Soluciones de Reserve y Recuperación

continuidad negocio

Serie de SonicWALL CDP

SonicWALL CDP 1440i/2440i Guía de Primeros Pasos



SonicWALL CDP 1440i / 2440i Guía de Comienzo

Esta Guía de Comienzo contiene las pautas de los procedimientos de instalación y configuración para utilizar el dispositivo de Protección Continua de Datos SonicWall en una red existente o nueva.

El dispositivo SonicWALL CDP respalda los cambios que ocurren y los replica localmente primero y después a una ubicación remota segura. Esta protección en tiempo real de los datos garantiza la reserva más actual del archivo y del sistema posible. Combinando las ventajas de la reserva local basada en disco (recuperación rápida) con la reserva remota*, la aplicación SonicWALL CDP es la primera solución que elimina - no solo disminuye - la exposición a las amenazas de pérdida de los datos

Favor de leer esta Guía antes de configurar SonicWALL CDP 1440i o SonicWALL CDP 2440i.



Nota: Para documentación completa, referirse a la Guía de Administración para SonicWall CDP y a la Guia de SonicWALL CDP Agent Tool en: http://www.sonicwall.com/support/documentation.html.

*El respaldo remoto se ofrece como servicio basado en suscripción.

Contenido

Esta Guía de comienzo contiene las siguientes secciones:



- "Verifique el Contenido del Paquete" página 3
- "Que Necesita para Empezar?" página 4
- "Registro de la Información de Configuración" página 4

2 "Configurando el Dispositivo SonicWALL CDP" página 6

- "Registrando el Dispositivo SonicWALL CDP" página 6
- "Configurando los Parámetros de Tiempo de Zona y de la Red" página 9
- "Conectando el Dispositivo SonicWALL CDP a la Red" página 14
- "Transfiriendo e Instalando el Software de SonicWALL CDP" página 15
- "Descripción del Estado de SonicWALL Enterprise Manager" página 23

"Preparando el Dispositivo SonicWALL CDP por primera vez" página 23

- "Descripción del Estado de SonicWALL Enterprise Manager" página 23
- "Cambiando la Contraseña los Parámetros del Administrador " página 25
- Verificando la Operación de SonicWALL CDP" página 25

Antes de Comenzar

Verificar contenido del paquete

- 1 Un Dispositivo SonicWALL CDP
- 2 Un documento Guía de Comienzo
- In adaptador AC a DC con cable de corriente*
- Un cable cruzado (rojo)
- Un cable Ethernet (gris))

Faltan partes ?

Si faltan partes en su paquete, contacte : **Soporte SonicWALL**

Web: <http://www.sonicwall.com/support/> E-mail: customer_service@sonicwall.com

- * El cable de alimentación incluído es para uso en Norte América solamente. Para clientes de la Unión Europea el cable de alimentación no esta incluído.
- * Das eingeschlossene Netzkabel ist für Gebrauch in Nordamerikas nur vorgehabt. Für Europaïsche Union (EU) Kunden, ist ein Netzkabel nicht eingeschlossen.



Que Necesita Para Empezar

- Una PC que cumple o excede los siguientes requerimientos:
 - Procesador Pentium III 450 MHZ
 - 256 MB de RAM
 - 40 MB de espacio libre en el disco
 - Windows XP, 2000, Servidor 2000 o Servidor 2003
- Una conexión de Internet de banda Ancha (DSL, cable, T1 u otra)
- Un 10/100 Base-T Ethernet hub / router

Registro de la Información de Configuración

Antes de continuar, registre la siguiente información de configuración para su referencia:

Información de la Red

Dirección IP CDP:	Seleccione una dirección IP estática libre para su dispositivo SonicWALL CDP que este den- tro del rango de la subred local.
Mascara de subred CDP::	Registre la mascara de la subred localdonde esta instalando el Dispositivo SonicWALL CDP.
Dirección IP Gateway:	Registre la dirección IP del dispositivo gate- way de la Red
DNS Server 1: DNS Server 2 (opcional):	Registre la información del servidor DNS.

Información General

Nombre del Servidor:	Seleccione un nombre amigable para el Dis- positivo SonicWALL CDP (máximo 32 carac- teres).
Contraseña::	Seleccione una contraseña para el Dispositivo SonicWALL CDP (el valor de default es pass- word).
Numero de Serie:	Registre el número de serie que se encuentra en la parte trasera del Dispositivo SonicWALL CDP.
Código de autorización:	Registre el código de autorización que se encuentra en la parte trasera del Dispositivo SonicWALL CDP.

Descripción del Dispositivo SonicWALL CDP

SonicWALL CDP 1440i / 2440i



* Presioneel botón de Reset por varios segundos para reiniciar el Dispositivo SonicWALL CDP

**No enchufe dispositivos en ningún puerto (que aquellos indicados) a menos que sea explícitamente requerido por un representante de soporte técnico de SonicWALL. Hacer esto puede cancelar su garantía.

Característica	Descripción
HDD LED (Hard Disk Drive)	Indica transferencia de datos de y hacia el disco duro.
Power LED	Indica que el Dispositivo SonicWALL CDP esta prendido.
Reset Button	Permite reiniciar a el Dispositivo SonicWALL CD
Power Button	Permite prender y apagar el Dispositivo SonicWALL CDP (presionando una vez el botón).
Cooling Fan	Permite la circulación de aire de manera óptima.
AC Power	Permite al Dispositivo SonicWALL CDP conectarse a la corriente AC usando el cable de corriente proveído con el Dispositivo SonicWall.
LAN Port	Allows the SonicWALL CDP appliance to connect to your local area network



"Configurando el Dispositivo SonicWALL CDP

Esta sección contiene las siguientes subsecciones:

- "Registrando el Dispositivo SonicWALL CDP" página 6
- "Configurando el Tiempo de Zona y los parámetros de la Red" página 9
- "Conectando el Dispositivo SonicWALL CDP a la Red" página 14
- "Software de Interfaces del Dispositivo SonicWALL CDP" página 14
- Transfiriendo e Instalando el Software del Dispositivo SonicWall CDP" página 15
- Descripcion del Estado de SonicWall Enterprise Manager " pagina 23

Registrando el Dispositivo SonicWALL CDP

El Dispositivo SonicWALL CDP debe ser registrado con la llave de la licencia del software antes del primer uso. Realice los pasos siguientes para registrar el Dispositivo SonicWALL CDP:



Nota: Necesita la cuenta mySonicWALL.com para registrar el dispositivo SonicWALL CDP. Si no tiene una cuenta mySonicWALL.com, cree una cuenta en el Website http://www.mysonicwall.com.

