



简介

"Magicodes.WeiChat, 是由Magicode.WeiChat团队打造的一个基于ASP.NET MVC5微信业务快速开发与定制的开发框架。目的让微信业务开发与定制更快速、简单。"

~ Magicodes.WeiChat
团队

官方正品保证。每周持续更新!

"市场上充斥着各种微信平台, 但是定制起来却困难重重, 不仅文档不健全, 而且框架本身也并不健壮。而Magicodes.WeiChat, 则致力于打造最好的微信快速开发定制框架!"



官方博客: <http://www.cnblogs.com/codelove/>
官方店地址: <https://shop113059108.taobao.com>

服务内容

除了出售
Magicodes.WeiChat源码
之外, 我们还提供以下服务,
包括:

- Magicodes.WeiChat技术支持
- 微信业务定制
- 框架业务定制
- 合作伙伴服务

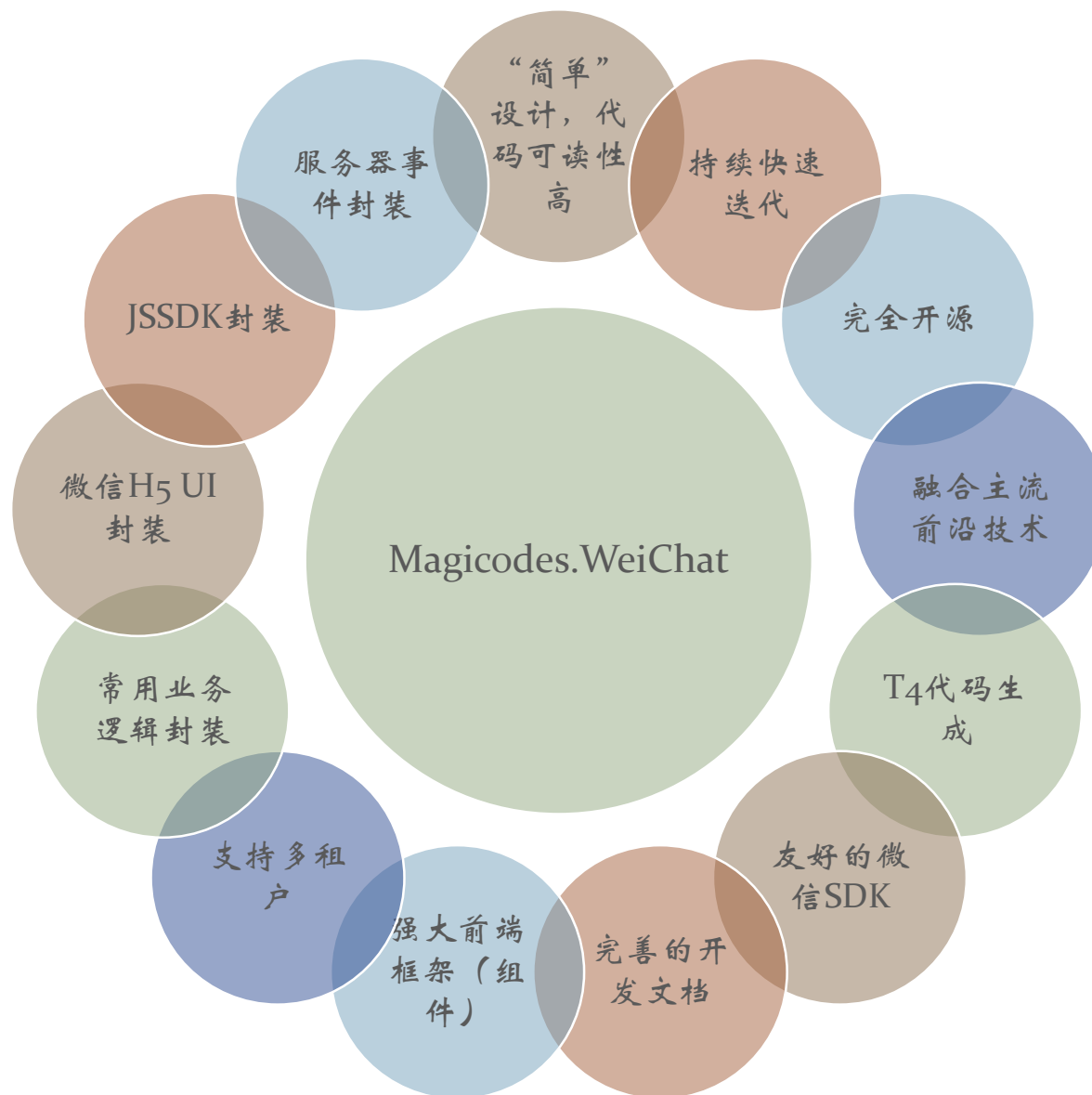
**Magicodes.WeiChat对于
购买用户是完全开源的, 只
要是购买过此框架的用户,
均可以免费得到最新源码。**

