



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

Recopilación de informacion sobre Samba. (30141 lectures)

Per Carlos Cortes Cortes, <u>carcoco</u> (<u>http://bulma.net/~carcoco/</u>) Creado el 05/11/2001 00:31 modificado el 05/11/2001 00:31

Samba es uno de los principales estandartes del **software libre**, tal y como lo son el propio **kernel linux**. **apache** o **Sendmail**. Siendo uno de los pilares del uso de linux a nivel empresarial ...

Samba nos permite usar el protocolo **smb**, no solo desde unix, sino desde otros sistemas operativos no windows. A nivel de las empresas, se suele usar para sustituir servidores de ficheros **Novell** o servidores de ficheros y/o impresión **Windows NT**. Siendo tambien muy utilizado para acceder a los datos/ficheros de los sistemas **Unix** desde máquinas windows.

He realizado un recopilación de información sobre Samba, espero que os pueda ser útil.

- Pagina principal **Samba**: http://www.samba.org(1)
- Samba The Next Generation: http://www.samba-tng.org. (2)

 Fork del proyecto Samba, que tiene por objetivo añadir a Samba nuevas caracteristicas y funcionalidades, que cada cierto tiempo se van añadiendo al proyecto original.
- Samba 2.0.x as a Primary Domain Controller http://bioserve.latrobe.edu.au/samba/ntdomfaq.html (3)
- SMBAuth:

http://www.tekrat.com/smbauth.html(4)

- SMB proxy authentication module http://www.hacom.nl/~richard/software/smb_auth.html⁽⁵⁾
- El excelente libro Using Samba: http://www.oreilly.com/catalog/samba/chapter/book/index.html
- Traducción del anterior **Usando Samba**: http://www.sobl.org/(7)
 http://www.samtek.es/traducciones/samba-es/using-samba.html(8)
 - Descarga http://lucas.hispalinux.es/htmls/manuales.html (9)
- Samba Como:

http://www.insflug.org/COMOs/Samba-Como/Samba-Como.html(10)

- SMB Howto:
 - http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/pdf/SMB-HOWTO.pdf⁽¹¹⁾
- Samba-HOWTO-Collection:

http://rsvnc.samba.org/ftp/jerry/Samba-HOWTO-Collection.pdf(12)

- Implementing Linux in your Network using Samba: http://publib-b.boulder.ibm.com/Redbooks.nsf/RedpaperAbstracts/redp0023.html(13)
- http://www.redbooks.ibm.com/redpapers/pdfs/redp0023.pdf⁽¹⁴⁾
 Cómo configurar SAMBA:
- http://www.linuxparatodos.com/linux/como-samba.php(15)
- Samba: Compartiendo archivos en 5 minutos : http://www.planetalinux.com.ar/article.php?aid=36(16)
- What is SMB?:
 - "SMB, which stands for Server Message Block, is a protocol for sharing files, printers, serial ports, and communications abstractions such as named pipes and mail slots between computers."

 http://www.samba.org/cifs/docs/what-is-smb.html (17)
- Introducing Samba:
 - http://www.linuxgazette.com/issue36/blair.html(18)
- More Adventures with SAMBA: http://www.linuxgazette.com/issue24/nelson.html(19)
- Samba TNG and NT Domains.

http://www.kneschke.de/projekte/samba tng/faq/index.php3?show=file007



- Imprints (Installation Manager of Printer driver Retreival and Installation for Samba) http://imprints.sourceforge.net/(20)
- SWAT. Samba Web Administration Tool. Permite la configuración del Samba a traves de un interfaz web. SWAT forma parte del propio paquete Samba. http://us1.samba.org/samba/docs/man/swat.8.html(21)
- Herramientas frontends para Samba: gtksamba, TkSmb, smb2www, LinPopUp, tkchooser2 http://www2.linuxjournal.com/lj-issues/issue60/3322.html(22)

Xfsamba, gsmbstatus, GnoSamba, kdepopup, Komba, KSamba, KWMount, LazaPop, LinNeighborhood, mkautosmb, SambaSentinel, Sharity-Light, SMB User, smbfax, SMBrowser, ...

http://freshmeat.net/search/?q=samba(23)

• Comanche http://www.comanche.org(24)

Herramientas de seguridad relativas a Samba:

• Operación Samba-Netbios en Hackindex:

"La Operación SambaBios surgió al comprobar la enorme cantidad de usuarios que comparten sus archivos con permisos de escritura por medio del protocolo Netbios, y no sólo usuarios de Windows, también usuarios de Unix a través del paquete Samba. Por este motivo, protocolocon se puso manos a la obra, y creó un programa, llamado notificador 139, que escanea la red y, cuando encuentra una máquina con permisos de escritura en el disco compartido, sube un aviso en el escritorio, si lo encuentra, o si no en el directorio raíz." http://www.hackindex.org/opsamba.htm(25)

http://www.hackindex.org/download/notificador 139.gz(26)

