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

र्याप्त			
	%JAVA_HOME%\bin	▲ 新建(<u>N</u>)	
Da	C:\ProgramData\Oracle\Java\javapath		
Т	D:\Python27\Scripts\	编辑(E)	
TN	9:\Python27\		
1	D:\oracle\product\10.2.0\client_1\BIN	浏览(<u>B</u>)	
	C:\WINDOWS\system32		_
	C:\WINDOWS	删除(D)	
4	C:\WINDOWS\System32\Wbem		
	C:\WINDOWS\System32\WindowsPowerShell\v1.0\		
	D:\Java\apache-tomcat-8.0.36\bin	上移(U)	
-	D:\Java\apache-ant-1.9.4\bin		
系统	D:\maven\apache-maven-3.5.3\bin	下移(0)	
本	D:\Program Files\TortoiseSVN\bin		-
	D:\maven\exlib		
	C:\Program Files (x86)\NVIDIA Corporation\PhysX\Common	编辑文本(T)	
Da	%SystemRoot%\system32		
DA	%SystemRoot%		
DE	%SystemRoot%\System32\Wbem		
DE	%SYSTEMROOT%\System32\WindowsPowerShell\v1.0\		
DE	D:\Scala2.11.8\bin		
FI	%git%\bin	¥	~
	确定	取消	

2、 pip

用于后面安装 odoo 相关插件模块,一般在安装 python 的时候也会自定安装上,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
 <u>http://sourceforge.net/projects/pywin32/files/pywin32/Build%20219/</u>
 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

🗣 pgAdmin III		-	\Box \times
文件(E) 编辑(E) 插件(P) 视图(V) 工具(T) 毒	图助(<u>H</u>)		
🐔 🥵 💼 🍡 🐼 🕒 🛽	🛯 🛃 🥓 🔯 🖣 🖣	• 💡	
対象浏览器 ×	国性 统计量 依赖性 附	属关系	Ŧ
□ 服务器(3)	属性	值	^
odoo (192.168.45.46:5432)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	PostgreSQL 9.5	
2000正式机 (192.168.45.54:5432)	- 100 - 100		
□ PosigresQL 9.5 (localitost.5452) □ □ □ → □ 参据座(3)	1 📃 主机名称	localhost	
□ ⑥ 表空间 (2)	1 💭 主机地址		
·····································	開端口号	5432	
受求角色 (2)	見たが	未加密	
Caony	SSI建文件 ■ SSI建文件		
	IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII		
	IIII SSL压缩?	否	
	🔲 📻 服务 ID	postgresql-x64-9.5	
	1 💭 维护数据库	postgres	
		postgres	
		是	
	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	音 DestaraSQL 0.5.0, compiled by Visual Curr build 1900, 64 bit	
	10000000000000000000000000000000000000	o 5	
	I 系统最后使用的OID	12368	
	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	 是	
			> ×
I			

:

相应的需要设定好角色的名称, 权限密码等;

	🔒 登	定角色	taony					×	1
	属性	定义	角色权限	角色成员	变量	安全标签	SQL		
	角色名	称[taony						l
	OID	[16393						l
	注释							< >	
T	使用 <mark>S</mark> I	ony						\sim	
	帮助	h				确定 <mark>(</mark> 0)	Ę	顾消 (C)	

	₿	灵角色 ta	aony					\times	
	属性	定义	角色权限	角色成员	变量	安全标签	SQL		
	☑可以	以登录。							
	☑ 从父角色继承权限								
	☑超级用户								
	☑可以	()创建数:	据库						
	☑可以	()创建角	色						
	□可以直接修改目录								
	☑可以初始化流复制和备份								
R									
T									
	帮助	տ				确定(<u>O</u>)]	取消 <mark>(⊆)</mark>	
l								:	

	▲ 登录角色 taony							\times
	属性	定义	角色权限	角色成员	变里	安全标签	SQL	
	密码							
	密码 <mark>(</mark> 拜	再一次 <mark>)</mark>						
	帐户过	期	2018/	4/23				*
	连接数	限制	-1					
l								
1								
;								
L R								
Т								
	帮助	助				确定 <mark>(</mark>)]	取消 <mark>(⊆)</mark>

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: <u>http://127.0.0.1:8069</u> 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%20219/

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