



黑客派

腾讯 QMUI 团队 Web 前端框架 1.2 正式发布，诚邀大家体验

作者: [kayo5994](#)

原文链接: <https://hacpai.com/article/1473150800054>

来源网站: [黑客派](#)

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

<p></p>

<blockquote>

<p>一个旨在提高 UI 开发效率、快速产生项目 UI 的前端框架</p>

<p>Github: https://github.com/QMUI/QMUI_Web</p>

<p>HomePage: http://qmuiteam.com/web</p>

</blockquote>

<p>QMUI Web 是一个专注 Web UI 开发，帮助开发者快速实现特定的一整套设计的框架。框架主由一个强大的 SASS 方法合集与内置的工作流构成。通过 QMUI Web，开发者可以很轻松地提高 Web UI 开发的效率，同时保持了项目的高可维护性与稳健。如果你需要方便地控制项目的整体样式，或需要应对频繁的界面变动，那么 QMUI Web 框架将会是你最好的解决方案。</p>

<h2 id="功能特性">功能特性</h2>

<h3 id="基础配置与组件">基础配置与组件</h3>

<p>通过内置的公共组件和对应的 SASS 配置表，你只需修改简单的配置即可快速实现所需样式的组合。（QMUI SASS 配置表和公共组件如何帮忙开发者快速搭建项目基础 UI? ）</p>

<h3 id="SASS-与-Compass-支持">SASS 与 Compass 支持</h3>

<p>QMUI Web 包含 70 个 SASS mixin/function/extend，涉及布局、外观、动画、设备适配、数计算以及 SASS 原生能力增强等多个方面，可以大幅提升开发效率。</p>

<h3 id="脚手架">脚手架</h3>

<p>QMUI Web 内置的工作流拥有从初始化项目到变更文件的各种自动化处理，包含了模板引擎，片集中管理与自动压缩，静态资源合并、压缩与变更以及冗余文件清理等功能。</p>

<h3 id="扩展组件">扩展组件</h3>

<p>QMUI Web 除了内置的公共组件外，还通过扩展的方式提供了常用的扩展组件，如雪碧图组件等高左右双栏，文件上传按钮，树状选择菜单。</p>

<h2 id="环境配置">环境配置</h2>

```
<pre><code class="highlight-chroma">#安装 gulp
npm install --global gulp
#安装 SASS
gem install sass
#安装 Compass
gem update --system
gem install compass
</code></pre>
```

<p>为什么采用原生 SASS 和 Compass? </p>

<h2 id="快速开始">快速开始</h2>

<p>推荐使用 Yeoman 脚手架 generator-qmui 安装和配置 QMUI Web。该工具可以帮助你完成 QMUI W

b 的所有安装和配置。</p>

```
<pre><code class="highlight-chroma">#安装 Yeoman, 如果本地已安装可以忽略
```

```
npm install -g yo
```

```
#安装 QMUI 的模板
```

```
npm install -g generator-qmui
```

```
#在项目根目录执行以下命令
```

```
yo qmui
```

```
</code></pre>
```

```

```

```
<h2 id="QMUI-Web-Desktop">QMUI Web Desktop</h2>
```

```
<p>推荐配合使用的桌面 App: <a href="https://link.hacpai.com/forward?goto=https%3A%2F2Fgithub.com%2FQMUI%2Fqmui_web_desktop" target="_blank" rel="nofollow ugc">QMUI Web Desktop</a>。它可以管理基于 QMUI Web 进行开发的项目, 通过 GUI 界面处理 QMUI Web 服务开启/关闭, 使框架的使用变得更加便捷, 并提供了编译提醒, 出错提醒, 进程关闭提醒等额外功能。</p>
```

```

```

```
<h2 id="意见反馈">意见反馈</h2>
```

```
<p>如果有意见反馈或者功能建议, 欢迎创建 <a href="https://link.hacpai.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fgithub.com%2FQMUI%2Fqmui_web%2Fissues" target="_blank" rel="nofollow ugc">Issue</a> 或发送 <a href="https://link.hacpai.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fgithub.com%2FQMUI%2Fqmui_web%2Fpulls" target="_blank" rel="nofollow ugc">Pull Request</a>, 感谢你的支持和贡献。</p>
```