

zTranslate 是遵守 Apache2.0 开源协议的开源项目

<https://github.com/PassByYou888/zTranslate/>

zTranslate 依赖 zServer4D 工程，zTranslate 既是 zServer4D 的一部分，也是一个独立工程

第一步，准备好 git 工具，可以是 git 命令行，也可以是来自 github 社区的桌面工具，准备好 Delphi10.1.2 或则以上版本

推荐 git 工具 <https://desktop.github.com>

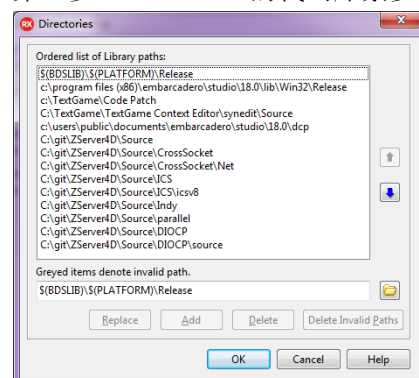
推荐 Delphi 的开发平台，<https://www.embarcadero.com/>

第二步，从 github 分别在下载，下列两个工程

<https://github.com/PassByYou888/ZServer4D.git>

<https://github.com/PassByYou888/zTranslate.git>

第三步，ZServer4D 的代码库繁多，需要在 Delphi 的公共库路径中分别指定子目录



第四步，测试 ZServer4D 的可编译完整度，使用 Delphi 打开下列路径的工程组，如果找不到工程组，用搜索文件 All.groupproj

Git 目录\ZServer4D\Examples\Only compiler\All.groupproj

第五步，编译和启动百度翻译服务，它可以工作于 Ubuntu 服务器，也可以工作于 Windows
ZServer4D\ServiceApiModel\百度翻译服务\BaiduTranslateService.dproj

第六步，将 BaiduTranslateClient.pas 拷贝至于 zTranslate 的工程目录中
ZServer4D\ServiceApiModel\百度翻译服务\Client.Lib\BaiduTranslateClient.pas

第七步，安装 SynEdit 控件，在 zTranslate 的工程目录中，安装 SynEdit
SynEdit 在 zTranslate 的 CodeBuild 子目录中，你也可以选用 <https://github.com/SynEdit/SynEdit>

第八步，编译 zTranslate

by.600585

2018-2-11