

# 好豆菜谱 Android /ios 4.8.0 版本

## 需求文档

编写人：[李焱林](#)

编写时间：[2014-12-19](#)

◆ 修改记录

序号	版本	修订说明	修订人	时间	优先级
1	V4.8.0	4.7.0 视频菜谱遗留问题	段北晨	2015-1-19	高
2	V4.8.0	登录与注册优化	李焱林	2015-1-19	高
3	V4.8.0	搜索结果页优化	李焱林	2015-1-19	高
4	V4.8.0	设计部提出的样式优化	黄新宇	2015-1-19	高
5	V4.8.0	话题分享协议问题	李焱林	2015-1-19	中
6	V4.8.0	广场的调整	李焱林	2015-1-19	低
7	V4.8.0	菜谱内容页更多评论入口	李焱林	2015-1-19	低
8	V4.8.0	Android 禁止横屏	李焱林	2015-1-19	低
9	V4.8.0	Android 收藏分类弹框	李焱林	2015-1-19	低
10	V4.8.0	通知体系的调整	李焱林	2015-1-19	低
11	V4.8.0	数据统计需求	李焱林	2015-1-19	高

PS： 本次 4.8.0 的需求，请按照上面提到的优先级依次开发，能开发多少优化点则开发多少。

最好能在 2 月 4 号左右提测，测试在 2 月 10 号提包，这样该版本能在放假前 5 天左右完成上线。

## 1. 视频菜谱相关优化（客户端）

### 1.1 视频菜谱增加“购买清单”

- 功能需求：视频菜谱详情页增加购买清单按钮

购买清单中的菜谱“查看这道菜的做法”跳转方案：

- a) 如果这道菜是视频菜谱，则跳转至视频菜谱；
- b) 后续处理方案参照用户按照如下路径进入视频菜谱时的处理“首页->列表页->视频菜谱”



### 1.2 WIFI/数据流量环境下通知方案

- 当用户机器需要耗费视频流量时（包括开始播放时，播放过程中），都提示其当前网络环境，是否继续，仅对当次生效。

- 在设置中不新增允许数据流量下播放的设置
- 步骤文字后方加播放图标

目的：告诉用户步骤可以直接跳转

Todo:请大师补充效果图

- 其他问题

> **ios 部分：**

- 1) 解决加载视频时首次视频出现黑屏一到三秒的无反应无提示状态，在网络慢中尤为明显（优先级中）；
- 2) 增加视频缓冲的进度条；
- 3) 需要调整播放按钮、进度条及全屏按钮的间距等样式问题，目前反馈是无法解决；

> **Android 部分：**

- 1) 优化加载视频后视频出现短暂卡顿又出现加载视频状态，每个视频不管网络快慢都会必现（优先级中）；
- 2) 解决视频播放时有少量机型 App 崩溃的问题；
- 3) 正在播放视频时用户点击评论框准备输入文字，这是视频继续播放，但用户点击评论发送按钮后视频即停止播放，处理方式是触发发送按钮后应该继续保持视频播放；


## 2.登录与注册

### 3.1 邮箱注册，手机号注册用户昵称提示需求

- **简要说明**

当用户使用已经注册的手机号，或者邮箱再次注册时，引导用户进入到登录页面。

<p>原型</p>	<div><div><div><div><div>●●●○○ 中国联通</div><div>11:00</div><div>40%</div></div><div><div>&lt; 返回</div><div>注册</div></div><div><div>手机注册</div><div>邮箱注册</div></div><div><div>请输入手机号码</div><div>下一步</div><div>已有好豆账号，点击登录</div></div></div><div><div>1</div></div></div><div><div><div>●●●○○ 中国联通</div><div>11:00</div><div>40%</div></div><div><div>&lt; 返回</div><div>注册</div></div><div><div>手机注册</div><div>邮箱注册</div></div><div><div>请输入邮箱</div><div>请输入昵称</div><div>请输入密码</div><div>完成</div><div>已有好豆账号，点击登录</div></div><div><div>2</div></div></div></div>
<p>功能</p>	<div><div>1. 邮箱注册：</div><div>1) 上图 1，当用户输入已经注册的手机号时，</div><div><div>➤ 点击下一步验证手机号，则用弹框的形式提示：“该手机号已被注册，您可以用此手机号登录 去登录 取消”。</div><div>➤ 点击“去登录”，进入登录页面，并且把手机号自动填写到账号输入框中。</div><div>➤ 点击“取消”，页面停留在当前。</div><div>➤ 非“手机号已经注册”的情况，提示方案与现在一致不发生变化。</div></div><div><div>2) 如上图 2，当用户输入已经注册的邮箱号时</div><div><div>➤ 点击完成按钮时，则用弹框的形式提示：“该邮箱已被注册，您可以用此邮箱登录 去登录 取消”。</div><div>➤ 点击“去登录”，进入登录页面，并且把邮箱自动填写到账号输入框中。</div><div>➤ 点击“取消”，页面停留在当前。</div><div>➤ 非“邮箱号已经注册”的情况，提示方案与现在一致不发生变化。</div></div></div><div><div>2. 手机注册</div><div>1) 在如下图中（具体见效果图），需要展示被发送验证码的手机号。文</div></div></div>

