

Análisis	Artículos	Guías	Labs	Noticias	Nosotros	Ranking	Blog	Versión Móvil				
----------	-----------	-------	------	----------	----------	---------	------	---------------	--	--	--	--

Foros de CHW > Software > GNU/Linux y otros sistemas operativos
[Guía] [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Bienvenido, infocillo
 Tu última visita: 13-dic-2012 a las 13:09
 Mensajes privados: 0 sin leer, total 8.
[Tu cuenta](#)



Mis Discusiones FAQ/Ayuda Nuevos Posts iSpy /Últimos Buscar ▾ Tags Comunidad ▾ Logout

Estás leyendo el thread [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12) en el foro GNU/Linux y otros sistemas operativos, que dice: "Como algunos ya saben, cada vez que tengo un rato de ocio (en realidad licencia "

« SERVIDOR ftp en horas determinadas Que servidor dlna me recomiendan? »

Calificación del tema: Sin Calificar (0 votos) 2 0 A 4 personas les gusta esto. Sé el primero de tus amigos.

Tags: *Ninguna*

[+ Nuevo Tema](#)

Página 1 de 7 1 2 3 4 5 6 > Último » ▾

[LinkBack \(15\)](#) ▾ [Herramientas](#) ▾ [Buscar en esta discusión](#) ▾

23-dic-2009, 16:33 #1

yakko
 pingüino mal genio
 Old School



Registrado: agosto-2004
 Ubicación: /root
 Posts: 23.553

[Mi Feedback?](#)



[GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Como algunos ya saben, cada vez que tengo un rato de ocio (en realidad licencia médica 😊) me pongo a escribir guías, y según entiendo la guía más pedida de los últimos tiempos en este foro es la de un proxy, además hay muchas problemas con los routers de juguete, se pegan cuando hay mucho tráfico, son lentos, etc. Voy a tratar de hacer una guía simple para solucionar todos estos problemas. Vamos a ver como resulta este nuevo plato, "Tabla de Calamares en la cocina de yakko".

Ingredientes:

1. Un pc con dos tarjetas de red.
2. Pentium II o superior.
3. Disco de instalación de Fedora 12.
4. 256mb ram o más (Se puede con menos pero no con Fedora).
5. Saber leer y tener una mínima habilidad para seguir instrucciones. 😊

NOTA: ya que IPTables es tan extenso no se explicará en detalle su uso, solo se dará la configuración básica para hacer lo que necesitamos.

¿Por que Fedora?, la verdad no me gusta para trabajar ya que no es lo más estable que hay, siempre uso CentOS para este tipo de cosas, pero Fedora es la única distro que tengo a la mano ahora, además funciona y se configura casi 100% igual que RedHat, CentOS y derivados.

¿Que es un proxy?

Podríamos definir un proxy como un mediador ya que el cliente debe pasar por el proxy para llegar a su destino. El proxy es capaz de filtrar tanto por URLs, dominios, extensiones de archivos, palabras, direcciones IP, etcétera, es por esto que el proxy es considerado un Firewall de capa de aplicación o un **BPD** (Border Protection Device).

¿Que es un proxy caché?

La gran mayoría de los usuarios siempre navega en los mismos sitios, mira los mismos diarios, entra a los mismos foros, etcétera, para aprovechar esto y ya que todo el tráfico de la red local pasa por el proxy, este puede almacenar el contenido web de manera local, así cuando se intente entrar a una página el proxy primero buscará en su caché, si el dato existe se lo entregará al cliente inmediatamente, si el dato no existe en el cache, el proxy traerá desde el servidor remoto los datos, se los entregará al cliente y guardará una copia en el caché, de esta manera el proxy ahorra en la práctica un promedio de 30% de ancho de banda y mejora muchísimo la experiencia de navegación.

¿Por que squid?

Hay muchos softwares que funcionan como proxy, ¿entonces por que usar squid?, mis razones personales son:

1. Su licencia es GNU/GPL y ya saben lo que esto implica (los que no pueden darle una leída a ([Licencias - Proyecto GNU - Free Software Foundation](#))
2. Es sumamente eficiente, aun con muchos usuarios su rendimiento es notable, aun corriendo en un pc antiguo.
3. Es muy flexible, se puede hacer mil cosas con squid.
4. La configuración es bastante sencilla.

¿Que es iptables?

Iptables es el software más usado para aprovechar las bondades de Netfilter (incluido en el kernel de GNU/Linux), nos permite configurar una infinidad de cosas, abrir o cerrar puertos, redireccionar conexiones, hacer NAT (Network Address Translation), DNAT (Destination NAT), SNAT (Source NAT), forwarding de paquetes, filtrado por protocolos, y un muy largo etcétera. es el sistema de firewall por excelencia dado a su excelente rendimiento, eficacia y flexibilidad.

