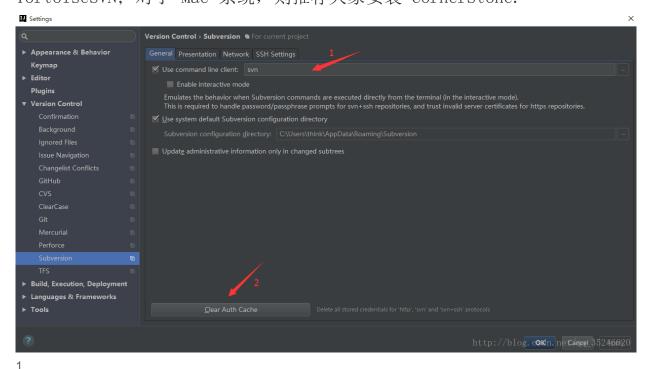
由于 <u>IntelliJ IDEA</u> 支持的版本控制工具非常的多,但我们真正能够用到的也就两三个而已,因此在本文中,咱们主要介绍 SVN、Git 和 GitHub 的配置方法。

## SVN

如果想要在 IntelliJ IDEA 中使用 SVN,则需要事先安装 SVN 客户端或是 TortoiseSVN 这类图形化工具。对于 Windows 系统,推荐大家安装 TortoiseSVN:对于 Mac 系统,则推荐大家安装 CornerStone.

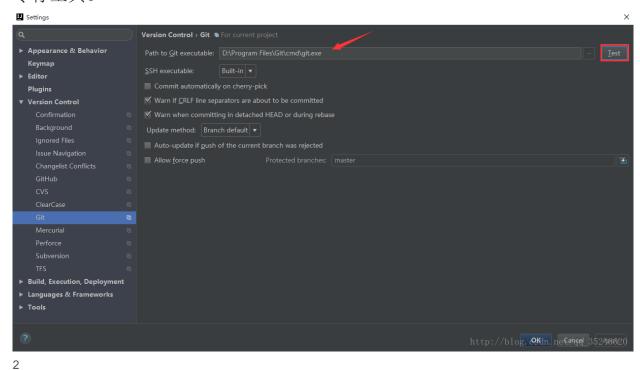


• 标注1: Use command line client , 使用命令行客户端;

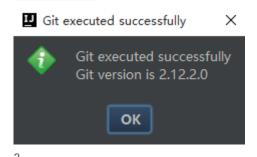
• 标注2: Clear Auth Cache,清除缓存。

如上图所示,勾选 标注1 所示的选项后,表示使用 SVN 命令行客户端,在这里,建议 SVN 的路径根据咱们安装后的路径进行选择,否则 IntelliJ IDEA 可能无法识别到 SVN,以至于报出: Cannot run program "svn"这类错误; 在咱们使用 SVN 一段时间之后,如果发现 SVN 有些问题无法解决的话,可以考虑点击标注2 所示的清除缓存按钮。

如果想要在 IntelliJ IDEA 中使用 Git,同样需要事先安装 Git 客户端,不过在安装 Git 客户端的过程中,咱们可以自由选择是否同时使用 Windows 命令行工具。



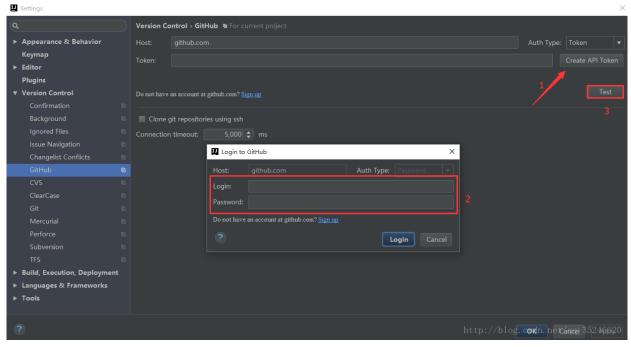
如上图所示,如果咱们事先安装了 Git 客户端的话,则会在Path to Git executable中自动定位到 Git 的可执行文件,然后点击Test:



如上图所示,显示Git executed successfully,则表示分布式版本控制系统Git 可用。

## GitHub

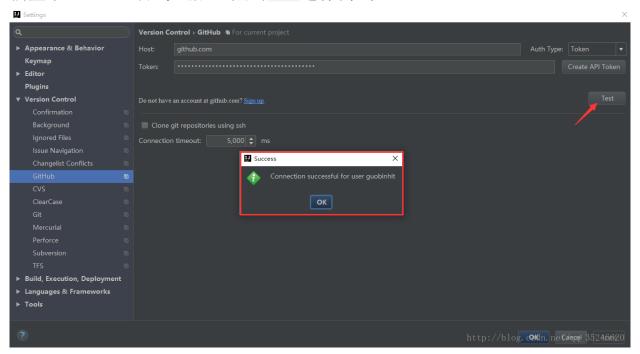
对于一个励志于在互联网浪潮中闯出一番天地的高逼格程序猿来说,如果不知道 GitHub 的话,貌似有些太 low 啦!



5

- 标注1: Create API Token, 创建 API Token;
- 标注2: Login to GitHub, 登录 GitHub 账号;
- 标注3: Test,测试连接是否成功。

如上图所示,在 IntelliJ IDEA 中,提供了对 GitHub 的支持功能。当咱们登录 GitHub 账号之后,点击Test进行测试:



如上图所示,显示Connection successfully for user guobinhit,表示咱们已 经将此 IntelliJ IDEA 连接到 GitHub 账号为guobinhit的账号之中啦!