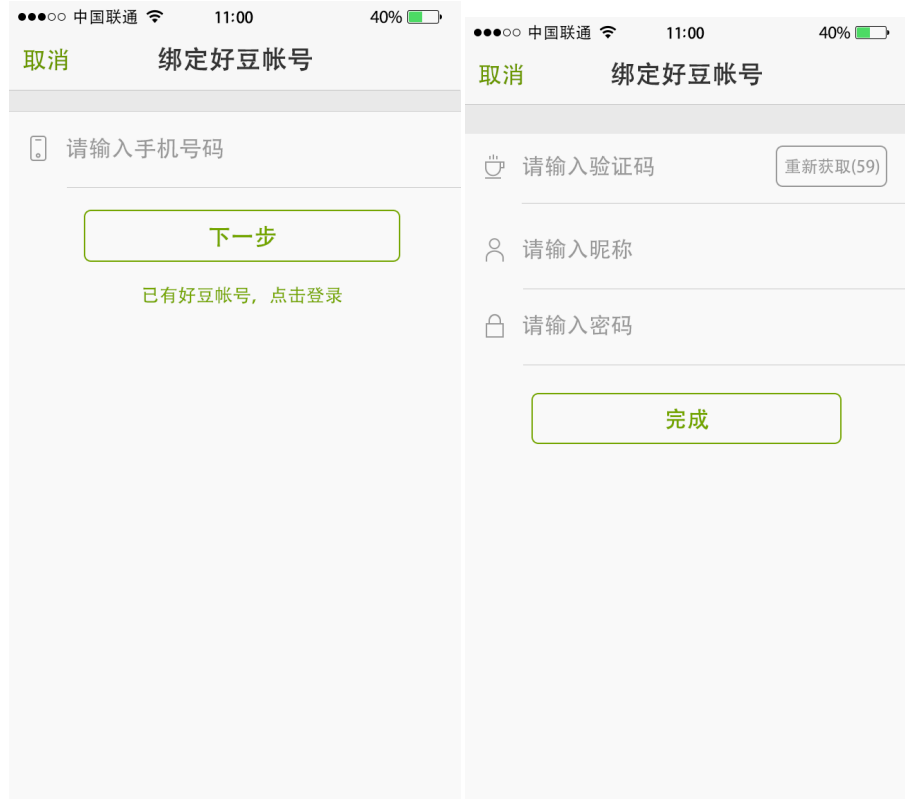
	<p>案为：“请输入手机号 XXX 收到的短信验证码”</p>  <p>3. 登录与注册上报</p> <p>当用户，点击豆腐“登录与注册”按钮；“评论输入框”；菜谱内容“我来说两句”“晒作品”；收藏按钮；他的豆腐“关注”“聊天”；发现页面“晒一晒”；主题作品列表页“晒一晒”“赞”“评论”；进入的登录与注册页面。需要上报，以方便后面的登录与注册数据跟踪。</p>
--	---

### 3.2 第三方合作登录后，强制注册或者绑定

- 简要说明

由于第三方登录后，强制绑定或者注册，导致大量的用户流失所以需要把该功能去除。

#### 1) 客户端的交互逻辑

原型	
----	--

功能	<div>1) 用户使用 QQ 与 新浪微博登录后，不再经过如上图中所示的步骤。</div> <div>2) 用户登录成功后，回到到他触发登录与注册按钮的页面。</div> <div>3) 点击如下图中的，“忘记密码 ” 进入到，找回密码的 wap 页（ wap 页地址会稍微延后提交 ）</div> <div><div><div><div><div></div><div>请输入邮箱账号或手机号码</div></div><div><div></div><div>请输入密码</div></div></div><div><div>登录好豆</div><div>忘记密码?</div></div><div><div>或使用第三方登录</div><div><div><div>QQ</div><div>微博</div></div></div></div></div></div>
----	---

第 2-6 点，只针对此次修取消第三方登录强制绑定的用户，之前的第三方登录的用户在通行证上线时有过处理，不用再此考虑。有正常的好豆账号的用户，账号设置时走现在正常的流程。

2 ) PC 端与通行证系统(第三方登录时) 流程 与 账号密码生成规则

原型	<div><div><div><div>48*48</div><div>喜拉它使者，你好！</div></div><div>欢迎你通过  新浪微博 来的好豆网！</div></div><div><div><div>没有好豆账号？填写以下资料，马上拥有！</div><div><div>昵称：<input type="text" value="无敌小神厨"/></div><div>✓</div></div><div><div>邮箱：<input type="text" value="请输入您常用的邮箱"/></div><div>✓</div></div><div><div>密码：<input type="password" value="请输入您的密码"/></div><div>❗ 您输入的帐号格式不正确</div></div><div><div>登录并绑定</div></div></div><div><div><div>已有好豆账号？马上登录！</div><div><div>帐号：<input type="text" value="邮箱/手机号码"/></div><div>❗ 登录帐号或密码错误？</div></div><div><div>帐号：<input type="password" value="请输入您的密码"/></div><div>❗ 该帐号格式不正确</div></div><div><div>登录并绑定</div></div></div></div></div></div>
功能	<div>1. 强制绑定流程</div> <div>1) 不管用户是从，去哪吃、菜谱、广场、商城等触发登录。并使用第三方登录时，都不再强制注册，也不需要经过以上页面。</div> <div>2) 用户登录成功后，回到到他触发登录与注册按钮的页面。</div> <div>2. 默认账号、密码、昵称生成规则</div> <div>1) 默认账号采用这样的格式：<a href="#">haodouXXXX@haodou.com</a> 其中 XXX 是随机给与</div>

	<p>的数值，以保证不会有相同的邮箱号。</p> <p>2) 密码生成规则为： 4 个数字+4 个字母 采用随机的方式生成</p> <p>3) 昵称生成规则为：（1）优先调取第三方账号的昵称；（2）第三方昵称如果与站内的昵称重名，则在昵称后面随机加数值（当一个 1 个 6 还重名时，用 2 个 6，还重名就用 3 个 6，依次类推，以保证不重名）；（3）如果调取不到第三方的账号的昵称，则采用：haodouXXX, “XXX” 是数字，随机生成以保证不重名；（4）第三方账号的昵称如果超过了 16 个字符，则保留前 16 个字符予以展示。如果还重名，则用我们 haodouXXX 这种昵称（5）通过第三方登录，生成的用户 ID，需要标识（区分去哪吃与菜谱，以及第三方登录与非第三方登录）</p> <p>4) 在去哪吃与菜谱各自使用第三方登录，生成两套不同的账号信息。这两信息目前不能互通，暂时也不提供互通的解决方案。</p>
--	---