¿Que es un dhcp?

Un servidor Dhcp, se encarga de entregarle automáticamente a los pcs de una LAN (Local Area Network) los datos necesarios para que estos puedan trabajar en la red, estos datos por lo general son:

1. Dirección IP
2. Mascara de red
3. Gateway (o puerta de enlace)
4. DNS

¿Que es un DNS?

Este es un tema largamente tratado en este foro por lo que no profundizaré en esto, en esta guía solo veremos como montar un dns caché para mejorar nuestra experiencia de navegación.

Para ver que tareas cumple un DNS y como funciona pueden ver el siguiente enlace.
[CHW La Importancia de los DNS](#)

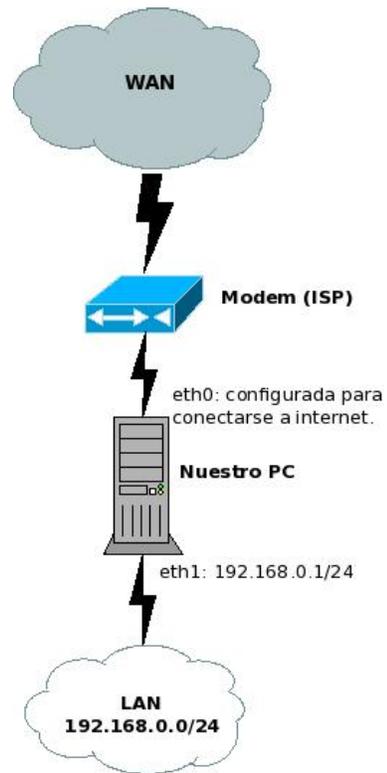
NOTA: Nosotros solo configuraremos un DNS-caché, Para ver en detalle como configurar un servidor DNS con zonas (dominios) y doble vista pueden ver el siguiente enlace. ([Guía para configurar un DNS doble vista](#))

¿Que es un DNS caché?

Bajo el mismo principio del proxy-caché. Cuando un cliente llama a un sitio web, el DNS buscará en su caché para ver si tiene la IP de dicho sitio, si este dato existe, se lo entregará de inmediato al cliente, de lo contrario, buscará recursivamente hasta encontrar la IP correspondiente al dominio, se la entregará al cliente y la guardará en caché.
Al usar caché, el DNS reduce los tiempos de consulta de en promedio 900ms a 2ms, lo que mejora mucho la experiencia de navegación.

Manos a la obra.

La estructura lógica de la red será la siguiente.



1) Instalación del SO.

- **Particionado:** el particionamiento se va a hacer usando LVM para poder hacer uso de todas sus bondades, para info detallada de LVM revisar ([guía de manejo de LVM](#))

se creará el siguiente esquema de particiones:

Code:

Partición	Tamaño	FileSystem	Montado-en
/dev/sda1	100M	ext3	/boot
/dev/sda2	todo el disco	LVM	N/A*

creamos un LVM llamado "sistema", dentro de el creamos lo siguiente:

Tamaño	FileSystem	Montado-en	Nombre
1G	ext3	/	raiz
512M	swap	N/A*	swap
5G	ext3	/var	var
10G	ext3	/var/spool/squid	squid

dejamos todo el resto del espacio del disco sin usar.

* = no aplica

NOTA: este tipo de particionamiento nos asegura que si el cache de squid se llena no deje sin espacio algún otro punto de montaje importante y todo el sistema deje de funcionar, además usando LVM si alguno de los puntos se llena podemos solucionarlo fácilmente.
NOTA2: si tienen un disco muy chico o un pc muy lento, no usen LVM, solo deje una partición swap de 512mb y una raiz de todo el resto del tamaño del disco.

- **Todo el resto de la instalación déjenlo por defecto, y no olviden definir una buena password para el root.**
- **Instalación de software:**
 Selecciones "personalizar software" y quiten TODO, si todo, nada debe quedar marcado, ni base, ni editores, ni nada.
NOTA: si tienen una conexión ADSL solo dejen la opción de "soporte para red mediante discado" (dial-up networking support)

2) Preparación de la máquina.

- **A)** Para que todo funcione correctamente debemos desactivar SELinux.

Code:

```
#vi /etc/selinux/config
```

la opción de SELINUX debe quedar así.

Code:

```
SELINUX=disabled
```

NOTA: para que SELinux quede desactivado debemos reiniciar.

- **B)** Desactivamos algunos servicios innecesarios.

