



链滴

Jwt 令牌

作者: [luofeng0603](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1683299644744>

来源网站: [链滴](#)

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

<p></p>

<h2 id="前言">前言</h2>

<p>说到 oauth，好像都离不开 jwt，jwt 究竟是个什么玩意呢？</p>

<h2 id="jwt的本质">jwt 的本质</h2>

<p>一言以概之，其实就是一个加密字符串。</p>

<p>它的出现是为了解决一个场景的。</p>

<h2 id="授权码模式中的问题">授权码模式中的问题</h2>

<p>我们想一下授权码模式里面，我们最终拿到了授权服务器办法的 token，然后我们每次访问接口时候，将这个 token 一起带过去，但是，这个 token 是授权服务器颁发的啊，第三方应用服务器没自己做校验，它只能去请求授权服务器帮它判断这个 token 是否合法，对吧？</p>

<p>在高并发的情况下，这种做法会严重的影响性能。</p>

<p>所以就有了一个办法，我们让这个 token 自己包含相关的信息，然后将它加密不久可以了么？

样第三方应用服务器自己就可以校验了，再也不用去请求授权服务器帮它校验了。</p>

<p>这就是 jwt 的本质了。一个加密字符串 由两个分隔开的字符串。</p>

<p>oauth 有一个 chek token 接口的，可以把 jwt 带过去，返回的其实就是这个 token 相关的一个 son 信息，比如 token 的类型 a，token 值，refresh_token 等信息。</p>

<p>没啥神秘的~</p>