

第 6 章 拨号计划任务设定

7.1 简介

Vigor路由器内置了一个时钟，您可以选择手动或通过网络时间协议(NTP)自动更新时间。设定拨号计划任务很多好处，它不但可以给您的路由器设置一个时间表，使您的路由器只能在指定的时间里才能拨号上网，还可以限制您访问Internet的时间，使得用户只能在特定时间内上网。这个时间表同样可以应用于VPN连接的情况。

您可以在开启拨号计划任务之前，必须在**时间设定**页面里确认您的路由器的时间是正确的。

在时间设定里，如果您点击获取时间按钮，路由器的时钟将会被设置为您当前主机的时间。但是如果您的路由器断电或重启的话，路由器的时钟就会恢复成初始状态。如果您的路由器连接在Internet上，您也可以通过Internet上的

Call Schedule Setup

网络时间协议NTP服务器同步路由器的时钟。您可以在路由器里设置15条不同的时间规则。

拨号任务设定:

索引值	状态	索引值	状态
<u>1.</u>	×	<u>9.</u>	×
<u>2.</u>	×	<u>10.</u>	×
<u>3.</u>	×	<u>11.</u>	×
<u>4.</u>	×	<u>12.</u>	×
<u>5.</u>	×	<u>13.</u>	×
<u>6.</u>	×	<u>14.</u>	×
<u>7.</u>	×	<u>15.</u>	×
<u>8.</u>	×		

状态: v — 已启用, x — 未启用

Cancel

Clear All

点击**Clear All**按钮可以清除所有的时间设定。

点击**Cancel**按钮可以退出当前设定返回到主设置页面。

7.2 设置

添加一条时间规则

1.点击索引 1 设定一条时间规则。具体设置如下所示:

Call Schedule Setup

索引值编号1

☒ 启用计划任务设定

开始日期 (yyyy-mm-dd) 2004 11 1

开始时间 (hh:mm) 0 : 0

持续时间 (hh:mm) 0 : 0

动作 强制在线

闲置超时 0 分钟。(最大值255, 预设值0)

频率

☐ 一次

☒ 日期 (Weekdays)

☐ 周日 ☒ 周一 ☒ 周二 ☒ 周三 ☒ 周四 ☒ 周五 ☐ 周六

Cancel Clear OK

2.其中每一项的具体的描述如下：

启用计划任务设定：在方框里打勾就可以开启此规则。

开始日期（年-月-日）：指定规则开始的日期。

开始时间（小时-分钟）：指定规则开始的时间。

持续时间（小时-分钟）：指定规则持续的时间。注意，不是结束时间。

动作：指定在规则规定时间内哪种动作将会被执行。

强制在线：在规则指定时间段内强制连线。

强制离线：在规则指定时间段内强制断线。

启用按需拨接：启用此选项必须在**空闲时间**里输入它的空闲值。在规则指定的时间段内，不会强制拨号连线。只有当有封包访问Internet或VPN远端网络时，才会触发路由器连线。一旦在**空闲时间**段里没有数据流量，路由器就会自动断线。当又有封包访问Internet或远端VPN网络时，再次触发路由器连线。

Call Schedule Setup

关闭按需拨接：启用此选项必须在**空闲时间**里输入它的空闲值。在规则指定的时间段内，不会强制断线。只有在**空闲时间**段里没有数据流量时，路由器才会自动断线。并且在规则指定的时间段内不会再次线。

频率：指定计划任务表的执行的次数。

一次：计划任务表只被执行一次。

日期：指定在每一个星期的某一天执行计划任务表。

3.指定适当的时间段运行此设定，然后点击**OK**键使设定生效。

4.在宽带设定或**VPN**设定以及防火墙设定里指定相应的规则。

删除计划任务表

1.点击计划任务表设置栏并选择想要删除的索引号

2.点击清除键删除这些设置。

7.3 举例

如果你想要控制**PPPoE**的上网连接，使其总是在一周中的**9:00** 到**18:00**可以上网，而其余时间则不能上网。

1. 确定您已经设置了**PPPoE**上网方式，并且时间设定也已经做了相应设置。
2. 设定**PPPoE**上网方式总是在一周中从**9:00** 到**18:00**（持续时间为9个小时）才有效。

Call Schedule Setup



索引值编号1

☒ 启用计划任务设定

开始日期 (yyyy-mm-dd) 2004 - 11 - 1

开始时间 (hh:mm) 9 : 0

持续时间 (hh:mm) 9 : 0

动作 强制在线

闲置超时 0 分钟。(最大值255, 预设值0)

频率

☐ 一次

☒ 日期 (Weekdays)

☒ 周日 ☒ 周一 ☒ 周二 ☒ 周三 ☒ 周四 ☒ 周五 ☒ 周六

Cancel Clear OK

1. 设置**活动**选项使其在一周中从 18:00 点到第二天的 9:00 点**强制离线**。(持续时间为 15 个小时)

Call Schedule Setup

索引值编号1

☒ 启用计划任务设定

开始日期 (yyyy-mm-dd) 2004 - 11 - 1

开始时间 (hh:mm) 18 : 0

持续时间 (hh:mm) 15 : 0

动作 强制离线

闲置超时 0 分钟。(最大值255, 预设值0)

频率

☐ 一次

☒ 日期 (Weekdays)

☒ 周日 ☒ 周一 ☒ 周二 ☒ 周三 ☒ 周四 ☒ 周五 ☒ 周六

Cancel Clear OK

持续时间机制也将晚上的时间计算在内。

- 4.把这两项设置应用到PPPoE上网设置中。这样以来，PPPoE上网连接将遵循此时间设定，根据预先设定的时间计划表来执行**在线**或者**离线**。注意：使用拨号计划任务的时候不要勾选“一直在线”。

PPPoE客户端模式

PPPoE设定

PPPoE连接 ☒ 启用 ☐ 停用

ISP接入设定

ISP名称 ISP

用户名 isp@your_isp.com

密码

计划任务 (1-15)

=> 1, 2, ,

PPP/MP设定

PPP验证 PAP或CHAP

☐ 一直连线

闲置超时 180 秒

IP地址分配方法 (IPCP)

固定IP ☐ 是 ☒ 否 (动态IP)

固定IP地址

WAN IP 别名

WAN实际类型

自动协商

OK