

在RV180和RV180W的IPv6路由器通告

目标

IPv6路由器通告守护程序(RADVD)播放自动配置参数并且回应从设法配置的客户端的路由器垦请。客户端能通过路由器通告确定默认路由器和其他配置信息。这些路由器通告是否分辨客户端分配自己IP地址或获得一从DHCPv6服务器。

本文解释如何配置在RV180和RV180W的路由器通告。

注意：对Enable (event)路由器通告必须首先配置IP模式。

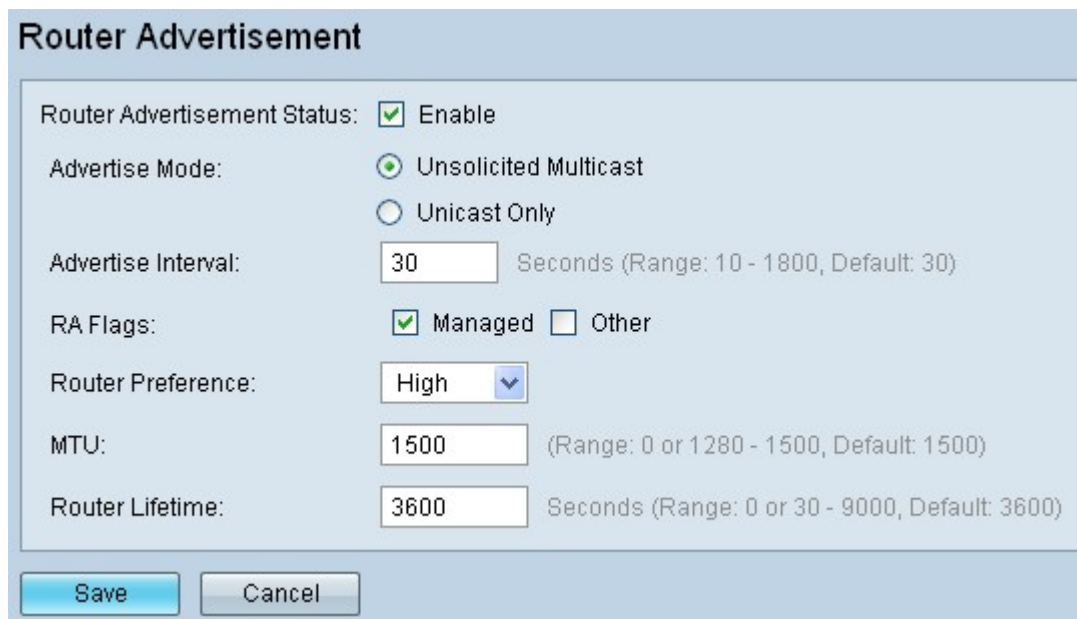
可适用的设备

- RV180
- RV180W

逐步程序

配置IPv6路由器通告

第 1 步：使用路由器的图形用户界面，请选择网络 > IPv6 > 路由器通告。路由器通告页打开。



步骤2. Enable (event)路由器通告通过检查**Enable复选框**。在这些设置被保存了后，路由器当前将回复路由器垦请消息。

第 3 步：要设置路由器将发送广告的种类，点击适当通告Mode单选按钮。选项是：

—请以秒钟输入广播之间的延迟在通告间隔字段。

第 4 步：检查适当的RA标志位复选框。可能性是：

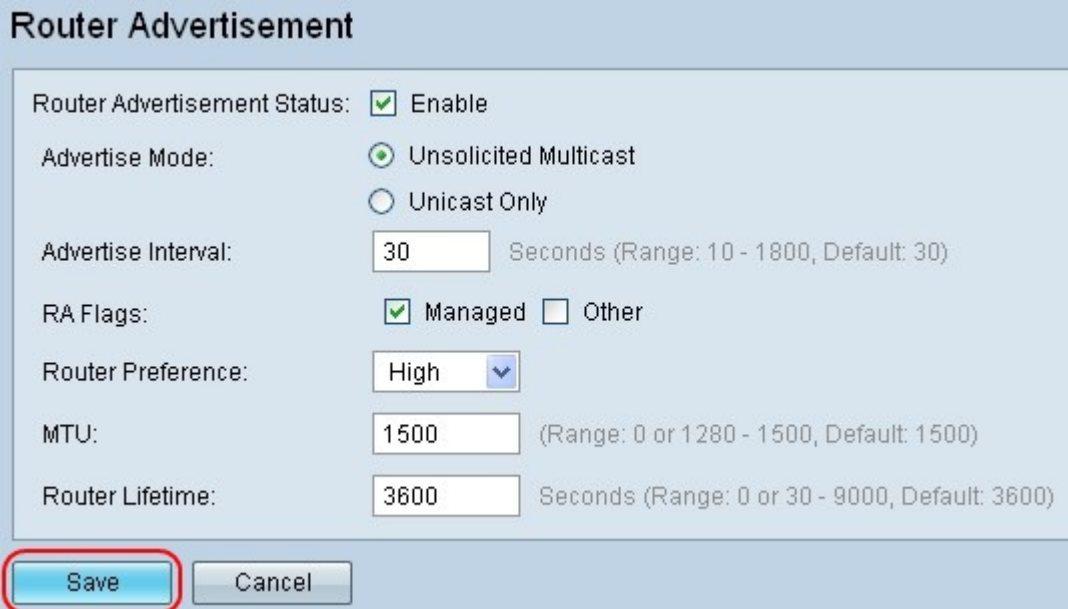
- 未经请求的组播—路由器周期地播放路由器通告消息并且回应从客户端的路由器垦请。
- 仅单播—路由器只回应从客户端的路由器垦请。

- 管理—客户端通过动态主机配置协议(DHCPv6)得到地址配置信息。
- 其他—客户端通过DHCPv6得到其他配置信息。

第5.步(可选)从下拉列表的路由器首选选择首选更改此路由器首选在其他默认路由器的。

第6.步(可选)在字节送进可以被发送，不用在MTU字段的分段的最小的信息包。推荐的默认值是1500 (字节)。

第7.步(可选)以秒钟进入路由器通告消息创建的路由多久在路由器寿命字段应该保持有效。



Router Advertisement

Router Advertisement Status: Enable

Advertise Mode: Unsolicited Multicast
 Unicast Only

Advertise Interval: Seconds (Range: 10 - 1800, Default: 30)

RA Flags: Managed Other

Router Preference: ▼

MTU: (Range: 0 or 1280 - 1500, Default: 1500)

Router Lifetime: Seconds (Range: 0 or 30 - 9000, Default: 3600)

步骤8.点击“Save”在配置工具的底部对enable (event) IPv6路由器通告。