1 Escenario 3.C: Acceso a dispositivos iSCSI dende Windows

Escenario 3.C: Acceso a dispositivos iSCSI dende Windows Internet uhost / whost Ubuntu Desktop / Windows Virtual Box Cable / Wif IP: X.Y.Z.B Router IP:X.Y.Z.A Switch ficticio X.Y.Z.D X.Y.Z.C wclient FreeNAS

Neste escenario imos conectarnos aos destinos iSCSI de FreeNAS dende un equipo Windows:

1.1 Sumario

- 1 Arrancar o iniciador iSCSI e conectar un destino
- 2 Formatar e utilizar o volume
- 3 Conectar outros destinos
- 4 Reiniciar o sistema e comprobar a conexión automática aos destinos
- 5 Desconectar un destino

1.2 Arrancar o iniciador iSCSI e conectar un destino

Windows 7 xa incorpora o iniciador iSCSI para conectarse a destinos iSCSI, así que só teremos que inicialo e configuralo para os destino que queremos conectar.

• Arrancar o iniciador iSCSI e conectar un destino



Organizes +				田•日
St Favoritas	Nonbes	Fecha de modifica	Tipo	Tansile
Descenges	Administración de equipos	14/07/2009 6:50	Access director	2
Escritorio	Be Administración de impresión	12/03/2013 1/86	Access directo	2
32 Stivs reviewes	🔛 Configuración del sistema	14/07/2089 6:58	Access directo	2
	(a) Diagnóstico de memoria de Mindows	14/07/2009 6-58	Access director	2
The Bibliotecas	R Directive de reguridad local	12/03/2013 1:06	Access directo	2
Documentos	Frevall de Windows can seguridad avan	14/07/2009 6:59	Access director	2
🔛 Invägenes	😣 Iniciador (\$C5)	14/07/2089 8:59	Access directo	2
Minica .	B Monitor of Competence of Summer	And a standard of the state	and the combiline of	2
Videos	Criganes de Carco UCOL	TARGET DESCRIPTION	NOTES AND	2
	Programador de taxeas	14/07/2009 6:59	Access directo	1
1 Equipo	Servicios de componentes	14/07/2009 7:00	Access directo	2
	Servicios	14/07/2009 6:59	Access directo	2
Nu Red	Waar de eventos	14/07/2089 6:50	Access directo	2
	Windows RouwShell Madules	14/07/2089 7.28	Access directo	1
din 14 element				

Picamos no Iniciador iSCSI



Infórmasenos de que o servizo iSCSI non se está executando. Picando en Si faremos que se inicie e se configure tamén para iniciarse automaticamente no arranque do equipo.

Volúmienes y	depositivos	RADILS	Canfiguraci
Destinos		Detección	Destance favoritars
wtales de dest	res .		
El statema busca	ná destinos en los	siguentes pertales	Actualcar
Dirección	Puerto	Adaptadar	Direction IP
Para agregar ur Detectar pertal Para quiter un p arribe y haga d	i portal de dectino vertal de destino, ic en Quitar.	u, haga clic en adeccione la direcci	Detector pectal
ervidores (Shili	X.235.4.1.453		
C satema esta	regestado en los s	eguientes servidore	Actualizar
Northre			
Para agregar ur servitor.	ı aərvidor 15MS, hu	iga dic en Agregar	Agreger servictor.
Rera quitar un o dic en Quiter.	ervidor išhli, sele	cciónelo avilto y ha	Que.
Más mfarmacai	in acerca de la de	lexain e 1876.	

Vemos a ventá de propiedades do iniciador iSCSI. Hai varias formas de localizar un destino iSCSI. Nós imos ir á pestana de **Detección** para picar no botón de **Detectar portal...**

Escriba la dirección IP o el nombre D que desea agregar.	NS y el número de puerto del portal
Para cambiar la configuración predet destino, haga dic en el botón Opcion	erminada de la detección del portal d les avanzadas.
Dirección IP o nombre DNS:	Puerto: (El predeterminado es el 3260).
10.0.0.100	2260

Introducimos a dirección IP e número de porto do portal que contén os destinos aos que nos queremos conectar. Pero este portal require autenticación CHAP, así que teremos que picar en **Opciones avanzadas...** para introducir o nome de usuario e contrasinal.

