

使用 Docsify 做文档网站的详细配置教程

作者: [xhemj](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1585715720800>

来源网站: [链滴](#)

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

使用Docsify做文档网站的详细配置教程

作者: xhemj

没错, 它叫Docsify。 </br>

xhemj的文档中心就是用这个写的 </br>

开源地址: <https://github.com/docsifyjs/docsify/> </br>

官方Demo: <https://docsify.js.org/> </br>

目录

- [官方说明](#)
- [安装](#)
- [如何写文章](#)
- [个性化](#)
- [插件](#)
- [结尾](#)

官方说明

Docsify
A magical documentation site generator.
Simple and lightweight (~21kB gzipped)
No statically built html files
Multiple themes

Docsify </br>

一个神奇的文档站点生成器。 </br>

简单轻巧 (~21kB) </br>

没有生成静态的html文件 </br>

主题丰富 </br>

安装

本地搭建

如果你想在本地搭建: </br>

npm安装: </br>

```
npm i docsify-cli -g
```

初始化: </br>

```
docsify init ./docs
```

本地预览: `</br>`

`docsify serve docs`

进入 <http://localhost:3000>就能看到效果咯! `</br>`

托管在网上

如果你想在托管在网上: `</br>`

新建一个 `index.html`内容为: `</br>`

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge,chrome=1">
  <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1">
  <meta charset="UTF-8">
  <link rel="stylesheet" href="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/themes/vue.css">
</head>
<body>
  <div id="app"></div>
  <script>
    window.$docsify = {
      //...
    }
  </script>
  <script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/docsify.min.js"></script>
</body>
</html>
```

CDN的选择

CDN可以选择: `</br>`

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/docsify.min.js"></script>
<script src="//cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/docsify/4.11.2/docsify.min.js"></script>
<script src="//unpkg.com/docsify/lib/docsify.min.js"></script>
```

这样就可以看到一个最基本的网页啦! `</br>`

如何写文章

只需用Markdown语法写好一个 `.md`的文章放在根目录或子目录后就会自动识别了。 `</br>`

我自己测试好像用html的也可以, 直接把后缀名改成 `.md`, 但效果可能不太好。 `</br>`

文章链接对应: `</br>`

```
/README.md => domain.com/#/
/hello.md => domain.com/#/hello
/hello/hi.md => domain.com/#/hello/hi
```

如本教程文章Markdown文件为: <https://gitee.com/xhemj/books/raw/master/p/How-to-Use-D>

csify.md

渲染成: <https://xhemj.gitee.io/books/#/p/How-to-Use-Docsify>

个性化

自定义加载文字

只需在 `index.html` 中新增:

```
<div id="app">Please wait...</div>
```

自定义侧边栏

只需在 `index.html` 中新增:

```
<script>
window.$docsify = {
  loadSidebar: true
}
</script>
```

后创建一个文件叫做 `_sidebar.md`, 将你的文件输入进去:

```
* [Home]()
* [Guide](guide.md)
```

`_sidebar.md` 的加载逻辑是从每层目录下获取文件, 如果当前目录不存在该文件则回退到上一级目录。

例如当前路径为 `/zh-cn/more-pages` 则从 `/zh-cn/_sidebar.md` 获取文件, 如果不存在则从 `/_sidebar.md` 获取。

!> 注意, 如果是托管在网上, 请在文件根目录新增名叫 `.nojekyll` 的空文件。

为了更好地SEO, 您可以在每个文件后面自定义标题:

```
* [Home]()
* [Guide](guide.md "The greatest guide in the world")
```

默认情况下会自动根据文章标题生成目录, 如果不想要, 可以再 `index.html` 中新增:

```
<script>
window.$docsify = {
  loadSidebar: true,
  subMaxLevel: 2
}
</script>
```

`subMaxLevel: 2` 表示只显示 `h1~h2` 的标题, 对应 `#` 和 `##`。

如果你想忽略某个标题, 则可以在文章中新增 `{docsify-ignore}`:

```
# Getting Started
## Header {docsify-ignore}
```

如果想忽略全部的标题，则可以新增 `{docsify-ignore-all}`: `</br>`

```
# Getting Started {docsify-ignore-all}
## Header
```

表示忽略 `{docsify-ignore-all}`下的全部标题`</br>`

!> `{docsify-ignore-all}`和 `{docsify-ignore}`在正文中都不会显示

自定义导航栏 `</br>`

写法一: `</br>`

在 `index.html`中新增: `</br>`

```
<body>
  <nav>
    <a href="#">EN</a>
    <a href="#/zh-cn/">中文</a>
  </nav>
  <div id="app"></div>
</body>
```