**(最近有部分商家也在出售
我们的源码, 请各位认准本
官方店进行购买。非官方渠
道购买的源码, 本店一概不
予受理, 也请大家多多支持
正品)**

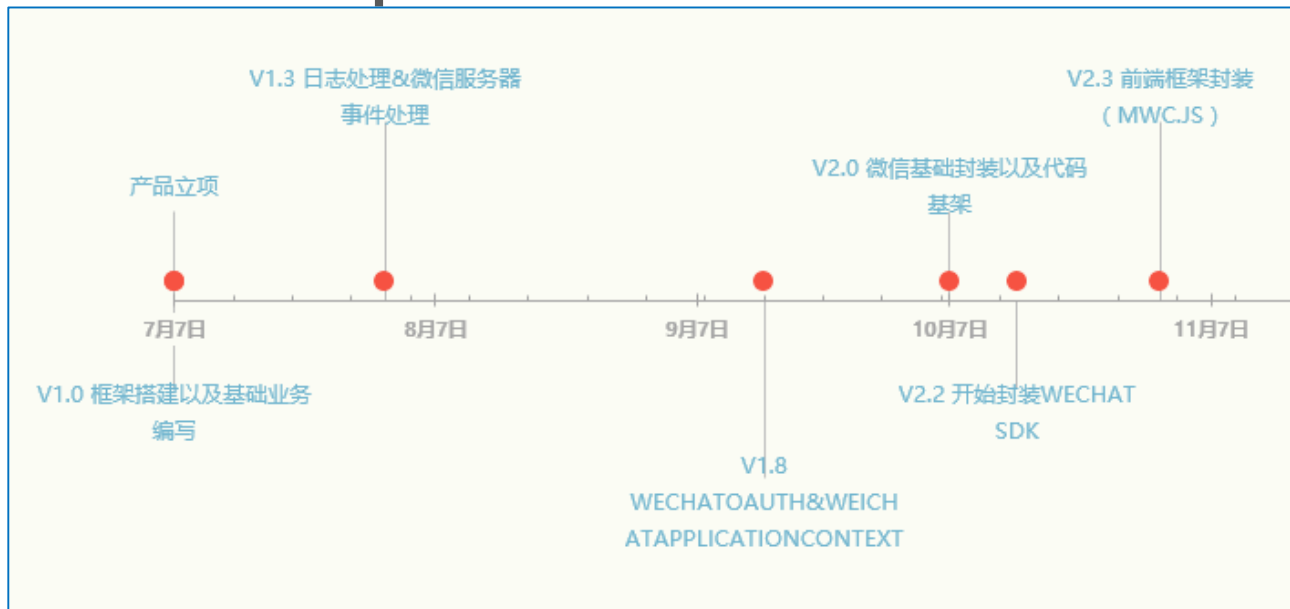


主要特色

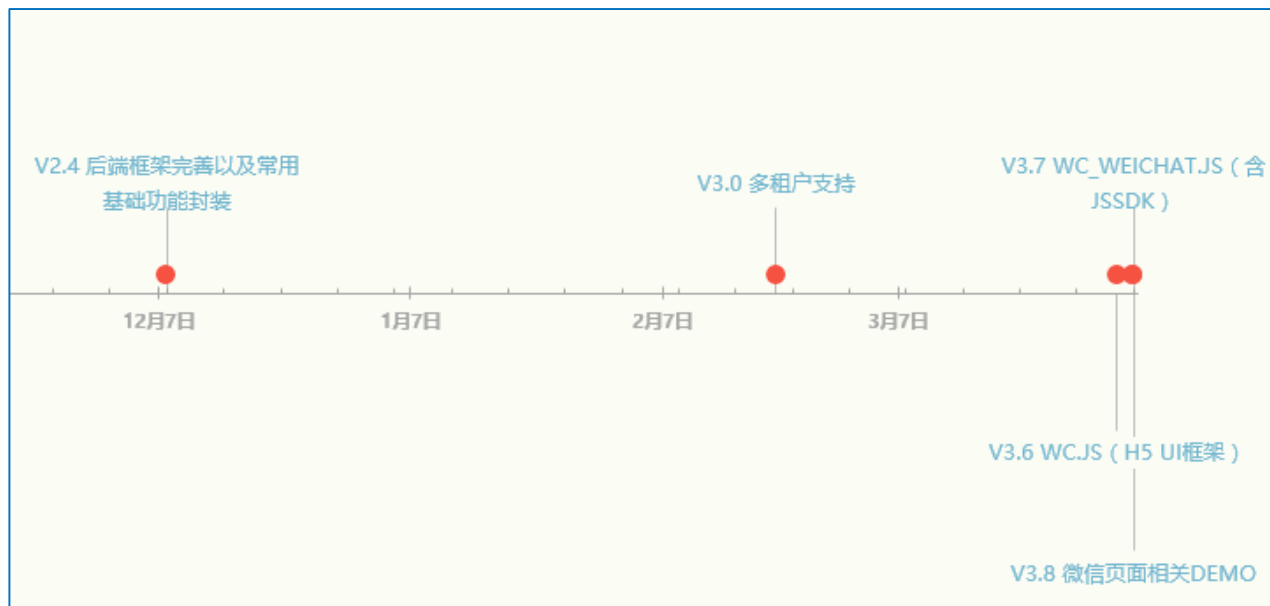
独家全新UI, 稳重大气上档次, 不断升级的基础上不断上调价格, 议价勿扰, 后续持续升级持续上涨! (虚拟物品下单请选择匿名、避免骗子骚扰)



RoadMap——我们一直在前行



框架一直在迭代完善，
我们有长远的考虑，我们一直在前行——



好评如潮

-
- 

诚***吧 (匿名)
- 代码写的不错, 界面也很美观
- 2016年04月13日 21:42
- 有用 (0)
-
- 

一***e
- 正好项目用上了, 不错的框架, 店主是这方面的高手, 框架扩展性相当优异,
- 2016年01月03日 17:58
- 有用 (0)
-
- 

吴***3 (匿名)
- 非常满意
- 2016年04月22日 06:46
- 有用 (0)
-
- 

吴***3 (匿名)
- 服务周到, 发货速度快!
- 2016年02月07日 23:46
- 有用 (1)
-
- 

k***e (匿名)
- 卖家很耐心
- 2016年03月04日 07:13
- 有用 (1)
-
- [追加评论] 非常感谢耐心指导, 要知道我原来我从来没用过MVC, 现在已经勉强可以用啦
- 确认收货后 38 天追加
-
- 

