



18883994164  
marswong618@gmail.com  
mars\_to\_fly  
https://github.com/OneNewLife  
http://blog.onenewlife.net

# 黄若星

前端实习生/全栈实习生

## 教育经历 EDUCATION

2014 ~ 2018

### 重庆邮电大学

信息管理 with 信息系统 (本科)

## 语言水平 LANGUAGE

CET-4 538

CET-6 491

- ★ 能流畅阅读英文API和英文技术博客
- ★ 可观看无字幕的 Conf
- ★ 能够通过 Github、Gmail 和 Quora 与歪果仁正常交流

## 项目与工作经验 EXPERIENCE

重邮信管工作室 2014.11 ~ 至今

### 前端组成员

- ✿ 组织学员培训
- ✿ 参与项目前端部分的设计与开发
- ✿ 解决旧系统遗留的 bug 及浏览器兼容问题 (IE8+)

团队项目 源代码

### Sewage

- ✿ 一个中间商的外包平台及电商网站
- ✿ 使用 Gulp 驱动页面生成、架设本地服务器以及后期打包代码
- ✿ 使用 Bootstrap 来定制复用组件, 选择 Juicer 作为渲染模板
- ✿ 使用 RequireJS 实现模块化, 优化页面结构
- ✿ 使用 koa-proxy 来进行代理, 解决跨域请求的问题, 使用 koa-router 来拦截 Ajax 请求, 进行 mock 数据的测试, 使用 koa-static 来处理静态资源和入口文件
- ✿ 项目前期使用 RAP 来实现前后端分离
- ✿ 生产环境部署采用 Nginx 来压缩静态文件, 采用 base64 来压缩商店高清图

团队项目

### ERP v-3.0(ing)

- ✿ 一个迭代和维护了好几年的 ERP 虚拟运营系统, 早期主要供实验课使用, 现在开始面向企业, 由于要求兼容 IE8+, 综合考虑后选择了 Backbone.js 来进行重构
- ✿ 使用 Backbone.js 提供的 Router、Collection 和 Model 来优化代码结构、实现复杂的跳转以及数据同步
- ✿ 使用 QUnit 来编写单元测试

个人项目 源代码 Demo

### 2048

- ✿ 一个红极一时的数字游戏
- ✿ 采用了 MVC 的架构, 视图层只有纯粹的 html + css, 游戏逻辑以及动画都用 jquery 来实现

## 技能 SKILLS

Web 前端

### HTML / CSS

- ★ 能够编写语义化的 HTML, 模块化的 CSS, 实现复杂的布局与简单的动画
- ★ 熟悉已标准化的 HTML5 / CSS3 新特性, 实验项目中能尝试使用未广泛实现的新标准

### ECMAScript

- ★ 熟悉 ECMAScript 5.1
- ★ 了解 ECMAScript 2015

### DOM / BOM 及常见 Web API

- ★ 熟悉原生 DOM 与 BOM 的使用及相关标准 (W3C)
- ★ 对 Cookie / localStorage 等 API 有一定的使用经验

### 前端工程实践

- ★ 使用 Backbone.js / Vue.js 编写过 SPA, 了解前端 MV\* 模型
- ★ 熟悉 jQuery / Bootstrap 的使用、定制与扩展, 阅读过部分源代码
- ★ 在项目中使用过 RequireJS / Jade / Juicer / Underscore 等模块化解决方案
- ★ 在项目中使用过 Less / Sass / Compass 等预处理工具
- ★ 日常使用 Gulp 改进 workflow
- ★ 掌握基本的前端兼容性处理、性能优化知识与技巧, 并能在项目中加以实践

Web 后端

### Node.js

- ★ 能够编写简单的爬虫
- ★ 能够使用 Node.js API / Express / Koa 搭建简单的后端程序与数据库交互、渲染模板及提供 RESTful API

### Ruby

- ★ 了解 Ruby, 熟悉 Ruby 的生态圈
- ★ 可熟练使用 Jekyll
- ★ 用 Ruby On Rails 搭建过个人博客

### 其他

- ★ 了解 PHP、Java, 维护过学院的网站 (http://jgxy.cqupt.edu.cn)
- ★ 有使用 MongoDB / MySQL 数据库, Nginx 反向代理的经验
- ★ 了解 HTTP、TCP/IP、DNS 等协议

其他

- ★ Fedora 与 CentOS 用户, 熟悉常用命令与配置
- ★ 了解基本的 Web 安全知识 (DDoS / XSS / CSRF)
- ★ 能够使用 Markdown 编写得体的中英文文档, 具备良好的技术交流能力
- ★ 日常使用 DevDocs、Git 与 Sublime Text / WebStorm 进行开发, 乐于尝试好用的新工具
- ★ 日常使用 Shadowsocks + Heroku 进行科学上网
- ★ KISS 原则的践行者