

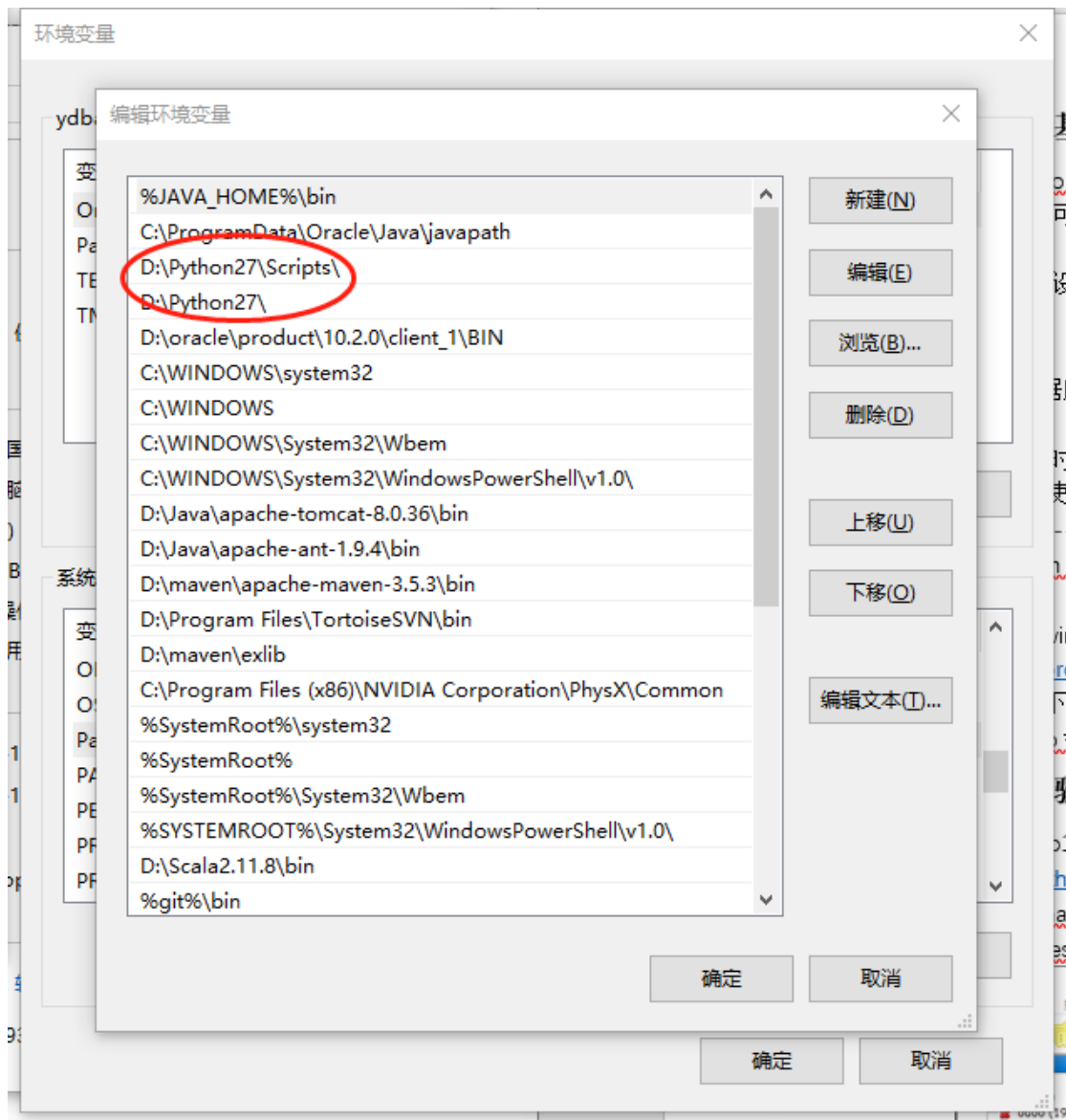
odoo11 安装教程

一、先安装基础依赖软件

以下软件都是 odoo 项目运行所需要的，没什么具体要求，next next next 即可，实在不会安装百度安装教程也可以。

1、python3.5.2

python 还需要设置环境变量



2、pip

用于后面安装 odoo 相关插件模块，一般在安装 python 的时候也会自动安装上，在 cmd 命令行输入 pip -V 查看是否有 pip 安装

3、postgresql 数据库

这个直接 next next next 即可

4、git

5、node（安装的时候也会把 npm 安装好）在 cmd 命令中将 npm 切换到淘宝镜像 cnpm，

后面下载软件使用 cnpm 会快好多：

```
npm install -g --registry=https://registry.npm.taobao.org
```

后面使用 cnpm 代替 npm，安装软件会更快

6、pycharm

下载好之后，注册码网上有好多，自己百度即可；

7、pywin32-219.win-amd64-py3.5

<http://sourceforge.net/projects/pywin32/files/pywin32/Build%20219/>

选择版本进行下载，一定要保存对应的版本和位数要正确

一般启动 odoo 会报错：ImportError: No module named 'win32service'