**3) 第三方登录后，在没有修改原始邮箱的情况下，进入账号设置页面，修改密码**

原型	<p>在这里进行密码修改、手机绑定、邮箱设置及昵称修改</p> <div><div><div>1.修改登录密码</div><div>我要修改</div></div><div><div>2.绑定我的手机</div><div>我要绑定</div></div><div><div>3.设置新的登录邮箱</div><div>我要设置</div></div><div><div>4.修改昵称</div><div>我要修改</div></div></div> <div><div>好豆通行证</div><div><div>修改昵称</div><div>修改密码</div><div>手机绑定</div><div>邮箱设置</div></div></div>
功能	<p>1) 需要根据第三方登录的标识位，来判断该用户是不是通过第三方登录，生成的原始邮箱号与密码。</p> <p>2) 点击如下图中的“修改登录密码”弹出提示框，提示文案为：“温馨提示：请先绑定手机或者登录邮箱，才可以修改密码！确定”。如果用户绑定了手机或者邮箱后，不再弹出该提示框，而是进入到修改密码流程。</p> <p>3) 涉及到以下两个页面地址：</p> <p><a href="http://wo.haodou.com/settings.php?do=account">http://wo.haodou.com/settings.php?do=account</a></p> <p><a href="http://login.haodou.com/setting.php?do=email&amp;uid=225187">http://login.haodou.com/setting.php?do=email&amp;uid=225187</a></p>



4) 第三方登录后，在没有修改原始邮箱的情况下，进入账号设置页面，修改昵称

修改昵称流程不发生变化。

型

好豆网 菜谱 去哪吃 广场 商城 精选专题 应用

快速发布 豆币: 0 签到 等级: 新手 消息(1) ads肤色的

菜谱 搜菜谱、美食、餐馆、话题、豆友

年糕 豆腐 五花肉 排骨 汤 饼干

修改昵称

修改密码

手机绑定

邮箱设置

温馨提示: 修改昵称后, 您在好豆网和去哪吃的昵称都会改变。首次修改昵称免费, 之后每次修改消耗100豆币。

当前昵称: olevia裙子

新的昵称:

消耗豆币: 0豆币

手机验证: 186\*\*\*\*2216 [更换手机号码]

验证码:

能

## 1) 规则

- 允许用户修改昵称
- 每个用户第一次修改昵称不需要消耗豆币，之后每次修改消耗 100 豆币
- 用户第一次修改昵称不需要手机号验证，之后消耗豆币修改时，都需要进行手机号验证

## 2) 前台功能

- 提示文字。文本为“1.若您是通过邮箱或者手机号登录的用户，修改昵称后，您在好豆网和去哪吃的昵称都会改变。2.首次修改昵称免费，之后每次修改消耗 100 豆币。”
- 加载页面时判断用户当前豆币数是否满足本次修改昵称的消耗豆币数量( 首次修改为 0，非首次修改为 100 )，若不满足则弹出提示浮层，文本为“当前豆币少于 100，暂无法修改昵称”，点击“确定”后提示浮层消失；
- 显示当前昵称
- 输入新的昵称时，校验昵称是否符合规则，规则和注册时一致，并在输入框后显示相应的提示
- 显示需要消耗的豆币
- 显示绑定的手机号，隐藏中间 4 位。如果没有绑定手机号，则显示手机号输入框，

	<p>如下图。</p> <div> <input type="text" value="请输入手机号码"/> <input type="button" value="接收短信验证码"/> </div> <div> <input type="text" value="请输入验证码"/> </div> <p>➤ 点击按钮“同意扣除豆币并修改”后,先判断当前豆币数是否满足本次修改消耗：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 若不满足则不修改,弹出提示浮层,文本为“当前豆币少于 100,暂无法修改昵称”,点击“确定”后提示浮层消失。</li> <li>2. 若满足,则弹出选择浮层,文本为“确定将昵称修改为“AAA”?”,点击“确定”后修改成功,并刷新该页面;点击“取消”后不修改。</li> </ol>
--	--

## 5) 第三方登录后,在没有修改原始邮箱的情况下,进入账号设置页面,绑定手机

	<p>手机绑定-同目前 <a href="http://wo.haodou.com/settings.php?do=account&amp;t=mobile">http://wo.haodou.com/settings.php?do=account&amp;t=mobile</a> 功能未变</p>
型 & 功 能	<p>1) 如果用户未绑定手机号,则如下显示</p> <div> <div>  修改昵称   修改密码   绑定手机   邮箱设置 </div> <div> <p>温馨提示:手机绑定帐号,即可用手机号登录好豆,并在兑换礼品时加强安全验证。如您要换号,请及时更新绑定手机号。</p> <p>手机号码: <input type="text"/> <input type="button" value="[获取短信验证码]"/></p> <p>验证码: <input type="text"/></p> <p><input type="button" value="绑定"/></p> </div> </div> <p>2) 如果用户已经绑定手机,则显示手机号</p> <div> <p>手机号码: 186****2216 <input type="button" value="[更换手机号码]"/></p> </div> <p>3) 点击更换手机号码则显示:</p> <div> <p>手机号码: 186****2216 <input type="button" value="[获取短信验证码]"/></p> <p>验证码: <input type="text"/></p> <p>如果原手机已无法获得短信验证码,请联系客服更换手机号码 4006-770-760</p> <p><input type="button" value="下一步"/> <input type="button" value="取消"/></p> </div> <p>4) 点击下一步则进入第 1 步</p>

