

# 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，没有任何用处
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: <http://pan.baidu.com/s/1jI3aXt8> 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 WINSOFT 或其他 SSH 工具连接服务器

上传压缩包 [astgo2014\\_70\\_x32.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.tar.gz
```

```
cd /root/astgo2014
```

```
sh install_01.sh
```

```
mysqladmin -u root password "astgo@127.0.0.1"
```

```
mysql -h localhost -u root -p"astgo@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: <http://www.51voip.org/link/jihuo/>

```

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

```
cd /root
rm -rf /root/astgo2014/
rm -rf /root/astgo2014.tar.gz
```

示例 激活信息复制下面这部分即可：

```
----- COPY START -----
-BROAD_START:    Serial Number:
4a93a503-9cdc-4978-b144-10d66af67c9f:BROAD_END--HD_START::HD_END--IP_START:10.2
5.160.251:IP_END--MAC_START:00163e0602cc:MAC_END-
----- COPY END -----
```

## • 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>