- 1. Abra un Web navegador en la PC que esta usando para administrar el Dispositivo SonicWALL CDP.
- 2. Introduzca http://www.mysonicwall.com en el campo de location o address.
- 3. La página mySonicWALL.com es desplegada.

Usar Login			Ţ
Username: Passward:			
	Remembe	r Username 🗖	
[SUBMIT	GANGEL.	

- 4. Introduzca el nombre del usuario y la contraseña de mySonicWALL.com en los campos apropiados y haga clikc en el botón submit.
- 5. Navegue hacia Mis Productos en la barra izquierda de navegación..



6. Complete los campos como se describe en la tabla a continuación::

Campo	Descripción
Numero de serie	Introduzca el numero de serie que se encuentra en la parte de atrás del Dispositivo SonicWALL CDP.
Nombre amigable	Introduzca un nombre amigable para el Dispositivo Son- icWALL CDP.
Codigo de autentifi- cación	Introduzca el código de autentificación que se encuentra en la parte trasera del Dispositivo SonicWALL CDP (debajo del número de serie).

Se desplegará el mensaje Please select an offsite backup location.

John MALL				
				my humin WALL 3.7.5.4
	Logged in: technike			LOODUT
Gall Pergetter	Hy Products -			D
ither your Autoration. Many a Samid Number 10	Hacage or register new products.			
Chome love belower	Add new Product			
the second se	Plance other the hereid souther of the o	en product for the	reputated. The	to the the others liance.
By Client Lowman	Feature advisory a supress burger			
My Account	Seriel Namber:	00048120324	a linear to mater	
Fai toned lafe		presentence	- Bally Bally	
Profession	Hav be up to 20 therathera (b), "Eac.	Nethpolis 2440	N	
My Diders	Joss Freich Office"]			
Kirn Call	Authenhiston Circle:	Apple - Brow	What is this?	
Auto-Reserved	Please select as offsite backup in	cation		
Co-berrollullion	Lacation (Select one	~	
Codet Meetery		ALC: NOT THE REAL PROPERTY OF	and the second second	
Reports		REGISTER	CANCEL	
Downline to				
www.inad.Control	Registered Products			
to Deresido arte	Tour Registered Products are listed bei	() and ()		
weeks of the states of	the could be allowing a property			
Report 1	To search for Verial Number of the Point	att Name, title yo	the Reporter Paul 6	a provide.

7. Desde el menú drop-down de **Localización**, seleccione la localización para su respaldo remoto, puede ser Europa o Norte América.

Alerta: Una vez seleccionada la localización para el respaldo de datos offsite, esta NO podrá ser cambiada.

SONICWALL		Comprehensive Internet Securit	r/
	(mySame WALL 3	17.5.4
Harme	Logged in: techpubs	10	00007
Unanik Rengeshel	Hy Products		1 12
Enter your Activation Ney or Seriel Number to	Manage or register new products.		
(*)	Add New Product		
My Cloud Lawrence	these order the panel marches of the loss shart registering a softward product	ner produktio be registered. Please can the software in To	(erce)
By Assessed. Personal bets	Sarial Number	popessiphiste what is that is that	
Profession, By Dedere	Friendly Name. New be up to 30 dynameters (8): "Ban Jose Branch Office") -	haitpubs 3440i	
Titros Cart	Authentication Cade:	farme - Brow Mhat is thin?	
Auto Forenaud Celescologica	Please select an offsite backup lo Location :	Kation Nath Artenia M	
Reports		North America (UADEL)	

- 8. Haga click en el botón **Register**. Se despliega una ventana de confirmación.
- 9. Registre su Registration Code en la ventana de confirmación.

Serial Number: 0006B1285403 Registration Code:2273YDJU Authentication Code: KV42-900U

Activando el Servicio de Respaldo Remoto de Datos

 Si compró el Servicio opcional de respaldo de Remoto de Datos Offsite y tiene una llave de activación, busque la opción Applicable Services. Si no posee una llave de activación haga click en Buy o contacte a su vendedor de SonicWALL. Junto a Offsite Data Backup Service, haga click en Enter Key.

My Onlers	Pianage Product					
View Cart	and the second se	Calculation and the second	a second second second	Canada San		
Anto-Renewal	Manage this Sonice ALL's repotration by	clicking on the a	opropriate button	a below:		
Cu termination	techpubs 34400 RENAME at		TRANSFER 🕿		DELETE X	
Order Watery						
Reports	Applicable Services					
Downloads	Statistic souther					
Doomload Center		Antonio Ta				
Bity Downloads	ALL T SCENETY T	MAPPORT				
Download Signatures	Service Nome		Status		Exploy/Key	
Support	1-Dynamic Support 8x5		INSTALLED 🖌	副作用	05 Diec 2006	
Feedback	2-Dynamic Support 24x7		ENTER REV 🖋	(ILLY 招		
Service Requests	³ Software and Firmware Updates		thistalled 🗸	BUY 🛱	05 Diec 2008	
Fotum	Extended Warranty		INSTALLED 🗸		06 SAD 2007	
My Training	5 Offsite Data Backup Service		ENTER KEY 🗶	BUY F	-	
Overview	Bare Hetal Recovery/Local Archivin	o-Workstation	INSTALLED 🗸	turix 県		
Find Courses	7-Bare Hetal Recovery/Local Archivin	a - Server	INSTALLED 🗸	HUY 質		
Turcherter Louit	the second se					

2. Teclee la llave en el campo de Activation Key field y haga click en Submit.

SONICWAL		Comprehensive Internet Security*
		mySamicWALL 3.7.5.4
Hame	Lugged in: techputs	LOGOUT
Dy Products Grack Register	Activate Service - Officite Data Backing	i Service
Ector your Activition Any or Serial Number to softwate your product.	Trier an Additation Key and Submit of Chik the Addivation Key (BCRR 200)	t Biopsong cart to buy Adjuston Xeyr Inline.
My Account	(80,004	TT CANEEL
Personal lefs		
Preferances		
My Dedate	[
View Carl		

El estado de activacion se despliega con la fecha de expiración y la capacidad de la localización remota.

ne Producta	Logged in: techpuls		
Freducts			TUGOUT
th Register	is - Offsitti Data Backup Serv	ice .	1
e your Activation Key eriol Number to wite your product (*)	Serial Number: Activation Status) Expiration Date: Officie Capacity	USUBBIZO Enabled 6 Sap 2007 10 Ob	
the second	connectapation.	10 GD	

Nota: Las licencias de Baremetal software pueden estar incluídas con su SonicWALL CDP. Para información acerca de como usar Baremetal, referirse a SonicWALL Baremetal Recovery and Local Archiving User's Guides, disponibles en: http:// www.sonicwall.com/support.