6) 第三方登录后，在没有修改原始邮箱的情况下，进入账号设置页面，绑定邮箱

	邮箱设置&修改
型	<div><div>1. 重新设置登录邮箱</div><div>➤ 进入到邮箱设置页面时，页面交互图下图。</div><div><div><div><div>修改昵称</div><div>修改密码</div><div>绑定手机</div><div>邮箱设置</div></div><div><div>温馨提示：邮箱是您登陆好豆网的账号，也是找回密码的途径，请填写您常用的邮箱</div><div>我的邮箱：<input type="text"/></div><div>保存设置</div></div></div></div><div>(设计提供效果图)</div><div>➤ 点击保存设置，则向指定邮箱中发送邮件，邮件内容为：好豆网向 XXXXX 发送了一封确认邮件，点击邮件中的确认连接，即可完成账号的激活，快去检查邮件吧~</div><div><div>好豆向 132124345@qq.com 发送了一封确认邮件 点击邮件中的确认连接，即可完成帐号的激活，快去检查邮件吧~</div><div><div>查看邮件</div><div><div>没有收到确认邮件？</div><div>- 到垃圾邮件、广告邮件中找找看</div><div>- 点击这里 重新发送邮件</div></div></div></div><div>如果用户点击上图的叉，页面停留在当前。如果用户查看邮件，进入相应的邮件登录地址。</div><div>邮件中的验证连接地址规则，与邮件的有效验证时间与现在一致。（找不到现有规则了）</div><div>➤ 如果邮箱已经被注册，则用弹框的形式提示：该邮箱已经被注册，请更换邮箱！</div></div>

确定

- 如果邮箱格式输入错误，则用弹框的形式提示：邮箱格式不正确，请重新输入！

确定

- 当用户从邮箱中，点击验证连接回到好豆时，则进入邮箱设置页面如下图，并用弹框提示“恭喜您邮箱设置成功！ 确定”。

## 好豆通行证

- 验证完成后，该用户就完成了新的邮箱账号的验证与绑定操作，并进入到正常的好豆账号使用流程。此时用户不知道自己的登录密码，用户可以通过找回密码的方式来重新设置密码。

2. 第三方账号登录的用户，在发布专辑时“邮箱验证”验证逻辑，优化为绑定登录邮箱逻辑。弹出框的文案为：“温馨提示：你需要先设置登录邮箱，才可以发布专辑！ 去设置”

点击去设置进入，

<http://login.haodou.com/setting.php?do=email&uid=225187> 这个页面。

设置邮箱后，也即通过了邮箱验证。

3. 商城中，豆币兑换时去哪吃与菜谱的豆币不互通的问题，暂时通过客服人工来转移豆币。同一个 QQ 登录，去哪吃与菜谱，所获得的豆币没有合并到一个账号，切没有固有功能来合并暂时是可以接受的。

## 7) 其他方面的修改

型 & 功 能	
	<p><a href="http://login.haodou.com/">http://login.haodou.com/</a></p> <p>1) 如上图, 登录页面中 其他登录方式, 不再展示</p>  <p><a href="http://login.haodou.com/register.php?product=1">http://login.haodou.com/register.php?product=1</a></p> <p>2) 注册页面, 其他登录方式也不予展示</p>

## 3.搜索相关的优化

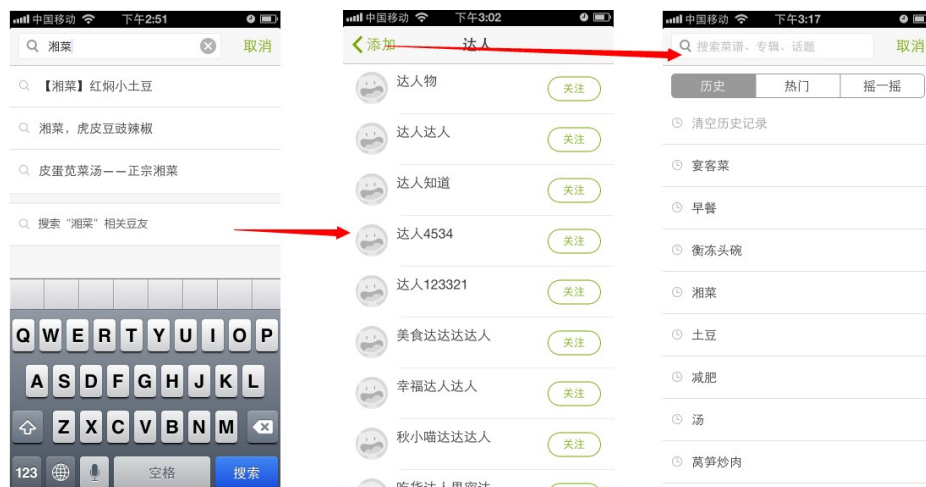
## 2.1 搜索输入框联想页面

目前豆友的体现非常的弱，应该要在通用搜索处也可以搜到豆友。

原型	<div><div></div><div><div>中国移动下午2:51</div><div>Q湘菜取消</div><div>Q【湘菜】红焖小土豆</div><div>Q湘菜，虎皮豆豉辣椒</div><div>Q皮蛋苕菜汤——正宗湘菜</div><div>Q搜索“湘菜”相关豆友</div><div></div><div><div>QWERTYUIOP</div><div>ASDFGHJKL</div><div>⇧ZXCVBNM⇩</div><div>123地球仪麦克风空格搜索</div></div></div></div> <div>(设计提供效果图)</div>
功能	<div><div>1) 搜索输入框中的默认文案修改为：搜索菜谱、专辑、豆友</div><div>2) 在输入关键词后，联想输入页面（联想输入页面中只展示菜谱的数据，话题与专辑不出现），联想数据修改为只展示 3 条（这个具体有后端控制，接口返回几条就展示几条），在下面加入搜索“XX”相关豆友。</div><div>3) 点击，搜索“ XX ” 相关豆友，进入豆友的搜索结果页（当用户登录时：该页面的所有逻辑与现在一致都不发生变化。 当用户没有登录时： 所有按钮都是未关注状态，点击关注按钮进入登录与注册页面）。如下图：</div></div>



