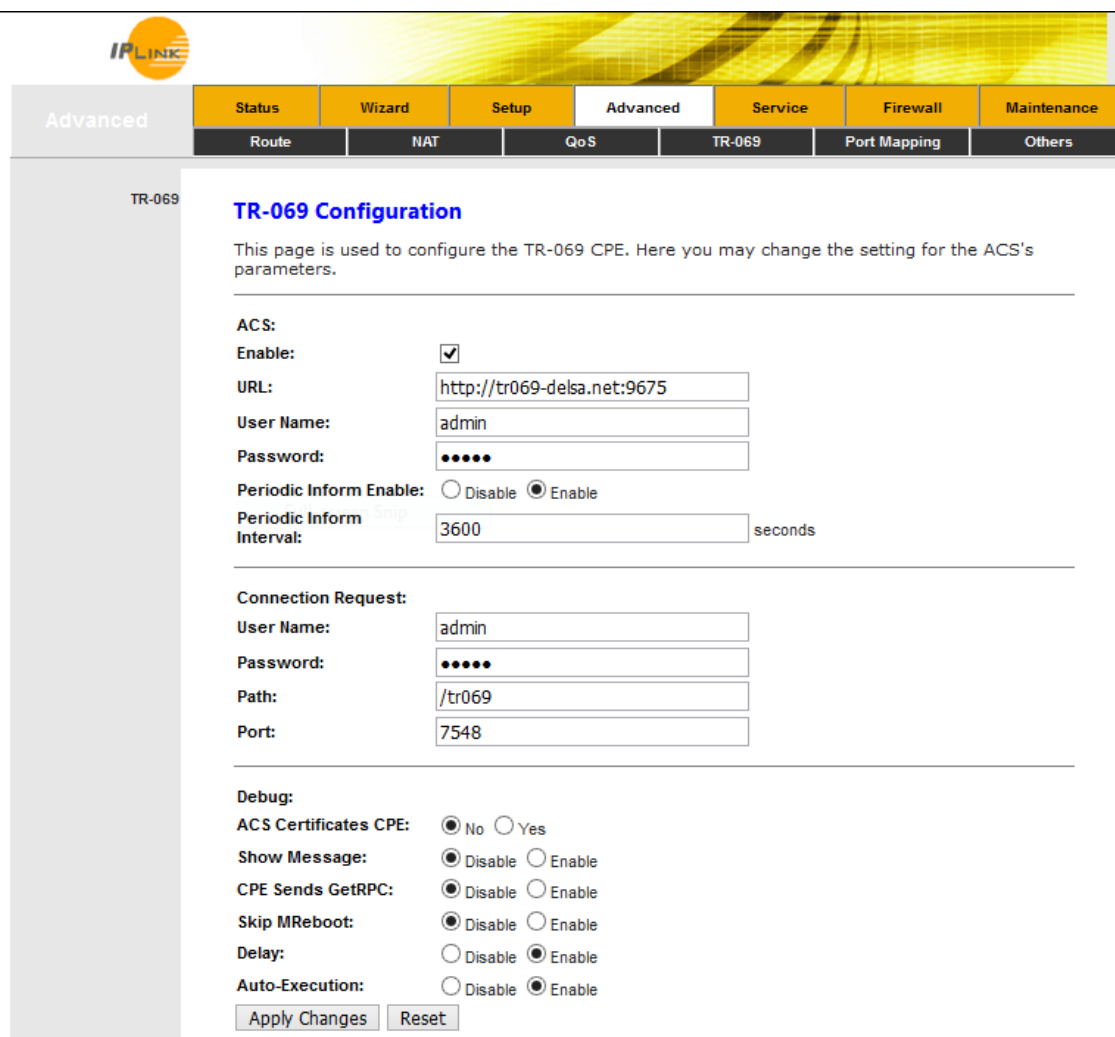
Periodic Inform Enable:Enable

Periodic inform interval:3600

Username password:admin

Path:/tr069

Port:7548



The screenshot shows the 'TR-069 Configuration' page in the IPLINK web interface. The page has a yellow header with the IPLINK logo and a navigation menu with tabs for Status, Wizard, Setup, Advanced, Service, Firewall, and Maintenance. The 'Advanced' tab is selected, and the 'TR-069' sub-tab is active. The main content area is titled 'TR-069 Configuration' and contains the following settings:

ACS:

- Enable:
- URL:
- User Name:
- Password:
- Periodic Inform Enable: Disable Enable
- Periodic Inform Interval: seconds

Connection Request:

- User Name:
- Password:
- Path:
- Port:

Debug:

- ACS Certificates CPE: No Yes
- Show Message: Disable Enable
- CPE Sends GetRPC: Disable Enable
- Skip MReboot: Disable Enable
- Delay: Disable Enable
- Auto-Execution: Disable Enable

Buttons:

Zoltrix

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس به قسمت service و سپس TR069 را انتخاب کنید تنظیمات زیر را انجام دهید

Enable:

URL:<http://tr069-delsa.net:9675>

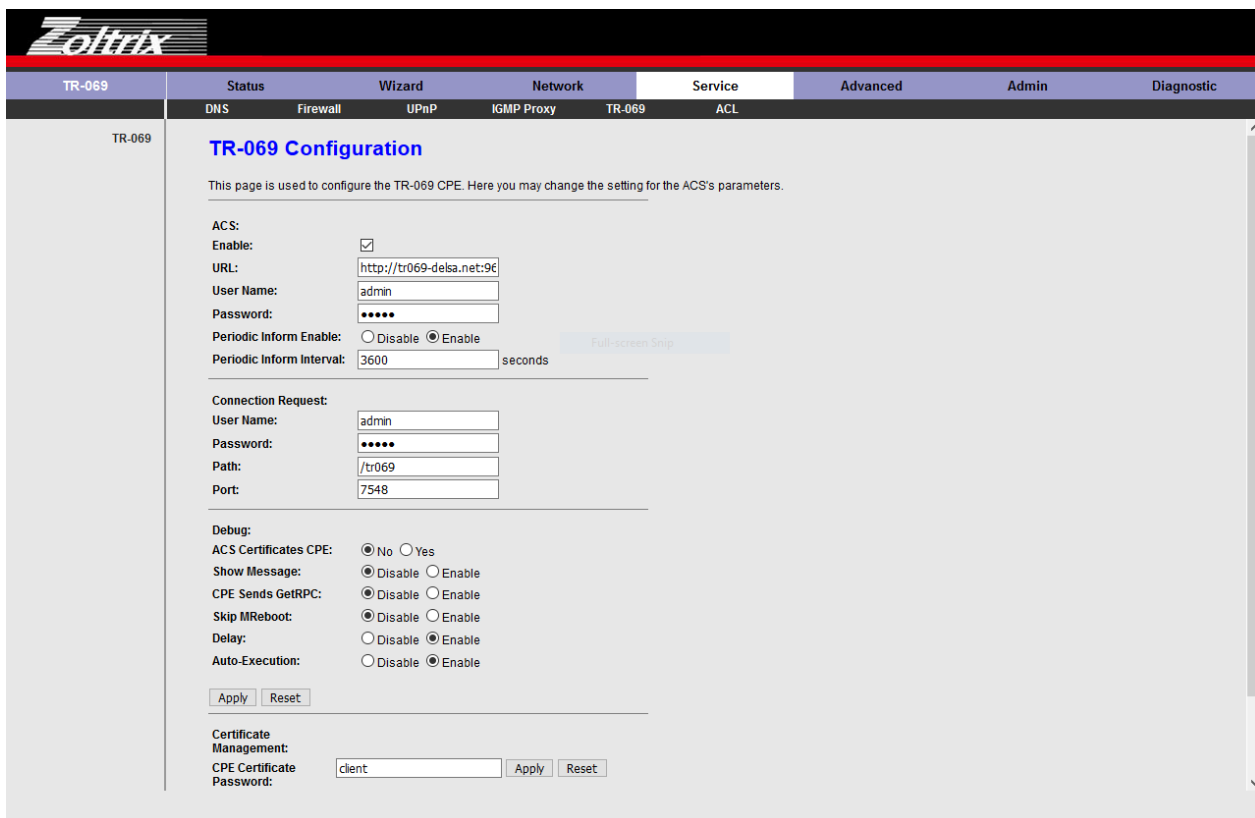
Periodic Inform Enable:Enable

Periodic Inform Interval:3600

Username password:admin

Path:/tr069

Port:7548



The screenshot shows the Zoltrix web interface for TR-069 configuration. The interface is divided into several sections:

- Navigation:** Tabs for TR-069, Status, Wizard, Network, Service, Advanced, Admin, and Diagnostic. Sub-tabs under Network include DNS, Firewall, UPnP, IGMP Proxy, TR-069, and ACL.
- TR-069 Configuration:**
 - ACS:**
 - Enable:
 - URL:
 - User Name:
 - Password:
 - Periodic Inform Enable: Disable Enable
 - Periodic Inform Interval: seconds
 - Connection Request:**
 - User Name:
 - Password:
 - Path:
 - Port:
 - Debug:**
 - ACS Certificates CPE: No Yes
 - Show Message: Disable Enable
 - CPE Sends GetRPC: Disable Enable
 - Skip MReboot: Disable Enable
 - Delay: Disable Enable
 - Auto-Execution: Disable Enable
- Buttons:** Apply, Reset
- Certificate Management:**
 - CPE Certificate Password: Apply Reset

ZENET

تنظیمات مودم ZENET همانند مودم Zoltrix است.

TR-069	Quick Setup	Status	Network	Service	Advanced	Admin	Diagnostic
				TR-069	ACL		
TR-069	<h3>ZENET</h3> <p>ZE-W809N 150Mbps Wireless ADSL2/2+ Router</p> <h2>TR-069 Configuration</h2> <p>This page is used to configure the TR-069 CPE. Here you may change the setting for the ACS's parameters.</p> <p>ACS:</p> <p>Enable: <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>URL: <input type="text" value="069-delsa.net:9675/tr069"/></p> <p>User Name: <input type="text" value="hgw"/></p> <p>Password: <input type="password" value="..."/></p> <p>Periodic Inform Enable: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p> <p>Periodic Inform Interval: <input type="text" value="3600"/> seconds</p> <hr/> <p>Connection Request:</p> <p>User Name: <input type="text" value="trms"/></p> <p>Password: <input type="password" value="..."/></p> <p>Path: <input type="text" value="/tr069"/></p> <p>Port: <input type="text" value="7548"/></p> <hr/> <p>Debug:</p> <p>ACS Certificates CPE: <input type="radio"/> No <input checked="" type="radio"/> Yes</p> <p>Show Message: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p> <p>CPE Sends GetRPC: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p> <p>Skip MReboot: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p> <p>Delay: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p>						

آشنای اول

تنظیمات این مودم همانند مودم zoltrix است.

TR-069	Status	Wizard	Network	Service
				TR-069
TR-069	<p>ACS:</p> <p>Enable: <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>URL: <input type="text" value="http://tr069-delsa.net:9675"/></p> <p>User Name: <input type="text"/></p> <p>Password: <input type="password"/></p> <p>Periodic Inform Enable: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p> <p>Periodic Inform Interval: <input type="text" value="3600"/> seconds</p> <hr/> <p>Connection Request:</p> <p>User Name: <input type="text"/></p> <p>Password: <input type="password"/></p> <p>Path: <input type="text" value="/tr069"/></p> <p>Port: <input type="text" value="7548"/></p> <hr/> <p>Debug:</p> <p>ACS Certificates CPE: <input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes</p> <p>Show Message: <input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Enable</p> <p>CPE Sends GetRPC: <input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Enable</p> <p>Skip MReboot: <input checked="" type="radio"/> Disable <input type="radio"/> Enable</p> <p>Delay: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p> <p>Auto-Execution: <input type="radio"/> Disable <input checked="" type="radio"/> Enable</p> <p><input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Reset"/></p>			

GNET

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگر مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس به قسمت Service و سپس TR069 را انتخاب کنید تنظیمات زیر را انجام دهید

Enable:

URL:<http://tr069-delsa.net:9675>


Periodic Inform Enable:Enable

Periodic Inform Interval:3600

Username password:admin

Path:/tr069

Port:7548



CWMP	Status	Setup	Advanced	Service	Firewall	Maintenance
	Route	NAT	QoS	CWMP	Port Mapping	Others

CWMP

Attention
Config is modified.

