

每日读书一小时

今天看了一下[Vapor](#)一个Swift语言实现的Web Framework

开始

本次分享，应该不会把所有的都讲清楚，只作为一个引子，希望有兴趣的朋友可以自行去学习。

安装 Xcode

先从AppStore上安装Xcode

安装Homebrew

官网推荐使用Homebrew安装Vapor，如果不知道Homebrew是什么的请点击[这里查看Homebrew](#)

Homebrew安装命令是：

```
/usr/bin/ruby -e "$(curl -fsSL  
https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/install/master/install)"
```

添加Homebrew Tap

Vapor's 的Homebrew tap包使你能够使用Homebrew来安装Vapor

```
brew tap vapor/homebrew-tap
```

安装

添加Vapor's的tap后你就可以使用brew安装Vapor's的toolbox及dependencies了。

```
brew install vapor
```

完成

至此安装部分就完成了

踩坑记录

如果你之前安装过Vapor，在升级过Xcode之后，直接使用vapor命令会报如下错误

```
dyld: lazy symbol binding failed: Symbol not found:
```

我从stackoverflow查到了问题的答案 源地址:[stackoverflow](https://stackoverflow.com) 由于Swift的API尚未稳定，因此当Swift的版本升级后，所有之前swift版本构建的项目都需要重新编译。

当然解决办法也很简单，还是使用brew解决

安装之前先删掉以前的链接

```
rm /usr/local/bin/vapor
```

使用brew重新安装

此处不要参考stackoverflow的命令，会报错，使用我的命令

```
brew reinstall vapor/homebrew-tap
```

明天继续分享!