

Configurando ATA LinkSys PAP2 por MAC

Para que o aparelho ATA seja configurado e funcione corretamente é necessário que o modem esteja roteado e com servidor DHCP habilitado.

Se sua internet banda larga for via Rádio, normalmente necessita-se que o desbloqueio do Nº MAC seja efetuado, ligando para o **provedor** de sua internet e fazendo a solicitação.

Caso você não saiba se sua rede possui modem roteado e servidor DHCP, você vai precisar do **auxílio de um técnico em informática**.

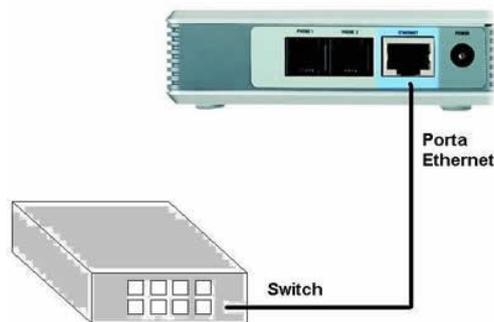


Figura 1 - Hiperphone - Com o aparelho ATA em mãos, conecte o cabo de rede que o acompanha na porta ETHERNET, e na outra ponta do cabo conecte na ponta de um aparelho switch como descrito na imagem

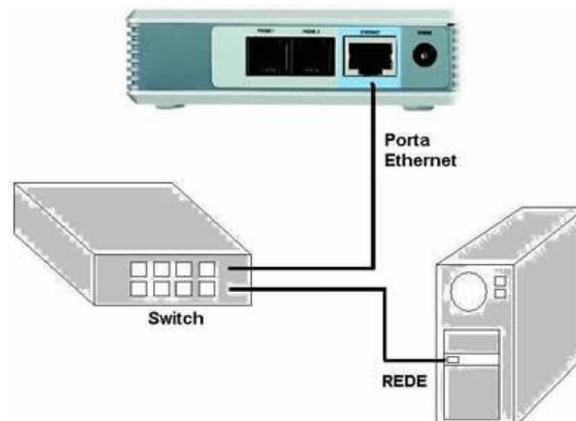


Figura 2 - Hiperphone - Conecte o cabo de força do ATA. Conecte também um cabo de rede ao seu computador e com a outra ponta conecte a uma outra porta do switch, como na figura

Conecte um aparelho telefônico na porta "PHONE 1". No teclado do telefone digite "****" e uma mensagem gravada irá reproduzir. Digite "110#" e uma outra gravação em inglês irá informar o endereço IP do seu ATA. Anote esse endereço, pois ele será necessário para acessar a configuração do seu aparelho ATA.



<http://hiperphone.com.br> - Telefones : 11 3522-4670 / 61 3246-0230 / 77 3427-2724



Figura 3 - Hiperphone - No seu web browser digite o endereço IP obtido conforme o exemplo na barra de endereço. Exemplo: 10.0.0.12



Figura 4 - Hiperphone - Uma página de configuração irá abrir. Na parte superior da janela clique em "Admin Login" e em seguida clique em " Switch to advanced view":



Figura 5 - Hiperphone - Deixando os menus na parte superior dessa forma



<http://hiperphone.com.br> - Telefones : 11 3522-4670 / 61 3246-0230 / 77 3427-2724

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc. Firmware Version: 2.0.14(LSVa)

Phone Adapter with 2 Ports for Voice-Over-IP PAP2

Voice

Info System SIP Provisioning Regional Line 1 Line 2 User 1 User 2

Advanced View (switch to basic view) User Login

System Information

DHCP: Enabled Current IP: 192.168.1.100
Host Name: LinksysPAP Domain:
Current Netmask: 255.255.255.0 Current Gateway: 192.168.1.1
Primary DNS: 192.168.1.1
Secondary DNS:

Product Information

Product Name: PAP2-NA Serial Number: FH900DC85392
Software Version: 2.0.14(LSVa) Hardware version: 0.03.4
MAC Address: 001217FC31D7 Client Certificate: Installed
Customization: Not Customized

System Status

Current Time: 1/1/2003 12:03:23 Elapsed Time: 00:03:23
Broadcast Pkts Sent: 4 Broadcast Bytes Sent: 1368
Broadcast Pkts Recv: 88 Broadcast Bytes Recv: 10082
Broadcast Pkts Dropped: 0 Broadcast Bytes Dropped: 0
RTP Packets Sent: 0 RTP Bytes Sent: 0
RTP Packets Recv: 0 RTP Bytes Recv: 0
SIP Messages Sent: 0 SIP Bytes Sent: 0
SIP Messages Recv: 0 SIP Bytes Recv: 0
External IP:

Line 1 Status

Display Name: User ID:
Hook State: On Registration State: Offline
Last Registration At: Next Registration In:
Message Waiting: No Call Back Active: No
Last Called Number: Last Caller Number:
Mapped SIP Port:
Call 1 State: Idle Call 2 State: Idle
Call 1 Tone: None Call 2 Tone: None
Call 1 Encoder: Call 2 Encoder:

Figura 6 - Hiperphone - Informa para o Suporte Dados do MAC e Serial do Seu ATA

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc. Firmware Version: 2.0.14(LSVa)

Phone Adapter with 2 Ports for Voice-Over-IP PAP2

Voice

Info System SIP Provisioning Regional Line 1 Line 2 User 1 User 2

Advanced View (switch to basic view) User Login

Configuration Profile

Provision Enable: yes Resync On Reset: yes
Resync Random Delay: 2 Resync Periodic: 3600
Resync Error Retry Delay: 3600 Forced Resync Delay: 14400
Resync From SIP: yes Resync After Upgrade Attempt: yes
Resync Trigger 1:
Resync Trigger 2:
Resync Fails On FNF: no
Profile Rule: /init.cfg
Profile Rule B:
Profile Rule C:
Profile Rule D:
Log Resync Request Msg: \$PN \$MAC -- Requesting resync \$SCHEME://\$SERVIP:\$PO
Log Resync Success Msg: \$PN \$MAC -- Successful resync \$SCHEME://\$SERVIP:\$PO
Log Resync Failure Msg: \$PN \$MAC -- Resync failed: \$ERR
Report Rule:

Firmware Upgrade

Upgrade Enable: yes Upgrade Error Retry Delay: 3600
Downgrade Rev Limit:
Upgrade Rule:
Log Upgrade Request Msg: \$PN \$MAC -- Requesting upgrade \$SCHEME://\$SERVIP:\$P

Figura 7 - Hiperphone - Acesse a ABA Provisioning do seu ATA



<http://hiperphone.com.br> - Telefones : 11 3522-4670 / 61 3246-0230 / 77 3427-2724

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc. Firmware Version: 2.0.14(LSVa)