It to make it effective (forever)

TR-069 Configuration

This page is used to configure TR-069. Here you can change the settings for the ACS's parameters.

ACS:

Enable:

URL:

User Name:

Password:

Periodic Inform Enable: Disable Enable

Periodic Inform Interval: seconds

Connection Request:

User Name:

Password:

Path:

Port:

Debug:

ACS Certificates CPE: No Yes

Show Message: Disable Enable

CPE Sends GetRPC: Disable Enable

Skip MReboot: Disable Enable

Delay: Disable Enable

Auto-Execution: Disable Enable

CT Inform Extension: Disable Enable

TRENDNET

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید سپس به قسمت **Maintenance** و سپس **TR069** را انتخاب کنید تنظیمات زیر را انجام دهید.

Enable:

URL:<http://tr069-delsa.net:9675>

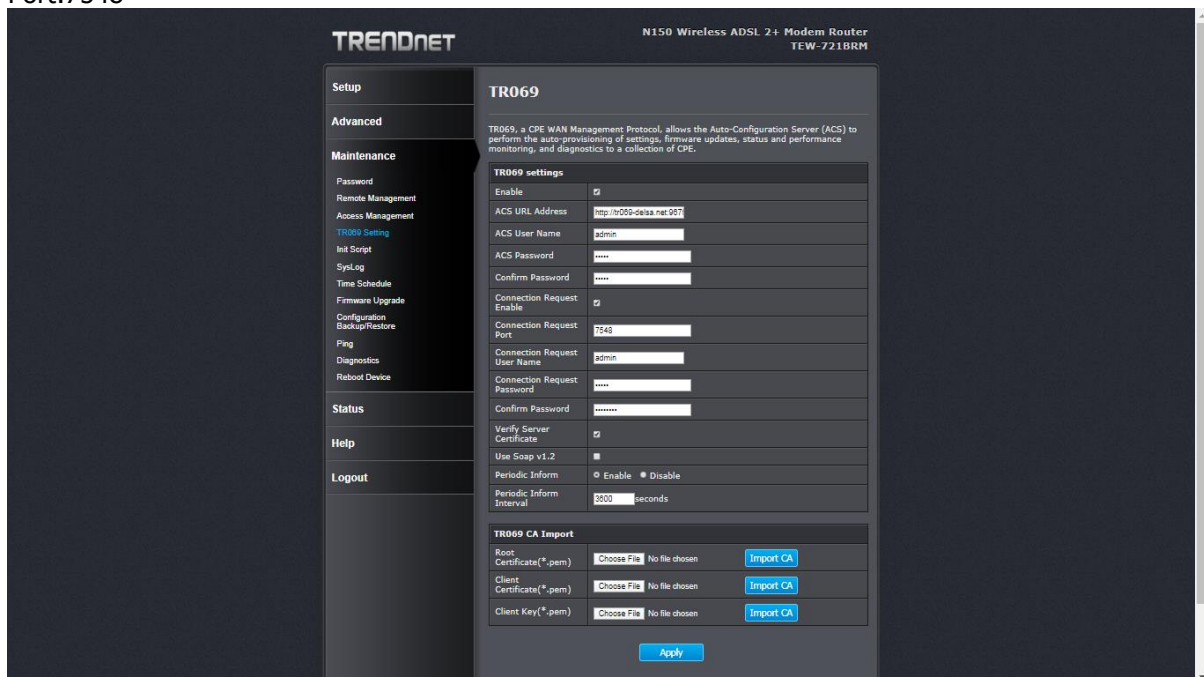
Periodic Inform Enable:Enable

Periodic Inform Interval:3600

Username password:admin

Path:/tr069

Port:7548



AZtech

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید سپس به قسمت **Network** مراجعه و سپس **TR069** را انتخاب کنید تنظیمات زیر را انجام دهید.

