request(请求)

GET/POST/DELETE/HEAD/PUT/OPTIONS/



起始行(描述http请求的基本信息) http method、request URL、http version

首部(描述http附属信息) 请求主体、扩展首部、实体首部、通用首部

主体(发送的数据 ps:get系请求主体为空)

1、http可以看为一个事务(事务即由n+1个事件组成,并且规定的事件都按照固定顺序完成之后此事务才算完成),即由request事件和response组成。只要缺失一个事件则表示这个http事务是失败的。

- 2、request和response都包含三部分,起始行、首部、主体等组成。只是内部有细节不同而已。
- 3、只有了request才会有response。因为是——对应的关系。一个request对应—个response。并且request和response不能复用。每个http事务都是一次性的。
- 4、一个浏览器可以同时发起很多个不同的http事务。但是同样的一个http事务只能同时并发4个(因为浏览器兼容性原因: IE 2个、FF和CHROME为4个)
- 5、http是一个协议。有好几个版本号。目前用的最多的为 1.1版本

powered by 张亚涛

起始行(描述http响应的基本信息) http version、http status、http status text

首部(描述http附属信息) 响应主体、扩展首部、实体首部、通用首部

主体(返回的数据)

response(响应)

