HTTP 请求方法

根据 HTTP 标准，HTTP 请求可以使用多种请求方法。

HTTP1.0 定义了三种请求方法： GET, POST 和 HEAD方法。

HTTP1.1 新增了六种请求方法：OPTIONS、PUT、PATCH、DELETE、TRACE 和 CONNECT 方法。

序号 方法 描述

1 GET 请求指定的页面信息，并返回实体主体。

2 HEAD 类似于 GET 请求，只不过返回的响应中没有具体的内容，用于获取报头

3 POST 向指定资源提交数据进行处理请求（例如提交表单或者上传文件）。数据被包含在请求体中。POST 请求可能会导致新的资源的建立和/或已有资源的修改。

4 PUT 从客户端向服务器传送的数据取代指定的文档的内容。

5 DELETE 请求服务器删除指定的页面。

6 CONNECT HTTP/1.1 协议中预留给能够将连接改为管道方式的代理服务器。

7 OPTIONS 允许客户端查看服务器的性能。

8 TRACE 回显服务器收到的请求，主要用于测试或诊断。

9 PATCH 是对 PUT 方法的补充，用来对已知资源进行局部更新 。

GET, PUT, DELETE: safely repeatable, idempotent

POST: not safely repeatable, non-idempotent

(For an operation (or service call) to be idempotent, clients can make that same call repeatedly while producing the same result. In other words, making multiple identical requests has the same effect as making a single request.)