TestLink笔记（一）：环境配置+安装

  注：转载请加上原文链接，谢谢！

本文的安装环境是Windows操作系统。

（一）     前期准备

1、XAMPP下载（下载5.6的版本）

         https://www.apachefriends.org/download.html

2、Testlink下载

         https://sourceforge.net/projects/testlink/files/latest/download?source=files  （输入链接就行了，浏览器会自动下载）

（二）     XMAPP安装及配置

1、  安装的话无视下面的警告（最好不要放到C:\Program Files (x86)文件下），然后一直下一步就行了。

2、  安装成功后，到安装目录下以管理员身份运行xampp-control.exe文件。（不以管理员身份运行下面的“X”我是看不到）

3、  点击上图的那三个“X”，安装成功后，点击【Start】启动。3个服务启动成功后，接下来安装testlink。

4、  如果Apache启动不成功，一般是端口号被占用了，默认的是80和443。（直接启动成功的话，忽略下面的内容，跳到第5步）

（1） cmd执行netstat -ano 命令，可以查看80和443是否被占用。（执行tasklist命令，可以查看占用端口的进程）

（2） 2个都被占用的话，修改下面这2个文件。

Httpd.conf: 查找 Listen 80

将端口号修改为未被占用的，例如Listen 81（根据自己的实际情况配置），然后保存。

Httpd-ssl.conf:查找 Listen 443

将端口号修改为未被占用的，例如Listen 444（根据自己的实际情况配置），然后保存。

（3） 端口号修改后再重新启动Apache应该就可以了。

5、  浏览器输入http://127.0.0.1（修改了端口号的话就加上你的端口号，例如http://127.0.0.1:81。不知道存不存在浏览器兼容的问题，有的话就换个浏览器，我是用谷歌）

6、  点击上图的phpMyAdmin,然后修改下面2个账号的密码.

7、  密码修改后连接不上服务器，修改C:\xampp\phpMyAdmin\目录下的config.inc.php文件，密码修改成刚刚设置的密码。然后刷新就行了。

8、  新建一个数据库testlink，创建好后，开始testlink安装。（用来存放testlink的数据）

（三）     Testlink安装

1、  将testlink解压后的文件复制到安装目录的htdocs文件夹下。（例如：C:\xampp\htdocs\）文件名修改成一个容易记的，例如testlink，把后面的版本号去掉。

2、  然后浏览器输入http://127.0.0.1/testlink（修改了端口号的话就加上你的端口号，例如http://127.0.0.1:81/testlink,其中，testlink是第一步你修改的名称，没修改的话直接就是，例如testlink-1.9.16）

3、  点击下面的按钮New installation。

4、  点击上图的下一步，接下来如果报错的话。修改Testlink 目录下的config.inc.php文件。

（1）$tlCfg->log\_path = '/var/testlink/logs/';

替换为 $tlCfg->log\_path = TL\_ABS\_PATH . 'logs' . DIRECTORY\_SEPARATOR ;

（2）$g\_repositoryPath = '/var/testlink/upload\_area/';

替换为 $g\_repositoryPath = TL\_ABS\_PATH . "upload\_area" . DIRECTORY\_SEPARATOR;

5、  修改完成后刷新，点击下一步。

6、  如下图，输入数据库管理员和访问testlink数据库的账号密码，没有另外设置的话，统一用管理员账号就行了账户： root 密码：之前设置的密码

7、  然后点击 Process TestLink 按钮，开始安装。安装成功后如下图所示。

8、  点击上面红色字体 TestLink可以直接访问，

或者在浏览器中输入http://127.0.0.1/testlink（修改了端口号的话就加上你的端口号，例如http://127.0.0.1:81/testlink,其中，testlink是第一步你修改的名称，没修改的话直接就是，例如testlink-1.9.16），默认账户和密码都是 admin

9、  登录后如下图所示操作，再输入EMAIL，然后保存，文字就会显示简体中文。

10、      第一次使用需要创建测试项目。

11、      创建完毕后就可以开始使用了。





