Configurando la Zona de Tiempo y los parámetros de la Red

El Dispositivo SonicWALL CDP requiere los parámetros correctos del tiempo de zona y unadirección IP estática en la subred local para comunicarse con la red. Los siguientes procedimientos proveen instrucciones para configurar los parámetros del tiempo local de zona y los parámetros de la Red en el Dispositivo SonicWALL CDP.

Iniciando la Interfase de Administración del Web.

 Usando el cable cruzado y la PC que esta administrando el Dispositivo SonicWALL CDP, conecte el puerto LAN de la PC al puerto LAN en la parte trasera del Dispositivo SonicWALL CDP.



- Asigne la dirección IP estática 192.168.168.50 en la PC que administra el Dispositivo SonicWALL CDP. Para ayuda en como configurar una dirección IP estática en su PC, referirse a Configurando una dirección IP estática" página 29.
- 3. Abra un Web navegador en la PC que esta usando para administrar el Dispositivo SonicWALL CDP.
- Introduzca http://192.168.169 (la dirección IP de default del dispositivo SonicWALLCDP) en la barra de Location o Address. La pantalla de login a la Administración de Web de SonicWALL CDP es desplegada.

Nota: Dependiendo en los parámetros de su navegador, **una o más** alertas de seguridad pueden ser desplegadas mientras se está conectando a la Interfase de Administración Web CDP. Escoja aceptar los certificados para hacer login en el Dispositivo SonicWall.

5. Introduzca "admin" en el campo **Nombre** y contrasena en el campo **Password**, y haga click en el botón **Inicio de sesión**

SONICWALL	DEMOT INTERN	7 SECURITY-
	Nombre:	admin
	Contraseña:	•••••
	Idioma:	Español 💌
		Inicio de sesión
Haga clic para descargar el software y la documentación CDP más recientes: http://software.ison.ovail.com/applications/dataprotect		

Configurando los Parámetros de Zona de Tiempo Local

- 1. Navegue hacia Sistema > Hora en el menú de navegación izquierdo.
- 2. Complete los campos como se describe en la tabla a continuación.

Campo	Descripción
Hora (hh:mm:ss)	Seleccione el tiempo (horas: minutos: segundos) de los menús drop-down en formato de 24 horas.
Fecha	Seleccione la fecha (mes, día, año) de los menús drop-down.
Zona Horaria	Seleccione su zona de tiempo local de los menús drop- down.
Ajustar la hora auto- maticamente mediante NTP	Marque esta caja para permitir que el tiempo se ajuste automáticamente usando el servidor NTP de default.
Servidor NTP	Haga click en el botón de Añadi r para añadir su propio servi- dor NTP, una lista interna de servidores se usara por default.

- 3. Haga click en el botón Aceptar para salvar los cambios.
- El Dispositivo SonicWALL CDP esta ahora configurado en su tiempo local.

Configurando la Puerta de enlace estándar



Alerta: Para registrar y usar su dispositivo SonicWALL debe configurar los parámetros correctos de la direccion DNS.

Mi servidor SonicWALL CDP DNS es:	
Ver "Informacion de la red" en página 4	·

- 1. Navegue hacia Red> Configuración en el menú izquierdo de navegación.
- 2. Pase a la sección **Puerta de Enlace estándar** e introduzca la dirección IP de su dispositivo Gateway en el campo **Dirección IP**.

Puerta de enlace es	tándar
Interfaz	eth0 💌
Dirección 🔀	192.168.1.1

Haga click en el botón **Aplicar** en la parte superior de la pantalla para salvar susparámetros.

Configurando la dirección del DNS (Domain Name Server)

- 1. Navegue hacia Red > Servidores de nombre in el menú izquierdo de navegación.
- 2. Haga click en el botón Añadir... en la tabla de nombres de servidores.

Servidores	de nombre	Configurar
4.2.2.2		ð 8
Añadir	Eliminar todo	

 En el campo Añadir Entrada, introduzca un nombre del servidor dominio y haga click en el botón OK. Repita los pasos 2 y 3 para agregar entradas adicionales del DNS.

Añadir/Entrada:		
And an Enriced.		
	Aceptar	Cancelar

4. Haga click en el botón **Aplicar** en la parte superior de la pantalla para salvar sus parámetros.

Configurando una Dirección Estática IP



Alerta: Una vez que la dirección IP de su Dispositivo SonicWALL CDP haya cambiado, no podrá accesar el dispositivo sin esta dirección. Antes de continuar, introduzca la dirección IP escogida para su dispositivo SonicWALL CDP en el espacio que se provee abajo.

Mi nueva direccion IP SonicWALL CDP	
es:	·
Ver "Información de la Red" página 4	

1. En la página de Administración de la Interfase del Web **Red> Configuración** haga click en el ícono **Configurar** en la tabla de las **interfaces**.

Interfaces					
Nombre	Dirección IP	Máscara de subred	Asignación IP	Comentario	Configurar
eth0	192.160.1.4	255.255.255.0	static	Network	8

2. En el campo **Dirección IP** introduzca una dirección IP estática que no este en uso dentro del rango de su subred local y haga click en el botón **Aceptar**.