犀***鹏
- 一直想要有个稳定又简单的框架, 对比了很久了才买的。不错不错~
- 2016年01月03日 17:51
- 有用 (0)
-
- 

t***3 (匿名)
- 非常好 找了很久了没找到
- 2015年12月14日 21:50
- 有用 (0)
-

版本历史

最新版本历史介绍: <http://www.cnblogs.com/codelove/p/5306395.html>

V3.7(2016.05.03)

1. 增加模板消息同步方法
2. 修改SyncHelper, 使用租户筛选器
3. TemplateMessageApi增加AddTemp
4. 修改和完善同步逻辑
5. WeiChat_MessagesTemplate增加与
6. 修改模板消息添加逻辑。只需要输入
7. TemplateMessageApi增加Delete方
8. 修复租户成员删除报错的Bug以及跳
9. 修复存在多个系统租户成员时删除系
10. 添加在线客服入口链接
11. 修复租户成员绑定微信管理员可能绑
12. 修复租户成员未按租户过滤显示的B
13. 修复租户成员管理问题
14. 添加角色以及角色成员管理
15. 修复关键字回复编辑在某些浏览器无
16. 移除部分无关目录
17. 添加后台通用业务处理脚本mwc_bu

May 4
3
2
1
Apr 29
27
25
24
21

- develop
- V3.7
- 完善文档完善和部分注释
 - 1.mwc_business.js支持loadingButton
 - 顶部增加微信号显示
 - 1.添加ITenant接口
 - 移除对托管代码的异常日志记录
 - 暂时移除对Thumb的支持
 - 晚上tag-list组件, 并且全部应用于素材管理
 - 修复视频、语音等标签管理功能
 - 完善tag-list组件, 优化操作体验, 并支持删除
 - 微信服务器事件支持返回NULL相应请求, 以不出现错误提示
 - 增加tag-list
 - 完善WeChatOAuth
 - 修改包
 - 增加位置统计, 以记录用户位置
 - 修复多文件上传Bug
 - 添加AntiXssAttribute筛选器, 可以有效防御XSS跨域脚本攻击
 - 添加后台通用业务处理脚本mwc_business.js

详细的开发文档

1 关于Magicodes.WeiChat

1.1 主要特色

1.2 主要技术点

1.3 协议

2 工具与插件

2.1 开发工具

2.2 VisualStudio 扩展

3 起步

3.1 选择并注册公众号

3.2 获取源代码

3.3 配置自己的微信公

3.4 后台首次登陆

3.5 日志与排错

3.6 接口错误排查

3.7 微信公众号服务器

3.8 发布与部署

3.9 关于粉丝同步策略

3.10 社区与博客

3.11 微信相关Demo

3.11.1 WeChatOAu

4 代码结构具体说明

4.1 Application(应用层)

4.2 Infrastructure (基础设施层)

4.3 Unity (通用函数层)

4.4 WeChat Framework (微信Sdk)

4.5 Tests (单元测试)

5 服务端主要技术说明

6 微信HTML5前端框架技术使用说明

7 后台前端技术使用说明

7.1 后台JS框架

7.2 后台业务框架——mwc_business.js

7.3 BootStrap以及相关主题使用说明

7.4 MVVM以及KnockoutJs使用说明

7.5 业务组件

7.6 其他

8 安全性

8.1 AdminControl

8.2 AdminAttribute

8.3 阻止XSS (跨站脚本攻击) 攻击

8.4 ValidateAntiforgeryToken——阻止CSR...

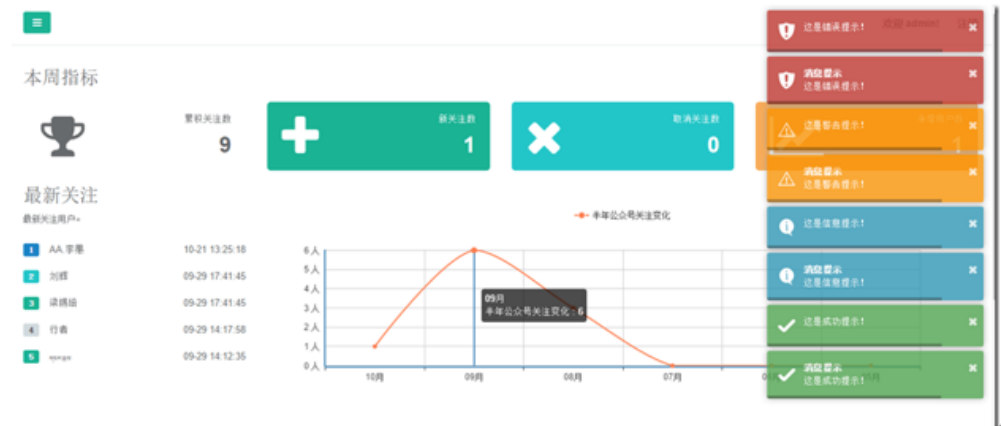
8.5 Bind——重复提交

8.6 IsPostedFromThisSiteAttribute——防...

8.7 防止密码暴力破解

```
mwc.notify.warn("这是警告提示!");  
mwc.notify.error("这是错误提示!");  
mwc.notify.error("这是错误提示!");
```