Code:

```
#chkconfig ip6tables off
#chkconfig sendmail off
#chkconfig netfs off
```

Si están usando otra distro les recomiendo que lean para que sirve cada daemon (STFW, osea busquen en google) y desactiven todo lo que no necesitan.

un sistema bien instalado debería usar menos de 20mb de ram. (si un SO de verdad usa eso 😊)

Code:

```
[root@proxy-orangebox ~]# free -m
              total        used         free   shared    buffers     cached
Mem:           497          80          416        0           12          47
-/+ buffers/cache:
Swap:          512           0          512
```

NOTA: la real ram usada es la de la 2da linea, osea 17MB 🤖

- **C)** Definimos el nombre de máquina (solo por buenas costumbres).

Code:

```
#vi /etc/sysconfig/network
```

y dejamos el nombre así.

Code:

```
HOSTNAME=proxy-orangebox
```

3) Configuración de la red.

NOTA: la conexión a internet es tarea de ustedes y debe estar funcionando correctamente antes de seguir esta guía, puede que esto les ayude [Guía para configurar red en linux](#)

- Debemos configurar eth1 para la conexión con nuestra LAN vamos a editar el archivo de configuración de eth1

Code:

```
vi /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth1
```

Lo dejaremos así:

Code:

```
# Interface hacia la red local
DEVICE=eth1
BOOTPROTO=static
IPADDR=192.168.0.1
NETMASK=255.255.255.0
USERCTRL=no
HWADDR=52:54:00:0D:43:ED # Ojo, no modifiquen SU mac, este es un ejemplo
ONBOOT=yes
```

- Activamos el daemon de red (en Fedora en la instalación mínima queda desactivado)

Code:

```
#chkconfig network on
```

Reiniciamos el servicio para que tome los cambios.

Code:

```
#service network restart
```

4) Activando el Router.

- **Activando el bit de forwarding:**

Para que nuestra máquina permita pasar paquetes de red desde la WAN (Wide Area Network o Internet) hacia la LAN (Local Area Network o red local) necesitamos habilitar el llamado bit de forwarding, para eso debemos editar el siguiente archivo.

Code:

```
#vi /etc/sysctl.conf
```

Debemos buscar la línea de forward y dejarla así:

Code:

```
# Controls IP packet forwarding
net.ipv4.ip_forward = 1
```

Una vez editado el archivo ejecutamos lo siguiente para que tome el cambio de inmediato

Code:

```
#sysctl -p
```

- **Activando el router.**

La magia la hace iptables, debemos decirle que haga un enmascaramiento para nuestra red local.

- **Preparando iptables.**

Limpiamos todas las reglas de iptables y dejamos todas las políticas en aceptar.

Code:

```
#iptables -F
#iptables -t nat -F
#iptables -P INPUT ACCEPT
#iptables -P OUTPUT ACCEPT
#iptables -P FORWARD ACCEPT
```

- **Enmascarando.**

Ahora que iptables no contiene ninguna regla y acepta conexiones de entrada de salida y de forward, podemos hacer el enmascaramiento a nuestra red local.

Code:

```
#iptables -t nat -A POSTROUTING -s 192.168.0.0/24 -j MASQUERADE
```

- **Guardando los cambios.**

para que los cambios resistan un reinicio debemos decirle a iptables que los guarde.

Code:

```
#service iptables save
```

y nos aseguramos que iptables se inicie automáticamente al encender la máquina.

Code:

```
#chkconfig iptables on
```

5) Configurando el DNS-caché

La configuración es bastante fácil, no se definirán zonas ni nada, los pasos son los siguientes.

- **Instalación del software.**

Code:

```
#yum install bind caching-nameserver -y
```

- **Configuración.**

El único archivo de configuración que tocaremos es el named.conf , que por defecto no viene, por lo que copiaremos un molde.

Code:

```
#cp -a /etc/named.caching-nameserver.conf /etc/named.conf
```

Ahora editamos la configuración de bind.

Code:

```
#vi /etc/named.conf
```

Solo debemos cambiar la ip en la que va a funcionar (queremos que solo funcione para la red local), por un asunto de seguridad desactivaremos IPV6, nos aseguraremos que nuestro servidor DNS funcione de manera recursiva para nuestra red y finalmente cambiaremos a quienes se les permite hacer consultas al DNS, el archivo debe quedar así.

