

## Http Server流程

step1: 百度服务器就会启动一个 http server, ----> TCP Server 数据通选都采用http来做数据通讯;

a: 服务器开启一个监听socket在某个端口上, (80端口 http, 443端口(https))等着客户端来进行连接;

b: http url地址: <http://news.baidu.com/guonei>

站点: <http://news.baidu.com>, DNS ----> 域名---》IP地址; 端口: 80

URL: /guonei 你不同地址, 发给服务器, 服务器, 就会根据这个地址, 来找对应的处理方法

c: http server 就可以根据这个URL ----》对应的处理过程(函数) ---->

d: 处理我们的请求-----》socket 返回数据给客户端

e: 关闭这个socket;

step2: 开发Http Server 变成了什么 开启一个TCP Socket Server;

注册不同的处理响应函数: /guonei ---> 处理响应函数/对象

/guoji ----> 处理函数;

http server--->http 请求----》url ----> 根据url --->处理函数、对象---》处理结果---》http server socket --->客户端