Distr.		
Conectarse mediante		
Adaptador local:	Predeterminado	
IP de iniciadori	Predeterminedo	1
IP del portal de destra	α (8
CRC o suma de compr	obación	
Resumen de datos	Resumen de encabezados	
V stabilitar porto de se	ende Dezt	
Habilitar Inido de si Información de Inicio OHAP contribuye a ga autenticación entre un	csión DHAP de asaidh CHAP antizar la seguridad de la conexión al proporcionar un mecanismo de destano y un micaldor.	
Habiltar Incio de si Información de Incio OHAP contribuye a ga autenticación entre un Para carría, especifiqui destino de este iniciad del sistema, a menos o mentes	cuión DHAP de seach DHAP antizar la seguridad de la concesión al proporcianar un mecanismo de destino y un mecanismo a el mismo nombre sy el mismo secreto DHAP cartígueados en el or. El montres será de maneres predeterminada el nombre de iniciador par se espectique otro nombre.	
Prebilitar indo de si Información de inicio OHAP contribuye a ga autenticación entre un Para usarlo, especifiq destino de este iniciad del acterno, a menor o Nombre:	esión DHAP de seach CHAP antezer la seguridad de la concesión al proporcianar un mecanismo de destino y un mecadiar: a el mismo nambre y el mismo ascerto CHAP cartifiparados en el lor. El nambre será de manera predeterminada el nombre de includor pe se espectique otro nombre. curstow	
Prebilitar indo de si Información de inicio OHAP contribuye a ga autenticación entre un Para usaria, especifiq destino de este iniciad del latteras, a menor o Nombre: Secreta de destino:	esión DHAP de seach CHAP anteze to seguridad de la concesión al proporcianar un mecanismo de destino y un mozidar. La manteze será de manerez predeterminada el nombre de incisidor par se especifique atro nombre. Curstow	
Habiltar Indo de si Información de Indo OHAP contribuye a ga autenticación entre a ga autenticación entre iniciad del sistema, a menor o Nombre: Secreta de destinoi Realizar autenticac	esión DHAP de seach DHAP anteze to seguridad de la concesión al proporcianar un mecanismo de destino y un mecadiar- a el mismo nombre y el mismo secreto DHAP cartifiparados en el tr. El rombre servi de marenza predeterminada el nombre de iniciador par se especifique otro nombre.	
Heabilitar inicio de se Información de Inicio Oxide Comburge a se alterniticación en es a alterniticación en este iniciad del sistema, a menes o Nombre: Secreta de destino Imaginar autoritar para usar Oxide mutau en ADDIA:	exile DHP de sasish DHP antizet la Seguridad de la conexión al proporcianar un mecanismo de destine y un misuadar. La define y un misuadar. La define y un misuadar e e específique atra nombre. Cursoov Curso	
Hebbitar Indo de se Información de Inicio Oxió combure a se alternización en ese alternización en ese iniciad del iniciano, a mener o Nombre: Secreta de destino Res user Oxió Pauta use AUDIS: User AUDIS: pare	exile DHP de seale DHP antos le seguridad de la conexión al proporcianar un mecanismo de destina y un musadar. La denten y un musadar. La dentencia de manera predeterminada el nombre de iniciador par el específique anto nombre. Cursosv cursosv seneral Són mutua , especifique un secreto de iniciador en la palgina Configuración o orser orodenciales de autenticación de usuario	

Poñemos o nome de usuario e contrasinal que definimos na configuración iSCSI de FreeNAS.

Detectar portal de destino	
Escriba la dirección IP o el nombre I que desea agregar.	DNS y el número de puerto del portal
Para cambiar la configuración prede destino, haga clic en el botón Opcio	terminada de la detección del portal de nes avanzadas.
Dirección IP o nombre DNS:	Puerto: (El predeterminado es el 3260).

Agora aceptamos.