7.1.2.3 效果图



7.1.3 弹窗

最后更新时间: 2016/05/04

弹窗信息 (提示) 用于向用户显示需要用户确认的信息或内容, 主要用于弹窗显示信息确认、成功确认、警告确认、错误确认、操作确认等。

7.1.3.1 定义

方法名	参数	描述
mwc.message.info	message (消息正文):string, title (消息标题):string	显示 Info 信息
mwc.message.success	message (消息正文):string	显示 success 信息

截止到2016年5月4日, 开发文档已经有了136页。在编写此文档的过程中, 我们尽可能的编写得详细、完善, 尽可能的及时更新内容。

Magicodes.WeiChat后端主要技术体系

ASP.NET MVC5

Bundle

Web API

Route

T4 Scaffolding

ASP.NET Identity

EntityFramework

Code First

EntityFramework Identity

EntityFramework.DynamicFilters

多租户

其他

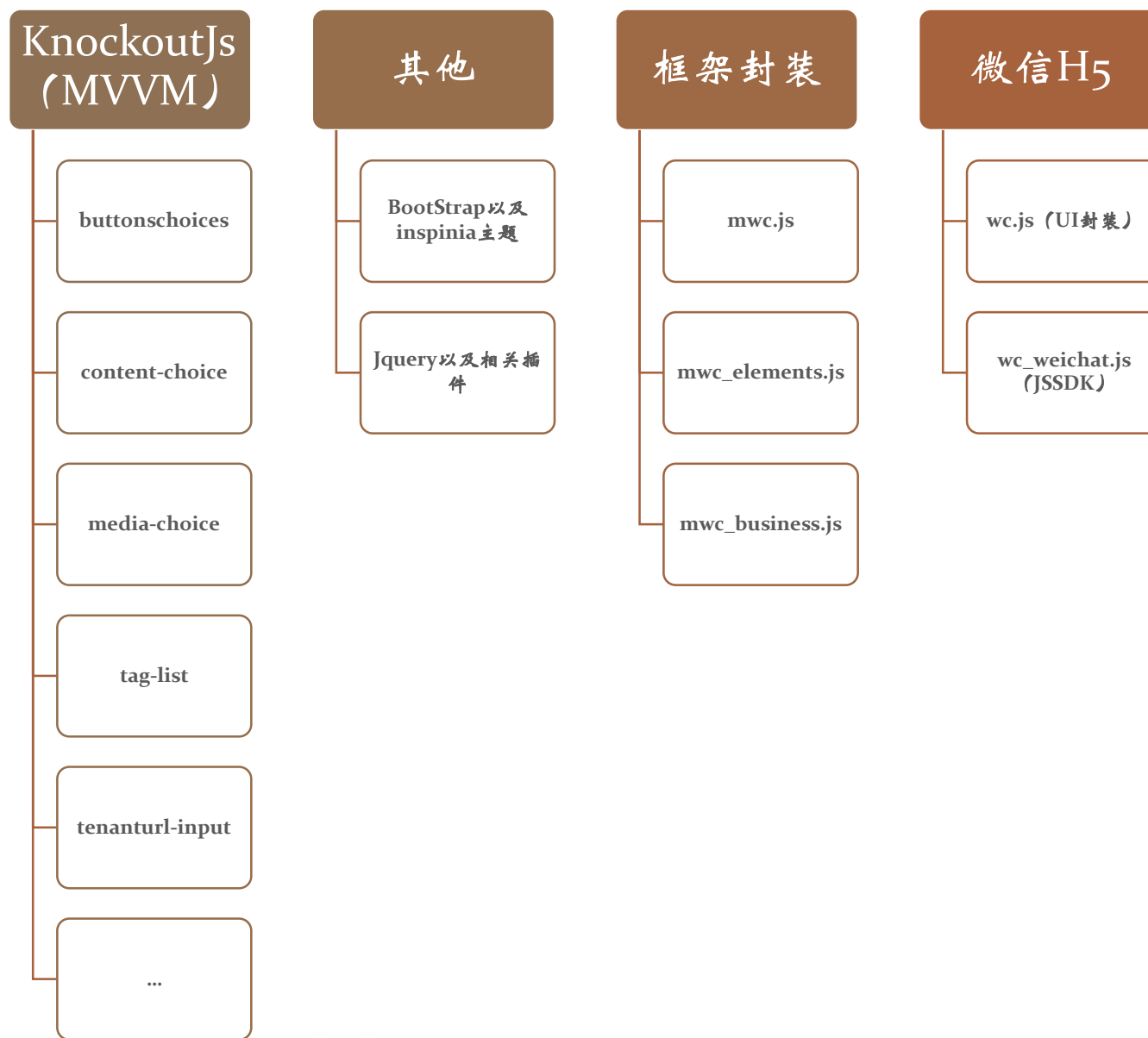
Owin

Nlog

SignalR

... ..

