Bower是一个软件， 是用来管理我们的静态资源的。twitter公司开发。它是使用Node.js开发的。所以要先安装Node.js

Bower要依赖NodeJS环境和git工具。

1. 安装NodeJs软件。
2. 验证是否安装 执行命令：node -v npm -v

Npm(nodejs package manager) 专门用来管理nodejs开发的工具的管理器。

1. 安装bower
   1. npm install bower -g --registry=https://registry.npm.taobao.org
   2. Npm install 工具名称（bower） 全局安装-g [可以加上镜像地址]
   3. 淘宝镜像地址：--registry=https://registry.npm.taobao.org
      1. 全局安装代表安装完毕后，操作系统的任何一个场合都可以使用它。
2. 相关命令
   1. npm install -g bower 安装bower
   2. bower search 查找资源信息
   3. bower info 查看资源信息
   4. bower uninstall 卸载资源
3. bower特点。
   1. 允许我们下载指定的版本。
      1. Bower info jquery 查看版本
      2. Bower install jquery#版本号

b) 可以帮我们自动的解决插件依赖。可以把依赖的库下载下来。

下载是捆绑下载，卸载也是捆绑卸载。

1. bower描述信息
   1. Bower通过描述信息来知道一个库依赖哪些库。
   2. 会存在一个bower.json文件，里面就是一些描述信息。包括名字，下载依赖等。是下载时， 帮我们写好的文件。

bower install 框架名称

bower uninstall

bower install 框架名称#版本号