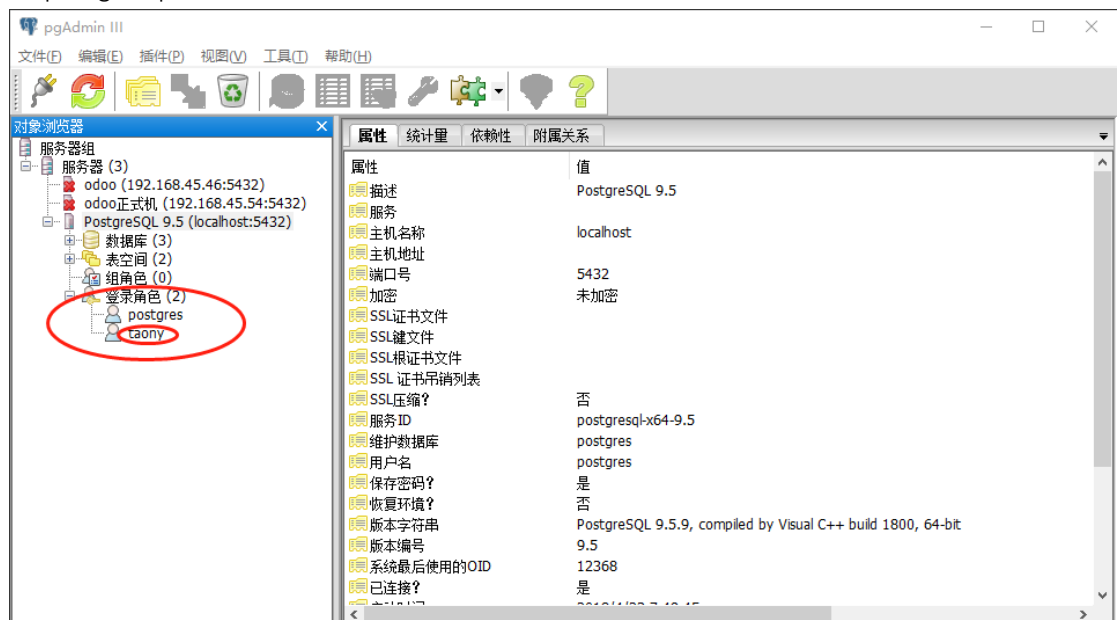
二、 安装步骤

1、 下载 odoo11 git 源码：

<https://github.com/odoo/odoo>

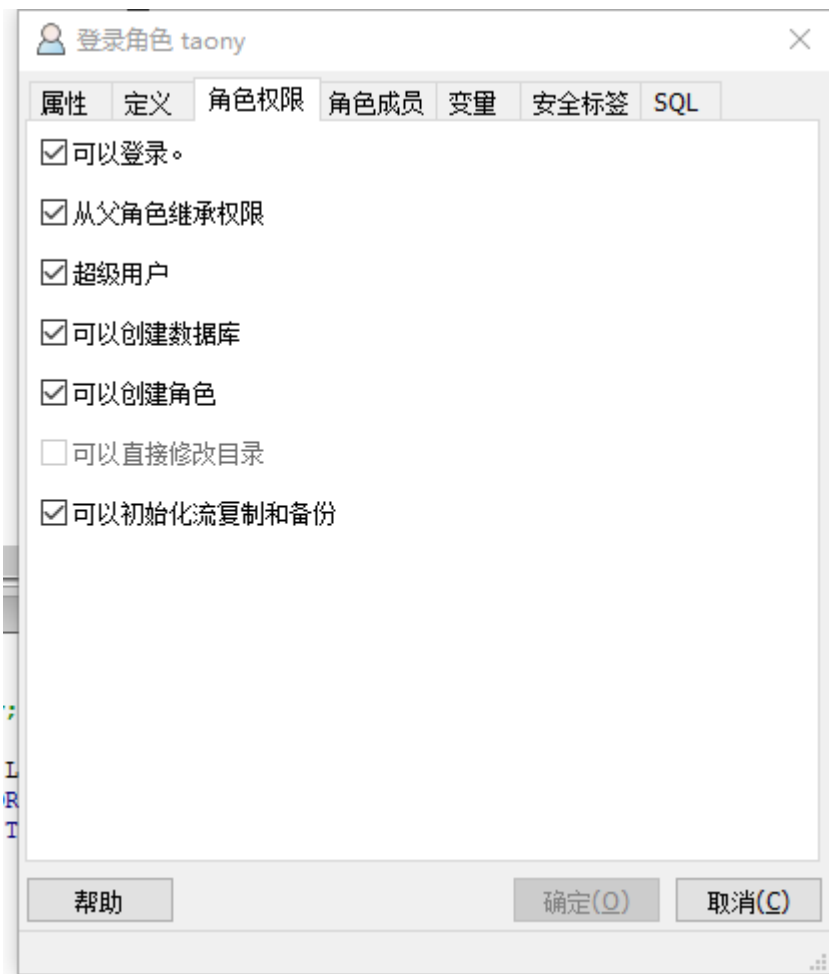
2、 使用 pycharm 打开 odoo 源码项目

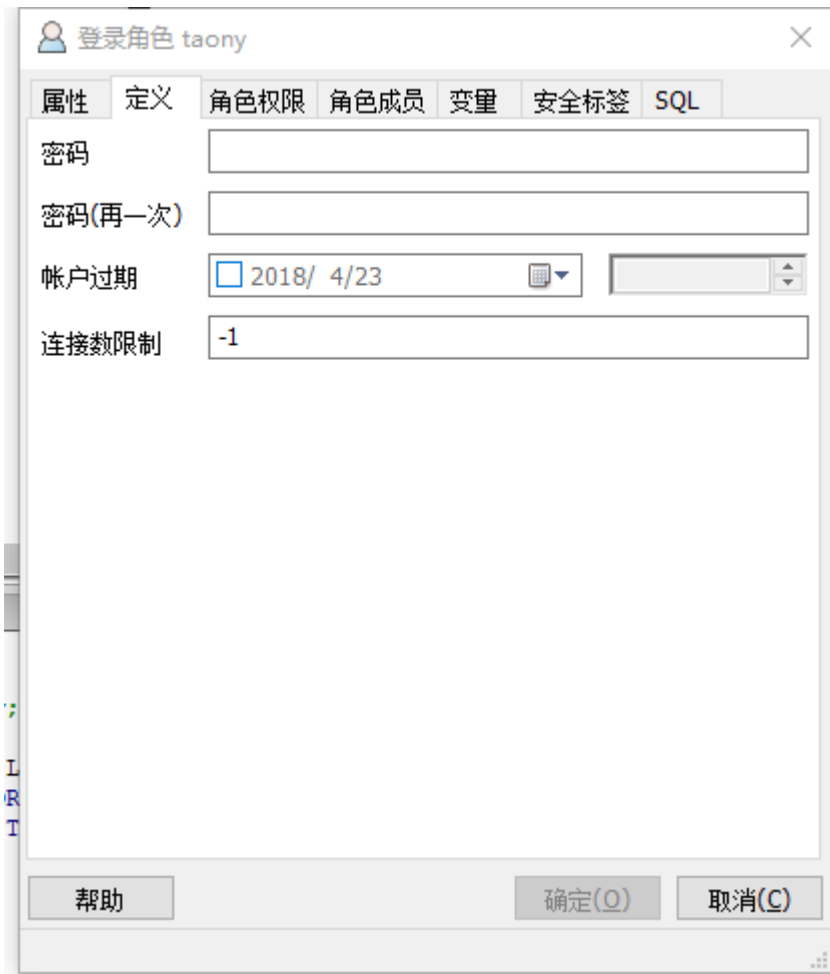
3、 在 postgresql 数据库中创建 odoo 登入的数据库角色



相应的需要设定好角色的名称，权限密码等；







4、在 odoo 源码根目录中添加 odoo.conf 文件

```
[options]
; This is the password that allows database operations:
admin_passwd = admin
db_host = 127.0.0.1
db_port = 5432
db_user = taony
db_password = 123456
addons_path = E:\odoo\odoo_general\addons,E:\odoo\addons_general
;Log settings
;logfile = log/odoo.log
;log_level = debug_sql
```

说明:

addons_path: 自己自定义开发的模块项目路口

db_host: 地址

db_port: 端口

db_user: 角色名称

db_password: 密码