- Samba prior to v2.0.8 local root exploit: http://packetstorm.linuxsecurity.com/0110-exploits/samba.sh(27)
- The SMB Auditing Tool: "The SMB Auditing Tool is a password auditing tool for the Windows and the SMB platform. It makes it possible to exploit the timeout architecture bug in Windows 2000/XP, making it extremely fast to guess passwords on these platforms. Running a large password file against Windows 2000/XP, shows statistics up to 1200 logins/sec. This means that you could run a commonly used English dictionary with 53 000 words against a server under a minute. Supports SMB over Netbios and native SMB over tcp port 445. Compiles on Linux, BSD, and Cygwin."

http://packetstorm.linuxsecurity.com/Crackers/smbbf-0.9.1.tar.gz⁽²⁸⁾

• msmbs.sh:

Shell script to scan a domain for open windows shares using samba. http://packetstormsecurity.org/UNIX/scanners/msmbs.sh(29)

• SMB-Scanner:

SMB-Scanner.zip is an executable and Perl Script for Win and Unix. Scans network blocks for file sharing status and guesses what the file sharing target might be Samba or NT or Windows depending on MAC ADDRESS.

http://packetstormsecurity.org/UNIX/scanners/SMB-Scanner.zip(30)

• libsmbpw

libsmbpw is a small library that provides a getpwent/putpwent/endpwent set of routines to read and write entries in the samba encrypted password file (smbpasswd).

http://packetstormsecurity.org/UNIX/admin/libsmbpw-1.1.tar.gz⁽³¹⁾

• NetBIOS Auditing Tool

"The NetBIOS Auditing Tool, or NAT for short is a completely free tool meant to audit NetBIOS file shares and password integrity on Windows NT and UNIX machines running SAMBA." http://www.singcert.org.sg/archive/tools_ciac/cert.org/tools/NetBIOS/nat10.tar.gz⁽³²⁾

Carlos Cortes(aka carcoco)

http://bulma.net/todos.phtml?id autor=132 (33)

Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://www.samba.org
- 2. http://www.samba-tng.org



- 3. http://bioserve.latrobe.edu.au/samba/ntdomfag.html
- 4. http://www.tekrat.com/smbauth.html
- 5. http://www.hacom.nl/~richard/software/smb_auth.html
- 6. http://www.oreilly.com/catalog/samba/chapter/book/index.html
- 7. http://www.sobl.org/
- 8. http://www.samtek.es/traducciones/samba-es/using-samba.html
- 9. http://lucas.hispalinux.es/htmls/manuales.html
- 10. http://www.insflug.org/COMOs/Samba-Como/Samba-Como.html
- 11. http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/pdf/SMB-HOWTO.pdf
- 12. http://rsvnc.samba.org/ftp/jerry/Samba-HOWTO-Collection.pdf
- 13. http://publib-b.boulder.ibm.com/Redbooks.nsf/RedpaperAbstracts/redp0023.html
- 14. http://www.redbooks.ibm.com/redpapers/pdfs/redp0023.pdf
- 15. http://www.linuxparatodos.com/linux/como-samba.php
- 16. http://www.planetalinux.com.ar/article.php?aid=36
- 17. http://www.samba.org/cifs/docs/what-is-smb.html
- 18. http://www.linuxgazette.com/issue36/blair.html
- 19. http://www.linuxgazette.com/issue24/nelson.html
- 20. http://imprints.sourceforge.net/
- 21. http://us1.samba.org/samba/docs/man/swat.8.html
- 22. http://www2.linuxjournal.com/lj-issues/issue60/3322.html
- 23. http://freshmeat.net/search/?q=samba
- 24. http://www.comanche.org
- 25. http://www.hackindex.org/opsamba.htm
- 26. http://www.hackindex.org/download/notificador 139.gz
- 27. http://packetstorm.linuxsecurity.com/0110-exploits/samba.sh
- 28. http://packetstorm.linuxsecurity.com/Crackers/smbbf-0.9.1.tar.gz
- 29. http://packetstormsecurity.org/UNIX/scanners/msmbs.sh
- 30. http://packetstormsecurity.org/UNIX/scanners/SMB-Scanner.zip
- 31. http://packetstormsecurity.org/UNIX/admin/libsmbpw-1.1.tar.gz
- 32. http://www.singcert.org.sg/archive/tools_ciac/cert.org/tools/NetBIOS/nat10.tar.g
- 33. http://bulma.net/todos.phtml?id_autor=132

E-mail del autor: carcoco _ARROBA_ gmail.com

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=967