Volümenes y dispositiv	V05	RADJUS	Config	uración
Destinos	Detec	nóin	Destinos fevo	oritas
onexión rápida				
Tara detectar un destino e Brección IP o el nombre Df	i inidar sesión (NS del destino	en él con una cone y haga dic en Cone	sión básica, escribi relón nápida.	a la
Jestino:			Conexian	rapida
estinos detectados				
			Actu	alizar (
Kinenhoa			Exterio	
nonore			031000	
			and the second se	
ign.2014-01.ga.cursosv.i	stg: disco 1		Inectivo	
ign.2014-01.gs.cursosv.i ign.2014-01.gs.cursosv.i ign.2014-01.gs.cursosv.i	etg: disco 1 intg: disco 2 intg: disco 3		Inactivo Inactivo Inactivo	
Ign.2014-01.ge.cumoev.k Ign.2014-01.ge.cumoev.k Ign.2014-01.ge.cumoev.k Para conectarise con opcio lestino y haga dic en Cone	ntgrdisco 1 atgrdisco 2 atgrdisco 3 nes avanzadas ectar	s, seleccione un	Inactivo Inactivo Inactivo Com	ectar
Ign.2014-01.gs.curreev.h Ign.2014-01.gs.curreev.h Ign.2014-01.gs.curreev.h Ign.2014-01.gs.curreev.h Igns conectarse con opcio Iestino y hega dic en Con Igns deconectar un desti Iuga dic en Desconectar .	ety deca 1 ety deca 2 atgr deca 3 nes avanzadas ectar . no completame	s, seleccione un ente, selecciónelo y	Inactivo Inactivo Inactivo Cone Desco	ectar
In 2014-01 ge contrast / Ign.	nes avanzadas ectar, no completame destino y hage	s, seleccione un ente, selecciónelo y Juido la configuració dic en Propiedade	Inactivo Inactivo Inactivo Cons Desco S. Propied	ectar nectar iades

Imos á pestana de **Destinos** e veremos agora xa os tres destinos iSCSI do portal que temos engadido (Fixarse como os nomes dos destinos comezan polo nome base configurado en FreeNAS). Se non aparecesen, premer no botón de **Actualizar**.