Interfaz eth0 Configu	ración			
Dirección IP:	192.168.1.4			
		1		
Máscara de subred:	255.255.255.0			
Comentario:	Network			
		Aceptar	Cancelar	Ayuda



Nota: Usar una dirección IP dentro del rango de la subred local usualmente se logra manteniendo las tres primeras series de números de la dirección IP LAN iguales. Por ejemplo, si la dirección IP LAN es **10.10.10.1**, se puede establecer la dirección IP **10.10.10**.20 a su SonicWall CDP

3.> Presione el botón Aceptar para aceptar el cambio de dirección IP

El dispositivo SonicWALL CDP está listo para comunicarse con la Red usando una dirección IP estática. Desconecte su PC de administración del Dispositivo SonicWALL CDP y continúe a la siguiente sección para conectar el Dispositivo SonicWALL CDP a la Red de área local.

Nota: Tal vez pierda conectividad con el Dispositivo SonicWALL CDP durante el proceso decambio de la dirección IP. Esto ocurre porque el Dispositivo SonicWALL CDP esta ahora en diferente subred que la PC administradora.

Conectando el Dispositivo SonicWALL CDP a la Red

El Dispositivo SonicWALL CDP esta diseñado para operar en la mayoría de las redes con un mínimo de configuración. Las siguientes instrucciones lo guían a través del proceso de conexión del Dispositivo SonicWALL CDP a la Red.



- 1. Enchufe un extremo del cable Ethernet al puerto LAN en la parte trasera del Dispositivo SonicWALL CDP.
- 2. Enchufe el otro extremo del cable al puerto abierto en el switch de la Red.
- 3. Enchufe un extremo del cable de poder a la parte trasera del dispositivo SonicWALL CDP.
- 4. Enchufe el otro extreme a un socket AC. El Dispositivo SonicWALL CDP automáticamente se prende y empieza el proceso de inicio.

Nota: El proceso de inicio puede tomar varios minutos para completar cuando el Dispositivo SonicWALL CDP se prende por primera vez.

Interfaces de Software del SonicWALL CDP

En el momento de la instalación, el software del CDP provee del usuario los dos interfaces siguientes:

SonicWALL CDP Enterprise Manager - Esta aplicación provee al sistema administrador la habilidad de configurar reportes, alarmas, recuperación de datos y crear y aplicar políticas para las PCs agente de SonicWALL CDP.

SonicWALL CDP Agent Tool - Esta aplicación provee a usuarios individuales la habilidad de conectarse al Dispositivo SonicWALL CDP.

Transfiriendo e instalando el Software de SonicWALL CDP

Ejecute los siguientes pasos para instalar el Software de SonicWALL CDP en la PC de administración así como en la PC agente que requiere acceso al Dispositivo SonicWALL CDP para datos de respaldo.

Transfiriendo el Software CDP más actual

- 1. Abra un Web navegador en la PC que se esta usando para administrar el DispositivoSonicWALL CDP..
- Introduzca <<u>http://software.sonicwall.com/applications/dataprotect/>en la barra de</u> Location o Address. La página de Web de transferencia de Software MySonicWALL CDP se despliega.
- 3. Haga click en la liga de transferencia y escoja "Save As" para transferir la última versión del Software SonicWALL CDP a la ubicación en su disco duro.

Instalando el Software CDP más actual

- 1. Navegue hacia la carpeta donde su software es transferido y extraiga los archivos.
- 2. Abra el archivo Setup.exe para empezar el proceso de instalación.
- **Nota:** Si está corriendo Windows XP SP2 o usando un y firewall de otro proveedor, tal vez reciba una alerta durante la instalación del software SonicWALL CDP. Para más información en como configurar su firewall para funcionar con el Dispositivo SonicWALL CDP, referirse a la Guía del Administrador de SonicWALL CDP.
- 3. Seleccione el lenguaje y haga click en Siguiente.

SonicWALL Continuous Data Protection - InstallShield Wizard	
Choose Setup Language Select the language for the installation from the choices below.	
English French (Standard) German Italian Sponish	
InstalShield Reck. New >	Cancel

4. Wizard tomará unos momentos antes de inicializar. Haga click en **Siguiente** para continuar.

SonicWALL Continuous Da	ta Protection - InstallShield Wizard
	Bienvenide a InstallShield Wizard de SonicWALL Continuous Data Protection
	InstallSheidtRijWotzed instaliasš SonicWALL Continuous Data Postection en su equipo. Para continuar, haga clic en Siguiente.
	CAtria Siguiente > Cancelar

 Si está de acuerdo con los términos y las condiciones, seleccione la opción de Acepto los términos del acuerdo de la licencia y haga click en el botón Siguiente.

SonicWALL Continuous Data Protection - InstallShield Wizard	×
Contrato de licencia Les cuidadosamente el acuerdo de licencia siguiente.	
Contrato de Licencia de Usuario Final El presente Contrato de Licencia de Usuario Final de Sonicl/VALL constituye un acuerdo legal vincularite entre utilet do la engresol y Sonicl/VALL en estación con el producto Sonicl/VALL COP. Io que incluye el programa de ordenador, materiales impersos y puede incluir documentación "onder" o en formation electrónico (en los bucentos, el "Moducto", el "Software" o el "Producto de Software"). Al ejectitar su derecho a estechara y utilizar copian del Producto de Software). Nals expresado su contornidad con los términos del presente Contrato de Usuario Final. UCENICIA DEL PRODUCTO: El Producto está protegido por las leyes y Italados internacionales en materia de protección de los derechos de sulor esí como por cuelipater rola leyo o audo para la parácección de los derechos de sulor esí. El Conto de Software	
Appeto los términos del acuerdo de licencia Joprimi De acepto los términos del acuerdo de licencia	
(Abis Siguente>) Cancelar)

6. Introduzca el **Nombre de usuario** y el **Nombre de Organización** y haga click en el botón **Siguiente** para continuar.

SonicWALL Continuous Data Protection - InstallShield Wizard	X
Información del eliente Introduzca la información necesaria.	
Introduzca su nombre y el nombre de la organización para la que trabaja. Nombre de usuario:	
Su Nobre Nombre de organización:	
Su Companie	
InstalShield	Cancelar

7. Seleccione el tipo de instalacion, **Completa** o **Personalizada** (recomendada para usuarios avanzados), y haga click en **Siguiente.**



8. SonicWALL CDP esta listo para ser instalado. Haga click en Instalar para continuar.



La página del Estado de Configuración se despliega.



