

Head方法与Get方法的行为很类似，但服务器在响应中只返回首部（包括状态码、Content-Type、Content-Length），不会返回实体的主体部分（Body）。相对于Get，由于返回的内容较少，一方面减少了网络中的报文，另一方面增加了安全性。

1.WEB方式配置

打开WEB管理界面，依次进入 资源管理-健康检测，点击添加按钮  后，进入“添加健康检测模板”界面。

增加如下配置：

基本属性

模板名称 *	head	(1-32 字符)
类型	HTTP	
URL		(1-255 字符) ?
用户名		(0-32 字符)
密码		(0-32 字符)
操作类型	Raw	
请求报文内容 *	HEAD / HTTP/1.1\r\nHost: 172.31.0.232\r\n\r\n	(1-1023 字符)
版本号	v1.1	
预期接收状态码		(0-1997 字符) ?
预期接收数据偏移		(0-1000)
预期接收数据内容		(0-200 字符)
测试间隔	5000	毫秒 (0-604800000)
探测超时	3000	毫秒 (10-86400000)

其中，

类型：选择为HTTP

操作类型：选择为Raw

请求报文内容：这里就是head的原始报文。上图配置简单解释如下：请求方法为HEAD，HEAD后面有空格；接下来是URL路径，这里写的“/”表明为根路径，可根据现场需求进行修改，例如/sports/xx.html；URL后面有空格，然后就是HTTP版本，固定格式为“HTTP/1.1”或者“HTTP/1.0”，需要注意的是，这里定义完版本后，后面配置的“版本号”字段就不生效了；然后是\r\n为空格和换行。

2.命令行方式配置

```
#
nqa template http head
operation raw
raw-request
HEAD / HTTP/1.1\r\n
Host: 172.31.0.232\r\n
\r\n
quit
version v1.1
#
```

head的书写需参照http协议规范，大致如下：

HEAD空格URL空格HTTP版本
Host:空格Host内容