	XL							
ropresades iniciador isus		1						
Volumenes y disposit Destinos	ovos RADIUS	Configuración Destinos favoritos						
Conexión rápida								
Para detectar un destino dirección IP o el nombre I	e iniciar sesión en él con una cor NS del destino y haga dic en Co	rexión básica, escriba la mexión rápida.						
Destino:		Conexión rápida						
Destinos detectados		Actualizar						
Nordre		Estado						
sp.2014-01.ge. sursonv	Jetg:dece 1	Inactivo						
ign. 2014-01.ga. cursosv ign. 2014-01.ga. cursosv	ungodaco3 Latgodaco3	Inactivo						
Para conectanse con opci destino y haga clic en Cor Para desconectar un des	ones avanzadas, seleccione un nectar. tino completamente, selecciónelo	Conectar Desconectar	4					
Para ver las propiedades de sesiones, seleccione e	del destino, incluida la configura I destino y haga clic en Propieda	oón Propiedades.						
Para configurar los dispos seleccione el destino y ha	itivos asociados con un destino, ga dic en Dispositivos.	Dispositivos						
leccionamos o	<i>disco1</i> e picamos e	en Conectar.				1		
Conectarse al de	stino			(×			
Nombre del desti								
	no:							
Ign.2014-01.ga. ✓ Agregar esta o Esto hará que conexión cada	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinide a	destinos favorito itomáticamente re	s. staurar la					
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana	no: cursosv.(stg:disco1) conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas	destinos favorito itomáticamente re este equipo.	s. Istaurar la Isptar	Cancelar				
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana	no: cursosv.(stg:disco1) conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas os en Opcións ava	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ac	s, Istaurar la Isptar (Cancelar	ontrasir	nal para	a autent	icación C
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana novo, picaremo	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas os en Opcións ava	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in	s. estaurar la eptar (indicar o us	Cancelar suario e co	Dontrasir	nal para	a autent	icación C
Agregar esta c Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana novo, picaremo figuración avanada	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas radas os en Opcións ava	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para ir	s. Istaurar la Eptar (Indicar o us	Cancelar suario e co	ontrasir	nal para	a autent	icación C
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana novo, picaremo rigunación avanada moro, picaremo	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas os en Opcións ava	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para ir	s. Istaurar la Isptar	Cancelar suario e co	ontrasir	al para	a autent	icación C
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana novo, picaremo rigunación avanada anoro, picaremo rigunación avanada anoro de maxima a de maxima a de maxima a de maxima a de maxima de ma	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas os en Opcións ava	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para ir	s. Istaurar la Eptar (Indicar o us	Cancelar suario e co	ontrasir	al para	a autent	icación C
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana novo, picaremo novo, picaremo migunación avanada conectaras neclante Adaptador local: P de inicador:	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas os en Opcións ava	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in	s. Istaurar la Eptar (Indicar o us	Cancelar suario e co	ontrasir	al para	a autent	icación C
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana novo, picaremo novo, picaremo figuración avarada Conctaria redente Adaptador local: P de iniciador: P de iniciador: P de iniciador:	no: cursosv.(stg:disco1) conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas os en Opcións ava Predetermado Predetermado	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in anzadas para in anzadas para in	s. Istaurar la Indicar o us	Cancelar suario e co	ontrasir	nal para	a autent	icación C
	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas radas os en Opcións ava pos en Opcións ava predeterminado redeterminado	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in anzadas para in anzadas para in a	s. Istaurar la Istar (Cancelar suario e co	ontrasir	hal para	a autent	icación C
Agregar esta o Esto hará que conexión cada Habilitar múltip Opciones avana novo, picaremo miguración averada conectora mediente Adaptador local: P de inicador: P de portal de destina: Oft o sume de comprobació Resumen de detos	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas os en Opcións ava Predeterminado Predeterminado Predeterminado	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in anzadas para in anzadas para in anzadas para in anzadas para in anzadas para in anzadas para in	s. estaurar la estar	Cancelar suario e co	ontrasir	al para	a autent	icación C
	Ino: Cursosv.(stg:disco1) conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas radas os en Opcións ava Medeteminatis Predeteminatis Predeteminatis Predeteminatis	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ac anzadas para ir anzadas para ir anzadas para ir anzadas para ir	s, staurar la eptar	Cancelar suario e co	ontrasir	hal para	a autent	icación C
	Inc: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas radas os en Opcións ava Predeteminado Pred	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in anzadas para in a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	s. Istaurar la Eptar	Cancelar suario e co	ontrasir	nal para	a autent	icación C
	Inc: cursos v. (stg:disco1) conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas radas os en Opcións ava Predeteminado P	destinos favorito itomáticamente re- este equipo. Ao anzadas para in anzadas para in a anzadas para in a a a a a a a a a a a a a	s. Istaurar la Eptar	Cancelar suario e co	ontrasir	nal para	a autent	icación C
	Ino: Cursos v. (stg:disco1) conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas radas os en Opcións ava Predeterminado Pr	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in anzadas para in anzadas para in anzadas para in anzadas para in este entre este este entre este este este equipo.	s. eptar (indicar o us	Cancelar suario e co	ontrasir	hal para	a autent	icación C
	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas radas os en Opcións ava pedeteminate Predet	destinos favorito atomáticamente re- este equipo. Ac anzadas para in anzadas para in es es es es es es es es es	s. staurar la eptar	Cancelar suario e co	ontrasir	hal para	a autent	icación C
	no: cursosv.istg:disco1 conexión a la lista de el sistema intente au vez que se reinicie e les rutas tadas pos en Opcións ava meterminatis predeterminatis predeterminatis n meterminatis meterminati	destinos favorito itomáticamente re este equipo. Ao anzadas para in anzadas para in () anzadas para in () () () () () () () () () ()	s, staurar la ptar	Cancelar suario e co	ontrasir	hal para	a autent	icación C

Introducimos o usuario e contrasinal, que serán os mesmos que antes, e aceptamos.



Desconector

Propiedades...

Aceptar Cancelar Acidese

e se o nome de usuario e contrasinal concordan, o destino xa aparecerá conectado. Imos para rematar á pestana de Volumes e

dispositivos

Para desconectar un destrio completamente, selecciónelo y hage dic en Desconectar.

Para ver las propiedades del distitino, incluide la configuración de sesanes, selectione el destina y haga dic en Propiedades.

