

# 小tip: 外链地址网站标志图标API应用

这篇文章发布于 2012年06月13日, 星期三, 14:26, 归类于 JS实例。 阅读 56693 次, 今日 7 次 [15 条评论](#)

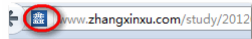
by zhangxinxu from <http://www.zhangxinxu.com>  
本文地址: <http://www.zhangxinxu.com/wordpress/?p=2445>

## 一、问题引导

我们经常会用到分享功能, 把内容或链接分享到具有SNS性质的网站, 如人人, 豆瓣之类。



为了增强标识性, 降低理解成本, 我们都会使用这些网站的标志图标 (类似浏览器地址栏或标签页前面小图标)。



那么提问: 你是如何实现这些小图标效果的?

我想, 很大一部分同行会这么实现: 东找西找弄到这些小图标, 然后 (为了前端性能), 花功夫制作一个小标题Sprite, 类似下面这样的:



然后再一个一个地写CSS进行定位。回头遇到网站logo图标变了 (如以前校内变成人人), 还要重新编辑制作Sprite图片。

可以看到, 功能虽小, 麻烦不少。

那有没有什么更简单轻松的方法呢?

恩, 本文的主要内容就是回答整个问题的。

## 二、网站标示图标API

要对付这些小图标, 我们无需自己去找资源, 然后再去做专门处理。


1. 我们可以这样子获取:

[http://www.google.com/s2/u/0/favicons?domain=链接地址域名\(eg. www.zhangxinxu.com\)](http://www.google.com/s2/u/0/favicons?domain=链接地址域名(eg. www.zhangxinxu.com))

例如, 如下HTML代码:

```

```

结果就是 (非截图): 

以上使用的是Google的API, 其查询关键字 `domain` 后面的参数需要是链接地址的域。

2. 我们还可以使用这个:

<http://g.etfv.co/一个链接地址>

例如, 我们使用如下HTML代码:

```

```

结果就是 (依旧非截图): 

<http://g.etfv.co/> 这个API使用的参数可以就是一个完整的地址。而且, 实践证明, 其比Google获取网站图标的能力要强些, 这个下面即将展示的demo会体现。

## 三、实际应用演示

现在, 演示如何利用上面的API实现我们常用的分享功能。

您可以狠狠地点击这里: [网站标志图标API应用demo](#)



仔细查看会发现, 最后一个图标没有显示(share.renren.com), 我们现在切换单选按钮, 选择下面的 `etfv.co` 的API, 结果人人网的图标显示了, 而且新浪微博的图标样子也是不一样的。



注：实际上，两个微博的图标地址(v.t\*.com)，两个API都是显示不出图标的，demo中将 v.t 替换成的 `www`，图标才得以显示。从能否显示 `share.renren.com` 这个域图标来看，`etfv.co` 的API更强些。

大致核心CSS代码如下：

```
element.style.backgroundImage = "url(http://www.google.com/s2/u/0/favicons?domain="+ element.hostname +")";
```

```
element.style.backgroundImage = "url(http://g.etfv.co/" + element.href +")";
```

## 四、末了小结

使用API调用最大的好处就是维护成本低得惊人。无论外链网站的图标怎么变化，我们都可以置之不理——其会自动跟着变。

实际上，链接地址网站标志图标API的应用不仅仅在分享上。举个应用场景，博客文章，可能其中有很多外链的地址。对于用户而言，一看看去，知道的可能知道这里有个链接（颜色或下划线之类的标示），但是，却不知其链接地址指向何处。

我们，就可以借助JS以及本文的API让这些链接的前面或上标位置显示对于网站的 `favicon`，文章的可读性立马就提高了！

例如下面这一堆地址（本例子直接在文章中，有JS脚本，如果您在RSS中或没有梯子的时候可能看不到效果，请移步[这里](#)，或者直接查看[分离的demo页面](#)）：

- 这是个链接地址，你一眼看不出链接的是哪个网站
- 这是个链接地址，你一眼看不出链接的是哪个网站
- 这是个链接地址，你一眼看不出链接的是哪个网站
- 这是个链接地址，你一眼看不出链接的是哪个网站
- 这是个链接地址，你一眼看不出链接的是哪个网站































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































































参考文章: Favicons Next To External Links

《CSS世界》签名版独家发售，包邮，可指定寄语，点击显示购买码

(本篇完) // 想要打赏? 点击[这里](#)。有话说说? 点击[这里](#)。



◀ [理解CSS3 transform中的Matrix\(矩阵\)](#)

[photon-3D光线引擎项目展示与介绍](#) ▶

#### 猜你喜欢

- JavaScript实现http地址自动检测并添加URL链接
- 关于锚点跳转及jQuery下相关操作与插件
- 页面可用性之img标签longdesc属性与HTML5
- HTML5块状元素链接以及可用性探讨
- HTML <area><map>标签及在实际开发中的应用
- 如何灵活利用免费开源图标字体-IcoMoon篇
- 自己以前架构CSS/JS时候挖过的一些坑
- 致设计师：图标图形制作-路径为王
- 未来必热：SVG Sprite技术介绍
- SVG图标颜色文字般继承与填充
- 新版无图片版zxxbox jQuery弹出框插件

