

在访问量比较大的网站中，利用客户端来缓存网站上不经常变更的图片，是给服务器减压的一个很方便且实用的做法

比如，网站的 logo, 企业上传的 各种资格证书的图片，甚至有些商品的效果大图，只是不是经常变更的，大都可以让其存在客户端，提高访问速度，减小服务器的压力

对nginx 来说，实现的方法很简单，只要在location段中，使用 expires 就可以了
格式

expires 30s; //表示把数据缓存30秒

expires 30m; //表示把数据缓存30分

expires 10h; //表示把数据缓存10小时

expires 1d; //表示把数据缓存1天

比如，我想把网站上的图片都让客户端来缓存3天

在nginx 中配置如下

```
location ~* \.(gif|jpg|jpeg|png) {  
    root /var/mywww/html/public/  
    expires 3d;  
}
```

上面表示，网站上所有的用正则匹配（不区分大小写）所有以gif,jpg,png,jpeg 结尾的文件，把它们放入客户端的缓存，3天不失效

