# Astgo 2014 v7.3 安装说明

不懂技术?想长期合作? 代安装、代激活、批发激活码 联系 QQ: 1184089912 各种软交换资源请访问 http://www.51voip.org

### • 服务器配置建议:

- 1. 操作系统要求: Centos 5.x 64 位系统(建议阿里云 centos 5.11 64 位)
- 2. 网络要求:注意必须为独立 IP 接入公网,阿里云需要选择经典网络类型!
- 3. CPU: 2-4 核最佳, 1 核也可跑, 看你以学习测试为主还是运营为主。
- 4. 内存: 2-4G 即可
- 5. 硬盘: 30-40G 即可,不要追求大硬盘,没任何用处
- 6. 机房建议选择:广州深圳、北京这些国家为了核心区域,不要图便宜选青岛杭州这种地方的机房,付阿里云的机房区域对照表:

| 地域名称     | 华北 1       | 华北 2       | 华东 1        | 华东 2        | 华南 1        |
|----------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| 所在城市     | 青岛         | 北京         | 杭州          | 上海          | 深圳          |
| RegionId | cn-qingdao | cn-beijing | cn-hangzhou | cn-shanghai | cn-shenzhen |

### • 安装步骤:

下载 Astgo 2014 v7.3 64 位安装包: <a href="http://pan.baidu.com/s/1jl3aXt8">http://pan.baidu.com/s/1jl3aXt8</a> 密码: td7s 若上面百度网盘链接失效,请访问 http://www.51voip.org/ 获取安装包

使用 WINSCP 或其他 SSH 工具连接服务器 上传压缩包 astgo2014\_73\_x64.tar.gz 到 root 目录

#### 在命令界面复制粘贴执行下面命令:

yum makecache
cd /root
tar -zxvf astgo2014\_73\_x64.tar.gz
cd /root/astgo2014
sh install\_ol.sh
mysqladmin -u root password "astgo@127.0.0.1"
mysql -h localhost -u root -pastgo@127.0.0.1;
SET PASSWORD FOR 'root'@'localhost' = PASSWORD('astgo@127.0.0.1');

```
show variables like'%char%';
set character_set_client = utf8;
set character_set_server = utf8;
set character_set_connection = utf8;
set character_set_database = utf8;
set character_set_results = utf8;
set collation connection = utf8_general_ci;
set collation database = utf8 general ci;
set collation_server = utf8_general_ci;
Create DATABASE IF NOT EXISTS astgodb DEFAULT CHARACTER SET utf8 COLLATE
utf8_general_ci;
use astgodb;
alter database astgodb character set utf8;
source /root/astgo2014/astgodb.sql
quit
echo "-----install success-----"
```

### 配置 64 位 Zend(最好使用 NOTEPAD++文本编辑器)

编辑/etc/php.ini 在末尾粘贴下面两行后重启服务器 [Zend] zend\_extension="/usr/lib/ZendOptimizer.so" 重启服务器 reboot

### • 激活授权:

到这来就安装完成了,但是没激活哦,没激活除无法通话外别的功能全部正常如果需要激活,请继续执行下面命令,然后复制出来服务器信息后联系我们激活,激活请访问: <a href="http://www.51voip.org/link/jihuo/">http://www.51voip.org/link/jihuo/</a>

```
cd /root/astgo2014
./reg_64
echo "-----show success------"
```

激活后可删除没用的安装包, 执行下面命令

## • 使用帮助:

请访问我们的教学中心: http://www.51voip.org/link/jc/

联系 QQ: 1184089912

联系淘宝: ax 小星星 https://shop149208464.taobao.com