Para configurar los dispositivos asociados con un destina, seleccione el destino y hopo do en Dispositivos. Más información acerca de las conteximes IDCII básicas y los destinos

Making and the	D	eterción .	Dee	the Arvenitae
Longeneo A.	depositivos	RACIU	s	Canfiguración
li un programa o se volumen e disposito servido de iniciador tista acción evíasos nás rispidamenta di efectivo si el destriv	nido usa un valur o a la siguiente la diCSI configure a à el valumen o dep aponble para que a asociado estó en	nen o dispositivo ta, o bien, haga o Jamáticamente t rositino para que lo pueda usor el p la lata de deste	determinada, a dic en Autoconf odos los disposi al remutanse el programa o serv os flevoritos.	pregue ese guner para que e tivos disponibles- sistemia, esté ácio. Sóla es
Lista de volumenes				
tolumen/punto mi	or this idepositive			
Para configurar aut deponibles, haga d	omblicamente tad ic en Autocanfigun	es les dapes livos M.		Autocanfigurar
Pero agregar un de	positiva específico	, haga dic en Agr	ega.	Agragar
	istiva, selecciónel	e y haga dic en Q	Litw.	Quiter
Para guitar un dispi				
Para quitar un diqu Para quitar inmedia Domar.	tamente tados las	dspesitivos, heg	e de e r	Borier

Picamos no botón de Autoconfigurar.

Willingson BADELIS Configuration unprogramme a service use un volumen o dispositivo determinado, agregos ese inveco de incluido de considera esta esta de la destinación aso que en envico de incluido IECEI configure extensiticamente todos los dispositivos dispositivos dispositivos dispositivos dispositivos dispositivos de includor IECEI configure extensiticamente todos los dispositivos dispositivos dispositivos de includor IECEI configure extensiticamente todos los dispositivos dispositivos dispositivos de includores estruces. Disk estis includores de los dispositivos de includores estruces. Disk estis includores de los dispositivos de includores estruces. Disk estis includores de los dispositivos de includores estis en la lista de destruce fivenzas. Autoconfigure es opendigar en extensitivo para estis en la lista de destruce fivenzas. Autoconfigure Autoconfigure en opendigar en extensitivo para estis en la lista de destruce fivenzas. Autoconfigure Autoconfigure en opendigar en extensitivo estigar estis en la lista de destruce fivenzas. Autoconfigure Autoconfigure en opendigar en extensitivo estis estis depositivos parafiles, hage de en Autoconfigure. Autoconfigure Autoconfigure en opendigar en extensitivo, esteccónelle y hage de en Quitar. Quitar Borner en quitar un dispositivo, asteccónelle y hage de en Quitar. Borner Borner	Destros	Detextion	Destinos favoritos
ur program a servido usa un volumen o dispositivo de terminado a garagos ese deren o desenter a las agartes har las, in tervis, haga de es abacumányou asso que ese proco de meador BCSI configure automáticamente todos las dispositivos deponibles. In acción enforma de la volumen o dispositivo para que, el teriscano es el astana, entil las ricitamentes deponible para que procesa sur el programo e servicos. Esio es bertos el el destru asociado estás en la lata de destruce favoridos. Esta de indiamentes indeponible para que procesa servicos tobio es destructura esta destructura accidade estás en la lata de destruce favoridos. Esta de indiamentes indeponible para que procesa para en la programo e servicos. Esio es destructura esta destructura esta de la lata de destruce favoridos. Esta de indiamentes indeponible esta que que esta destructura esta de la program esta en es quertes un dispositivo, estecciónede y hage de en Quitar. es quitar un dispositivo, estecciónede y hage de en Quitar. Esta que esta esta de las voltamentes un destruces hage de en men. Sis informentes de las voltamentes un destruces hage de en ses quitar un dispositivo, estecciónede y hage de en Quitar. Esta destructura de las dispositivos, hage de en men. Sis informentes de las voltamentes un destruces destruces de las destruces destruces destruces de las destruces destruces de las destruces de	Volümenes y dispositivos	RADELS	Configuración
Inclus en destros asociado está en la lata de destros fluvantas. ta de indianenes: indurentiguno non tapicidapositivo (//possible/alven_Feetbollpond_jocs_de/allaci2201446050000014/(1016-001446) paralelas, haga de en Autocarfigunar. es quintar un dispositivo, nego de en Agregar. Agregar es quitar un dispositivo, aslecciónela y haga de en Quitar. es quitar un dispositivo, aslecciónela y haga de en Quitar. es quitar un dispositivo, aslecciónela y haga de en Quitar. Bornar me.	un programa o servido usa u Auren o depesitivo a la sigue rvico de iniciador (SCSI confij rta acccin enfazaral el volumen lo repelamente depende per	n volumen o dispositivo deter ente lista, o berv, haga du en gure automáticamente todor no dispositivo para que, al re a que lo puesto usor el propo	minado, agregue ese Autocarrilgurar para que el los dispositivos disponibles, inicianse el sistema, está sea o servois. Solo es
na uver vjour to montage jälge postve (//puss-ktikk tover, Freebolikeved, jacos, disk 218.0; 1213+46050000002 #();15%007+460 post figur ar outunkto/averate tadas ins dispositivos post figur ar outunkto/averate tadas ins dispositivos na opengar un dispositivo, nage dic en Agregar. Agregar es quitar un dispositivo, asleccónels y hage dic en Quitar. Quitar es quitar un dispositivo, asleccónels y hage dic en Quitar. Quitar	fectivo el el destino asociado e sta de volúmenes:	esté en la leta de destrice fir	.actra-
In a configur ar automáticamente tadas los depositivos Autoconfigurar automáticamente tadas los depositivos Autoconfigurar automáticamente tadas los depositivos Autoconfigurar es quitar un depositivo, estecciónelo y hage de en Agregar Agregar Quitar es quitar un depositivo, estecciónelo y hage de en Quitar. Quitar es quitar un depositivo, estecciónelo y hage de en Quitar. Barrar me	Val ment in othe most late literat		
en configure dutimité concrite teries les depentitres particulations de la dutimité concrite teries les depentitres particles, hags de un Autocanfigure. es agregor un desostive especifico, hags de en Agregor. es qu'ter un dispositivo, esleccionels y hags de en Qu'ter. Quter es qu'ter un dispositivo, esleccionels y hags de en Qu'ter. Quter es qu'ter un dispositivo, esleccionels y hags de en Qu'ter. Dener	Unterestable from Real and	and non-shield by the second	
na agregar un dispositiva específico, haga dic el Agregar Re quitar un dispositiva, selecciónels y haga dic en Quitar. Quitar na quitar inmediatamente todos los dispositivos, haga dic en Borner more:			
en gutter un dispositivo, selecciónels y hage dic en Quiter. Quiter es gutter innediatamente todos las dispositivos, hage dic en Borner mer:	ara configurar automáticamen aparithtes, haga dic en Autoca	te tadas los depositivos anfigunar.	Autoconfigurar
en guter innediatamente tados las dispositivos, haga dic an Bornar mor. So información acaros de los volvimenes y discentivos	ora configurar extensión comer aportàles, haga dic en Autoca ara agregar un depositive eg	te tades los dispositivos infigurar. ecífico, haga dic en Agregar.	Autoconfigurar Agregar
lia información acorsa de los volúmenes y ataonativos	ora configurar automàticamen aparables, haga dic en Autoca orà agregor un dispositive esp ara quitar un dispositivo, asile	te tadas ko dopositivos milgunar. ietilitos, koga dic en Agregar. cciónalo y haga dic en Quitar.	Autoconfigurar Agregar Quitar
	era configurar automóticamen appentites, haga dic en Autoco ana apregar un dispositiva esp ana quitar un dispositivo, asile ana quitar inmediatamente toc orrar.	te tades los depositivos mfigurar : ecifico, hage dic en Agregar cciónele y hage dic en Quitar tes las depositivos, hage dic	Autoconfigurar Agroper Quitar Bornar

