|  |  |
| --- | --- |
| GET | |
| 安全且幂等 | |
| 获取表示/变更时获取表示（缓存） | |
| 200（OK） | 表示已在响应中发出 |
| 204（无内容） | 资源有空表示 |
| 301（Moved Permanently） | 资源的URL已被更新 |
| 303（See Other） | 其他（如负载均衡） |
| 304（not modifiled） | 资源未更改（缓存） |
| 400（bad request） | 指示坏请求（如参数错误） |
| 404（not found） | 资源不存在 |
| 406（not acceptable） | 服务端不支持所需表示 |
| 500（internal server error） | 通用错误响应 |
| 503（service unavailable） | 服务端当前无法处理请求 |
|  |  |
| POST | |
| 不安全且不幂等 | |
| 使用服务端管理的（自动产生）的实例号创建资源 | |
| 创建子资源 | |
| 部分更新资源 | |
| 如果没被修改，不过更新资源（乐观锁） | |
| 200（OK） | 现有资源已被更改 |
| 201（created） | 新资源创建 |
| 202（accepted） | 已接受处理但尚未完成 |
| 301（Moved Permanently） | 资源的URL被更新 |
| 303（See Other） | 其他（如，负载均衡） |
| 400（bad request） | 坏请求 |
| 404（not found） | 资源不存在 |
| 406（not acceptable） | 服务反不支持所表示 |
| 409（conflict） | 通用冲突 |
| 412（Precondition Failed） | 前置调价失败 |
| 415（unsupported media type） | 接受到的表示不受支持 |
| 500（internal server error） | 通用错误响应 |
| 503（service unavailable） | 服务端当前无法处理请求 |
|  |  |
| PUT | |
| 不安全但幂等 | |
| 用客户端管理的实例号创建一个资源 | |
| 通过代替的方式更新资源 | |
| 如果未被修改，则更新资源（乐观锁） | |
| 200（OK） | 现有资源已被更改 |
| 201（created） | 新资源创建 |
| 202（accepted） | 已接受处理但尚未完成 |
| 301（Moved Permanently） | 资源的URL被更新 |
| 303（See Other） | 其他（如，负载均衡） |
| 400（bad request） | 坏请求 |
| 404（not found） | 资源不存在 |
| 406（not acceptable） | 服务反不支持所表示 |
| 409（conflict） | 通用冲突 |
| 412（Precondition Failed） | 前置调价失败 |
| 415（unsupported media type） | 接受到的表示不受支持 |
| 500（internal server error） | 通用错误响应 |
| 503（service unavailable） | 服务端当前无法处理请求 |
|  |  |
|  |  |
| DELETE | |
| 不安全但幂等 | |
| 删除资源 | |
| 200（OK） | 被删除 |
| 301（Moved Permanently） | 资源url被更改 |
| 303（See Other） | 其他，负载均衡 |
| 400（bad request） | 坏请求 |
| 404（not found） | 资源不存在 |
| 409（conflict） | 通用冲突 |
| 500（internal server error） | 通用错误响应 |
| 503（Service Unavailable） | 服务端当前无法处理请求 |