

Configurar o DHCP e ajustes estáticos do aluguel de DHCP no adaptador do telefone SPA2102

Objetivo

O objetivo deste documento é mostrar-lhe como configurar ajustes DHCP no adaptador do telefone SPA2102.

Dispositivos aplicáveis

- SPA2102

Permita o servidor DHCP

Etapa1. Usando a utilidade baseada Web de SPA2102 telefone ao adaptador, início de uma sessão como um usuário avançado e vá à **instalação Lan do Roteador**>.

LINKSYS
A Division of Cisco Systems, Inc.

Linksys Phone Adapter Configuration

Router | Voice

Status | Wan Setup | **Lan Setup** | Application | [Admin Login](#) | [basic](#) | [advanced](#)

Networking Service: NAT

Auto NetService Private IP Ranges: 10.0.0.0-10.255.255.255,192.168.0.0-192.168.255.255,172.16.0.0-172.31.2!

LAN Network Settings

LAN IP Address: 192.168.0.1 | LAN Subnet Mask: 255.255.255.0

Enable DHCP Server: yes | DHCP Lease Time: 24 Hours

DHCP Client Starting IP Address: 192.168.0.2 | Number of Client IP Addresses: 50

Static DHCP Lease Settings

Enable	Host Mac Address	Host IP Address
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0

Etapa 2. Na página de instalação LAN, sob os ajustes da rede de LAN, escolha **sim** do menu de gota para baixo da opção do servidor DHCP Enable.

LAN Network Settings

LAN IP Address: 192.168.0.1 LAN Subnet Mask: 255.255.255.0

Enable DHCP Server: yes DHCP Lease Time: 24 Hours

DHCP Client Starting IP Address: yes no 192.168.0.2 Number of Client IP Addresses: 50

Etapa 3. Na página de instalação LAN, sob os ajustes da rede de LAN, incorpore uma estadia do aluguel de DHCP às horas na opção de tempo do aluguel de DHCP. Este é o número de horas onde um endereço IP particular será atribuído para um cliente.

LAN Network Settings

LAN IP Address: 192.168.0.1 LAN Subnet Mask: 255.255.255.0

Enable DHCP Server: yes DHCP Lease Time: 24 Hours

DHCP Client Starting IP Address: 192.168.0.2 Number of Client IP Addresses: 50

Etapa 4. Na página de instalação LAN, sob os ajustes da rede de LAN, incorpore um endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT começando que seja atribuído ao cliente, sob o DHCP Client que começa a opção do endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT.

LAN Network Settings

LAN IP Address: 192.168.0.1 LAN Subnet Mask: 255.255.255.0

Enable DHCP Server: yes DHCP Lease Time: 24 Hours

DHCP Client Starting IP Address: 192.168.0.2 Number of Client IP Addresses: 50

Etapa 5. Na página de instalação LAN, sob os ajustes da rede de LAN, incorpore o número de clientes que obteriam o DHCP do servidor DHCP.

LAN Network Settings

LAN IP Address: 192.168.0.1 LAN Subnet Mask: 255.255.255.0

Enable DHCP Server: yes DHCP Lease Time: 24 Hours

DHCP Client Starting IP Address: 192.168.0.2 Number of Client IP Addresses: 50

Etapa 6. Clique sobre **Submit todas as mudanças** para salvar as configurações atual.

LAN Network Settings

LAN IP Address: 192.168.0.1 LAN Subnet Mask: 255.255.255.0

Enable DHCP Server: yes DHCP Lease Time: 24 Hours

DHCP Client Starting IP Address: 192.168.0.2 Number of Client IP Addresses: 50

Static DHCP Lease Settings

Enable	Host Mac Address	Host IP Address
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0
<input type="checkbox"/> no	000000000000	192.168.0. 0

Undo All Changes Submit All Changes

Configurar ajustes estáticos do aluguel de DHCP

Etapa 1. Na página de instalação LAN, sob os ajustes estáticos do aluguel de DHCP, escolha **sim** do menu de gota para baixo Enable.

Enable	Host Mac Address	Host IP Address
no	000000000000	192.168.0. 0
yes	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0

Undo All Changes Submit All Changes

Etapa 2. Na página de instalação LAN, sob os ajustes estáticos do aluguel de DHCP, incorpore o **MAC address** do cliente do host que precisa de ser fornecido um endereço IP estático na opção do MAC address do host.

LAN Network Settings

LAN IP Address: 192.168.0.1 LAN Subnet Mask: 255.255.255.0

Enable DHCP Server: yes DHCP Lease Time: 24 Hours

DHCP Client Starting IP Address: 192.168.0.2 Number of Client IP Addresses: 50

Enable	Host Mac Address	Host IP Address
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0

Undo All Changes Submit All Changes

Etapa 3. Na página de instalação LAN, sob os ajustes estáticos do aluguel de DHCP, incorpore o **endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT** do cliente do host que precisa de ser fornecido um endereço IP estático na opção do endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT do host.

Static DHCP Lease Settings

Enable	Host Mac Address	Host IP Address
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0

Undo All Changes Submit All Changes

Etapa 4. Clique sobre **Submit todas as mudanças** para salvar as configurações atual.

Static DHCP Lease Settings

Enable	Host Mac Address	Host IP Address
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0
no	000000000000	192.168.0. 0

Undo All Changes Submit All Changes