

iWebShop 升级教程

一、获取正确的补丁包：

授权付费用户登录 <http://product.aircheng.com> 下载升级补丁包；

免费测试用户到 <http://www.aircheng.com/patch> 下载升级补丁包；

补丁升级包一般都为 zip 格式，解压缩后看到包里面有 3 个目录，如图：

改动文件对比日志(已经二次开发过相...	2016/1/23 22:45
内核升级补丁	2016/1/23 23:39
全部改动文件(如果系统没有二次开发...	2016/1/23 22:44
iWebShop升级教程.pdf	2016/1/23 22:38

二、升级分为 2 部分内容：【程序文件覆盖】【数据库升级】缺一不可！！

三、先看程序文件覆盖部分：

① 第一个目录：<改动文件对比日志> 是列出了从 A 版本升级到 B 版本每个改动文件的地方和位置信息。如图：

名称	修改日期	类型	大小
classes更新日志.txt	2015/6/3 12:29	Text Document	43 KB
config更新日志.txt	2015/6/3 12:34	Text Document	1 KB
controllers更新日志.txt	2015/6/3 12:31	Text Document	26 KB
default模板更新日志.txt	2015/6/3 12:42	Text Document	15 KB
plugins更新日志.txt	2015/6/3 12:51	Text Document	67 KB
sysdefault模板更新日志.txt	2015/6/3 12:43	Text Document	42 KB
sys seller模板更新日志.txt	2015/6/3 12:43	Text Document	4 KB
数据库更新日志.txt	2015/6/3 10:47	Text Document	13 KB

每个文件对应的就是 iWebShop 的相关目录，打开相应的日志文件，我们可以看到这样的日志内容：

```
1 Index: D:/xampp/htdocs/iwebshop/3.3.15051500/controllers/simple.php
2 =====
3 --- D:/xampp/htdocs/iwebshop/3.3.15051500/controllers/simple.php (revision 593)
4 +++ D:/xampp/htdocs/iwebshop/3.3.15051500/controllers/simple.php (revision 658)
5 @@ -221,10 +221,17 @@
6     if($userRow)
7     {
8         $siteConfig = new Config('site_config');
9 -         if($userRow['status'] == 3 && $siteConfig->reg_option == 1)
10 +         if($userRow['status'] == 3)
11 +         {
12 -             $message = "您的邮箱还未验证，请点击下面的链接发送您的邮箱验证邮件！";
13 -             $this->redirect('/site/success?message='.urlencode($message).'&email='.$userRow['email']);
14 +             if($siteConfig->reg_option == 1)
15 +             {
16 +                 $message = "您的邮箱还未验证，请点击下面的链接发送您的邮箱验证邮件！";
17 +                 $this->redirect('/site/success?message='.urlencode($message).'&email='.$userRow['email']
18 +             }
19 +             else
20 +             {
21 +                 $message = '您的账号已经被锁定';
22 +             }
23         }
24     }
25     else
26 @@ -588,32 +595,12 @@
27     function cart2()
28     {
29         $sid      = IFilter::act(IReq::get('id'),'int');
30 -        $type     = IFilter::act(IReq::get('type'));
31 +        $type     = IFilter::act(IReq::get('type'));//goods,product
32         $promo    = IFilter::act(IReq::get('promo'));
33         $active_id = IFilter::act(IReq::get('active_id'),'int');
34         $buy_num  = IReq::get('num') ? IFilter::act(IReq::get('num'),'int') : 1;
35         $tourist  = IReq::get('tourist');//游客方式购物
36     }
```

日志里面列出了 iWebShop 每个的文件改动情况，每行的“+”表示增加部分，“-”表示删除部分，比如这个 controllers/simple.php 这个文件的第 221 行处，就要把

```
if($userRow['status'] == 3) && $siteConfig->reg_option == 1)
```

