

前端开发

JavaScript

集成开发环境

JetBrains

WebStorm

关注者  
2,242

被浏览  
379,100

## WebStorm 有哪些过人之处?

关注问题

写回答

2 条评论

分享

邀请回答

举报

...

22 个回答

默认排序



方应杭

公众号 XDML, 想进群加微信 hungervalley, 暗号: 知乎

425 人赞同了该回答

本文内容只适用于 WebStorm 8, 现在 WebStorm 已经更新, 请注意。

自问自答, 多图杀猫。

先说缺点吧:

1. 常驻内存300M左右, 如果你的内存只有1G, 请用Sublime/VIM。如果你内存有4G, 我觉得你真不用在意这点内存, Chrome 占的内存比这多多了, 你还不是用的很嗨?
2. 启动一个项目所需的时间与项目大小相关。不愿意等的请用Sublime。某人说 IDE 的正确打开方式是上班启动之, 下班关闭之。更有甚者说是入职启动之, 辞职关闭之。你们感受一下。
3. 英语太差的就不要用 WS 了, 喜欢花时间调教 VIM 各种插件的也没必要用 WS 了。

所以我觉得, 如果你机器的内存有 4G 以上, 你每天花在写代码上的时间又很长, 而且没有时间精力折腾 VIM 各种蛋疼的插件的话, 一定要试试 WebStorm!

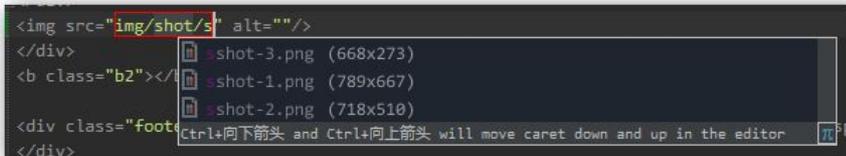
WebStorm 为前端而生, 专门为 JS 开发做了很多优化, 有许多令前端工程师眼前一亮的地方, 我十分喜欢这款 IDE。下面讲下我觉得非常有用的几个功能 (绝大部分是官方发行版本自带的功能)。

