

Configure network在Cisco IP电话7800或8800系列多平台的地址转换(NAT)设置打电话

客观

网络地址转换(NAT)协议用于转换IP地址。它转换一个专用地址成一个公共地址和反过来也是一样地。当NAT在Cisco IP电话7800系列或8800系列多平台电话时被启用，将允许外部在SIP消息的被映射的IP地址和会话初始化协议(SIP)或者实时传输协议(RTP)端口使用方法。

配置映射在电话的NAT是有用保证与服务提供商的互通性。

此条款打算显示您如何配置扩展的NAT设置在Cisco IP电话7800或8800系列多平台电话。

可适用的设备

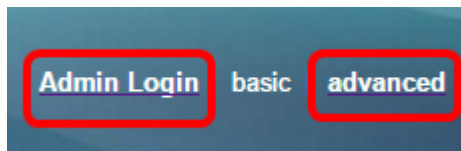
- 7800系列
- 8800系列

软件版本

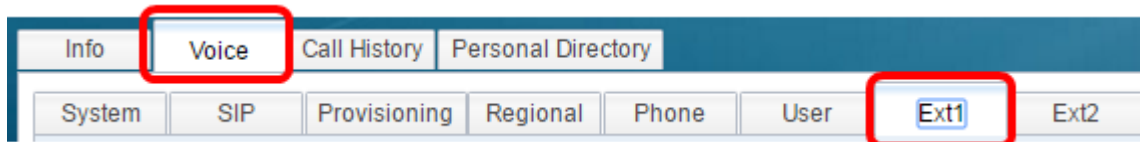
- 11.0

配置在电话的NAT

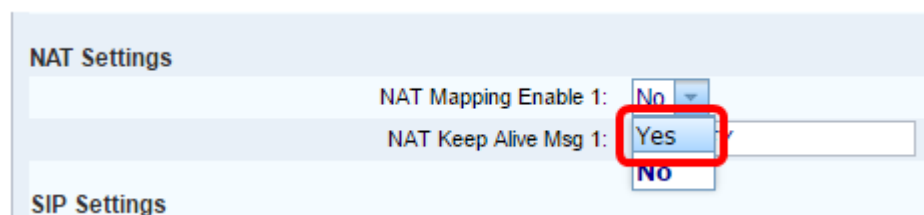
步骤1.访问您的IP电话的基于Web的工具然后选择Admin洛金>提前。



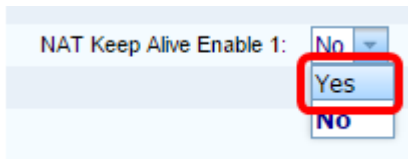
步骤2.点击语音> Ext1。



第 3 步：在NAT设置下，从映射Enable (event)的NAT是请选择1个下拉菜单。

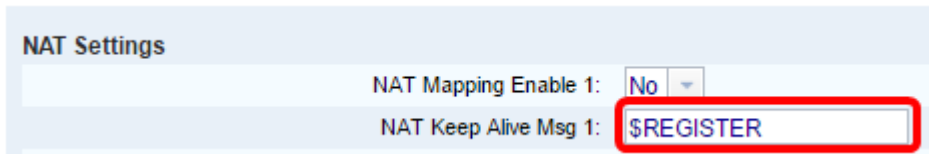


步骤4.从NAT保活Enable (event)是选择1张下拉列表。

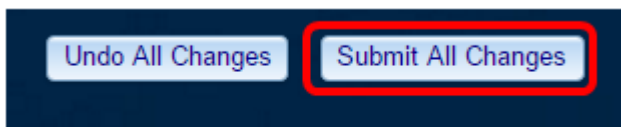
A screenshot of a web interface showing a dropdown menu for 'NAT Keep Alive Enable 1'. The menu is open, showing three options: 'No' (top), 'Yes' (middle), and 'No' (bottom). The 'Yes' option is highlighted and circled in red.

步骤5.在保活Message字段输入保活消息。这是周期地传送得维护NAT映射的信息。如果值是\$NOTIFY，传送通知信息。如果值是\$REGISTER，传送没有联系的寄存器信息。DEFAULT值是\$NOTIFY。

Note:在本例中，使用\$REGISTER。

A screenshot of the 'NAT Settings' form. It shows two fields: 'NAT Mapping Enable 1' with a dropdown menu set to 'No', and 'NAT Keep Alive Msg 1' with a text input field containing '\$REGISTER'. The text input field is circled in red.

步骤6.点击提交所有更改。

A screenshot of two buttons: 'Undo All Changes' and 'Submit All Changes'. The 'Submit All Changes' button is circled in red.

应该成功当前配置了NAT映射在您的电话的您。