

通过脚手架创建项目

介绍 create-umi

umi 通过 [create-umi](#) 提供脚手架能力，包含：

- **project**，通用项目脚手架，支持选择是否启用 TypeScript，以及 [umi-plugin-react](#) 包含的功能
- **ant-design-pro**，仅包含 [ant-design-pro](#) 布局的脚手架，具体页面可通过 [umi block](#) 添加
- **block**，区块脚手架
- **plugin**，插件脚手架
- **library**，依赖（组件）库脚手架，基于 [umi-plugin-library](#)

创建 umi 项目

你可以通过 `yarn create umi` 或 `npm create umi` 使用 create-umi。
推荐使用 `yarn create` 命令，能确保每次使用最新的脚手架。

首先，在新目录下使用 `yarn create umi`，

```
$ mkdir myapp && cd myapp
$ yarn create umi
```

sh

FAQ：如果提示 **create-umi 命令不存在**，你需要执行 `yarn global bin`，然后把 global bin 的路径添加到环境变量 `PATH` 中。

选择 project，

```
? Select the boilerplate type (Use arrow keys)
  ant-design-pro - Create project with an layout-only ant-design-pro boilerplate, u
> app            - Create project with a simple boilerplate, support typescript.
  block          - Create a umi block.
```

sh

≡ UmiJS

选择是否使用 TypeScript,

```
? Do you want to use typescript? (y/N)
```

sh

然后, 选择你需要的功能, 功能介绍详见 [plugin/umi-plugin-react](#),

```
? What functionality do you want to enable? (Press <space> to select, <a> to toggle)
> ☒ antd
  ☐ dva
  ☐ code splitting
  ☐ dll
```

sh

确定后, 会根据你的选择自动创建好目录和文件,

```
create package.json
create .gitignore
create .editorconfig
create .env
create .eslintrc
create .prettierignore
create .prettierrc
create .umirc.js
create mock/.gitkeep
create src/app.js
create src/assets/yay.jpg
create src/global.css
create src/layouts/index.css
create src/layouts/index.js
create src/models/.gitkeep
create src/pages/index.css
create src/pages/index.js
create webpack.config.js
✨ File Generate Done
✨ Done in 161.20s.
```

sh

然后安装依赖,

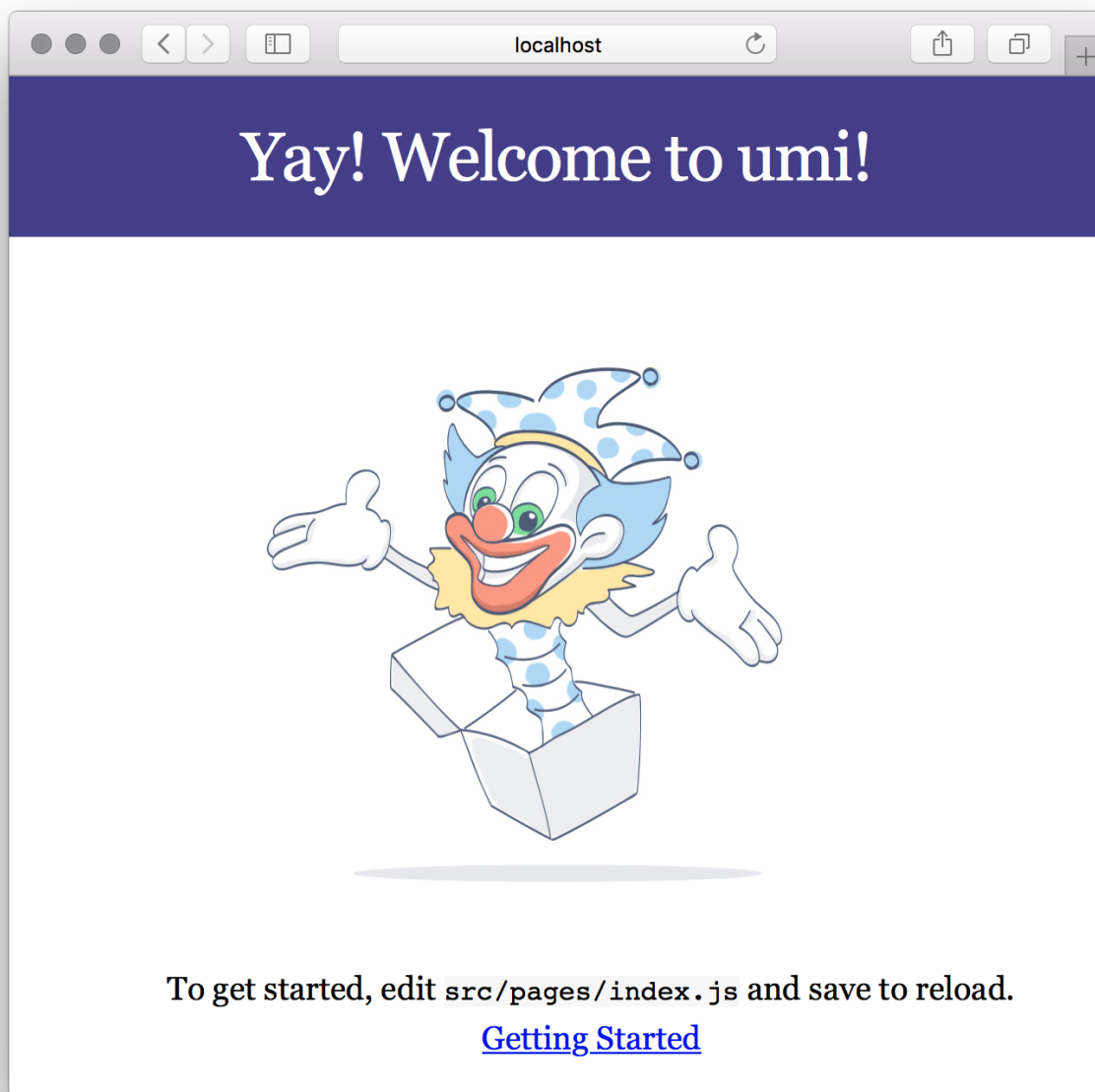
☰ UmiJS

最后通过 `yarn start` 启动本地开发,

```
$ yarn start
```

sh

如果顺利, 在浏览器打开 <http://localhost:8000> 可看到以下界面,



在 [GitHub](#) 上编辑此页 [↗](#)

Last Updated: 2019/1/17 上午8:01:47