Code:

```
options {
    listen-on port 53 { 127.0.0.1; 192.168.0.1; };
    //listen-on-v6 port 53 { ::1; };
    directory      "/var/named";
    dump-file      "/var/named/data/cache_dump.db";
    statistics-file "/var/named/data/named_stats.txt";
    memstatistics-file "/var/named/data/named_mem_stats.txt";
    allow-query    { 192.168.0.0/24; };
    recursion yes;
    dnssec-enable yes;
    dnssec-validation yes;
    dnssec-lookaside . trust-anchor dlv.isc.org.;
};

logging {
    channel default_debug {
        file "data/named.run";
        severity dynamic;
    };
};

zone "." IN {
    type hint;
    file "named.ca";
};

include "/etc/named.rfc1912.zones";

include "/etc/pki/dnssec-keys/named.dnssec.keys";
include "/etc/pki/dnssec-keys/dlv/dlv.isc.org.conf";
```

Cambiamos los permisos al directorio donde funciona el DNS

Code:

```
#chmod 770 /var/named
```

Reiniciamos el servicio.

Code:

```
#service named restart
```

Que un servicio diga "OK" al reiniciarlo no significa que funciona del todo bien, para asegurarnos debemos mirar el log y ver si no hay ningún error..

Code:

```
#tail -100 /var/log/messages
```

Finalmente debemos activar el servicio para que se inicie automáticamente.

Code:

```
#chkconfig named on
```

6) Configuración del DHCP

- Instalación del software.

Code:

```
#yum install dhcp -y
```

- **Configuración.**

Vamos a editar la configuración de la siguiente manera:

Code:

```
#vi /etc/dhcp/dhcpd.conf
```

El archivo por defecto viene casi en blanco, la configuración es muy sencilla, básicamente debemos definir cual es nuestra dirección de red local (192.168.0.0) y nuestra máscara de red (255.255.255.0), cual es nuestro router (192.168.0.1) y cual es nuestro DNS (192.168.0.1), finalmente cual es el rango de ips que vamos a entregar a los pcs de la lan, en este caso desde la 100 hasta la 200, el archivo debe quedar así:

Code:

```
authoritative;
ddns-update-style interim;
ignore client-updates;

subnet 192.168.0.0 netmask 255.255.255.0 {

    option routers                192.168.0.1;
    option subnet-mask            255.255.255.0;

    option nis-domain             "mired.cl";
    option domain-name            "mired.cl";
    option domain-name-servers   192.168.0.1;

    option time-offset            -18000; # Eastern Standard Time

    range dynamic-bootp 192.168.0.100 192.168.0.200;
    default-lease-time 600;
    max-lease-time 7200;
}
```

Solo falta configurar en que interfaces va a funcionar el dhcp, si solo tienen 2 tarjetas (una LAN=eth1 y una WAN=eth0) debemos decirle que solo funcione en la interfaz interna.

Code:

```
#vi /etc/sysconfig/dhcpd
```

la configuración debe quedar así:

Code:

```
# Command line options here
DHCPDARGS=eth1
```

El en caso de tener más de una interfaz interna, como una wifi (wlan0), debemos dejarla así:

Code:

```
# Command line options here
DHCPDARGS="eth1 wlan0"
```

[code]

Ponemos el servicio en marcha.

Code:

```
#service dhcpd restart
```

Miramos los logs para ver que todo funciona correctamente.

Code:

```
#tail -100 /var/log/messages
```

Finalmente activamos que el servicio se cargue automáticamente al inicio.

Code:

```
#chkconfig dhcpd on
```

7) Configuración del proxy (squid)

- **Instalación.**

Code:

```
#yum install squid -y
```

- **Configuración.**

Por un asunto práctico, configuraremos un proxy de manera transparente, esto significa que los usuarios no deben configurar el proxy en su navegador, la misma máquina redireccionará las consultas del puerto 80 (Web) hacia el puerto 3128 (Squid), haciendo el funcionamiento de esto absolutamente automático.

NOTA: Dado que el archivo de configuración es demasiado extenso, solo se mostrarán las líneas necesarias.

Editamos la configuración.

Code:

```
#vi /etc/squid/squid.conf
```

- Lo primero que debemos hacer es configurar el hostname para squid, agregamos o modificamos el siguiente parámetro.

NOTA: El nombre debe estar en formato FQDN

Code:

```
visible_hostname proxy.tured.cl
```

- Debemos definir la IP en la que va a funcionar, el puerto y el modo transparente

NOTA: Si no se define la IP, el proxy funcionará en todas las interfaces de red, incluyendo la WAN, esto es una falla de seguridad ya que cualquier persona podría usar nuestro proxy desde cualquier parte del mundo.

Code:

```
http_port 192.168.0.1:3128 transparent
```

- La cantidad de ram que usará para hacer caché en memoria, si el equipo estará destinado solo a estas tareas, se puede poner sin problemas 3/4 de la ram total para estos fines.
(El equipo usado para esta prueba tiene 512Mb de ram)

Code:

```
cache_mem 384 MB
```

- Para no usar toda la ram destinada en un par de archivos grandes, definiremos un límite.