!> 所有路径都必须用 `#/`来书写

写法二: `</br>`

在根目录新增 `_navbar.md`文件: `</br>`

写法同 `_sidebar.md``</br>`

```
* [En](/)
* [chinese](/zh-cn/)
```

你也可以按照如下来写多级导航栏: `</br>`

```
* Getting started
  * [Quick start](quickstart.md)
  * [Writing more pages](more-pages.md)
  * [Custom navbar](custom-navbar.md)
  * [Cover page](cover.md)

* Configuration
  * [Configuration](configuration.md)
  * [Themes](themes.md)
  * [Using plugins](plugins.md)
  * [Markdown configuration](markdown.md)
  * [Language highlight](language-highlight.md)
```

`_navbar.md`的加载逻辑是从每层目录下获取文件，如果当前目录不存在该文件则回退到上一级目录。`</br>`

例如当前路径为 `/zh-cn/more-pages`则从 `/zh-cn/_navbar.md`获取文件，如果不存在则从 `_navbar.d`获取。 `</br>`

封面

设置:

```
window.$docsify = {  
  coverpage: true,  
}
```

后再根目录创建 `_coverpage.md`

输入内容就可以显示在封面了

效果见<https://xhemj.gitee.io/books/>

主题颜色

设置:

```
window.$docsify = {  
  themeColor: '#c30aff',  
}
```

`#c30aff`就是主题的颜色了

外链打开方式

设置:

```
window.$docsify = {  
  externalLinkTarget: '_blank',  
}
```

`_blank`表示在新标签页中打开

插件

表情插件

先在在 `index.html`中新增: `</br>`

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/emoji.min.js"></script>
```

!> 我自己测试是我上面推荐的三个CDN都可以使用

即可输入 `</br>`

`:100: => 100`

搜索插件

新增 `index.html`: `</br>`

```
<script>  
window.$docsify = {  
  search: 'auto',  
}
```

```

search : [
  '/', // => /README.md
  '/guide', // => /guide.md
  '/get-started', // => /get-started.md
  '/zh-cn/', // => /zh-cn/README.md
],

search: {
  maxAge: 86400000,
  paths: [],
  placeholder: 'Type to search',

  placeholder: {
    '/zh-cn/': '搜索',
    '/': 'Type to search'
  },

  noData: 'No Results!',

  noData: {
    '/zh-cn/': '找不到结果',
    '/': 'No Results'
  },

  depth: 2,

  hideOtherSidebarContent: false,

  namespace: 'website-1',
}
}
</script>
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/search.min.js"></script>

```

那我们来解释一下: </br>

1.指定搜索路径</br>

search: 'auto',表示是否搜索, 默认是 auto</br>

或: </br>

```

search : [
  '/', // => /README.md
  '/guide', // => /guide.md
  '/get-started', // => /get-started.md
  '/zh-cn/', // => /zh-cn/README.md
],

```

如: /就表示 README.md</br>

guide表示 /guide.md</br>

设置后就表示只搜索这几个目录</br>

2.maxAge: 86400000,到期时间（官方这么说），不用改动</br>

3.paths: [], 可以设置搜索的目录，或设置 auto或 /, 貌似和 search:[]一样? </br>

4.搜索框的提示</br>

placeholder: 'Type to search',</br>

或: </br>

```
placeholder: {  
  '/zh-cn/': '搜索',  
  '/': 'Type to search'  
},
```

这样可以设置中英文目录的搜索框的提示</br>

noData: 'No Results!',表示无结果时显示的文字</br>

或: </br>

```
noData: {  
  '/zh-cn/': '找不到结果',  
  '/': 'No Results'  
},
```

分别设置中英文</br>

5.标题深度</br>

depth: 2,（官方这么解释）可以设置为 1-6</br>

6.隐藏其他侧边栏内容</br>

hideOtherSidebarContent: false,（官方这么解释）默认为 false</br>

7.避免搜索索引冲突</br>

namespace: 'website-1',可以自己设置</br>

同一域下的多个网站之间可以设置名称</br>

避免搜索索引冲突</br>

其实有很多参数都不用设置</br>

比如我的配置是: </br>

```
search: 'auto',  
search: {  
  maxAge: 86400000,  
  paths: '/',  
  placeholder: '搜索...',  
  noData: '未找到结果, 换个搜索词试试? ',  
  namespace: 'XhemjBlog',  
},
```

Google Analytics

就是谷歌统计</br>

直接新增: </br>

