



Prettier

<https://prettier.io/>

https://zhuanlan.zhihu.com/p/81764012?from_voters_page=true



你将学到 Get

- 什么是 Prettier
- 如何配置 Prettier 规则
- 如何与 ESLint 整合
- 如何与 VSCode 编辑器整合

Prettier 在自己官网首页列出这么三点：

- An opinionated code formatter
- Supports many languages
- Integrates with most editors
- Has few options

官方首先告诉你，Prettier 是一个 Opinionated 的代码格式化工具。所以要掌握 Prettier 的精髓就是要理解这个单词。

什么是 Opinionated? 我在知乎很多回答中都提到这个词，对于理解框架或技术非常重要。很多框架在文档开始就会告诉你它是 **Opinionated** 还是 **Unopinionated**。

安装 Prettier

```
pnpm i prettier -D
```

Bash

设置规则

.prettierrc.js

```
module.exports = {  
  trailingComma: "all", // 尾部逗号  
  tabWidth: 1, // Tab宽度  
  singleQuote: true, // 引用单引号  
};
```

JavaScript

package.json

```
{  
  "scripts": {  
    "format": "prettier --write \"src/**/*.*.\" "  
  },  
}
```

JSON

与 ESLint 整合

```
pnpm i prettier -D
```

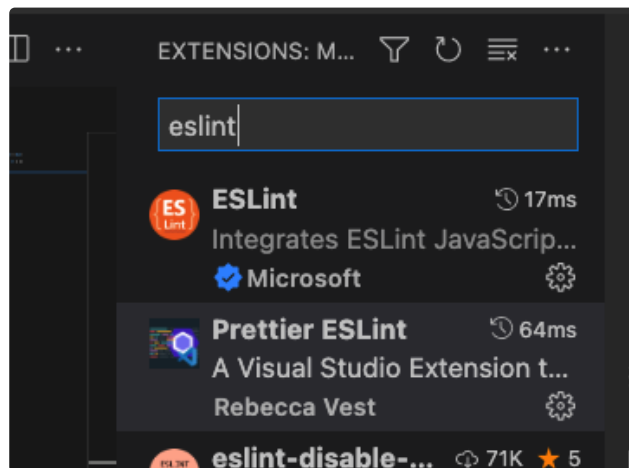
Bash

.eslintrc.js

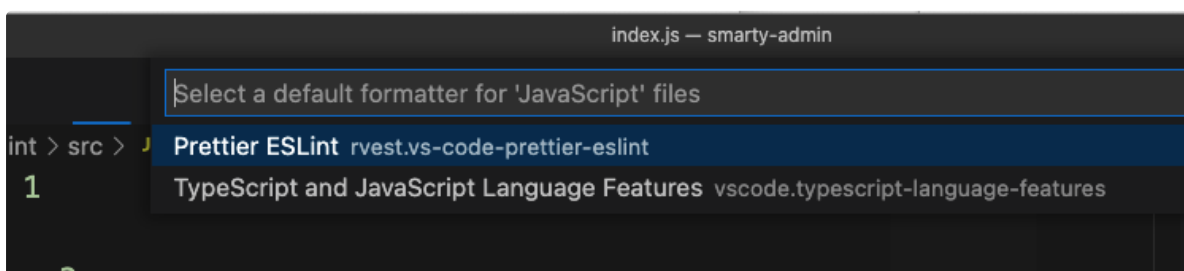
JavaScript

```
{
  "plugins": ["prettier"],
  "rules": {
    "prettier/prettier": "error"
  }
}
```

VsCode 编辑器整合



Ctrl + Shift + F 格式化后的选择



Ctrl + Shift + F 格式化后可以根据 Prettier 进行自动格式调整

