



链滴

什么是 REST?

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1552958044343>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

回答

REST (REpresentational State Transfer) 是一种用于网络架构的软件设计模式。RESTful Web 应用程序使用和资源相关的信息方式对数据进行公开。

通常，这个概念用于管理 Web 应用程序中的状态。对于大多数应用程序来说，他们对数据都有读取、创建、更新和销毁这四个共同的操作。数据模块化后形成单独的表，如 `posts`, `users`, `comments`，RESTful API 通过以下方式对数据进行访问：

- 资源标识符。使用端点或 URL 来表示资源。
- 服务器对资源的操作应该使用 HTTP 方法或动词。常见的 HTTP 方法有 GET, POST, PUT 和 DELETE。

以下示例为包含 `posts` 资源的 HTTP 方法及 URL：

- 读取： `/posts/ => GET`
- 创建： `/posts/new => POST`
- 更新： `/posts/:id => PUT`
- 删除： `/posts/:id => DELETE`

加分回答

- 除 RESTful 以外，GraphQL 也很受欢迎。

返回总目录

[30 秒面试系列一](#)