这里的交互为：



4) 豆友搜索结果页，之前是登录用户才能进入的，这里需要修改为没有登录也可以通过通用搜索这边进入。







5) 从搜索进入豆友搜索结果页时，左上角的返回按钮，“添加”两字需要修改为“搜索”（安卓是返回）。从我的豆友—添加豆友处进入还是“添加”。

6) 点击返回进入搜索输入状态页面，并定位在历史这个栏目上，键盘为收起状

	态。
--	----

## 2.2 搜索结果页

通过最近一段时间的数据观察，当前页不能加载更多的菜谱，导致搜索数据变差，所以需要之前的搜索方案优化。

原型	<div><div><div><div>专辑</div><div>215道菜</div></div></div><div><div>一大桌子牛肉大餐，元旦我和小伙伴都惊呆了</div><div>115 收藏 1120 浏览</div><div>牛肉具有补脾胃、益气血、强筋骨...</div></div></div> <div><div><div>红烧牛肉 人气</div></div><div><div>4366 收藏 329684 浏览</div><div>牛肉、牛肉、盐、红枣、八角...</div></div></div> <div><div><div>西红柿炖牛肉 推荐</div></div><div><div>4394 收藏 307771 浏览</div><div>牛肉、西红柿、油、盐、生抽...</div></div></div> <div><div><div>青椒炒牛肉 快手菜</div></div><div><div>6204 收藏 172027 浏览</div><div>牛肉、牛肉、青椒、油、盐、...</div></div></div> <div><div><div>芹菜牛肉饺子 立冬</div></div><div><div>2197 收藏 111994 浏览</div><div>牛肉、芹菜、饺子皮、葱花、...</div></div></div> <div><div><div>西红柿炖牛肉</div></div><div><div>4394 收藏 307771 浏览</div></div></div> <div>(设计提供效果图)</div>
功能	<div>1) 该页面中第一个位置展示一个专辑(专辑结果页的第一个),接下来都展示</div>



菜谱。不需要有筛选与排序功能，也不需要展示食材的入口。

2) “推荐理由” 标识 与标题之间的截取关系，不发生变化。

3) 搜索的交互与现在一致不发生变化。

#### 1. 搜索结果页解释

1) 第一个位置放一个专辑 ( 搜索结果页的第一个 ), 没有点击查看更多  
专辑入口。

2) 专辑是否展示, 由后端控制, 当没有传相关数据时, 则该模块不展示。

3) 进入该页面时, 当前需要加载 20 个菜谱, 一个专辑, 页面往上拉时, 再加载 20 个菜谱, 加载方式同现在统一的加载。

4) 专辑的标题有几行则展示几行, 最多也就四行。当标题只有一行时, 则第二展示收藏数与浏览数, 三、四行展示专辑简介最前面的文案。  
当标题有两行时, 则第三行展示收藏数与浏览数, 第四行展示简介。  
当标题有三行时, 第四行展示收藏数与浏览数。( 标题作为一个动态数据传输, 收藏数浏览数与简介共同作为一个动态数据传输, 具体由后端传给客户端展示 )

PS: 左上角有一个专辑标识

5) 菜谱条目中, 把展示 “喜欢数”, 修改为 “收藏数”。 菜谱条目的其他样式都不发生变化。( 标题, 收藏数与浏览数, 标签修改为统一由后端传送, 客户端这边展示而已, 不再固定类型写在客户端 )

- 6) 页面中的 “推荐 ”等相关标识不发生变化。
- 7) 只有当该页面没有任何结果时，才出现搜索无结果的提示。

2. 菜谱、专辑、话题条目展示样式统一的问题

1) 菜谱： 图文菜谱，图片、标题、喜欢数与收藏数（由后端传给客户端展示），食材标签（由后端传给客户端展示）

视频菜谱条目展示，图片、标题、收藏数与播放时长（由后端传给客户端展示，这次没有做播放次数所以暂时用播放时长代替），食材标签（由后端传给客户端展示）

PS： 搜索结果页的标题，为了 “推荐标识” 做了特定的截取，这个截取方式仅作用在搜索结果页。

2) 话题的标题有几行则展示几行，最多也就三行。当标题只有一行时，则第二行展示话题发布作者与时间，第三行展示话题页面中最前面的文案。当标题有两行时，则第三行展示话题的发布作者与时间。当标题有三行时，则不展示话题页面中的文案。（标题作为一个动态数据传输，发布作者与发布时间与简介共同作为一个动态数据传输，具体由后端传给客户端展示）

3) 专辑的标题有几行则展示几行，最多也就四行。当标题只有一行时，则第二行展示收藏数与浏览数，三、四行展示专辑简介最前面的文案。当标题有两行时，则第三行展示收藏数与浏览数，第四行展示专辑简介。（标题作为一个动态数据传输，收藏数浏览数与简介共同作为一个动态

	<p>数据传输，具体由后端传给客户端展示）</p> <p>PS：搜索结果页，专辑条目左右脚有一个“专辑标识”，这个标识仅在搜索结果页才有。</p> <p>4）这里的样式调整作用到：搜索结果页（菜谱，专辑），摇一摇结果页（菜谱），我的收藏（菜谱，专辑，话题），广场（话题），精选（专辑列表，厨房宝典列表，营养餐桌列表），标签结果页（菜谱），本地下载（菜谱，已经下载的数据不用管），视频菜谱列表页面各个类型的数据都要调整为该类型的统一为这次修改的标准。</p>
--	--

### 2.3 我收藏的菜谱，搜索功能

根据对用户反馈的分析，我收藏的菜谱需要加入搜索功能。

--	--

原型



(设计提供效果图)

功 能	<p>1) 在我的收藏，菜谱，“创建分类”按钮上方，加入搜索框（滑动时，随着页面往上滑）。框中的默认文案为：搜索我收藏的菜谱。</p> <p>2) 点击搜索输入框，如上图 2，进入输入状态，此页面中的搜索不需要有联想输入。</p> <p>3) 当输入关键词确定搜索后，进入上图 3。点击返回时，回到我收藏的菜谱页面。</p> <p>4) 这里的搜索完全走关键词匹配结果，如果一个菜谱在多个分类中存在，在这里也只展示一次，“我喜欢的菜谱”的菜谱也需要加入这个搜索接口中来搜索。如果搜索出来的数据比较多，这个页面也需要上拉加载分页。</p> <p>具体搜索接口由曾锐提供。</p>
--------	--

## 4.设计部提出的样式优化

具体请见，关于安卓与 IOS 样式优化的文档

## 5.话题分享协议问题

目前厨房宝典、营养餐桌的内容的分享，调取不到该页面中的第一张图。

需要优化为：所有的话题类型，都由 WAP 页这边写一个协议，把图片地址传给客户端，客户端调取相关地址，然后把图分享出去。

如何辨别激素草莓



"如何辨别激素草莓"这个话题  
我感觉好极了!