9. Una vez que la instalación haga click en el botón Finalizar.



Se ha instalado exitosamente el software SonicWALL CDP.

Activando el Dispositivo SonicWALL CDP

Ejecute los siguientes pasos para activar el Dispositivo SonicWALL CDP. Necesitaráel código deregistro del producto obtenido en "Registrando el Dispositivo SonicWALL CDP" en la página 6 para completar esta sección.

Alerta: Se debe tener conectividad Internet para registrar y conectar SonicWALL CDP.

 Lance el software del Agente de SonicWALL CDP desde el menú de Windows: Programs > SonicWALL > SonicWALL Continuous Data Protection > SonicWALL Enterprise Manager.

Enterpris	e Manager	2214
	Nordre tel dispositivo Serves	
	Contracella del administrador j	2
	toxo de senile	
	Calculation	

 En la pantalla de inicio SonicWALL CDP Enterprise Manager, haga click en el botón de Seleccionar Dispositivo. Seleccione Dispositivo CDP No Registrado de la lista y haga click en el botón de Conectar..

Disposition	Dissocito ID
Server	192 168 1.4

3. Introduzca la contraseña en el campo **Contraseña del administrador** y haga click en el botón **Inicio de sesión**.

Enterprise	Manager			165
	Applantic Same	Danghin	nd CDP Appliance	
	Administrator Parameter	1		
		Charge Rookers	Marce Conversion	
Or a manufacture	and the summer and downsom			

4. La página de Conectividad Internet de Wizard para registrar el dispositivo se despliega Haga click en **Verify Appliance Internet Connectivity**.

Plana on his terris and yo General Countries	a historia (constituto)	
Palana		
P Admin		
	REDAM	
harman .	JALLAN	
101 married	AND Servers	
	THE THE VER 254	
_		
1	Testi, Applante Deservicity	

- 5. Si la conexión del dispositivo CDP al internet tiene exito, se desplegara el mensaje "Conexion exitosa". Haga click **Next** para continuar.
- **Note:** Si recibe un mensaje de error de registro, es probablemente porque los parametros de la red del dispositivo SonicWALL CDP son incorrectos y el dispositivo no se puede comunicar con internet. Login en la interfase del usuario el dispositivo CDP y navegue a **Red > Parametros** para revisar y corregir la máscara de la subred, default gateway o parametros del servidor DNS. Lance el Enterprise Manager y trate nuevamente.

Appliance R	Registration Wizard	
Planes une fina tore to	andy your internet connectivity.	
Salarian Committee		
P Adama	Readon .	
Canada and and and and and and and and an	Tenal .	
the model	DW1 Servers	
	16 NK 128 NJ	
	Const. Agel and Descent By	

6. La siguiente página que se despliega es la páagina de informacián del Administrador. Introduzca la informacion de contacto del administrador, cree una nueva contrasena y teclee su **Registration Code.** haga click en **Register** para continuar.

Appliance Registration	Wizard	
Phone erter of the sequent elements in eq.	tage have all provide the	
Admitter		
Telline	Lather	
(have	Park .	
Annal Antonio Kone a cold and address!		
(and organized		
and the second se		
Parried Matthewiset Echanters	Carlier Parcent Stree parcent agent	
Commentation of the second second	The second	
Tarine Rame (41 dispersion support)	Replace Lake Lawy her	
No fame	DBM/WALK	

7. Cuando vea el mensaje "Registro del dispositivo exitoso" haga click en Finish.



La ventana de estado de SonicWALL Enterprise Manager se despliega

		Alerte	Departmente	E-mark day	Actes
SONICWAL	P	THE COURSES	0.00 KB 129.15 MB	90.00 GB 75.87 GB	0 83
Configuración Dependi-s: P dependi-s: EvalAdmeseti - Códgo regetes: Agentes Futal.	administrativo Sarver 19235834 Holegon; com Clocorege 2				
Espacio en dis	co unado				
Uto local Disp localmente: Uso remuto Disp. Remotix	129 Mb 139 807 Mb 9 Mb 1 204 Mb				
Configuración	servicie remote				
Clave citrado	Mis.mtms.				
Politica estina	lat				
Filmer	Neguro activato accurato				

Ha completado exitosamente el registro de su Dispositivo SonicWALL CDP.Su Dispositivo SonicWALL CDP es ahora completamente operacional. Continúe con "Descripción de la ventana de "Enterprise Manager Status" en la página 23.

³ Preparando el Dispositivo SonicWALL CDP para ser usado por primera vez

Esta sección provee instrucciones para preparar el Dispositivo SonicWALL CDP para ser usado por primera vez con SonicWALL CDP Enterprise Manager.

Esta sección contiene las siguientes subsecciones:

- Descripción de "SonicWALL Enterprise Manager Status" página 23
- "Cambiando la contraseña y la Configuración administrativa" página 25
- "Verificando la operación de SonicWALL CDP" página 25

Descripción de la ventanaSonicWALL Enterprise Manager Status

Esta sección provee una breve revisión de la ventana de SonicWALL Enterprise Manager Status(presentada abajo). La siguiente página provee una descripción de los campos principales de Enterprise manager.

\Lambda Enterprise Ma	nager [Server] [Inicio]						
Archivo Editar Ver	r Herramientas Ayuda						
Estado Age	ntes Aplicaciones Políticas) Buscar	Informes	D Alertas	2 Ayuda		
		Agente			Espacio usado	Espacio disp.	Archivos
SONICWAL	\mathbf{D}	🔩 cdprdp5			0,00 KB	80,00 GB	0
JOINCHAL	•	SLNET-	QA2		129,15 MB	79,87 GB	83
Enterprise Manager	2.2.1.8						
Configuración a	administrativa						
Dispositivo:	Server						
IP dispositivo:	192.168.1.4						
EmailAdministr.:	Imiller@snc.com						
Código registro:	C56G2VBM						
Agentes Instal.:	2						
Espacio en disc	co usado						
Uso local:	129 MB						
Disp localmente:	139.607 MB						
Uso remoto:	0 MB						
Disp. Remota:	1.024 MB						
Configuración s	servicio remoto						
Clave cifrado:	Más detalles						
Política estánd	ar						
Filtros:	Ninguno activado.						
Cuota:	80 GB						
@ 2006 SopickAU	Inc. Todos los derechos						
reservados.	nic. rodos los derechos						

