

Ubuntu 16.04 中安装网店系统 Open eShop

1.1.1 简介 - Open eShop 电子商务平台

[Open eShop](#) 是电子商务平台的开源软件。它是一种开发出无需委托销售数字商品的平台。

其功能包括：

- 许多支付系统选项，如贝宝 [Paypal](#)，卡（使用 [Paymill](#)，[Paymill](#)，[Authorize](#)，[Stripe](#)）以及 [Bitpay](#)
- 集成客户支持系统，通过简单的界面完全支持客户，并提供有关新票证的通知
- 优惠券受产品，时间或可用性限制
- 完全移动兼容和响应
- 针对搜索引擎优化
- 综合博客，常见问题和论坛基础设施
- 详细跟踪商店的业绩
- 销售数字商品的许可证生成

There are three options for [getting Open eShop](#): Lite, Hosting and Pro. The first one is free of cost.

[Open eShop](#) 有三种选择：Lite，Hosting 和 Pro。第一个是免费的。

在本教程中，我们将在 Ubuntu 16.04 服务器上安装 Open eShop Lite。

1.1.2 前提条件

- 一台运行 Ubuntu 16.04 的服务器
- LAMP 已经安装在 Ubuntu 16.04 上 <http://www.linuxidc.com/Linux/2016-10/136327.htm>

1.1.3 入门 - 创建数据库

启动 MySQL shell:

```
$ mysql -u root -p
```

创建一个名为 `openeshop` 的新用户和一个新的数据库，`openeshop_db`:

```
mysql> CREATE DATABASE openeshop_db;
```

```
Query OK, 1 row affected (0.00 sec)
```

```
mysql> CREATE USER 'openeshop'@'localhost' IDENTIFIED BY 'usr_strong_pwd';
```

```
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)
```

```
mysql> GRANT ALL PRIVILEGES ON openeshop_db.* TO 'openeshop'@'localhost';
```

```
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)
```

```
mysql> FLUSH PRIVILEGES;
```

```
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)
```

```
mysql> EXIT;
```

```
Bye
```

1.1.4 安装 Open eShop Lite

下载在 web 根目录下打开 eShop Lite，在 /var/www/html。首先，使用以下命令创建一个新目录：

```
#mkdir /var/www/html/openeshop
```

移动到这个新创建的目录中：

```
# cd /var/www/html/openeshop
```

通过执行以下 wget 命令，下载 Open eShop 安装脚本：

```
# wget https://raw.githubusercontent.com/open-classifieds/open-eshop/master/install-eshop.php
```

更改下载文件的所有者 install-eshop.php 执行以下命令：

```
# chown -R www-data:www-data install-eshop.php
```

1.1.4.1 为 Open eShop 创建 Apache 虚拟主机文件

下一步是为 Open eShop 创建一个新的虚拟主机文件。我们将其命名为 openeshop.conf。执行命令：

```
# $EDITOR /etc/apache2/sites-available/openeshop.conf
```

在该文件中粘贴以下内容：

```
<VirtualHost *:80>
ServerAdmin admin@example.com
DocumentRoot /var/www/html/openeshop
DirectoryIndex install-eshop.php
ServerName example.com
ServerAlias www.example.com
<Directory /var/www/html/openeshop/>
Options Indexes FollowSymLinks MultiViews
AllowOverride All
Order allow,deny
allow from all
</Directory>
ErrorLog /var/log/apache2/example.com-error_log
CustomLog /var/log/apache2/example.com-access_log common
</VirtualHost>
```

保存，退出并启用新的虚拟主机文件：

```
# a2ensite openeshop
```

应显示以下文字：

```
Enabling site openeshop.
To activate the new configuration, you need to run:
service apache2 reload
```

但是，我们将使用 systemctl 通过重新启动 Apache 服务来激活新配置。执行：

```
# systemctl restart apache2
```

检查 Apache 状态:

```
# systemctl status apache2
apache2.service - LSB: Apache2 web server
Loaded: loaded (/etc/init.d/apache2; bad; vendor preset: enabled)
Drop-In: /lib/systemd/system/apache2.service.d
        ââapache2-systemd.conf
Active: active (running)
```

Web 服务器正在运行。

1.1.4.2 完成 Open eShop 安装

此时，使用 Web 浏览器访问虚拟主机文件中配置的 URL（本教程中的 `example.com`，但是当然可以使用所需的域进行更改）。

`install-eshop.php` 安装程序应显示以下消息:

OE Installation requirement: Before you proceed with your OE installation: Keep in mind OE uses the short tag "short cut" syntax.

因此，必须在您的 `php.ini` 中启用 [short_open_tag](#) 伪指令。

简单解决方案:

1. 打开 `php.ini` 文件并查找 `line short_open_tag = Off`
2. 将其替换为 `short_open_tag = On`
3. 重新启动您的 PHP 服务器
4. 刷新此页面以恢复 OE 安装
5. 享受 OE;))

在服务器上，打开 `php.ini` 文件:

```
# $EDITOR /etc/php/7.0/apache2/php.ini
```

用 `short_open_tag = On` 更改行 `short_open_tag = Off`。应该是 202 行。保存，退出并重新启动 Apache:

```
# systemctl restart apache2
```

在 Web 浏览器中重新加载页面应该开始安装过程的最后一步，这取决于您的数字商品的电子商务。

1.1.5 总结

在本教程中，我们已经看到如何轻松安装和配置电子商务平台，用于销售数字商品，如电子书，音乐等。根据您的业务规模，精简版 Open eShop 可能还不够。该项目还提供了一个 Pro 版本，具有更多的服务，但当然这不是免费的。

本文永久更新链接地址: <http://www.linuxidc.com/Linux/2017-07/145592.htm>

本文档由Linux公社 www.linuxidc.com 原创整理

欢迎点击这里的链接进入精彩的[Linux公社](http://www.Linuxidc.com)网站

Linux公社（www.Linuxidc.com）于2006年9月25日注册并开通网站，Linux现在已经成为一种广受关注和支持的一种操作系统，IDC是互联网数据中心，LinuxIDC就是关于Linux的数据中心。

[Linux公社](http://www.Linuxidc.com)是专业的Linux系统门户网站，实时发布最新Linux资讯，包括Linux、Ubuntu、Fedora、RedHat、红旗Linux、Linux教程、Linux认证、SUSE Linux、Android、Oracle、Hadoop、CentOS、MySQL、Apache、Nginx、Tomcat、Python、Java、C语言、OpenStack、集群等技术。

Linux公社（LinuxIDC.com）设置了有一定影响力的Linux专题栏目。

Linux公社 主站网址：www.linuxidc.com 旗下网站：
www.linuxidc.net

包括：[Ubuntu 专题](#) [Fedora 专题](#) [Android 专题](#) [Oracle 专题](#) [Hadoop 专题](#) [RedHat 专题](#) [SUSE 专题](#) [红旗 Linux 专题](#) [CentOS 专题](#)



Linux 公社微信公众号：[linuxidc_com](#)



微信扫一扫

Linuxidc.com

订阅专业的最新Linux资讯及开源技术教程。

搜索微信公众号：[linuxidc_com](#)