来自 好豆菜谱

给朋友留言

取消

发送

## 6.广场的调整

- 简要说明

根据运营的需求，需要增加更多的运营自主性，所以需要在广场加入今日热点。

原型	<div><div><div>中国移动 下午5:21</div><div>广场</div><div><div></div><div>乐在厨房</div><div></div><div>营养健康</div><div></div><div>好好生活</div><div></div><div>游山玩水</div></div><div>今日热点</div><div><div></div><div>肉烂汤鲜萝卜软—— 我对羊肉有着特殊的味觉记忆...</div></div><div><div></div><div>冬日开胃家常菜——香菜 菜——香菜 此话题已参加享受餐桌小组12...</div></div><div><div></div><div>卤水猪肝--适合冬季里小合 菜——香菜 北风呼啸，大雪纷飞，威海几...</div></div><div><div></div><div>《老杨拿手家常菜》—...</div></div><div><div></div><div>精选</div><div></div><div>发现</div><div></div><div>广场</div><div></div><div>我的</div></div></div><div>(设计提供图)</div></div>
功能	<div><div>1) 广场的条目样式需要优化：该需求在前面搜索模块已经给与了说明。</div><div>2) 今日热点，只需要展示三条内容，这三条内容调取 <a href="http://group.haodou.com/">http://group.haodou.com/</a></div></div>

调取如下图中的三个内容。



#### 今日热点

##### 做美食 冬至的饺子——莲藕猪肉煎饺

前几日从蓝湖亲的微信上知道冬至要吃饺子，赶紧翻翻日历原来就是今天，12月22日，周一。于是周末就上小菜场割了一斤肉，回来后就剁馅、调味、擀皮、捏饺子，忙得是不亦乐乎，话说冬至吃饺子，可...[查看全文](#)

##### 爱生活 【走过2014】好豆让生活更美好

时间过的真快，一晃2014年马上就要过去了，回头看看这一年，虽然没有什么大的成就，但也算是一切顺利，要说没孩子之前我还有很多理想和抱负，但自从当了妈妈后，心态变得超级平和，不争先不出头，...[查看全文](#)

3) 今日热点内容板块后面，展示目前的最新话题板块。

## 7.菜谱内容页，更多评论入口

- 简要说明

评论模块处没有更多评论入口，所以需要加入更多入口。

原型	<div><div>中国移动 上午10:47</div><div><div>返回</div><div>☆</div><div>↓</div><div>11</div><div></div></div><div>晒晒我的作品</div><div>评论 查看更多</div><div><div></div><div>柏宝11-12 07:44 @斯佳丽: 才知道，所以我每次都不敢放冰箱</div></div><div><div></div><div>斯佳丽11-08 08:04 @柏宝: 哈哈，冻了的，但是鱼表面黄色不是判断鱼的新鲜程度的标准</div></div><div><div></div><div>柏宝11-08 01:34 鱼不新鲜，表面上没一点黄色</div></div><div><div></div><div>斯佳丽10-11 09:15 @15942346: 是</div></div><div><div></div><div>1594234610-10 18:54 黄豆酱？</div></div><div>我也来说两句</div><div>(设计提供图)</div></div>
功能	1) 点击“查看更多”，进入评论列表页。进入时，输入键盘不需要弹起！

## 8.Android 禁止横屏

● 简要说明

原型	在 Android 端，展示的所有 wap 页面要禁横屏展示。
功能	



# 9.Android 收藏分类弹框

- 简要说明

原型	点击收藏时，在如下弹框中，不需要展示 “我喜欢的菜谱” 这个分类。 这个问题在 4.0 开发时有过讨论。 希望能在此版本中修改吧！
功能	

# 10. 消息（客户端）

- 产品原型不发生变化

- 客户端功能说明

- 消息由通知和私信两部分组成。当用户启动好豆菜谱软件或者从后台启动该软件时，请求一次消息的数据，如果有最新的数据（通知和私信），在消息按钮上会显示“提示数”。

- 个人中心消息条目处，需要展示消息总数（通知与私信的数值和）。

- 当通知被标记为已读时，消息提示数要相应的减少数值。

- 客户端通知最多显示 100 条，只保留 3 个月的通知。

- 私信展示数量没有限制

- 未读已读标记:

通知: 进入后即全部标记已读, 下次再进入通知 tab 时标记生效

私信: 仅点击私信进入后 标记已读

- 消息模块唤醒:

IOS, 每次唤醒/启动, 重新获取新的消息数量, 并更新.

Android, 在启动/消息页唤醒, 重新获取新的消息数量, 并更新.

如果当前有新消息，拉取间隔时间不发生变化。

- 异常处理

进入消息列表时：请求比较慢时出现 loading 图标，请求时长超过 60 秒时，列表区出现

提示文案“网络连接失败，点击屏幕重试”，点击列表区后重新发起数据请求。

- PUSH 与通知的关系

此次统一了 PC 与客户端的通知体系，客户端的 push 功能不发生变化，以及他与通知之间的关系也不发生变化。

# 10.1 通知

● 功能说明

1) 此次主要修改需求为： 废弃之前单独给客户端提供通知的接口，统一调用 PC 端的通知，并调用 PC 端的通知文案。

2) 目前所有的通知类型及 在客户端展示情况与相应页面跳转

PS： 以下表格当中的文案不一定准确， 调取 PC 的通知文案即可，整条文案的数据传输格式为：通知文案， 整条通知可点击 URL（点击后进入相应的页面），发送者 ID。

通知有可点击与不可点击的区别，有已读与未读的区别，以设计给出的效果图为准。 文本与用户头像都是灰色为已读， 仅文本为灰色为不可点击。  
**（设计提供效果图）**