E xa están o novo volume cargado. Aceptamos.

1.3 Formatar e utilizar o volume

Neste momento, o destino iSCSI xa está presente no equipo como se fose un disco local. Pero para poder facer uso del, teremos que particionalo e formatalo (como pasaría con un disco local):

irganizar + 📧 Abr	ŵ.			福 • 🛄
Favoritos	Nombre	Fecha de modifica	Tipo	Tamaño
B Descargas	Administración de equipes ».	14/03/2009 6:59	Acceso directo	2.63
Escritorio	Be Administración de impreside	A DAME SHOULD BE DO	A	
3 Sties recientes	Configuración del sistema	scos y entece acceso a c la v remotion.	mas heriomientos pi	siz administrar
	Diagnóstico de memoria de Windows	14/07/2009-6.58	Acceso directo	210
Bibliotecas	A Directiva de seguridad local	12/05/2013 1:06	Acceso directe	2.40
Documentos	Frewel de Windows con seguridad avan	14/07/2009 6:59	Acceso directo	2.40
E Insigenes	A Iniciator (SCS)	14/07/2089 6:59	Access directo	2.80
Misica	Monitor de rendimiento	14/07/2009 6:59	Access directo	210
Videos	Origenes de datos ODBC	14,07/2009 6:59	Acceso directa	2.40
	Programador de tareas	14/07/2009-6/59	Acceso directa	2.80
Equipo	Servicies de componentes	14/07/2009 7/00	Acceso directo	2.40
	Servicios	14/07/2089 6:59	Acceso directo	2.60
Red Red	Visor de eventos	14/07/2009 6:50	Acceso directo	2.40
	😹 Windows PowerShell Modules	14/07/2009 7:38	Acceso directo	3.40
Red .	🕅 Visor de eventos 😹 Windows PowerShell Modules	14/07/2009-6:50 14/07/2009-7:38	Acceso directo Acceso directo	