Magicodes.WeiChat前端主要技术体系



整洁的代码

```
var wc = wc || {};  
/* 通知 ***** */  
//定义通知接口, 需要自定义实现  
wc.notify = wc.notify || {};  
wc.notify._show = function (icon, msg, duration, extraclass) {};  
wc.notify.success = function (msg, duration) {};  
wc.notify.info = function (msg, duration) {};  
wc.notify.warn = function (msg, duration) {};  
wc.notify.error = function (msg, duration) {};  
/* 弹窗消息 ***** */  
//定义弹窗消息接口, 需要自定义实现  
wc.message = wc.message || {};  
wc.message._show = function (message, title, buttons) {};  
wc.message.info = function (message, title, func) {};  
wc.message.success = function (message, title) {};  
wc.message.warn = function (message, title) {};  
wc.message.error = function (message, title) {};  
wc.message.confirm = function (message, title, callback) {};  
/* restApi 适用于调用WebApi, 定义了GET、DELETE、PUT、POST这4中方法  
***** */  
wc.restApi = wc.restApi || {};  
/* wcAjaxApiHelper ***** */  
var wcAjaxApiHelper = {};  
wc.restApi.defaultOpts = {};  
wc.restApi.ajax = function (userOptions) {};  
//Demo:wc.restApi.get({ url: '/api/checkwork', success: function (dat  
wc.restApi.get = function (userOptions) {};  
wc.restApi.delete = function (userOptions) {};  
wc.restApi.put = function (userOptions) {};  
wc.restApi.post = function (userOptions) {};  
/* UI ***** */  
wc.ui = wc.ui || {};  
/* UI 阻塞 */
```

```
171 //根据类型获取图标样式  
172 this.getIconCssByType = function (type) {  
173     var items = $.grep(self.SelectTypes(), function (v, i) { return v.value == type() });  
174     return items.length > 0 ? items[0].icon : "fa-th-large";  
175 };  
176 //编辑模型  
177 this.EditModel = ko.observable(ko.mapping.fromJS($.extend(self.getModelTpl(), { 'type':  
178     'empty' })));  
179 //当前编辑元素  
180 this.$element = null;  
181 //所选Item索引  
182 this.SelectLv = { lv1: 0 };  
183 //编辑模板加载完成事件  
184 this.afterEditTemplateRender = function () {  
185     };  
186 //根据类型获取编辑模板  
187 this.GetEditTemplateName = function (data) {};  
188 //初始化, 加载数据  
189 this.Init = function () {  
190     mvc.restApi.get({  
191         url: '@Url.Action("Get")',  
192         success: function (data) {}  
193     });  
194 };  
195 //项编辑事件  
196 this.ItemClick = function (item, e) {};  
197 //设置选择的索引  
198 this.SetSelectLv = function () {};  
199 //添加子菜单  
200 this.AddClick = function (item, e) {};  
201 //添加一级菜单  
202 this.AddLvMenu = function () {};  
203 //更新数据  
204 this.UpdateData = function (model) {};  
205 //同步数据  
206 this.SyncData = function () {  
207     var data = ko.mapping.toJS(self.Menus());  
208     if (data.length == 0) {}  
209 };  
210
```

WeiChat_AdminUniqueTenantBase of Ma...		7 个引用 李文强, 57 天前 1 名作者, 1 项更改
Id	r, w	1
CreateBy	r, w	1
CreateTime	r, w	1
UpdateBy	r, w	1
UpdateTime	r, w	1
TenantId	r, w	1
WeiChat_TenantBase of Magicodes.WeiCha...		25 个引用 李文强, 57 天前 1 名作者, 1 项更改
Id	r, w, v	1
CreateTime	r, w	1
UpdateTime	r, w	1
CreateBy	r, w	1
CreateUser	r, w	1
UpdateBy	r, w	1
UpdateUser	r, w	1
TenantId	r, w	1
WeiChat_App of Magicodes.WeiChat.Data.M...		23 个引用 李文强, 57 天前 1 名作者, 1 项更改
AppId	r, w	1
AppSecret	r, w	1
WeiXinAccount	r, w	1
CopyrightInformation	r, w	1
CustomerInformation	r, w	1
Token	r, w	1
CreateBy	r, w	1
CreateTime	r, w	1
UpdateBy	r, w	1
UpdateTime	r, w	1

```
7 个引用 | 李文强, 57 天前 | 1 名作者, 1 项更改  
public abstract class WeiChat_TenantBase<TKey> : ITenantId, IAdminC  
{  
    [Key]  
    45 个引用 | 李文强, 57 天前 | 1 名作者, 1 项更改  
    public virtual TKey Id { get; set; }  
    /// <summary>  
    /// 创建时间  
    /// </summary>  
    [Display(Name = "创建时间")]  
    25 个引用 | 李文强, 57 天前 | 1 名作者, 1 项更改  
    public DateTime CreateTime { get; set; }  
    /// <summary>  
    /// 更新时间  
    /// </summary>  
    [Display(Name = "更新时间")]  
    12 个引用 | 李文强, 57 天前 | 1 名作者, 1 项更改  
    public DateTime? UpdateTime { get; set; }  
    /// <summary>  
    /// 创建者  
    /// </summary>  
    [MaxLength(128)]  
    23 个引用 | 李文强, 57 天前 | 1 名作者, 1 项更改  
    public string CreateBy { get; set; }  
    /// <summary>  
    /// 创建者  
    /// </summary>  
    [Display(Name = "创建者")]  
    // [NotMapped]  
    [ForeignKey("CreateBy")]  
    2 个引用 | 李文强, 57 天前 | 1 名作者, 1 项更改  
    public AppUser CreateUser { get; set; }  
    /// <summary>  
    /// 更新者  
    /// </summary>  
    [MaxLength(128)]
```

核心成员



- [修改头像](#)
- [个人资料](#)
- [闪存主页](#)
- [博问主页](#)

雪雁

姓名: 李文强
家乡: 湖南省-岳阳市
现居住地: 上海市-长宁区
职位: 项目经理
感兴趣的技术: .NET、Java、架构设计、数据库、JavaScript、Web标准、Android, MONO, SharePoint, HTML5
最近目标: 搞定一切
座右铭: 人生只有走出来的美丽, 而没有等出来的辉煌!
自我介绍: 喜欢交流技术, 有兴趣的可以加入我的技术群。
1群: 85318032
2群: 18362376
园龄: 6年10个月
博客: <http://www.cnblogs.com/codelove/>