Voice Phone Adapter with 2 Ports for Voice-Over-IP PAP2

Info System SIP **Provisioning** Regional Line 1 Line 2 User 1 User 2

Advanced View (switch to basic view) User Login

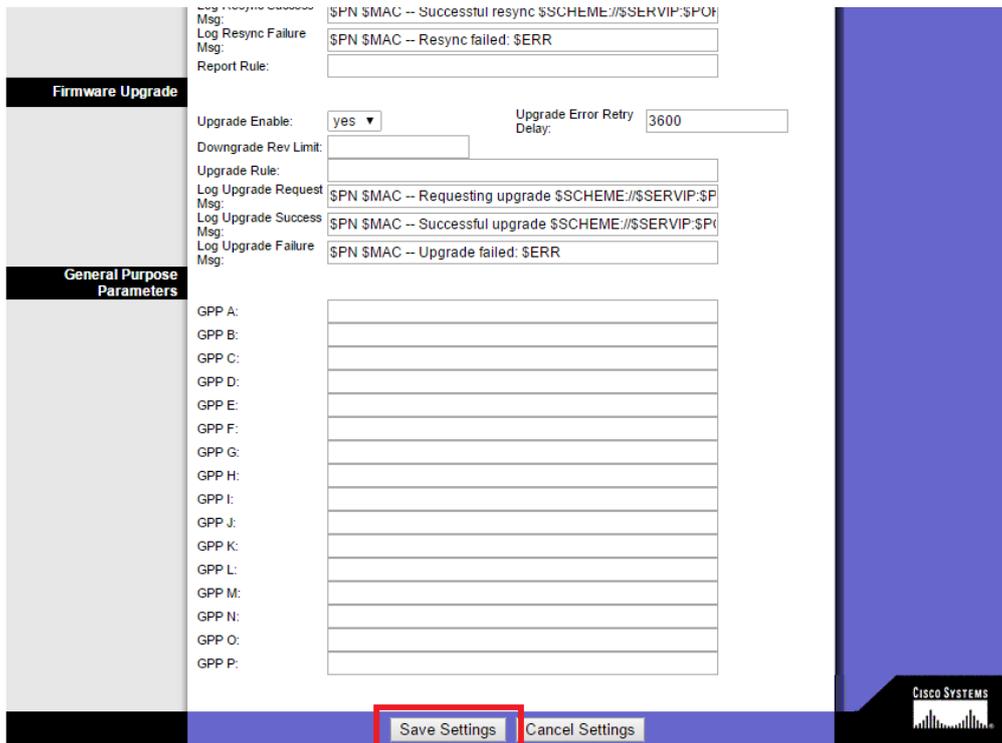
Configuration Profile

Provision Enable:	<input type="checkbox"/> yes	Resync On Reset:	<input type="checkbox"/> yes
Resync Random Delay:	<input type="text" value="1"/>	Resync Periodic:	<input type="text" value="1"/>
Resync Error Retry Delay:	<input type="text" value="1"/>	Forced Resync Delay:	<input type="text" value="1"/>
Resync From SIP:	<input type="checkbox"/> yes	Resync After Upgrade Attempt:	<input type="checkbox"/> yes
Resync Trigger 1:	<input type="text"/>		
Resync Trigger 2:	<input type="text"/>		
Resync Fails On FNF:	<input type="text" value="00"/>		
Profile Rule:	<input type="text" value="http://sip3.hiperphone.com.br/hiperphone/index.php/ata?ma"/>		
Profile Rule B:	<input type="text"/>		
Profile Rule C:	<input type="text"/>		
Profile Rule D:	<input type="text"/>		
Log Resync Request Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Requesting resync \$SCHEME://\$SERVIP:\$PO"/>		
Log Resync Success Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Successful resync \$SCHEME://\$SERVIP:\$PO"/>		
Log Resync Failure Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Resync failed: \$ERR"/>		
Report Rule:	<input type="text"/>		

Firmware Upgrade

Upgrade Enable:	<input type="checkbox"/> yes	Upgrade Error Retry Delay:	<input type="text" value="3600"/>
Downgrade Rev Limit:	<input type="text"/>		
Upgrade Rule:	<input type="text"/>		
Log Upgrade Request Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Requesting upgrade \$SCHEME://\$SERVIP:\$P"/>		

Figura 8 - Hiperphone - Preencha conforme modelo acima.
Profile Rule: [http://sip3.hiperphone.com.br/hiperphone/index.php/ata?mac=\\$MAC](http://sip3.hiperphone.com.br/hiperphone/index.php/ata?mac=$MAC)



The screenshot shows the configuration page for the Hiperphone ATA. It is divided into two main sections: "Firmware Upgrade" and "General Purpose Parameters".

Firmware Upgrade Section:

- Log Resync Failure Msg: \$PN \$MAC -- Resync failed: \$ERR
- Report Rule: [Empty field]
- Upgrade Enable: yes
- Upgrade Error Retry Delay: 3600
- Downgrade Rev Limit: [Empty field]
- Upgrade Rule: [Empty field]
- Log Upgrade Request Msg: \$PN \$MAC -- Requesting upgrade \$SCHEME://\$SERVIP:\$P
- Log Upgrade Success Msg: \$PN \$MAC -- Successful upgrade \$SCHEME://\$SERVIP:\$P
- Log Upgrade Failure Msg: \$PN \$MAC -- Upgrade failed: \$ERR

General Purpose Parameters Section:

- GPP A: [Empty field]
- GPP B: [Empty field]
- GPP C: [Empty field]
- GPP D: [Empty field]
- GPP E: [Empty field]
- GPP F: [Empty field]
- GPP G: [Empty field]
- GPP H: [Empty field]
- GPP I: [Empty field]
- GPP J: [Empty field]
- GPP K: [Empty field]
- GPP L: [Empty field]
- GPP M: [Empty field]
- GPP N: [Empty field]
- GPP O: [Empty field]
- GPP P: [Empty field]

At the bottom of the page, there are two buttons: "Save Settings" (highlighted with a red box) and "Cancel Settings". The Cisco Systems logo is visible in the bottom right corner.

Figura 9 - Hiperphone - Vá para o final da janela onde localizam-se dois botões, "Save Settings" e "Cancel Settings". Clique em "Save Settings" e a seguinte mensagem será.

**PAP2 is updating your configuration. Unit may reset.
You will be redirected to the configuration page in 5 seconds.
If not, you can click [HERE](#) to return to the configuration page.**

Figura 10 - Hiperphone - Pronto! Seu aparelho ATA está configurado para realizar chamadas.

Resetar o ATA

1. Ligue o PAP2 e ligue um telefone na porta 1
2. Digite (no telefone) * * * * (4 asteriscos). Você vai ouvir uma mensagem "Configuration Menu".
3. Digite 73738# (não esqueça do # após o número). Você vai ouvir uma mensagem "Enter 1 to confirm"
4. Digite 1

PRONTO