Code:

```
maximum_object_size_in_memory 128 KB
```

- Para definir cuanto espacio en disco usaremos como caché lo haremos con la opción "cache_dir". Ya que en esta guía destinamos una partición de 10gb solo al caché, le diremos que use 10.000M (es un poco menos de 10Gb)

Code:

```
cache_dir ufs /var/spool/squid 10000 16 256
```

La opción "ufs" indica el tipo de caché a usar, seguido del directorio donde se guardarán los datos, después el tamaño máximo a usar, los dos números que siguen indican que se crearán 16 directorios con 256 niveles dentro de estos, no los modifiquen, no hace falta.

- Para evitar que el caché guarde archivos demasiado grandes le pondremos un límite de 10M

Code:

```
maximum_object_size 10240 KB
```

- Como mínimo se debe definir un par de listas de acceso y darle permisos, en el caso de Fedora 12 no es necesario ya que funciona por defecto, pero para otras distros pongo este ejemplo creando una lista de acceso para la red local.

Code:

```
acl MIREDL0CAL src 192.168.0.0/24
```

- Después de denificada la red debemos darle acceso.

Code:

```
http_access allow MIREDL0CAL
```

Ponemos el servicio en marcha.

Code:

```
#service squid restart
```

Revisamos los logs para ver si funciona correctamente. y vemos el log de caché para ver como quedó andando y que tiene guardado (por ahora nada)

Code:

```
#tail -100 /var/log/squid/cache.log
```

Solo falta hacer que squid se inicie automáticamente al inicio del sistema.

Code:

```
#chkconfig squid on
```

• Redirección con iptables para el proxy transparente.

Por ahora el proxy funciona, pero todos los clientes salen directo por el puerto 80 sin pasar por el proxy, necesitamos redireccionar todo lo que va hacia el puerto 80 para que se reenvíe al puerto 3128 y de esta manera pase por el proxy, para eso debemos ejecutar el siguiente comando.

Code:

```
#iptables -t nat -A PREROUTING -i eth1 -p tcp --dport 80 -j REDIRECT --to-port 3128
```

Básicamente le estamos diciendo a Netfilter, que toda conexión al puerto 80 que entre por la interfaz eth1 sea redirigida al puerto 3128.

Guardamos los nuevos cambios en iptables.

Code:

```
#service iptables save
```

En este minuto nuestro router debería estar funcionando, la mejor manera de probarlo es conectar un pc en la LAN y navegar, después revisamos el log de acceso de squid y debe darnos algo similar a esto.

Code:

```
#tail /var/log/squid/access.log
```

Code:

```
1261627736.893 263 192.168.0.15 TCP_MISS/200 1085 GET http://www.chw.net/foro/vaispy.ph
1261627737.132 181 192.168.0.15 TCP_MISS/304 313 GET http://img.chw.net/foro/vbplus/sta
1261627744.375 415 192.168.0.15 TCP_MISS/200 385 GET http://www.chw.net/foro/vaispy.ph
```

Eso es todo. espero que les sirva para sacar sus routers de juguete.

PD: Esta guía sigue en revisión, si alguien encuentra un error le agradecería comentarlo para corregirlo.

PD2: Con todos los servicios corriendo (sin carga) el sistema no debería usar más de 30Mb de ram, por lo que puede correr en cualquier pc antiguo.

Editado por yakko en 04-abr-2010 a las 23:29



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 16:42

#2

galansinchance

enajenao
Moderador



Registrado: enero-2006
Ubicación: hartos laos :sconf
Posts: 5.825



Re: [GUIA] como cocinar un calamar (proxy squid en Fedora 12)

wena 😊...

filete aca te sigo perrito..

un abrazo

VENDO MI VOLKSWAGEN JETTA '92 CATALITICO BARATO!!!

Spoiler

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 16:44

#3

unreal4u

Zend Certified Engineer
ex-admin :)



Registrado: octubre-2005
Ubicación: Eindhoven, The Netherlands
Posts: 12.574

Mi PC



Re: [GUIA] como cocinar un calamar (proxy squid en Fedora 12)

Quote:

Originalmente publicado por **galansinchance**

wena 😊...

filete aca te sigo perrito..

un abrazo

Quote:

//guía en proceso, cualquier comentario en este thread tendrá pena de muerte //



Lee Nuestra FAQ, los famosos 14 mandamientos de CHW.
El Reglamento de Compra-Venta, Nuestra Visión y por último, Nuestra Historia

Futurama & The IT Crowd fanboy 😊

Frase célebre: "Debido a la gran cantidad de guiños y referencias relacionadas con el mundo informático, esta sección permanecerá siempre incompleta, al menos hasta que se complete"

Para el bronce: Oh, i'm very comfortable with my sexuality, i just don't want to be slapped in the face with THEIR sexuality

[Mi blog](#) | [Mi Twitter](#) | [Zend Certified Engineer](#)

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 18:13

#4

Angeldefuria

Dra Gatuna para usted.