53 | 529
[关注](#) | [粉丝](#)



木宛城主

家乡: 浙江省-杭州市
现居住地: 浙江省-杭州市
座右铭: 天地不仁, 以万物为刍狗
园龄: 4年11个月
博客: <http://www.cnblogs.com/OceanEyes/>

0 | 1182
[关注](#) | [粉丝](#)

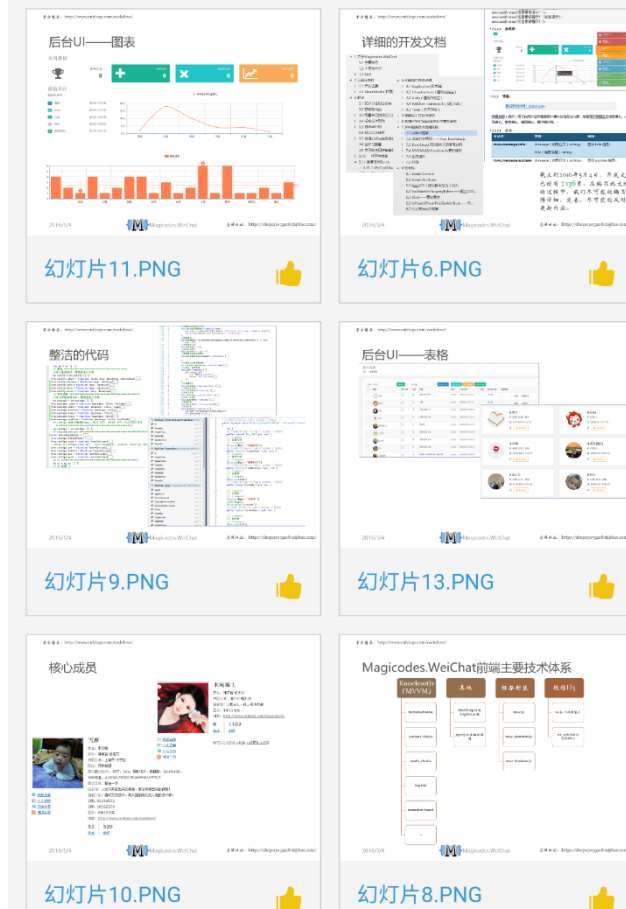
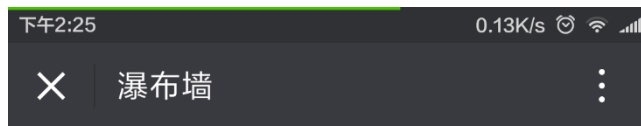
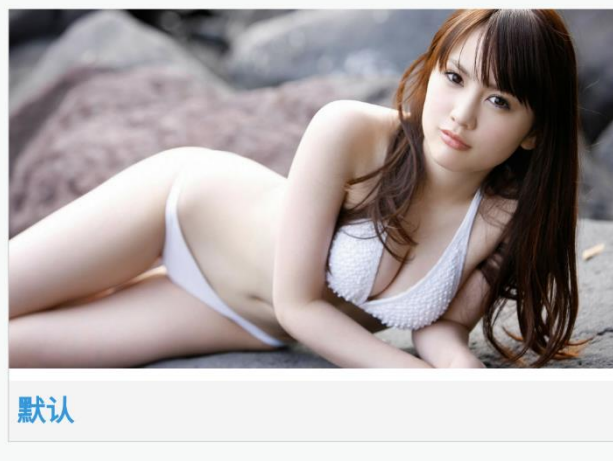
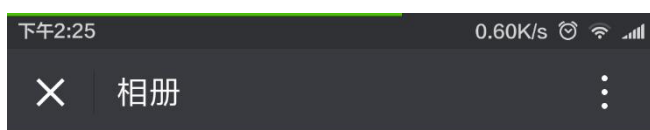
我在关注他/她 >取消 >设置备注名称

- [发短消息](#)
- [个人资料](#)
- [闪存主页](#)
- [博问主页](#)

微信Demo



微信Demo



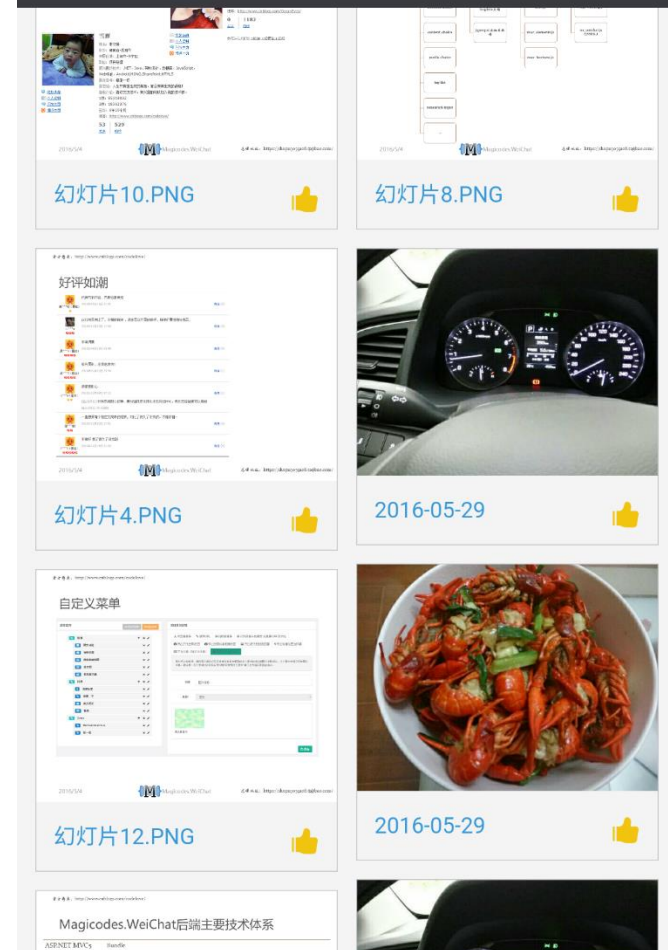
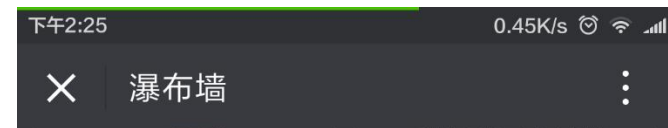
首页