CWMP:Enable

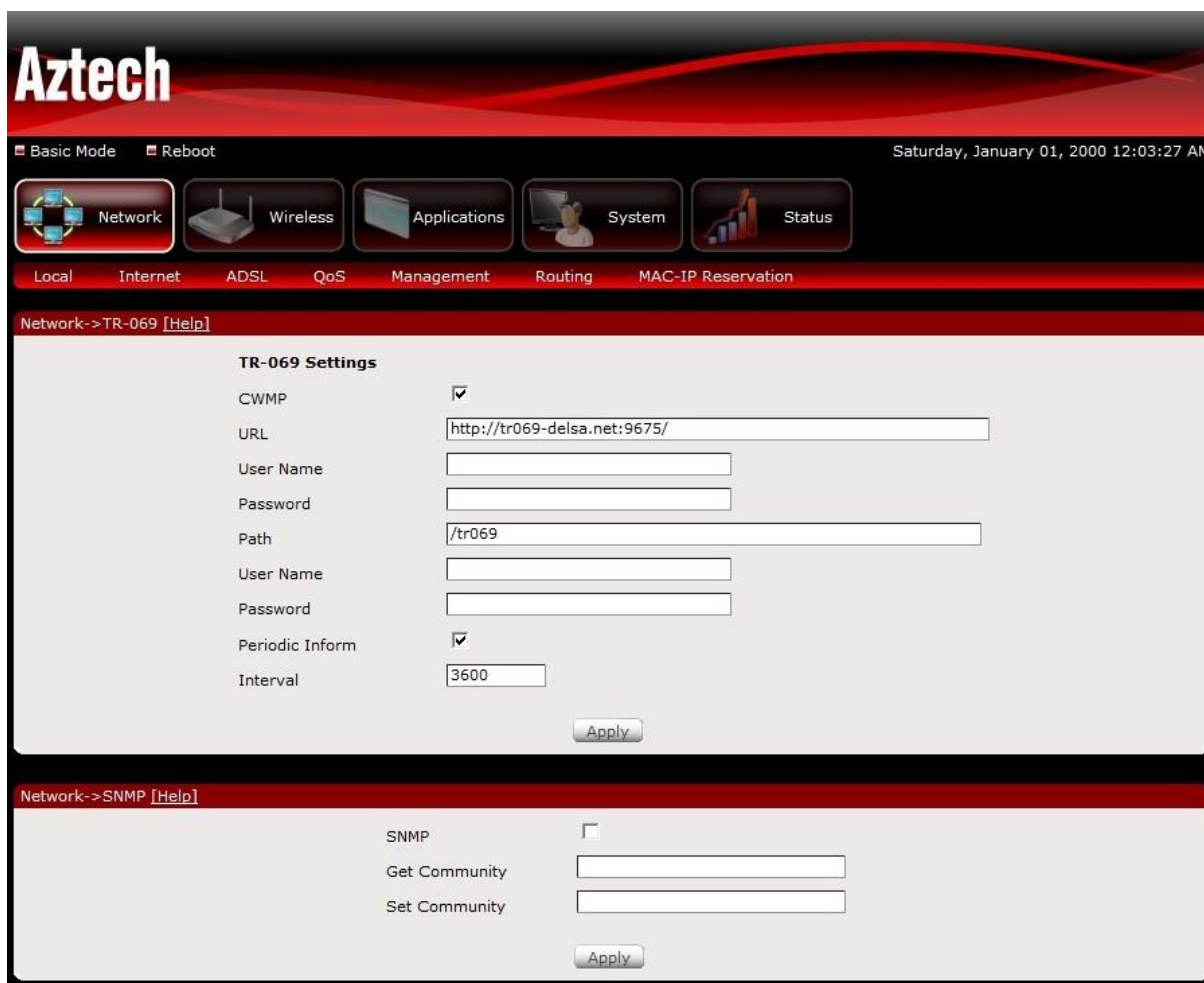
URL:<http://tr069-delsa.net:9675>

Periodic Inform:Enable

interval:3600

Username password:admin

Path:/tr069



The screenshot shows the Aztech web interface. At the top, there is a navigation bar with buttons for Network, Wireless, Applications, System, and Status. Below this is a sub-menu with options like Local, Internet, ADSL, QoS, Management, Routing, and MAC-IP Reservation. The main content area is divided into two sections:

TR-069 Settings

- CWMP:
- URL:
- User Name:
- Password:
- Path:
- User Name:
- Password:
- Periodic Inform:
- Interval:

Apply

SNMP

- SNMP:
- Get Community:
- Set Community:

Apply

TOTOLINK

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲,۱۶۸,۱,۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را admin وارد کنید سپس قسمت Advanced و سپس CWMP را انتخاب کنید تنظیمات زیر را انجام دهید

Enable:

[URL:http://tr069-delsa.net:9675](http://tr069-delsa.net:9675)


Periodic Inform Enable:Enable

Periodic Inform Interval:3600

Username password:admin

Path:/tr069

Port:7548



The Smartest Network Device

Select Language: English ▼
 Model no - ND300V2
 Firmware ver. V2.1.1

Status
Easy Setup
Setup
Advanced
Service
Firewall
Maintenance

- > Route
- > NAT
- > QoS
- > CWMP
- > CWMP
- > Port Mapping
- > Others

TR-069 Configuration

This page is used to configure the TR-069 CPE. Here you may change the setting for the ACS's parameters.

ACS:

Enable:

URL:

User Name:

Password:

Periodic Inform Enable: Disable Enable

Periodic Inform Interval: seconds

Connection Request:

User Name:

Password:

Path:

Port:

Debug:

ACS Certificates CPE: No Yes

Show Message: Disable Enable

CPE Sends GetRPC: Disable Enable

Skip MReboot: Disable Enable

Delay: Disable Enable

Auto-Execution: Disable Enable

Apply Changes
Reset

CNet

با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم و پسورد را **admin** وارد کنید سپس قسمت **Admin** و سپس **TR069-Config** را انتخاب کنید تنظیمات زیر را انجام دهید:

Enable:

[URL:http://tr069-delsa.net:9675](http://tr069-delsa.net:9675)