Registrado: diciembre-2005
Posts: 1.087



Re: [GUIA] como cocinar un calamar (proxy squid en Fedora 12)

Ingresé a este hilo engañada.

¡Exijo mis calamares apanados!

<http://www.catcorp.blogspot.com/>

Potenciómetro, he acá tu Némesis: alcohol isopropílico.

23-dic-2009, 18:19 #5

RoTTeN!
The Omen Fanboy
Old School



Registrado: agosto-2004
Ubicación: /home
Posts: 2.062

Re: [GUIA] como cocinar un calamar (proxy squid en Fedora 12)

vengo a figurar...espero poder entender la guia pa aprovechar el tarro ke tengo cuasi-tirao en la casa (aunke no lo creas si existen PCs con menos de 1 GB de RAM 🙄)

Microsoft gives you "windows", Linux a "home".
Linux user #433571



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 18:24 #6

yakko
pingüino mal genio
Old School



Registrado: agosto-2004
Ubicación: /root
Posts: 23.553

Mi Feedback?

Re: [GUIA] como cocinar un calamar (proxy squid en Fedora 12)

a penas termine la guía comenzaré a matar gente.



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 18:29 #7

unreal4u
Zend Certified Engineer
ex-admin :)
Old School



Registrado: octubre-2005
Ubicación: Eindhoven, The Netherlands
Posts: 12.574

Re: [GUIA] como cocinar un calamar (proxy squid en Fedora 12)

Quote:

Originalmente publicado por **yakko** 
a penas termine la guía comenzaré a matar gente.

hasta que se mueran? 🙄

Spoiler

Lee Nuestra FAQ, los famosos 14 mandamientos de CHW.
El Reglamento de Compra-Venta, Nuestra Visión y por último, Nuestra Historia

Futurama & The IT Crowd fanboy 😄
Frase célebre: "Debido a la gran cantidad de guiños y referencias relacionadas con el mundo informático, esta sección permanecerá siempre incompleta, al menos hasta que se complete"
Para el bronce: Oh, i'm very comfortable with my sexuality, i just don't want to be slapped in the face with THEIR sexuality

[Mi blog](#) | [Mi Twitter](#) | [Zend Certified Engineer](#)

Mi PC

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 18:51

#8

yakko
pingüino mal genio
Old School



Registrado: agosto-2004
Ubicación: /root
Posts: 23.553

Mi Feedback?



Re: [GUIA] como cocinar un calamar (proxy squid en Fedora 12)

se me fue a la chucha la guía, no voy a hacer squid, voy a hacer squid + router + dhcp + dns

PD: den jugo nomás, después limpiamos



Editado por yakko en 23-dic-2009 a las 18:51 . Razón: Post unidos

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 19:21

#9

Angeldefuria
Dra Gatuna para usted.
Old School



Registrado: diciembre-2005
Posts: 1.087



Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Mis calamares no los quiero con jugo, los quiero con vino blanco, un chardonnay.

Gracias.

PD: ánimo, yakkito, y que te repongas pronto. Sigo aprendiendo contigo

<http://www.catcorp.blogspot.com/>
Potenciómetro, he acá tu Némesis: alcohol isopropílico.

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 20:53

#10

netgame
Xboxer



Registrado: abril-2005
Ubicación: Curico
Posts: 193



Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Podrías estar mas seguido con Licencia entonces, jajaja

Saludos

Feedback <http://www.chw.net/foro/feedback-f12...-feedback.html>

<http://www.speedtest.net/result/1250332191.png>

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 22:18

#11

yakko
pingüino mal genio
Old School



Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

hagan barra o algo poh

manso forro en que me metí, va a salir más larga que la cresta

Registrado: agosto-2004
 Ubicación: /root
 Posts: 23.553



Mi Feedback?



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

23-dic-2009, 22:44

#12

mongonuel

Stylish Troll



Registrado: abril-2006
 Ubicación: lquique
 Posts: 576

Mi Feedback?

Mi PC



Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Esperando el progreso, pero nica usaría freidora como proxy/router/desktop/pisa papeles/etc, probablemente de posa vasos en el caso de que se me acaben los de ubuntu.

```
CPU-Z CPU: AMD PHENOM II X4 940 @ 3.61 GHz | IS N 200 MHz | L2: 4 M 512K
RAM: 3174 MB DDR2-SDDR3 @ 1066 MHz | E-CC | ECC
VALIDATOR MB: ASUS | CROSSHAIR II FORMULA | NVIDIA GeForce 780A SLI SFP
```

Archlinux user since 2003.

