



Datos clave

- 2005 ... 2008: Versión estable
- GPL (y otras)
- Unido a versiones LTS
- Producto nacional :-S (IT Crowd).
- Múltiples usos (navaja suiza)
 - Enrutamiento y cortafuegos
 - Infraestructura de red: NTP, DHCP, DNS, Samba...
 - Comunicaciones: correo, mensajería, VoIP
 - ...y más
- Utiliza componentes Software Libre conocidos y estables:
http://es.wikipedia.org/wiki/Zentyal#Componentes_de_software_libre

Porqué

- `apt-cache search dns | grep server | wc -l` (demasiados paquetes)
- `fsarchiver` (replicar fácilmente: RAID 1 + backup)
- "El chief del dpto. XXX quiere controlar los usuarios..." (personal no técnico pueda gestionar: sin instalar nada (via web), de forma "sencilla"; ¡o yo mismo después de 18 meses!)
- "Options error: Unrecognized option..." (hecho por y para empresas, con ciclos de versiones y correcciones cuando hacen falta (o casi))

Sorry, an unexpected error has occurred



read_file '/var/log/ebox/software.log' - sysopen: No such file or directory

To show technical details click [here](#).

Trace

read_file '/var/log/ebox/software.log' - sysopen: No such file or directory at /usr/share/perl5/EBox/CGI/Software/Log.pm line 52.

[Go back](#)

Instalación

- Desde el repositorio de Zentyal :
deb http://ppa.launchpad.net/zentyal/2.0/ubuntu lucid main
- Desde CD: <http://www.zentyal.org/downloads/>
- Organizado con metapaquetes: zentyal-office, zentyal-communication, zentyal-security, zentyal-gateway, zentyal-infrastructure, zentyal-all
- Para empezar: `sudo aptitude install zentyal`
- <https://XXX.XXX.XXX.XXX/>



Config. básica

zentyal Salir de sesión Guardar cambios

Dashboard [Configurar widgets](#)

Core

- Dashboard
- Estado del módulo
- Sistema
- Red
- Objetos
- Servicios
- Registros
- Eventos
- Gestión de software

Moldeado de tráfico

- UTM
- Cortafuegos
- VPN

Infrastructure

- DHCP
- DNS
- FTP
- Autoridad de certificación

Office

- Usuarios y Grupos
- Rincón del Usuario
- Compartir ficheros
- Communications
- Jabber

Información general

Fecha y hora	vie jul 22 10:54:34 CEST 2011
Nombre de máquina	ubuntu
Versión de la plataforma	2.0.22
Carga del sistema	0.09, 0.12, 0.15
Tiempo de funcionamiento sin interrupciones	47 min
Usuarios	0

Recursos y Servicios

Recursos de la comunidad

- [Suscripción Básica GRATIS](#)
- [Documentación](#)
- [Foro](#)
- [Reportar un bug](#)
- [Cómo contribuir](#)

Suscripciones & Servicios

- [Suscripciones Comerciales](#)
- [Soporte Comercial](#)
- [Zentyal Cloud](#)
- [Formación Certificada](#)
- [Tienda Online](#)

eghostvpn

No hay usuarios conectados a la VPN

IPs asignadas con DHCP

No hay entradas en la lista

Directorios compartidos por usuario

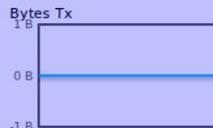
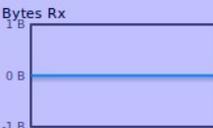
Estado del módulo

Red	Ejecutándose
Cortafuegos	Ejecutándose
Apache	Ejecutándose
Autoridad de certificación	Disponible
DHCP	Deshabilitado
DNS	Deshabilitado
Eventos	Deshabilitado
FTP	Ejecutándose sin ser gestionado
Jabber	Ejecutándose sin ser gestionado
Registros	Deshabilitado
NTP	Deshabilitado
VPN	Ejecutándose Reiniciar
Compartir ficheros	Ejecutándose sin ser gestionado
Moldeado de tráfico	Deshabilitado
Rincón del Usuario	Deshabilitado
Usuarios y Grupos	Ejecutándose

Interfaces de Red

eth2

Estado	funcionando, internal, link ok
Dirección MAC	08:00:27:5a:a8:9b
Dirección IP	192.168.8.38

Bytes Tx  Bytes Rx 

Usuarios por directorio compartido

Demonios OpenVPN

Servidor eghostvpn

Servicio	Habilitado
Estado del demonio	Ejecutándose
Dirección local	All external interfaces
Puerto	1194/UDP
Subred VPN	192.168.160.0/255.255.255.0
Interfaz de red de la VPN	tap0
Dirección de la interfaz de la VPN	192.168.160.1/24

¡Cacharreo!

- Podemos probar...
 - Enrutado
 - CA y VPN
 - NTP, DHCP y DNS
 - Samba
 - Jabber
 - VoIP
 - ...



Zentyal resources

- Configuración:
 - <http://doc.zentyal.org/en/>
- Ayuda:
 - <http://forum.zentyal.org/>
- Varios:
 - <http://trac.zentyal.org/wiki/Contribute>