类型	发送者	具体内容	操作
关注	关注用户 ID	{昵称} 关注了你{需要带上他的豆腐 URL} http://wo.haodou.com/113473/	点击整条信息条进入 app “TA 的豆腐 ”
多人关注 ( 2 个以上,含 2 个)	好豆菜谱 ID	熠熠的麻米、裙子等 {X} 个人关注了你{需要带上我的粉丝页面 URL} http://wo.haodou.com/28425/follow/fans/	点击整条信息条进入 app “我的粉丝” 页面
好友邀请成功	好豆菜谱 ID	你邀请的好友{“昵称”} 已经成功加入好豆菜谱 {需要带上他的豆腐 URL} http://wo.haodou.com/28425/follow/fans/	邀请好友功能是在 PC 端，但是客户端需要接受此通知。 点击整条信息条进入 app “TA 的豆腐 ”
单条评论	评论用户 ID	{昵称} 评论了你分享的菜谱 {“菜谱名”} 所传输的地址是菜谱内容页的，但是在 APP 端要转化为菜谱评论列表 URL： http://www.haodou.com/recipe/839226	点击进入 app 对应的菜谱评论列表页。

		<p>{昵称}评论了你分享的专辑 {“专辑名”}</p> <p>所传输的地址是专辑内容页的，但是在 APP 端要转化为专辑评论列表 URL：</p> <p><a href="http://www.haodou.com/recipe/album/5936211/">http://www.haodou.com/recipe/album/5936211/</a></p>	点击进入 app 对应的专辑评论列表页
		<p>{昵称}评论了你分享的话题 {“话题名”}</p> <p>所传输的地址是话题内容页的，但是在 APP 端要转化为话题评论列表 URL：</p> <p><a href="http://group.haodou.com/topic-326511.html">http://group.haodou.com/topic-326511.html</a></p>	点击进入 app 对应的话题评论列表页
		<p>{昵称}评论了你分享的豆记 {“豆记名”}</p> <p>不需要带地址。</p>	不在客户端展示
		<p>{昵称}评论了你分享的作品 {“作品名”}{需要带上作品 URL}</p> <p><a href="http://www.haodou.com/recipe/userphoto/65167?do=view&amp;id=1655714">http://www.haodou.com/recipe/userphoto/65167?do=view&amp;id=1655714</a></p>	<p>点击进入 app 端对应的作品内容页。</p> <p>通知中的“成果照”修改为“作品”</p> <p>PC 与客户端名称不统一，优先满足客户端</p>
		<p>自定义类型的评论（商城，专题，活动等）{需要带上相应 URL}</p> <p>比如：</p> <p><a href="http://www.haodou.com/topic/caple">http://www.haodou.com/topic/caple</a></p>	点击进入设定的 URL 地址
多条评论	好豆菜谱 ID	<p>亲爱的豆子，你分享的菜谱 {“菜谱名”}新增了*条评论</p> <p>所传输的地址是菜谱内容页的，但是在 APP 端要转化为菜谱评论列表 URL：</p> <p><a href="http://www.haodou.com/recipe/839226">http://www.haodou.com/recipe/839226</a></p>	点击进入 app 对应的菜谱评论列表。
		<p>亲爱的豆子，你分享的专辑 {“专辑名”}新增了*条评论</p> <p>所传输的地址是专辑内容页的，但是在 APP 端要转化为专辑评论列表 URL：</p> <p><a href="http://www.haodou.com/recipe/album/5936211/">http://www.haodou.com/recipe/album/5936211/</a></p>	点击进入 app 对应的专辑评论列表页

		<p>亲爱的豆子，你分享的话题{“话题名”}新增了*条评论</p> <p>所传输的地址是话题内容页的，但是在 APP 端要转化为话题评论列表 URL：</p> <p><a href="http://group.haodou.com/topic-326511.html">http://group.haodou.com/topic-326511.html</a></p>	点击进入 app 对应的话题评论列表页
		<p>亲爱的豆子，你分享的豆记{“豆记名”}新增了*条评论</p> <p>不需要带任何地址。</p>	不在客户端展示
		<p>亲爱的豆子，你分享的作品{“作品名”}新增了*条评论{需要带上作品 URL}</p> <p><a href="http://www.haodou.com/recipe/userphoto/65167?do=view&amp;id=1655714">http://www.haodou.com/recipe/userphoto/65167?do=view&amp;id=1655714</a></p>	<p>点击进入对应的作品内容页。</p> <p>通知中的“成果照”修改为“作品”</p> <p>PC 与客户端名称不统一，优先满足客户端</p>
		<p>{昵称} 回复了你在（自定义类型，比如活动、专题等）{“名称”}中的评论 {需要带上相应 URL}</p> <p><a href="http://www.haodou.com/topic/caple">http://www.haodou.com/topic/caple</a></p>	点击进入设定的 URL 地址
评论被回复	回复用户 ID	<p>{昵称} 回复了你在菜谱{“菜谱名”}中的评论</p> <p>所传输的地址是菜谱内容页的，但是在 APP 端要转化为菜谱评论列表 URL：</p> <p><a href="http://www.haodou.com/recipe/839226">http://www.haodou.com/recipe/839226</a></p>	点击进入 app 对应的菜谱评论列表。
		<p>{昵称} 回复了你在专辑{“专辑名”}中的评论</p> <p>所传输的地址是专辑内容页的，但是在 APP 端要转化为专辑评论列表 URL：</p> <p><a href="http://www.haodou.com/recipe/album/5936211/">http://www.haodou.com/recipe/album/5936211/</a></p>	点击进入 app 对应的专辑评论列表页
		<p>{昵称} 回复了你在话题{“话题名”}中的评论</p>	点击进入 app 对应的话题评论列表页