---

UPDATE: WebStorm 8 已经对我说的部分功能做了用户体验上的优化, 所以具体细节可能和我说的有出入。

---

### 1. 图片宽高提示。



平时你在写 HTML 时, 遇到 img 标签时, 是不是要费好大劲去知道图片的宽高? WS 直接展示给你了。

### 2. 标签重构、文件重命名、CSS 重构以及 JS 重构

#### 2.1 标签重构

如果你想把

```
<div>此处省略200行</div>
```

改为

```
<p>此处省略200行</p>
```

### 相关问题

IntelliJ IDEA 与 Webstorm 的区别是什么, 哪个更好? 7 个回答

mac下webstorm占用内存和cpu都太多, 导致特别卡, 怎么解决? 10 个回答

webstorm 如何自定义代码的补全提示, 快捷输入? 2 个回答

webstorm: 求一个黑色背景 好看的 webstorm主题? 10 个回答

WebStorm (JavaScript IDE) 中关于 ES7的Decorator语法检查? 1 个回答

### 相关推荐



巧用传播学 加持竞争力

潘玥

共 13 节课

试听



不吹不黑聊聊前端框架

尤雨溪

★★★★★ 5351 人参与



HTML5 应用开发实践指南

Zachary Kessin

2,545 人读过

阅读

刘看山 · 知乎指南 · 知乎协议 · 应用 · 工作

申请开通知乎机构号

侵权举报 · 网上有害信息举报专区

违法和不良信息举报: 010-82716601

儿童色情信息举报专区

联系我们 © 2018 知乎



要怎么办？在 WS 里，你只需将光标移到 `<div>` 或者 `</div>`，让后按重构的快捷键就可以轻松地把它变为 `p` 标签。

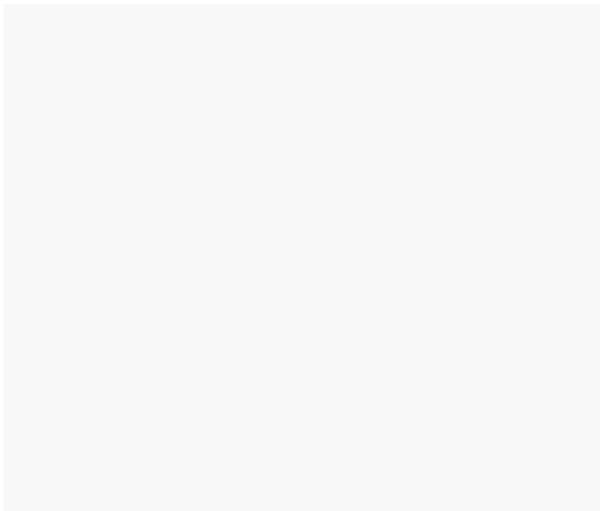
## 2.2 文件重命名

你想把 `style1.css` 重命名为 `style2.css`，但是 `style1.css` 被很多 `html` 文件引用了，怎么办？

使用 WS 的文件重命名功能，大胆地重命名吧，它会自动帮你更新所有引用。（前提是你的引用是正确且符合常规的）

## 2.3 CSS 重构

另外，如果你想把内联的 `style` 移到外部 `CSS` 文件里，也是可通过重构功能实现的。虽然在生产环境下你不会在 `HTML` 里写内联 `style` 的，但我们调试时为了方便，会经常这么做。等你调试完了，自然会用到这个功能。



(WS 8.0 以更新此功能，详见评论)

JS 重构也很好用。包括变量重命名、声明提升等等等等。WS 是我用过的对 JS 重构支持最好的 IDE。你可以告诉我还有什么 IDE 对 JS 重构支持不错，我去比较下。

## 3. 对业界最新技术的支持

你安装 WS 后，你会发现它内置了对 `SASS`、`NodeJS`、`CoffeeScript`、`Jade` 的支持。

连 `Emmet` 都内置了，而且快捷键还是 `Tab`，太方便了。没有这个功能我都不想写 `HTML` 了。

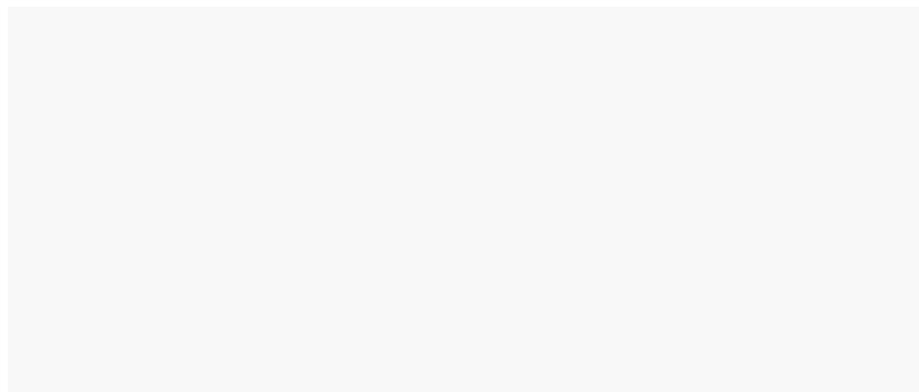
如果它发现你的文件后缀是 `.less`/`.scss`/`.sass` 或者 `.coffee`，就会问你，是否需要把它们自动编译为 `css` 或 `js`。

如果它发现你有 `NPM`，会自动列出你安装过的 `package`，方便管理和升级。（这个貌似需要装 `NodeJS` 支持插件，我记不清是不是自带功能了。）

## 4. 可自定义代码格式化规则

虽然很多 IDE 都有格式化功能，但能自定义到 WS 这种程度的还没见过。

- 是否保留单行的 `{}`。
- 是否保留单行的 `function`。
- 属性是否要对其。
- 冒号前后是否加空格。
- .....