分享到: [+](#) [QQ](#) [微信](#) [微博](#) [人人网](#) [豆瓣](#) [心动](#) [1](#)

标签: [API](#) [图标](#) [链接](#)

#### 发表评论 (目前15条评论)

名称 (必须)


邮件地址(不会被公开) (必须)

网站

提交评论

1. BanYuner说道:  
2017年08月11日 09:11  
  
现在貌似只有谷歌的可以用。但是因为特殊原因，所以几乎不能用了，自建的可能给服务器压力啊  
  
[回复](#)



2. saber说道:  
2016年09月20日 16:21  
  
<http://g.ctfv.co/>  
这个现在似乎是失效了  
google的还能用  
  
[回复](#)


3. zhangwei说道:  
2015年11月22日 10:52  
  
旭爷，google访问不了怎么办啊，怎么解决这个问题  
  
[回复](#)



-

4.


微声视说道:  
2013年12月17日 21:39  
  
很不错，我就在找调用favicon的api的代码呢，谢谢博主分享  
  
[回复](#)


5.


vimest说道:  
2012年09月12日 14:50  
  
不错，又学到了， mark  
  
[回复](#)


6.


hello word说道:  
2012年09月12日 13:51  
  
“连接被重置” 不幸福！  
  
[回复](#)


7.


roading说道:  
2012年08月15日 14:18  
  
我的头像从何而来？  
  
[回复](#)


8.

roading说道:  
2012年08月15日 14:17  
  
每次来这里都会有收获  
  
[回复](#)



9.


Bigyang说道:  
2012年07月4日 12:08  
  
哈哈，原来还可以这样写！  
不知道http://g.etfv.co/是谁建的，真是方便啊  
  
[回复](#)


10.


mosquito说道:  
2012年06月26日 16:58  
  
那个。能设定LOGO的尺寸不  
  
[回复](#)

张 鑫旭说道:  
2012年06月28日 23:24  
  
@mosquito 标准favicon就是16 \* 16的。  
  
[回复](#)





11.


云淡然说道:  
2012年06月25日 11:13  
  
这个非常好！  
  
[回复](#)


12.


alex说道:  
2012年06月14日 16:45  
  
好文章啊！！lz 真是细心  
  
[回复](#)


13.

pleasureswx123说道:  
2012年06月13日 18:38  
  
总会有所收获  
  
[回复](#)


14.

fishsjoy说道:  
2012年06月13日 16:03  
  
顶一个，挺方便。  
  
[回复](#)



- » [HTML5终极备忘大全（图片版+文字版）](#) <sup>(93)</sup>
- » [让所有浏览器支持HTML5 video视频标签](#) <sup>(86)</sup>
- » [Selectivizr-让IE6-8支持CSS3伪类和属性选择器](#) <sup>(82)</sup>
- » [CSS3下的147个颜色名称及对应颜色值](#) <sup>(89)</sup>
- » [视区相关单位vw, vh.简介以及可实际应用场景](#) <sup>(77)</sup>
- » [写给自己看的display: flex布局教程](#) <sup>(76)</sup>
- » [小tips: 纯CSS实现打字动画效果](#) <sup>(76)</sup>

今年热议

- » [《CSS世界》女主角诚寻靠谱一起奋斗之人](#) <sup>(76)</sup>
- » [不借助Echarts等图形框架原生JS快速实现折线图效果](#) <sup>(64)</sup>
- » [看，for...in和for...of在那里吵架！](#) <sup>(63)</sup>
- » [是时候好好安利下LuLu UI框架了！](#) <sup>(47)</sup>
- » [原来浏览器原生支持JS Base64编码解码](#) <sup>(35)</sup>
- » [妙法攻略：渐变虚框及边框滚动动画的纯CSS实现](#) <sup>(33)</sup>
- » [炫酷H5中序列图片视频化播放的高性能实现](#) <sup>(31)</sup>
- » [CSS scroll-behavior和JS scrollIntoView让页面滚动平滑](#) <sup>(30)</sup>
- » [windows系统下批量删除OS X系统.DS\\_Store文件](#) <sup>(26)</sup>
- » [写给自己看的display: flex布局教程](#) <sup>(26)</sup>

猜你喜欢

- [JavaScript实现http地址自动检测并添加URL链接](#)
- [关于锚点跳转及jQuery下相关操作与插件](#)
- [页面可用性之img标签longdesc属性与HTML5](#)
- [HTML5块状元素链接以及可用性探讨](#)
- [HTML <area><map>标签及在实际开发中的应用](#)
- [如何灵活利用免费开源图标字体-IcoMoon篇](#)
- [自己以前架构CSS/JS时候挖过的一些坑](#)
- [致设计师：图标图形制作-路径为王](#)
- [未来必热：SVG Sprite技术介绍](#)
- [SVG图标颜色文字继承与填充](#)
- [新版无图片版zxxbox jQuery弹出框插件](#)