Campo	Descripción
Configuración admin	nistrativa
Dispositivo	Despliega el nombre actual del Dispositivo SonicWALL CDP.
IP Dispositivo	Despliega la dirección IP del Dispositivo SonicWALL CDP actual.
E-mail administ	Despliega la dirección E-mail del administrador a este Dispositivo SonicWALL CDP.
Código de registro	Despliega el código de registro del dispositivo SonicWALL CDP appliance.
Agentes Instal	Despliega el número de agentes actualmente asignados al Dispositivo SonicWALL CDP
Espacio en disco us	ado
Uso local	Despliega la cantidad de espacio actualmente usado en el disco local en Kilobytes.
Disp localmente	Despliega la cantidad de espacio disponible en el disco local en Kilobytes
Uso remoto	Despliega la cantidad de espacio que se esta usando actualmente en el Servicio Remoto en Kilobytes
Disp remoto	Despliega la cantidad de espacio disponible en disco remoto, en Kilobytes.
Uso remoto	
Clave cifrado	Despliega la llave que necesita el administrador para descifrar los datos almacenados en el Servicio Remoto. Es esencial guardar la llave de descifrado en un área segura como una caja de banco, porque los datos almacenados en el servicio remoto no pueden ser recuperados sin esta llave.
Politica estándar	
Filtros	Despliega los filtros de extensión actuales por default.
Cuota	Despliega el espacio reservado actualmente en disco por default.

Cambiando la Contraseña y la Configuración administrativa

Ejecute los siguientes pasos para establecer la contraseña del Dispositivo SonicWALL CDP y verifique la Configuración administrativa e información.

 En Enterprise Manager, seleccione Editar > Configuración Administrativa de la barra menú en la parte superior y complete los campos como se describe a continuación:

Campo	Description
Nombre	Introduzca su nombre en el campo Nombre
Apellidos	Introduzca su apellido en el campo Apellido.
Dirección de correo Electrónico	Introduzca la dirección e-mail del administrador en el campo E-mail Address
Contraseña	Cree una clave de acceso en el campo Password .
Confirme la Contraseña	Introduzca nuevamente su contraseña en el campo Contraseña .
Nombre del servidor	Introduzca el nombre amigable para el servidor SonicWALL CDP en el campo Nombre de servidor .

2. Haga click en el botón Guardar cambiar.

Verificando la operación de SonicWALL CDP

Los siguientes procedimientos proveen instrucciones paso por paso para verificar la instalaciónde SonicWALL CDP.

- 1. Cierre Enterprise Manager.
- Lance las herramientas del Agente SonicWALL CDP desde el menú de inicio de Windows: Programs > SonicWALL > SonicWALL Continuous Data Protection >SonicWALL Agent Tool.



Nota: Si está corriendo Windows XP SP2 o usando un firewall de otro proveedor, tal vez reciba una alerta durante el lanzamiento inicial del software SonicWALL CDP. Para más información en como configurar su firewall para trabajar con SonicWALL CDP, referirse a la Guía del usuario de SonicWALL Agent Tool CDP.

3. En la herramienta del Agente CDP, haga click en el botón **Carpetas** para ver los expedientes..



4. En la parte inferior de la pantalla de vista de carpetas, haga click en la liga Añadir Carpeta.

📄 Carpetas	
Configurar y recuperar backu	ips de carpetas
🚔 Añadir carpeta	😠 Quitar versiones antiquas
🙀 Añadir carpeta común	😠 Quitar objetos eliminados

5. Seleccione una carpeta común de la lista, como **Desktop** o **My Documents**, y haga click en el botón **Añadir** para empezar el respaldo.

Añadir backup de carpeta común Seleccionarbackup de carpeta común	×
Cappetas C:\Documents and Settings\acalvo\Favorites C:\Documents and Settings\acalvo\Favorites C:\Documents and Settings\Administrator\Favorites C:\Documents and Settings\Administrator\Favorites C:\Documents and Settings\cdprdp\My Documents C:\Document	*
C Activar para backup remoto	Añade Cancelar

6. Haga click en el botón de Estado para regresar a la vista del estado del Sistema.



7. Para verificar la carpeta común de backup, vea el Registro de Actividad. Este archivo despliega los archivos que están actualmente respaldados.

File Activity Log FileQue	sue: 1103 State: Normal				
Idle.					
Marra	Start Data	Time	Cine.	Canalaia	~
Name Conjuntati Conjune	Statt Date	1 me	360	Lompiete	_
SonicWALL_SonicUS	01/13/06 01:27:5	00:00:00	864 KB	In Progr	
SonicWALL_SonicDS_Enha Sonicht/ALL_SonicDS_Enha	01/13/06 01:27:52 PM	00.00.05	22,243 ND	Complete.	1
Sorich/ALL_SoricDS_Erria	01/19/06 01:27 46 PM	00.00.05	26,370 KB	Complete.	
Sonich/ALL SonicDS Enha	01/19/06 01:27:34 PM	00.00.05	31,204 KB	Complete.	
SonicWALL SonicDS CLI	01/19/06 01:27:34 PM	00.00.00	521 KB	Complete	
SonicWALL SOHO TZW	01/19/06 01:27:34 PM	00.00.00	252 KB	Complete	
SonicWALL SOHO TZW T	01/19/06 01:27:34 PM	00.00.00	113 KB	Complete.	
SonicWALL SOHO TZW F	01/19/06 01:27:34 PM	00.00.00	180 K.B	Complete.	
SonicWALL_PR0_5060_Ge	01/19/06 01:27:34 PM	00:00:00	1,112 KB	Complete.	
SonicWALL_PR0_5060_FA	01/19/06 01:27:34 PM	00.00.00	283 KB	Complete.	
SonicWALL_PR0_4100_Ge	01/19/06 01:27:33 PM	00.00.00	1,783 KB	Complete.	
SonicWALL_PRD_4060_Ge	01/19/06 01:27:33 PM	00:00:00	1,989 K.B	Complete.	
SonicWALL_PRD_3060_Ge	01/19/06 01:27:32 PM	00.00.00	2,560 KB	Complete.	
SonicWALL_PR0_3060_40	01/19/06 01:27:32 PM	00.00.00	193 K.B	Complete.	
SonicWALL_PR0_2040_Ge	01/19/06 01:27:32 PM	00:00:00	2,537 KB	Complete.	
SonicWALL_PR0_2040_FA	01/19/06 01:27:31 PM	00.00.00	247 KB	Complete.	
SonicWALL_PR0_1260_Sta	01/19/06 01:27:31 PM	00.00.00	1,468 K.B	Complete.	
SonicWALL_PRD_1260_Ge	01/19/06 01:27:31 PM	00:00:00	1,404 K.B	Complete.	Y