## 5. 设置项是可搜索的 (英文)

「这个 IDE 有这么多设置项，我要折腾好久啊！」

WS 考虑到了这一点，所以他的所有设置都是可搜索的，不会让你漫无目的地摸索，你想设置什么就搜什么。

想设置外观，就搜 appearance；

想设置快捷键，就搜 keymap；

想设置插件就搜 plugin。

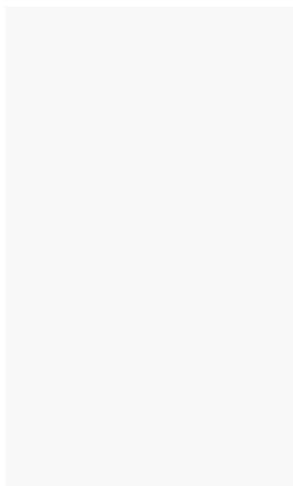
当你进入 keymap，你还可以进行二级搜索，比如你想知道 format 功能的快捷键，就直接搜 format。

你甚至可以反过来，搜 Ctrl + L 这个快捷键对应的功能是什么。

P.S. WS 的快捷键是支持二次按键的。比如我把 Git add 的快捷键设置为 Alt+G & Alt + A，把 Git commit 设置为 Alt+G & Alt+C。这样的好处是不会让你无快捷键可设。

## 6. 再说说其他 IDE 也有的功能吧

6.1. 本地版本控制。你在 WS 里所有的编辑都被存在本地了，你随时可以还原到历史版本。

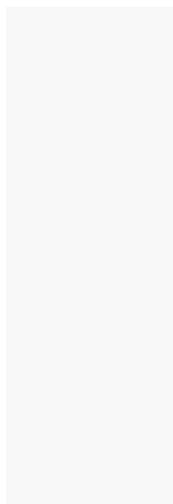


不过要注意这些历史有可能被清除。

6.2. 能与番茄工作法结合。有个插件叫

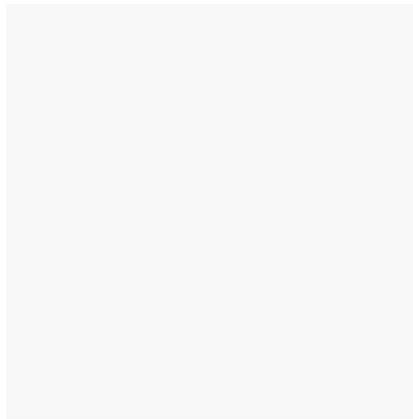
Pomodoro-tm，应该有不少程序员喜欢。

6.3. 能与 Redmine / Trello / Jira 等集成。

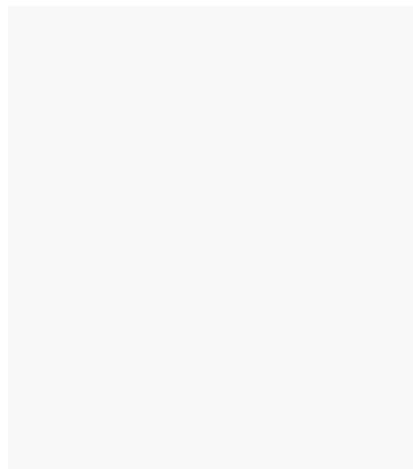


6.4 文件结构分析。直接看图。

JS 文件结构



HTML 文件结构



这个功能对于大文件特别有用。

好功能太多，有机会以后再介绍了。

-----  
回复评论：

VIM / ST 党可能会说，你这些功能 VIM / ST 也能做到啊。嘿嘿，做不做到先不谈，WS 上面这些功能可都是内置的哦，无需任何配置，改改快捷键就能很称手了哟。现在如果要我用回 VIM / ST，我想得第一件事就是“把 VIM 改造成一个类似于 WebStorm 的 IDE 需要花多久时间呢？”

1. 编辑器和 IDE 是不同的事物，如果你还认为 VIM / ST 比 IDE 好的话，你为什么不来比较一下吸尘器和自行车孰好孰劣呢？

2. 我说 WS 好的时候，绝对没有说 VIM / ST 不好的意思。VIM 和 ST 我都用过超过半年以上，都是不错的“编辑器”，比 WS 快多了。WS 能比它们快才是奇了怪了。