• Formatar e utilizar o volume

Dentro das Ferramentas administrativas, iniciamos a ferramenta de Administración de equipos.

Inicialice un disco para que el Administrado acceso a él.	r de discos lógicos pueda tener
Seleccionar discos:	
Disco 1	
Usar el siguiente estilo de partición para los	discos seleccionados:
Usar el siguiente estilo de partición para los MBR (Registro de arrangue maestro)	discos seleccionados:
Usar el siguiente estilo de partición para los MBR (Registro de arranque maestro) GPT (Tabla de particiones GUID)	discos seleccionados:
Usar el siguiente estilo de partición para los MBR (Registro de arranque maestro) GPT (Tabla de particiones GUID)	discos seleccionados:
Usar el siguiente estilo de partición para los MBR (Registro de arranque maestro) GPT (Tabla de particiones GUID) Nota: no todas las versiones anteriores de V partición GPT. Se recomienda sólo para dis en equipos basados en Itanium.	discos seleccionados: Windows reconocen el estilo de cos con más de 2TB o para discos
Usar el siguiente estilo de partición para los MBR (Registro de arranque maestro) GPT (Tabla de particiones GUID) Nota: no todas las versiones anteriores de V artición GPT. Se recomienda sólo para dis en equipos basados en Itanium.	discos seleccionados: Windows reconocen el estilo de cos con más de 2TB o para disco

.

En canto iniciemos o administrador de discos, xa se nos informa de que hai un novo disco e aceptamos para inicializalo.

Administración del equipe Boc	Volumen	D	ispesición	Tipo	Seterna de archános	Estade	Accloses	
Constanting and a sector of the sector	tar (C) Caffoorvede pau e	a Guideena S	antin Antin	Bapaco Babaco	NITS NITE	Conecto prinanque, - Coencito filiatarea, de	Administración de discot Accientes adicionalite	
	+ Disco 0 Essice 21,00 GB Dispertidie	n Reservade 100 MS NTI Correcto (S	para el i 15 sterra, 4	8 5 5 5	kano soluman simp kano soluman distriku kano soluman solujat kano soluman selajat kano soluman selajat			
	Disco 1 Bisico 18,00 08 En partalta	adjóli Gil No asigned			hapiedades iyuda	-11		
(<u> </u>	Lico-nom o cD-ROM (D) Ma signedo	Partición pr	mana					

Xa vemos o volume no administrador de discos. Fixarse no tamaño; ten 10GB xa que se trata do disco físico *ada4* do equipo FreeNAS. Creamos nel un volume simple.

ormatear la partición Debe formatear esta partición antes de poder a	imacenar datos en ella.
Concentration and particular and an period of	
Bija si desea formatear este volumen y, de ser a	así, la configuración que desea usar.
No formatear este volumen	
Formatear este volumen con la configura	ción siguiente:
Sistema de archivos:	NTFS •
Tamaño de la unidad de asignación:	Predeterminado 🔹
Etiqueta del volumen:	DISCO1
V Dar formato rápido	
Habilitar compresión de archivos y	carpetas

E formatámolo co sistema de ficheiros NTFS.



Imos crear unha carpeta, para comprobar despois cando conectemos o disco dende outro cliente que accedemos ao mesmo disco.

1.4 Conectar outros destinos

O proceso de conectar os outros dous destinos será o mesmo que o feito para o disco1.