Nota: Para más informacion en como configurar el dispositivo SonicWALL CDP , referirse a la Guia del Administrador de <u>SonicWALL CDP</u>, y a la Guia del Usuario Agent Tool <u>SonicWALL CDP</u> en: <<u>http://www.sonicwall.com/support/</u> documentation.html>

¡Felicidades! Usted ha completado exitosamente la configuración y prueba de operación del Dispositivo SonicWALL CDP.

Para añadir PCs adicionales a SonicWALL CDP, instale el software SonicWALL CDP Agent en cada maquina agente que requiera datos de respaldo al Dispositivo SonicWALL CDP.

Montaje de SonicWALL CDP 1440i / 2440i

Cuando instale SonicWALL CDP 1440i / 2440i:

- Instale en una lugar lejos de la luz directa del sol o Fuentes de calor .La temperatura ambiente máxima recomendada es 104º F (40º C).
- Tire los cables lejos de líneas de energía, lámparas fluorescentes de iluminación, y fuentes del ruido tales como radios, transmisores, y amplificadores de banda ancha Asegúrese de que agua o humedad excesiva no entre en contacto con la unidad.
- El cable de alimentación incluido es para el uso en Norteamérica solamente. Para los clientes europeos de la unión (EU), el cable no esta incluido.
- Permita la circulación de aire sin restricción alrededor de la unidad y a través de los respiraderos en el lado de la unidad. se recomienda un mínimo de separación de 1pulgada (25.44m m)
- Se debe considerar la conexión del equipo al circuito de la fuente y se debe considerar también que el efecto de sobrecargar los circuitos tiene un impacto mínimo en la protección contra sobre intensidad de la corriente y el cableado de la fuente. Considere las intensidades indicadas en las placas de identificación del equipo.

Weitere Hinweise zur Montage der Modell

- Wählen Sie f
 ür die Montage einen Ort, der keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und sich nicht in der N
 ähe von W
 ärmequellen befindet. Die Umgebungstemperatur darf nicht mehr als 40 °C betragen.
- Führen Sie die Kabel nicht entlang von Stromleitungen, Leuchtstoffröhren und Störquellen wie Funksendern oder Breitbandverstärkern.
- Das eingeschlossene Netzkabel ist für Gebrauch in Nordamerikas nur vorgehabt. Für Europaïsche Union (EU) Kunden, ist ein Netzkabel nicht eingeschlossen.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vor Wasser und hoher Luftfeuchtigkeit geschützt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Luft um das Gerät herum zirkulieren kann und die Lüftungsschlitze an der Seite des Gehäuses frei sind. Hier ist ein Belüftungsabstand von mindestens 26 mm einzuhalten.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät sicher im Rack befestigt ist. Insbesondere muss auf nicht direkte Anschlüsse an Stromquellen geachtet werden wie z. B. bei Verwendung von Mehrfachsteckdosen.

Configurando una Dirección IP Estática

Complete la siguiente sección relacionada a su sistema operativo para configurar su PC administradora con una dirección IP estática:

Windows XP

- 1. Desde el menú Start, resalte **Connect To** y después, seleccione **Show All Connections**
- 2. Abra la ventana de Local Area Connection Properties.
- 3. Haga double-click en Internet Protocol (TCP/IP) para abrir la ventana de Internet Protocol (TCP/IP) Properties.
- 4. Seleccione Use the following IP address y teclee 192.168.168.50 en el campo de IP address.
- 5. Teclee 255.255.255.0 en el campo de Subnet Mask.
- 6. Haga click en **OK** para que los nuevos parámetros tomen efecto.

Windows 2000

- 1. Desde el menú Start de Windows, seleccione Settings.
- 2. Abra Network and Dial-up Connections.
- 3. Haga click en **Properties**.
- 4. Resalte Internet Protocol (TCP/IP) y haga click en Properties.
- 5. Seleccione Use the following IP address y teclee 192.168.168.50 en el campo IP address.
- 6. Teclee 255.255.255.0 en el campo Subnet Mask.
- 7. Haga click en **OK** para que los parámetros tomen efecto.

Windows NT

- 1. Desde el menú de Start, resalte Settings y después seleccione Control Pane
- 2. Abra Network.
- 3. Haga double-click **TCP/IP** en la ventana **TCP/IP** Properties.
- 4. Seleccione Specify an IP Address y teclee 192.168.168.50 en el campo IP address.
- 5. Teclee 255.255.255.0 en el campo Subnet Mask.
- 6. Haga click en OK, y después click en OK otra vez.
- 7. Reempiece la PC para que los cambios tomen efecto.

Declaración Regulatoria del Dispositivo SonicWALL CDP e instrucciones de Seguridad

Modelo/Tipo regulatorio	Nombre del Producto
APL16-040	CDP 1440i CDP 2440i

Puertos no autorizados

No enchufe dispositivos en ningún puerto distinto de los indicados a menos de que sea explícitamente requerido por un representante de soporte técnico de SonicWALL. Incurrir en esto puede cancelar su garantía..



Aviso de Parte 15 FCC Clase A

Este equipo fue probado y encontrado que cumple con los limites que corresponden a un dispositivo digital Clase A de acuerdo a la Parte 15 de las Reglas FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencia dañina cuando el equipo es operado en un ambiente comercial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radio frecuencia. Y si no es usado e instalado de acuerdo al manual de instrucción, el dispositivo puede causar interferencia dañina a comunicaciones de radio. La operación de este equipo en un área residencial causa interferencia y en este caso el usuario debe corregir la interferencia a su propio costo.