Build a man a fire, and he'll be warm for a day. Set a man on fire, and he'll be warm for the rest of his life. ~ Terry Pratchett

Revivir Tarjetas de Video HOW-TO

23-dic-2009, 22:53

#13

Osuna

Avanzado



Registrado: septiembre-2008
 Ubicación: /mex/home/angel
 Posts: 1.080



Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Gran guía 😊
 se agradece mucho

PD : chuck norris 🤪

Editado por Osuna en 24-dic-2009 a las 02:45

23-dic-2009, 22:59

#14

unreal4u

Zend Certified Engineer
 ex-admin :)



Registrado: octubre-2005
 Ubicación: Eindhoven, The Netherlands
 Posts: 12.574

Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Quote:

Originalmente publicado por [mongonuel](#)

Esperando el progreso, pero nica usaría freidora como proxy/router/desktop/pisa papeles/etc, probablemente de posa vasos en el caso de que se me acaben los de ubuntu.



Barra pa'l yakko:



tu representación en forma de mono:

Mi PC vale guano

y esto pq teni un apple

Lee Nuestra FAQ, los famosos 14 mandamientos de CHW.
El Reglamento de Compra-Venta, Nuestra Visión y por último, Nuestra Historia

Futura & The IT Crowd fanboy

Frase célebre: "Debido a la gran cantidad de guiños y referencias relacionadas con el mundo informático, esta sección permanecerá siempre incompleta, al menos hasta que se complete"

Para el bronce: Oh, i'm very comfortable with my sexuality, i just don't want to be slapped in the face with THEIR sexuality

Mi blog | Mi Twitter | Zend Certified Engineer

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

24-dic-2009, 00:33 #15

yakko
pingüino mal genio
Old School

Registrado: agosto-2004
Ubicación: /root
Posts: 23.553

Mi Feedback?

Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Quote:

Originalmente publicado por **mongonuel**
Esperando el progreso, pero nica usaría freidora como proxy/router/desktop/pisa papeles/etc, probablemente de posa vasos en el caso de que se me acaben los de ubuntu.

he visto servidores fedora core 2 que aun siguen funcionando 😊 (6 añitos funcionando) no creo que sea malo o sí?

ORANGE BOX
SOLUCIONES PARA PYMES

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

24-dic-2009, 00:57 #16

Kreed
ah?
Old School

Registrado: abril-2007
Posts: 673

Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Exelente guia Yakko!!! 😊
La estaba esperando desde esa vez que dijiste que la harías.....mas o menos, un año? jajajaja...nah, gracias de nuevo!
Por cierto

Quote:

Configuración.
Por un asunto práctico, configuraremos un proxy de manera transparente, esto significa que los usuarios no deben configurar el proxy en su navegador, la misma máquina redireccionará las consultas del puerto 80 (Web) hacia el puerto **3120** (Squid), haciendo el funcionamiento de esto absolutamente automático.

es 3128 😊
Saludos!!!

CITAR + CITAR R.RÁPIDA

24-dic-2009, 01:00 #17

yakko
pingüino mal genio
Old School

Registrado: agosto-2004
Ubicación: /root
Posts: 23.553

Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Quote:

Originalmente publicado por **Kreed**
*Exelente guia Yakko!!! 😊
La estaba esperando desde esa vez que dijiste que la harías.....mas o menos, un año? jajajaja...nah, gracias de nuevo!
Por cierto*

es 3128 😊
Saludos!!!

Mi Feedback?

corregido, ya voy en la 4ta chela y estoy un tanto cansado, se me pasó ese detalle, ojalá no se me hayan pasado más cosas así 🙄



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

24-dic-2009, 01:13

#18

Eliezar

Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Moderador

Gracias por la guia yakus , como siempre con manzanitas pa nabs como yo 🙄



consulta , solo el puerto 80 ta habilitado o quedo todo abierto ?¿ y squid solo filtra el puerto 80 ? 🙄 . me perdi 🙄



Edifier M3700 - Brainwavz HM3



VENDO PSP con 3 juegos UMD + 2gb \$42 mil !!!!

Registrado: febrero-2007
Ubicación: Viña del Mar
Posts: 5.160

Mi Feedback?

Mi PC



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

24-dic-2009, 01:40

#19

christianqp
NETGURU

Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)



Que funcionaria mejor en un colegio con unas 120 pcs: IPTables, ipcop o pfsence??