修改成

```
if($userRow['status'] == 3)
```

这样对于二次开发或者修改的用户来说，就可以很清晰的看到改动的情况，然后根据自身的项目开发进行调整，既可以平滑升级也不会影响二次开发的内容和成果！

② 第二个目录：<内核升级补丁> 里面包括【iWeb 内核的代码】，【新版本新加的文件】，【数据库升级文件】，大部分情况下此部分内容很少与用户二次开发的部分产生冲突，建议检查文件无误后直接覆盖。此文件夹的内容必须要覆盖！

③ 第三个目录：<全部改动文件> 里面包含了从 A 版本升级到 B 版本的所有改动的文件（包括第二个目录的<内核升级补丁>的全部文件）这是一个总的文件集合，如果用户没有二次开发或者修改的情况下，那么可以直接覆盖，如图：

名称	修改日期	类型	大小
classes	2015/12/2 0:31	文件夹	
controllers	2015/11/28 22:39	文件夹	
docs	2015/11/28 22:39	文件夹	
lib	2015/11/28 22:39	文件夹	
plugins	2015/11/28 22:39	文件夹	
views	2015/11/28 22:39	文件夹	
.htaccess	2015/9/29 18:06	HTACCESS 文件	1 KB
update.txt	2015/11/23 11:09	Text Document	3 KB
web.config	2015/12/1 18:28	CONFIG 文件	1 KB

总结：此时我们已经根据自己商城的实际开发情况把相应的补丁文件准确无误的进行了覆盖，此时升级的第一部分——【程序覆盖】顺利完成！升级完成了 80%。

四、升级数据库

上文中，文件补丁正确覆盖后，我们将要进行数据库 SQL 方面的升级，我们需要执行网站中的一个 URL 来让 update.php 控制器帮助我们吧版本需要更新的数据库操作帮助我们完整！

1. 执行数据库 SQL 更新操作，需要通过浏览器访问指定的 URL 进行操作，目录通常为：

```
http://www.yourdomain.com/index.php?controller=update&action=index
```

2. 把 www.yourdomain.com 换成您当前要升级商城的域名，后面的 URL 信息按照原文保留。
3. 运行此 URL 执行更新操作，成功后会提示“升级成功”字样。
4. 更新成功以后，我们建议立即删除掉 controllers 目录下的 update.php 文件。
5. 升级完成后，一定要清空 iWebShop 程序的 runtime 目录下的所有缓存文件！
6. 清空浏览器的缓存。

总结：至此所有升级步骤顺利完成！您可以立即感受到新版带来的强大魅力，和升级成功后的喜悦~ 您也可以到论坛 <http://bbs.aircheng.com> 或者 QQ 群 457598834 里交流升级经验吧~ 毕竟还有千千万万升级未成功的同志待解救，尽可能的去帮助他们把！

五、升级策略：

根据不同类型的用户，会有不同的升级策略，大体分为两大类：

（一）未做二次开发的原版用户

此升级方法仅限于使用的是 iWebShop 原版的客户，没有对系统做过任何二次开发或者修改的用户，二次开发指的是：`classes,controllers,lib,plugins,views` 这些目录及其子文件没有过任何修改，此类用户你们有福了！

升级方法超级简单：直接覆盖完整的补丁文件（<全部改动文件>目录中的所有文件），目录名称为：<全部改动文件>，然后运行 `update.php` 控制器进行数据库的 SQL 升级，参考本文档中的“升级数据库”，就可以完成升级操作。

（二）已做二次开发的定制用户

对于系统已经深度定制过的用户，可以覆盖 <内核升级补丁>目录的文件。

然后根据 <改动文件对比日志> 在对其他商城文件进行手动调整，对于没有修改过的文件可以采用直接采用上文中的覆盖的方式，对于修改过的文件，则要根据更新日志对比差异，进行手动更新修改。

对于数据库方面的话，可以直接参考上文中的数据库升级操作。

最后祝您升级成功！

六、升级相应的模板补丁：

每个版本的升级有可能会牵扯模板中的更新，我们把模板的升级补丁放在了每个授权用户的管理系统中 <http://product.aircheng.com> 用户可以根据自己的模板 ID 编号选择相应的补丁进行升级。