

## 目录

目录	1
使用高防会影响网站SEO吗?	2
使用高防会影响网站备案吗?	2
高防的CC防护会产生额外费用吗?	2
高防过期后可以续费吗?	2
域名能否直接A记录指向高防?	2
为何开通高防后ping出来的不是源站IP?	2
如何在服务器获取用户真实IP?	2
网站业务获取用户真实IP	2
非网站业务获取用户真实IP	2
若您的内核版本不在以上列表中, 可通过源码编译安装, Centos安装步骤参考如下(其他操作系统请联系售后技术人员):	3

## 使用高防会影响网站SEO吗？

不会，使用高防IP不会影响网站的SEO。高防IP帮助用户避免因流量攻击导致的网站服务中断，将SEO波动的风险降到最低。相反，若不采取积极的防御手段，当遭遇大规模流量攻击时，网站的访问响应延迟或服务器宕机，会对网站SEO、排名产生非常大的影响。

## 使用高防会影响网站备案吗？

不会，高防为网络在线业务提供安全防御，不影响用户网站所在的机房，不会影响网站的备案。

## 高防的CC防护会产生额外费用吗？

不会，每一个购买了高防IP的域名都默认具有CC防护的功能，用户可以在控制台选择开启或关闭CC防护。

## 高防过期后可以续费吗？

高防2.0过期后7天内仍可续费，超过7天金山云会释放用户在此IP下的数据。

## 域名能否直接A记录指向高防？

请勿通过A记录方式直接将域名指向高防IP，此种方法风险极高，为保障您的网站业务正常运行，请谨慎选择。

## 为何开通高防后ping出来的不是源站IP？

如果站点接入了高防IP，那么PING网站的站点域名显示出来的IP会是高防云端节点的IP，网站真实IP被隐藏，提高安全性。

## 如何在服务器获取用户真实IP？

使用高防IP后，网站服务器访问日志中的IP地址都将记录为高防的IP地址，无法取得客户端的真实IP地址。

### 网站业务获取用户真实IP

在高防IP转发的HTTP头信息中增加 header头信息，这时web服务器的日志就可以记录远程客户端的真实IP。

Nginx格式如下：

```
' $http_x_forwarded_for - $remote_user [$time_local] "$request" '$status $body_bytes_sent "$http_referer" '$http_user_agent' ';
```

Apache格式如下：

```
LogFormat "%{X-FORWARDED_FOR}i %l %u %t \"%r\" %>s %b \"%{Referer}i\" \"%{User-Agent}i\""
```

—— ASP

```
Request.ServerVariables("X_FORWARDED_FOR")
```

—— PHP

```
$_SERVER["HTTP_X_FORWARDED_FOR"]
```

—— JSP

```
request.getHeader("X_FORWARDED_FOR")
```

### 非网站业务获取用户真实IP

以下方法支持操作系统为 CentOS 或 Fedora 的源站服务器获取真实访问IP，其他操作系统请联系技术支持确认

1. `uname -r` 查看主机内核版本

```
[root@vm172-31-120-8 ~]# uname -r
2.6.32-696.18.7.el6.x86_64
```

## 2. 下载内核对应的rpm包

[2.6.32\\_358](#)

[2.6.32\\_504](#)

[2.6.32\\_696](#)

[3.10.0\\_229](#)

[3.10.0\\_327](#)

[3.10.0\\_514](#)

[3.10.0\\_693](#)

## 3. 安装rpm包

```
[root@vm172-31-120-8 ~]# rpm -ivh kmod-kgwtm-1.0-nogit.2.6.32_696.x86_64.rpm
```

若您的内核版本不在以上列表中，可通过源码编译安装，Centos安装步骤参考如下(其他操作系统请联系售后技术人员)：

### 第一步，查看系统内核版本

例如内核版本为3.10.0-957.1.3.el7.x86\_64

```
# uname -r
# 3.10.0-957.1.3.el7.x86_64
```

### 第二步，下载对应的内核RPM包

下载[centosrpm](#)包，从中找到对应内核版本的RPM

如未找到可从centos官方获取 [https://wiki.centos.org/HowTos/I\\_need\\_the\\_Kernel\\_Source](https://wiki.centos.org/HowTos/I_need_the_Kernel_Source)

```
# rpm -ivh kernel-devel-3.10.0-327.el7.x86_64.rpm
```

### 第三步，安装依赖环境

```
# sudo yum install rpm-build redhat-rpm-config asciidoc hmaccalc perl-ExtUtils-Embed pesign xmlto
$ sudo yum install audit-libs-devel binutils-devel elfutils-devel elfutils-libelf-devel gcc
$ sudo yum install ncurses-devel newt-devel numactl-devel pciutils-devel python-devel zlib-devel
```

### 第四步，编译&安装TTM模块

[下载ttm源码](#)

```
# unzip centos-kgwtm_v4.zip
# cd kgwtm
# ./build.sh
# rpm -ivh *.rpm
# sh /usr/local/bin/kgwtm-insmod.sh
# lsmod |grep kgwtm
```