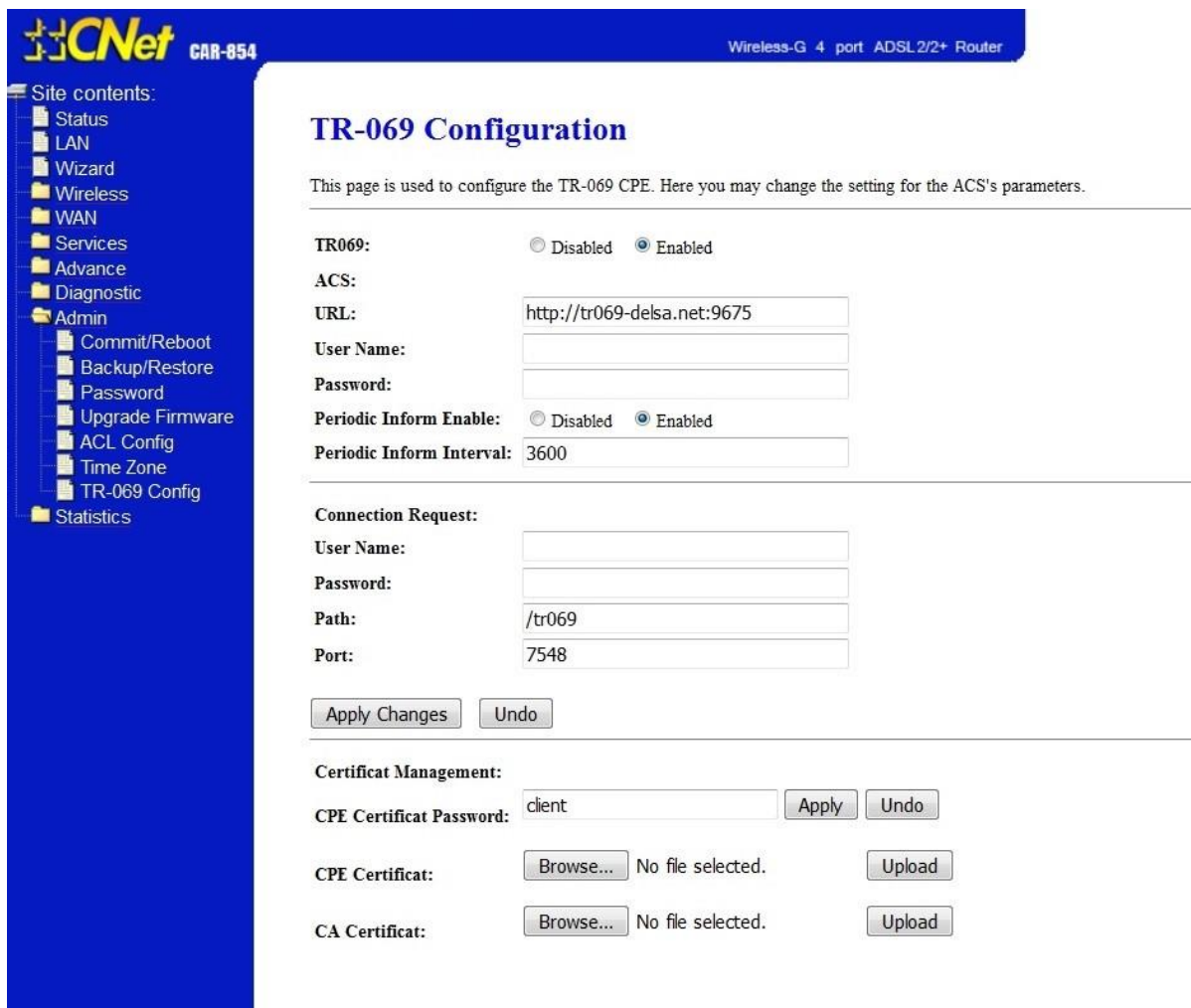
Periodic Inform Enable:Enable

Periodic Inform Interval:3600

Username password:admin

Path:/tr069

Port:7548



Shuttle

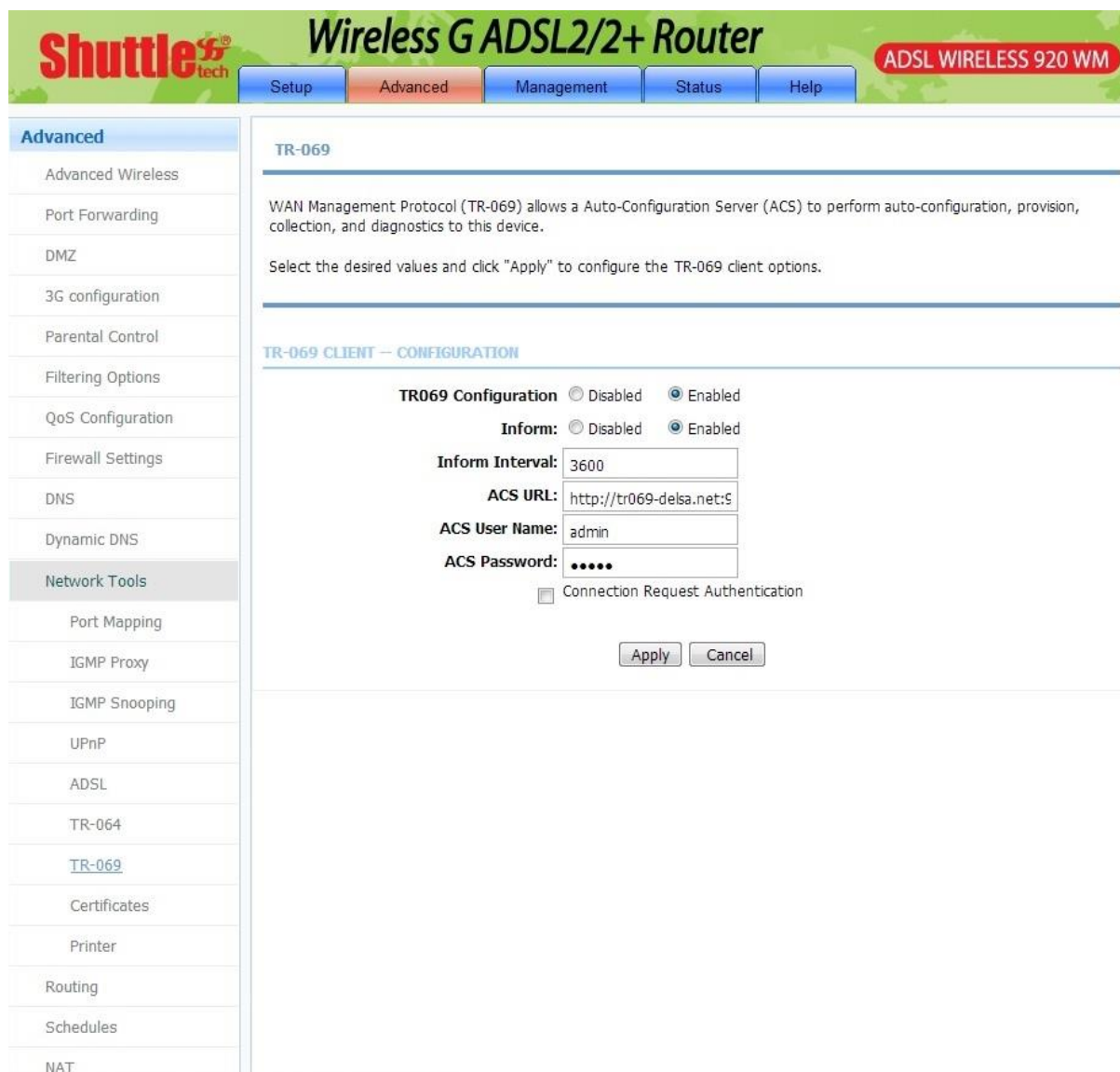
با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱۹۲،۱۶۸،۱،۱ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم وپسورد را admin وارد کنید سپس با انتخاب گزینه Advance وارد قسمت Network Tools شوید و بعد از آن گزینه TR-069 را انتخاب کنید. در صفحه باز شده تنظیمات زیر را انجام و بر روی گزینه Apply کلیک کنید:

TR069 Configuration:Enable

Inform:Enable

Inform Interval: 3600

ACS URL: <http://tr069-delsa.net:9675>



Huawei


با دستگاهی مانند کامپیوتر یا موبایل که به مودم متصل است آدرس ۱،۱،۱۶۸،۱۹۲ را در مرورگری مانند گوگل کروم یا فایرفاکس وارد کنید سپس یوزرنیم را admin و پسورد را @Hua1234 وارد کنید سپس با انتخاب گزینه Advance وارد قسمت CWMP شوید و در صفحه باز شده تنظیمات زیر را انجام و بر روی گزینه submit کلیک کنید:

Periodic Inform:Enable

Periodic Inform Interval:3600

ACS URL:<http://tr069-delsa.net:9675>

Connection Request Port:7548


EchoLife Home Gateway
Help
Logout

Advanced > TR069

TR069

- Status
- Basic
- Advanced
- Routing
- Firewall
- NAT
- IGMP
- QoS
- SNTP
- CWMP
- UPnP
- Maintenance

TR069	Help
Periodic inform:	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Periodic inform interval:	3600 [1 - 2147483647]
ACS URL:	http://tr069-delsa.net:967E
ACS user name:	<input type="text"/>
ACS password:	<input type="password"/> Full-screen Snip
Connection request user name:	<input type="text"/>
Connection request password:	<input type="password"/>
Connection request port:	7548
Enable certificate:	<input type="checkbox"/> Enable
<input type="button" value="Submit"/>	
Path of the certificate file:	<input type="text"/> <input type="button" value="Browse..."/>
<input type="button" value="Upload"/>	