Registrado: julio-2006
Posts: 15



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

24-dic-2009, 01:49

#20

yakko
pingüino mal genio

Re: [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12)

Old School

Quote:

Originalmente publicado por Eliezar

Gracias por la guia yakus , como siempre con manzanitas pa nabs como yo 🙄

consulta , solo el puerto 80 ta habilitado o quedo todo abierto ?¿ y squid solo filtra el puerto 80 ? 🙄 . me perdi 🙄



no hay nada cerrado, no esta filtrando nada 😊

Quote:

Originalmente publicado por christianqp

Que funcionaria mejor en un colegio con unas 120 pcs: IPTables, ipcop o pfsence??

Registrado: agosto-2004
Ubicación: /root
Posts: 23.553

Mi Feedback?



comprar pfsense con ipcop es comprar peras con manzanas.
e ipcop es una interfaz muy reducida de iptables.



CITAR + CITAR R.RÁPIDA

Foros de CHW > Software > GNU/Linux y otros sistemas operativos

Página 1 de 7 1 2 3 4 5 6 > Último »

Respuesta rápida

Este thread no ha tenido movimiento en varios meses! ¿Seguro quieres revivirlo? Seguro, quiero revivirlo!

« SERVIDOR ftp en horas determinadas | Que servidor dlina me recomiendan? »

LinkBacks (?)

LinkBack to this Thread: <http://www.chw.net/foro/gnu-linux-y-otros-sistemas-operativos-f18/292401-guia-router-proxy-cache-dns-cache-dhcp-fedora-12-a.html>

Publicado por	For	Type	Fecha
DNS Cache (Pagina 1) / Archlinux - Chakra / DesdeLinux Forum	This thread	Refback	05-feb-2012 18:14
Algo se me va a ocurrir... - [GUIA] router + proxy cache + dns caché, + dhcp (Fedora 12) - Foros de CHW	This thread	Refback	15-sep-2011 09:28
Compro RouterBoard Mikrotik	This thread	Refback	13-sep-2011 23:56
Ayuda con instalacion de WIFIDOG - Niubie Móvil Foros	This thread	Refback	11-ago-2011 01:22
Squid automatico!! - Niubie Móvil Foros	This thread	Refback	02-ago-2011 10:47
consulta con modem vtr atlanta 2320	This thread	Refback	14-jun-2011 00:39
Ayuda con instalacion de WIFIDOG - MCU Móvil Foros	This thread	Refback	30-may-2011 17:56
Squid + Wifi + portatiles	This thread	Refback	29-may-2011 11:48
Compro RouterBoard Mikrotik - MobileCloseUp Foros	This thread	Refback	07-abr-2011 13:50
Ayuda con Servidor Proxy Squid - FW Foros	This thread	Refback	29-mar-2011 04:27
Ayuda con instalacion de WIFIDOG - Niubie Foros	This thread	Refback	24-mar-2011 17:34
Ayuda con instalacion de WIFIDOG - FW Móvil Foros	This thread	Refback	20-mar-2011 18:05
Análisis de caso (micro) Wisp - FW Foros	This thread	Refback	05-mar-2011 11:23
Ayuda con instalacion de WIFIDOG - FW Foros	This thread	Refback	01-mar-2011 17:19
mejaimonra's Bookmarks on Delicious	This thread	Refback	14-abr-2010 20:01

Personas en esta discusión: 1 (1 usuario(s) y 0 invitado(s))

infocillo

Reglas del Foro

You **may** post new threads
You **may** post replies
You **may not** post attachments
You **may** edit your posts

BB code is **activado**
Emoticonos está **activado**
El código [IMG] está **activado**
El código HTML está **desactivado**
Trackbacks are **activado**
Pingbacks are **activado**
Reifbacks are **activado**

Ir a

GNU/Linux y otros sistemas operativos

Ir

Estilo del foro: -- CHW Reloaded Todas las horas son GMT -4. La hora es 16:36

Contacto Foro - Privacidad - FAQ - Reglamento Convivencia - Reglamento Compraventa - Ir arriba

RSS

CATEGORÍAS: Análisis | Artículos | Guías | Labs | Noticias | Ranking

FOROS CHW: Editorial | General | Hardware | Electrónica de Consumo | Para Entendidos | Software | Pasatiempos | Avisos Económicos

[Acerca de CHW](#) [Contacto](#) [Publicidad](#): Chile (+56 2) 655 22 17 | México (+52 1) 555 509 9940 | España (+34 6) 47 944 922



CHW es una marca registrada de [Betazeta Networks S.A.](#) ©2009. Todos los derechos reservados.
El contenido de este sitio está licenciado bajo [Creative Commons](#). CHW es overclockeado por [WordPress](#)
Foros de CHW Powered by [vBulletin](#). Copyright © 2000-2009 Jelsoft Enterprises Limited.
SEO by [vBSEO](#) 3.3.2

una comunidad