- 5、Pycharm 中在项目根目录中点击 odoo-bin 文件右键 run，这样 odoo 就运行起来了，然后在浏览器（谷歌你值得拥有）中输入地址：
<http://127.0.0.1:8069>
项目就运行起来了。
- 6、当然第一次不会容易就成功了，一般都是提示有错误，然后根据错误提示一步步解决即可，下面我也罗列了一些常见问题，然后逐一解决。
- 7、Odoo 成功运行起来以后，首先是会在数据库建立的见面，让你新建一个数据库，你填写下相关数据库信息即可进入到 odoo 主页面；
- 8、Odoo 成功；

三、 问题攻略

1、ImportError: DLL load failed

这个错误的原因是 pywin32 这个软件未安装或是安装错误（版本的问题，64 或是 32 位的错误）

<http://sourceforge.net/projects/pywin32/files/pywin32/Build%2019/>

进入这个网站，选择对应的 python 版本及位数版本，一定要保证版本和位数都正确，不然一样会报错；

2、xxx module not find

这个错误主的原因是没有安装 xxx 模块，可以直接在 pycharm 中的 file-setting-project-project interpreter 点击加号进行模块安装即可；

3、打开 odoo 后样式错误：

这个错误的原因是 less 和 less 插件没有安装，使用 npm 进行安装即可：

```
npm install -g less
```

```
npm install -g less-plugin-clean-css
```