发布版本&转票

1. 在相应目录下获取对应版本的安装包。目录 [\\172.16.0.17\product\2345explorer](file:///\\172.16.0.17\product\2345explorer)；
2. 验证安装包基本功能正常，基本功能点：
3. 当前要验的版本较上次验的版本是否对安装包有修改，如果有，需验证安装包的基本功能，包括：复制文件、创建服务、创建快捷方式、设默认，是否有功能缺失；卸载时对应功能是否缺失，卸载后是否导致系统无默认浏览器；
4. 浏览器是否有闪退、崩溃、卡死、开白等问题，特别注意九宫格；
5. 当前要验的版本的新增功能是否基本正常；
6. 双核功能是否正常，找可切核的页面测试几个（如新浪、搜狐，切核测试下），强制IE核的页面测试几个（如工行）；看是否存在崩溃、卡死、开白；
7. Flash、视频播放、视频小窗是否正常（如爱奇艺）；
8. Win10系统能否正常启动和打开网页（如果不是win10系统，可以不验）；
9. 覆盖安装，卸载全新安装都要验证。测试时要考虑全面（主要验证安装目录下、appdata下卸载是否彻底），全新安装好之后，上面步骤再测试一遍；
10. 安装包打数字签名，有两个，第一个：sha1，第二个：sha256，注意顺序不可颠倒，此外保证数字签名打成功，可以将安装包拖到数字签名扫描工具进行检测。如果在签名列显示“签名”，则表示此文件验证正常；
11. 数字签名扫描工具，扫描安装目录的文件夹，选中“仅扫描PE文件”和“包括子文件夹”两个选项，点击“开始检测”按钮，如果在签名列显示“签名”，则表示此文件验证正常；如果签名列显示“未签名”，则此文件签名不正常，需要跟勇旭确认。
12. 搜索trac上的票 属主：wangyx 开发状态：开发已测的票，检查“代码版本号”<=浏览器版本号，默认该版本已将此代码合入，验证通过后可以将票转给测试。如果开发已测的票涉及在线名单的，需测试名单是否能正常下载并起作用；

对于浏览器医生，若代码提交号 > 浏览器当天版本号，但版本号码相差不大时，需要和蔡美忠确认是否包含该票，因为浏览器医生是单独编译的。其他独立编译的exe、dll也类似；

1. 转票操作：
2. 代码提交版本号需要填写；
3. 解决方案必须填写说明；
4. 票上信息填写无误且在即将发布的版本上验证通过，将“测试版本号”字段填写为当前发布版本号（eg：7.0.0.12163），“开发状态”字段置为“QA已测”，reassign给jinxl，即属主改为“jinxl”。

任务票和缺陷票按上面步骤操作，需求票需等其下所有任务票全部关闭，然后reassign给李松，开发状态置为QA已测，“测试版本号”字段填写为当前发布最新版本号。

注意：当需求票下的所有任务完成后，开发需将需求票修改为开发已测状态。

当需求票下的所有任务都为closed时，版本开发经理需要将票置为QA已测，并reassign给李松

1. trac上发布版本：
2. 进入<http://172.16.0.17:8080/2345explorer/wiki> 页面，点击页面内最下面的按钮“编辑此页面”，找到对应版本号标题，输入下面文本信息，红色部分需要实时更改，版本号与日期需要与官网安装包一致，注意日期与安装包产生日期一致。
3. http://172.16.0.17:8080/2345explorer 首页上放上版本链接&测试页面；

格式：

||[[Image(wiki:icon:00.ico,32px,nolink)]]||2345王牌浏览器(2345explorer\_v7.0.0.12288 2016年03月25日10点56分上传)【内测版】||[http://172.16.0.17/product/2345explorer/v7.0/7.0.0.12288/2345explorer\_v7.0.0.12288.exe 点击安装]||[//2345explorer/wiki/v7.0.0.12288 点击测试]||

编辑好之后，可以点击“页面预览”。

1. 在测试页面上放上：本版本可以验证的票、备注、测试安装包的详细信息（安装包类型、下载链接、文件名称、MD5、大小）；

格式：

进入“点击测试”页面，点击“创建此页面”按钮，将下面文本信息修改好之后，复制到编辑框内。

MD5和大小获取方式：右键点击安装包，选中好压菜单“其他压缩命令”，选中“计算MD5”项，弹出MD5校验结果，复制MD5值和文件大小填入下面对应字段中。

编辑好之后，点击“页面预览”，确定无误后，提交变更。

== 传票列表 ==

[[TicketQuery(test\_version=~7.0.0.12288)]]

== 备注 ==

\* 该版本测试需参照V7.0最新版本需求文档

== 安装包信息 ==

||安装包类型||文件名||MD5||大小||

||[http://172.16.0.17/product/2345explorer/v7.0/7.0.0.12288/2345explorer\_v7.0.0.12288.exe 官网包 ]||2345explorer\_v7.0.0.12288.exe||EEBB4277633932B133051F29FC349D3E|| 52409776 ||

1. trac首页 ->管理-> Custom Fields -> product\_version，修改Default value为今天发布版本号，保存。
2. trac上摆好后，在2345浏览器项目群中发出相关信息，通知大家。

格式如下，版本有内测、预发布、正式发布、Beta等。

v7.0内测版v7.0.0.12288已放trac上，下载地址： <http://172.16.0.17/product/2345explorer/v7.0/7.0.0.12288/2345explorer_v7.0.0.12288.exe>

修改内容详见：http://172.16.0.17:8080/2345explorer/wiki/v7.0.0.12288