相册列表



上传照片



首页



相册列表



上传照片

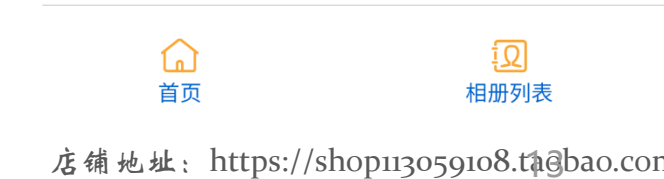
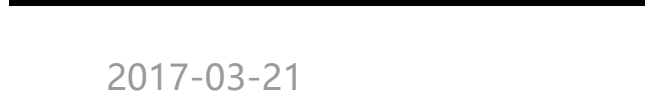
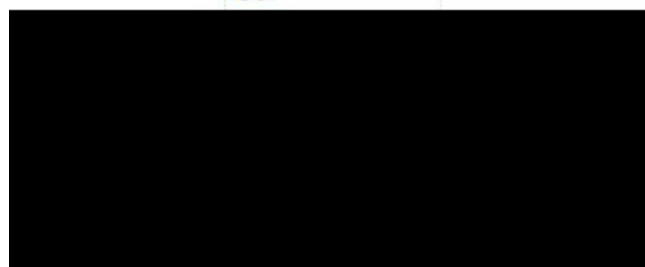
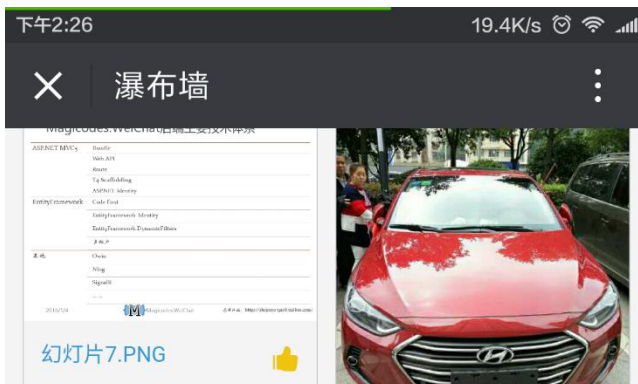
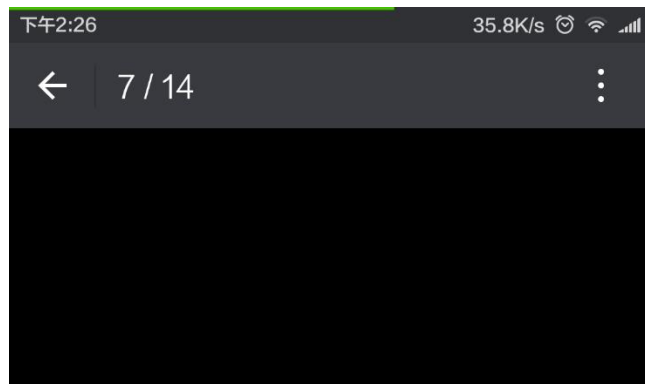
2017-03-21



Magicodes.WeiChat

店铺地址: <https://shop113059108.taobao.com/>

微信Demo



2017-03-21



Magicodes.WeiChat

店铺地址: <https://shop113059108.taobao.com/>

后台UI——图表

本周指标



累积关注数

0



新关注数

0



取消关注数

0



净增用户数

0

最新关注

最新关注用户。

- 1 英吉
- 2 chen
- 3 大白
- 4 风铃
- 5 黑夜[烟火]