```
<script>
  window.$docsify = {
    ga: 'UA-XXXXX-Y'
  }
</script>
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/ga.min.js"></script>
```

ga: 'UA-XXXXX-Y' 就是谷歌统计的编号</br>

或: </br>

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/docsify.min.js" data-ga="UA-XXXXX-Y"></script>
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/ga.min.js"></script>
```

ga: 'UA-XXXXX-Y'=data-ga="UA-XXXXX-Y"

外链脚本插件

如果你需要在 .md 文件中引用如: </br>

```
<script src="https://domain.com/xxx.js" ></script>
```

安装: </br>

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/external-script.min.js"></script>
```

照这样看来是可以在 .md 中写 .html 的.....

图片缩放插件

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/zoom-image.min.js"></script>
```

效果就是点击一下图片可以放大</br>

如: </br>

如果不想缩放可以设置: </br>

```

```

复制代码插件

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify-copy-code"></script>
```

效果可以自己看上面的所有代码</br>

Disqus评论插件

```
<script>
```

```
window.$docsify = {
  Disqus: 'shortname'
}
</script>
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/disqus.min.js"></script>
```

详见: <https://disqus.com/></br>

Gitalk评论插件

```
<link rel="stylesheet" href="//cdn.jsdelivr.net/npm/gitalk/dist/gitalk.css">

<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/gitalk.min.js"></script>
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/gitalk/dist/gitalk.min.js"></script>
<script>
var gitalk = new Gitalk({
  clientID: 'Github Application Client ID',
  clientSecret: 'Github Application Client Secret',
  repo: 'Github repo',
  owner: 'Github repo owner',
  admin: ['Github repo collaborators, only these guys can initialize github issues'],
  // facebook-like distraction free mode
  distractionFreeMode: false
})
</script>
```

可以使文章实现评论效果, 教程详见: <https://github.com/gitalk/gitalk/></br>

链接下一篇文章插件

可以再文章底部显示“下一篇”和“上一篇”</br>

效果见<https://xhemj.gitee.io/books/#/p/how-to-use-Docsify.md></br>

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify-pagination/dist/docsify-pagination.min.js"></script>
```

也可以自定义: </br>

```
window.$docsify = {
  pagination: {
    previousText: '上一篇',
    nextText: '下一篇',
    crossChapter: true,
    crossChapterText: true,
  },
}
```

更多插件可以见<https://docsify.js.org/#/awesome?id=plugins></br>

!> 以下是我自己使用的插件

Social Share分享插件

经过测试，无法直接在 `index.html` 中嵌入代码 `</br>`

需要先安装上面的外链脚本插件 `</br>`

```
<script src="//cdn.jsdelivr.net/npm/docsify/lib/plugins/external-script.min.js"></script>
```

后在 `.md` 文件中写下: `</br>`

```
<link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/social-share.js/1.0.16/css/sare.min.css">
<div class="social-share"></div>
<script type="text/javascript" src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/social-share.js/1.0.1/js/social-share.min.js"></script>
```

即可在文件中嵌入分享插件 `</br>`

详细自定义教程可见: <https://github.com/overtrue/share.js> `</br>`

嵌入Markdown文件插件

```
<script src="https://unpkg.com/docsify-remote-markdown/dist/docsify-remote-markdown.min.js">
```

可以自定义: `</br>`

```
window.$docsify = {
  remoteMarkdown: {
    tag: 'md',
  },
}
```

使用方法: `</br>`

[你设置的tag, 如: md](<https://domain.com/markdown.md>)

效果如上方的分享插件就可以直接链接: `</br>`

而不用写分享代码 `</br>`

```
<script src="https://unpkg.com/docsify-footer-enh/dist/docsify-footer-enh.min.js"></script>
```

自定义: `</br>`

```
window.$docsify = {
  footer: {
    copy: "",
    auth: "",
    pre: '<hr>',
    style: 'text-align: center;'
  },
}
```

实测 `copy` 和 `auth` 可以随便写 `</br>`

写什么文字代码都可以 `</br>`

`pre` 是正文和Footer的分割线, 默认 `<hr>` `</br>`

效果可以见<https://xhemj.gitee.io/books/#/p/How-to-Use-Docsify>

结尾

基本上配置就是这样了！本文当基于[官方文档](#)书写 </br>

要是有什么说不到位的欢迎私信我或者发邮件到xhemj2680@163.com哦! </br>

好看就分享一下吧! </br>