3. 至于 Notepad++，也很不错，我大学时用过至少一年，不过在我习惯了 VIM 之后就把它抛弃了。所有不支持 VIM 模式的编辑器或 IDE 我应该都不会再喜欢了。这里有我回答的一个关于 Notepad++ 的一个问题：[Notepad++ 有哪些适用于前端开发的插件？](#)

4. 我的路线大概是 Notepad++ => ST2 => VIM => WebStorm、ST3、VIM 共存

END

编辑于 2016-10-08



阿安

跪求前端，java简历~

90 人赞同了该回答

▲ 425

● 96 条评论



- 自带的版本控制，这功能挽救了我好多次了。
- 优秀的代码定位能力，能轻松将光标定位到变量/属性/方法的定义处，对阅读代码非常有用。
- 聪明的代码联想、格式化功能。
- 可定制的code template，加强版的zen coding，而且不仅限于html和css。
- svn、git 等版本工具的支持，内置的 gist 非常方便。
- nodejs 最好的开发工具，没有之一。只要你会用 chrome 调试浏览器器端的 js，那么你就会用 webstorm 调试 nodejs。
- 预处理语言的支持，使less、sass、cofeescript 等等语言的自动编译变得很简单。
- 最爽的一点，remote host和live edit的组合使用，让你直接编辑远程文件并实时刷新，一下省去了你这么多步骤：保存本地文件，上传本地文件到远程服务器，刷新浏览器。

功能太多了，只要慢慢调教，webstorm真的爽，我还写了几篇blog:巧：

[WebStorm: 令人眼前一亮的一款前端开发IDE](#)

[WebStorm功能特点以及使用指南](#)

[WebStorm 8 新功能一览](#)

[使用WebStorm/Phpstorm实现remote host远程开发](#)

ps, blog 迁移到 github 以后，我现在已经直接用 webstorm 写 blog 了，写完md一个快捷键 push 到 github，好愉快.....

编辑于 2015-08-12

▲ 90



● 19 条评论

➦ 分享

★ 收藏

♥ 感谢



卡莉贝斯

道高一尺魔高一丈

8 人赞同了该回答

WebStorm的过人在于，商家不断的更新版本！WebStorm在JS开发中，被誉为web开发神器。

我来说说最新版WebStorm 8.0.1版本中最厉害的Spy-js

跟踪服务器代理服务器,捕获浏览器流量和变化动态JavaScript文件。变化不会影响应用程序的逻辑,spy-js只是插入额外的代码指令收集运行时信息的代码执行，通过跟踪服务器并将信息发送回IDE。可以查看：[my.oschina.net/u/125105...](http://my.oschina.net/u/125105...)

问题收集：[http://www.oschina.net/question/1251054\\_151003](http://www.oschina.net/question/1251054_151003)

最新版更新内容和下载地址：<http://www.evget.com/article/2014/4/14/20825.html>

发布于 2014-04-14

▲ 8



● 1 条评论

➦ 分享

★ 收藏

♥ 感谢



匿名用户

7 人赞同了该回答

WS 的JavaScript 自动重构工具是其他IDE都没有的。而且自带了JsTestDriver，做非浏览器界面的单元测试很方便。

发布于 2014-03-19

▲ 7



● 1 条评论

➦ 分享

★ 收藏

♥ 感谢



陈威

8 人赞同了该回答

优点：

- 1.内置zencode编码风格，让你快速开发
- 2.丰富的插件资源，你可以去webstormw官网下载你需要的插件
- 3.简单易操作的版本控制，只要你简单的配置下git或svn就可以使用快捷键快速的进行版本控制
- 4.实时保存，不用频繁的按ctrl+s了
- 5.对nodejs,typeScript,coffeScript支持良好
- 6.定制化功能很强大，不管是编码还是UI

缺点：启动慢，占内存

▲ 425

● 96 条评论

发布于 2013-08-29

▲ 8



● 1 条评论

🔗 分享

★ 收藏

♥ 感谢



▲ 425

● 96 条评论