		<p>所传输的地址是话题内容页的，但是在 APP 端要转化为话题评论列表 URL：</p> <p><a href="http://group.haodou.com/topic-326511.html">http://group.haodou.com/topic-326511.html</a></p>	
		<p>{昵称} 回复了你在豆记{“豆记名”}中的评论</p> <p>不需要带上任何地址</p>	不在客户端展示
		<p>{昵称} 回复了你在成果照{“成果照名”}中的评论{需要带上成果照 URL}</p> <p><a href="http://www.haodou.com/receipe/userphoto/65167?do=view&amp;id=1655714">http://www.haodou.com/receipe/userphoto/65167?do=view&amp;id=1655714</a></p>	<p>点击进入对应的作品内容页。</p> <p>通知中的“成果照”修改为“作品”</p> <p>PC 与客户端名称不统一，优先满足客户端</p>
		<p>{昵称} 回复了你在（自定义类型，比如活动、专题等）{“名称”}中的评论 {需要带上相应 URL}</p> <p><a href="http://www.haodou.com/topic/caple">http://www.haodou.com/topic/caple</a></p>	点击进入设定的 URL 地址
菜谱专辑审核相关	审核此内容的管理员 ID	<p>2、3、4、5 星的专辑：</p> <p>审核通过文案{需要带上专辑 URL}</p> <p><a href="http://www.haodou.com/receipe/album/5936211/">http://www.haodou.com/receipe/album/5936211/</a></p>	点击进入 app 对应的专辑内容页
		<p>0、1 星专辑：</p> <p>审核通过文案{需要带上专辑 URL}</p> <p><a href="http://www.haodou.com/receipe/album/5936211/">http://www.haodou.com/receipe/album/5936211/</a></p>	点击进入 app 对应的专辑内容页

		删除： 删除文案	不可以被点击
		隐藏： 隐藏文案{需要带上专辑 URL}  http://www.haodou.com/recipe/album/5936211/	点击进入 app 对应的专辑内容页
		被推荐： 自定义通知类型	不可以被点击
作品审核相关	审核此内容的管理员 ID	删除： 删除文案	不可以被点击
菜谱审核相关	审核此内容的管理员 ID	菜谱删除： 删除文案	不可以被点击
		菜谱被隐藏 :隐藏文案 {需要带上菜谱 URL}  http://www.haodou.com/recipe/839226	点击进入 app 对应的菜谱内容页
		0、1 星：不发布通知	
		2、3、4、5 星：审核通过文案 {需要带上菜谱 URL}  http://www.haodou.com/recipe/839226	点击进入 app 对应的菜谱内容页
		被收录：收录文案{需要带上菜谱 URL} http://www.haodou.com/recipe/839226	点击进入 app 对应的菜谱内容页

		被推荐：被推荐文案 {需要带上菜谱 URL}  http://www.haodou.com/recipe/839226	点击进入 app 对应的菜谱内容页
内 容 其 他 互 动 相 关	赞用户 ID	作品被赞单个：{用户昵称}赞了你的作品**** {需要带上作品 URL}  http://www.haodou.com/recipe/userphoto/65167?do=view&id=1655714	点击进入 app 对应的作品内容页
	好豆菜谱 ID	专辑被关注：您的菜谱专辑{专辑名}新增了 N 个关注！	客户端不接受此通知
	好豆菜谱 ID	专辑新增菜谱：您关注的专辑{专辑名}新增了 N 道菜谱！	客户端不接受此通知
	好豆菜谱 ID	菜谱被喜欢：N 个人喜欢了你发布的菜谱****	客户端不接受此通知
	发送者 ID	{昵称} 送了您一个“图标描述”（打招呼）	客户端不接受此通知
礼 品 商 城 相 关	好豆菜谱 ID	订单受理，订单发货，豆币退回等（属于自定义类型通知）	接收，但是不可以被点击
的	好豆菜谱 ID	日常推送的内容{需要带上 URL}	点击进入设定的 URL 地址
		需要全站告知的活动、过节祝福、及全站性通知“ 【名称】<内容>查看详情</a>	不可以被点击
		广场内容被推荐：  格式：亲爱的[username]： 恭喜您在小组发布的话题被推荐到了好豆广场首页，特此奖励 50 豆币（已发放），非常感谢亲对好豆的支持哦~有疑问请骚扰管理员<a href=http://wo.haodou.c	客户端不接受此通知



		om/32696/>樱桃番茄果 </a>! <a href="http://group.haod ou.com/">查看详情</a>	
		Vip 审核	客户端不接受此通知
		用户修改昵称	在客户端展示，不需要被点击

- 1) PC 端的样式，与格式都不发生变化。
- 2) 客户端接收到，通知的文案与点击 URL 时，展示在目前客户端通知展示的位置（文字不做截取），点击文案进入传送的 URL 地址。  
  
客户端通知页面展示的头像，根据传送的用户 ID 予以展示，他们的头像与昵称，点击后进入他们的豆窝
- 3) 当一个通知文案中需要带，多个点击连接时，这个需求暂时不予以考虑。
- 4) 该接口从 4.8.0 开始执行，之前的版本继续走以前的接口不发生变化。
- 5) 老版本的用户升级到最此版本时，以前老的通知，直接把：通知文案，用户头像，昵称复制过来，通知文案都不需要做连接，也不需要文案进行特殊颜色处理。

## 10.2 私信（客户端）

- 增加私信设置功能

通用

2G/3G/4G下展示图片

开启摇一摇震动

清理缓存

15.41M

消息（谁可以给我发消息）

仅限我关注的人

我关注的人\我的粉丝

所有人

（设计提供效果图）

此处的设置状态，与P C端，我的个人设置——通知设置——私信设置相同。默认定位在所有人上。

## 11. 数据统计需求

1) 搜索方面：

➤ 搜索页面点击率与无点击率的比例

- 搜索结果页平均翻页次数
- 搜索结果页菜谱平均点击个数
- 搜索联想页面，“搜索相关豆友” 的点击次数
- 该页面上专辑的点击次数，话题点击次数，以及他们各自的更多按钮点击次数。
- 我的收藏，搜索我收藏的菜谱使用次数。
- 我收藏的菜谱搜索结果，平均有多少个菜谱

## 2) 注册页面

- 在注册页面上的平均使用时间

## 3) 下载菜谱

- 下载的菜谱需要被上传日志，并被计数（每下载一次都加 1）