05-04 14:32:25

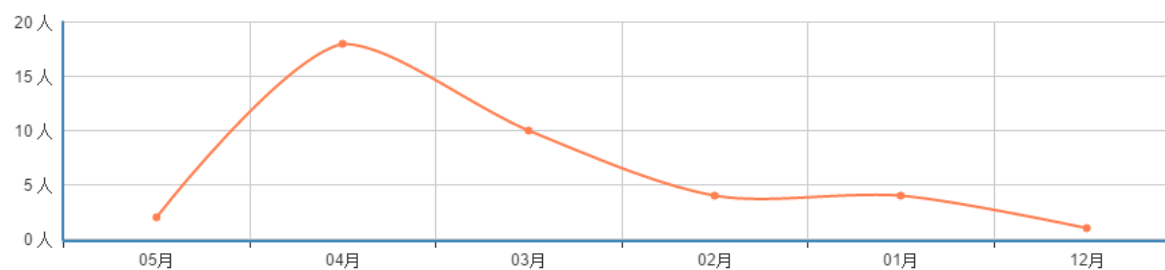
05-04 14:17:43

04-28 15:09:39

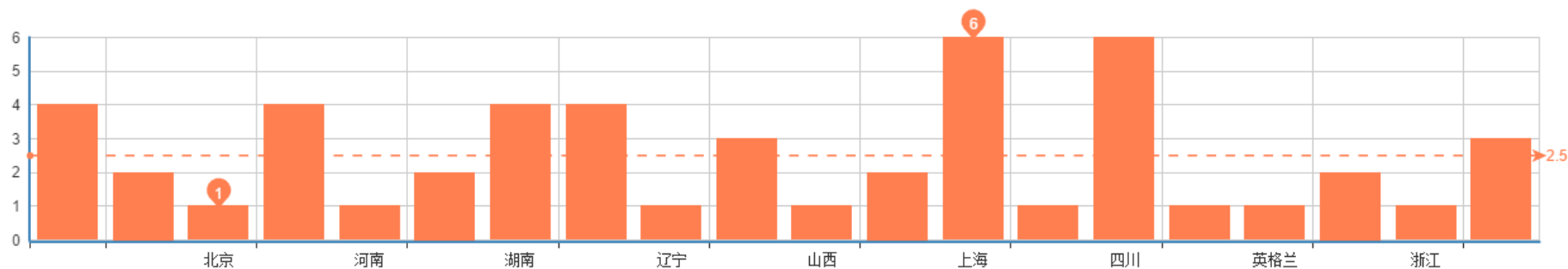
04-25 17:35:31

04-25 16:51:33

—●— 半年公众号关注变化



—■— 粉丝分布



自定义菜单

菜单管理

+ 添加根菜单

○ 同步菜单

链接

图文消息

拍照发图

微信相册发图

美女图

初见爱已晚

扫码

地理位置

百度一下

美女图文

视频

Demo

WeChatOAuthTest

摇一摇

按钮其他参数

A 点击推事件

🔗 跳转URL

📄 扫码推事件

📄 扫码推事件且弹出“消息接收中”提示框

📷 弹出系统拍照发图

📷 弹出拍照或者相册发图

📷 弹出微信相册发图器

📍 弹出地理位置选择器

📄 下发消息（除文本消息）

📄 选择图文消息URL


用户点击按钮后，微信客户端将打开开发者在按钮中填写的永久素材id对应的图文消息URL，永久素材类型只支持图文消息。请注意：永久素材id必须是在“素材管理/新增永久素材”接口上传后获得的合法id。

名称

图文消息

类型:

图文












请选择素材


保存

后台UI——表格


粉丝管理
主页 / 粉丝管理

请输入关键字 搜索 未分组 移动分组 全量同步 切换视图 导出CSV


<input type="checkbox"/>	昵称	是否订阅	性别	位置	语言	关注时间	备注	所在用户组	测试用户	
<input type="checkbox"/>	 英吉	<input checked="" type="checkbox"/>	男	中国 陕西 西安	zh_CN	2016/5/4 14:32:25		未分组	<input type="checkbox"/>	查看 设置备注
<input type="checkbox"/>	 chen	<input checked="" type="checkbox"/>	男	中国	zh_CN	2016/5/4 14:17:43		未分组	<input type="checkbox"/>	查看 设置备注
<input type="checkbox"/>	 大白	<input checked="" type="checkbox"/>	男	中国 湖南 长沙	zh_CN	2016/4/28 15:09:39				
<input type="checkbox"/>	 风聆	<input checked="" type="checkbox"/>	女	中国 四川 成都	zh_CN	2016/4/25 17:35:31				
<input type="checkbox"/>	 黑夜[烟火]	<input checked="" type="checkbox"/>	女	安道尔	zh_CN	2016/4/25 16:51:33				
<input type="checkbox"/>	 王忠永	<input checked="" type="checkbox"/>	男	中国 四川 成都	zh_CN	2016/4/25 16:50:59				
<input type="checkbox"/>	 蓝大豆	<input checked="" type="checkbox"/>	男	中国 四川 成都	zh_CN	2016/4/25 16:50:43				
<input type="checkbox"/>	 轩云	<input checked="" type="checkbox"/>	男	中国 四川 成都	zh_CN	2016/4/25 16:36:43				
<input type="checkbox"/>	 工匠精神	<input checked="" type="checkbox"/>	男	阿根廷 圣地亚哥-德尔埃斯特罗	zh_CN	2016/4/23 23:58:57				




英吉
中国/ 陕西 / 西安
2016/5/4 14:32:25
[添加备注](#)




chen
中国 / /
2016/5/4 14:17:43
[添加备注](#)




风聆
中国/ 四川 / 成都
2016/4/25 17:35:31
[添加备注](#)



黑夜[烟火]
安道尔 / /
2016/4/25 16:51:33
[添加备注](#)



蓝大豆
中国/ 四川 / 成都
2016/4/25 16:50:43
[添加备注](#)



轩云
中国/ 四川 / 成都
2016/4/25 16:36:43
[添加备注](#)

后台UI——素材管理



后台UI——消息推送

消息推送

1. 选择素材

2. 选择发送对象

图片



请选择素材

上一步

下一步

完成

取消

关键字

匹配类型

包含

类型:

语音

内容:

文本
图片
语音
视频
图文
接入客服



0:36

初见爱已晚.mp3

提交

返回

您好, #173177

您的 [请点此进行编辑](#) #173177 有效期至 [请点此进行编辑](#) #173177。
[请点此进行编辑](#) #173177

链接: <http://wechat.chinacloudsites.cn/>

接收人:

✕ 木宛城主 ✕ 李文强 |

✓ ✕

发送

消息示例:

您好, 您有商品即将到期, 请您注意。

您的微信影城影票有效期至2013年9月12日。请注意时间, 防止商品过期失效。

项目案例