Aviso acerca de Modificar el Equipo



Caution: Modificar este equipo o usar este equipo para propósitos diferentes de los expuestos en este manual sin el consentimiento escrito de SonicWALL Inc. Podría cancelar la autorización del usuario de operar el equipo.

Declaración BMSI

警告使用者:

這是甲類的資訊產品,在居住的環境中使用時, 可能會造成射頻干擾,在這種情況下,使用者會 被要求採取某些適當的對策。

Declaración VCCIt

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用する と電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策 を講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A

Declaración Canadiense De Emisiones Radiofrecuencia

Este aparato Class A digital cumple con Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à toutes la norme NMB-003 du Canada.

CISPR 22 (EN 55022) Class A

Cumple con Clase A EN 55022 y Clase A CISPR22.



Precaución: Este producto es clase A. En ambiente domestico, este producto puede causar radio interferencia y en este caso el usuario le puede ser requerido tomar las medidas necesarias.

Declaración de Conformidad

Aplicación de la Directiva del Consejo	Directiva 89/336/EEC (EMC) y 72/23/EEC (LVD)
Estándares en los cuales la conformidad es declarada	EN 55022 (1998) Class A EN 55024 (1998) EN 61000-3-2 (2000) + A2 EN 61000-3-3 (1995) + A1 EN 60950-1 (2001) +A11
	National Deviations: AT. AU. B

National Deviations: AT, AU, BE, CH, CN, CZ, DE, DK, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IL, IN, IT, JP, KR, NL, NO, PL, SE, SG, SI

Información Regulatoria para Korea



Todos los productos con código de país "" (espacio blanco) y "A" están hechos en USA.

Todos los productos con código de país "B" están hechos en China.

Todos los productos con código de país "C" o "D" están hechos en Taiwan R.O.C.T

A급 기기 (업무용 정보통신기기)

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

Alerta de la Batería de Litio

La batería de Litio usada por el dispositivo de seguridad de Internet SonicWALL no puede ser reemplazada por el usuario. El SonicWALL debe ser enviado a un centro de servicio autorizado para su reemplazo por el mismo tipo o equivalente recomendado por el fabricante. Si, por alguna razón, la batería o el dispositivo de seguridad Internet SonicWALL deben ser desechados, se deben seguir las instrucciones del fabricante de la batería.

Conexiones de Cable

Todos los cables de Ethernet están diseñados para conexión intra-building con otro equipo. No conecte estos puertos directamente a cableado de comunicaciones u otro cableado que existe en el edificio donde SonicWALL esta localizado

Información de la Fuente de Poder

Si la fuente de poder no se encuentra en su paquete de productos SonicWALL, favor de contactar a Soporte Técnico de SonicWALL al teléfono 408-752-7819 para su reemplazo. Este producto tiene la intención de ser usado con una salida 12 V DC, 4-5^a de una fuente de poder UL Listed I.T.E.

German Language Regulatory and Safety Instructions

Hinweis zur Lithiumbatterie

Die in der Internet Security appliance von SonicWALL verwendete Lithiumbatterie darf nicht vom Benutzer ausgetauscht werden. Zum Austauschen der Batterie muss die SonicWALL in ein von SonicWALL autorisiertes Service-Center gebracht werden. Dort wird die Batterie durch denselben oder entsprechenden, vom Hersteller empfohlenen Batterietyp ersetzt. Beachten Sie bei einer Entsorgung der Batterie oder der SonicWALL Internet Security appliance die diesbezüglichen Anweisungen des Herstellers.

Kabelverbindungen

Alle Ethernet-Kabel eignen sich für die Verbindung von Geräten in Innenräumen. Schließen Sie an die Anschlüsse der SonicWALL keine Kabel an, die aus dem Gebäude herausgeführt werden, in dem sich das Gerät befindet.

Informationen zur Stromversorgung

Sollte das Netzteil nicht im Lieferumfang der SonicWALL enthalten sein, wenden Sie sich diesbezüglich an den technischen Support von SonicWALL (Tel.: +1-408-752-7819). Dieses Produkt darf nur in Verbindung mit einem nach den Normen der Underwriter Laboratories, USA als "UL-gelistet" zugelassenen Netzteil Nenn 12V _____, 4-5A.

Aviso de Copyright

© 2006 SonicWALL, Inc.

Todos los derechos reservados

Bajo leyes de copyright, este manual o el software descrito dentro, no puede ser copiado, en entero o parte, sin el consentimiento escrito del fabricante, excepto en el uso normal del software de hacer una copia de reserva. Los mismos avisos del propietario y de copyright se deben poner a cualquier copia permitida como fueron puestos a la original. Esta excepción no permite que copias sean hechas para otros, vendidas o no, pero todo el material comprado (con todas las copias de reserva) se puede vender, dar o prestar a otra persona. Bajo ley, el copiado incluye traducir en otra lengua o formato.

Especificaciones y descripciones sujetas a cambio sin previo aviso.

Marca Registrada

La marca SonicWALL es una marca registrada de SonicWALL, Inc.

Microsoft Windows 98, Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Internet Explorer, e Active Directory son registradas o marcas registradas de Microsoft Corporation.

Netscape es una marca registrada registrada de la Netscape Communications Corporation En U.S. y otros países. El Netscape Navigator y el Netscape Communicator Son también marcas registradas de la Netscape Communications Corporation Y pueden ser registradas fuera de U.S.

Adobe, Acróbata, and Acrobat Reader son marcas registradas de Adobe Systems Incorporated en U.S. y/u otros países.

Firefox es una marca registrada de Mozilla Foundation.

Otros nombres del producto y de compañía mencionados adjunto pueden ser marcas registradas y/o las marcas registradas de sus compañías respectivas y son propiedad de sus fabricantes respectivos.

Notas



SonicWALL, Inc.

1143 Borregas Avenue Sunnyvale CA 94089-1306 T +1 408.745.9600 F +1 408.745.9300





PN: 232-000743-01 Rev A

© 2006 SonicWALL, Inc. SonicWALL es una marca registrada de SonicWALL, Inc. Los demás nombres de productos aquí mencionados pueden ser marcas registradas o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.. Especificaciones y descripciones conforme a cambio sin el aviso.