Che Sitteria	v seguridad + Hertemientas administrativas	* 4+	Eutror Neno-card	at odministratives
				Ar . 19 .
organizati • (2.) Add				
Treveritos	Nombre	Fecha de modifica	Tipe	Tamaño
Descarges	Administración de equipos	14/07/2009 6:59	Accest directo	288
Escritorio	Re Administración de impresión	12/03/2013 146	Accese directo	2.48
Sities recientes	Configuración del sistema	14/07/2009 6:58	Accese directo	2.68
	Biagnóstico de memoria de Windows	14/07/2009 8:58	Access directs	2.65
Call Sibliotecas	Directiva de seguridad local	12/03/2013 1.06	Access directo	2.68
Documentos	Firewall de Windows can seguridad avan	14/07/2009 6-59	Accese directo	2.68
imigenes	A Iniciador &CSIA	14/07/2008-6:59	Access directo	2.68
A Músice	Monitor (Consistence a destinen SCS) service	na vi confirment les vales	es de conexión	2.88
Videos	Crigenes de datos COBC	14/07/2009 8:50	Arcero divecto	2.63
	Programador de taleas	14/07/2009 6:59	Acceso directo	2.48
1 Equipe	Servicios de componentes	14/07/2009 7:00	Accese directo	2.83
	Servicios	14/07/2909 6:59	Accese directo	2.68
Red Red	Wapr de eventos	14/07/2009 6:59	Access directo	2.68
	Windows PowerShell Modules	14/07/2009 7:38	Access directo	3 63

Entramos na ferramenta de Iniciador de iSCSI (nesta ocasión o servizo xa está lanzado, así que non veremos o aviso inicial de antes).

Volúmenes y dispo	sitivos	RADIUS	Configuración
Destinos	Deteo	ción	Destinos favoritos
onexión rápida			
fara detectar un destin firección IP o el nombre	o e iniciar sesión e DNS del destino y	n él con una cone haga dic en Cone	sión básica, escriba la exión rápida.
Destino:			Conexión rápida
estinos detectados			
			Actualizar
Nombre			Extedo
ign.2014-01.ga.cursos	v.istg.disco1		Conectedo
ign.2014-01.ga.nurses	v interdence2		Insection
ign.2014-01.ga.cursos	w.istg:discs3		Inactivo
ign. 2014-01.gai. cursos Para conectarse con op Jestino y haga cic en C	w.istg:dace3 ciones avanzadas anectar,	, seleccione un	Conectar
ign. 2014-01.ga. cursos Para conectarse con op Restino y haga dic en C Para desconectar un de raga dic en Desconectar	w.istgudisco3 ciones avanzadas onectar. stino completame r.	, seleccione un rite, seleccióneio y	Conectar Desconectar
ign. 2014-01.ga. cursos Para conectarse con op lestino y haga clic en C Para desconectar un de maga clic en Desconectar Para ver las propiedade le sesiones, seleccione	v.istgidisca3 ciones avaruzadas onectar, stino completame r, s del destino, incl el destino y haga	, seleccione un rite, seleccióneio y sida la configuració dic en Propiedade	Conectar Conectar Desconectar s. Propedades

Conectamos o disco2.

.

Conectarse al destino	X
Nombre del destino:	
ign.2014-01.ga.cursosv.istg:disco2	
Agregar esta conexión a la lista de destinos favoritos. Esto hará que el sistema intente automáticamente restaurar la conexión cada vez que se reinicie este equipo.	
🔄 Habilitar múltiples rutas	
Opciones avanzadas Aceptar	Cancelar

Temos que ir ás opcións avanzadas...

•

AND INCOME.	
Conectante mediante	
Adaptador local:	Predeterminado *
P de iniciador:	Predeterminedo *
P del portal de destino	n Predetaminado •
ORIC o suma de compre	abadón
Resumen de datos	Resumen de encabezados
P	
Tablitar inco de se	eon Char As assists Claige
uterticación entre un Para usarlo, especifiqu lestino de este iniciado lei sistema, a menos q	destine y un iniciador. e el sisten nombre y el nismo secreto CHAP configurados en el o, El nombre esté de cavrera predetenninada el nombre de iniciador ue se específique sitro nombre.
uterticación entre un Para usarlo, especifiqu destino de este iniciad del sistema, a menos q itambre:	destine y un iniciador. e di sison nombre y el nisono secreto CHAP configurados en el v. El nombre esté de inseres predeterminada el nombre de iniciador ue se específique sitro nombre. sumony
utenticación entre un loca usario, especifiqu lestino de este iniciad lel sistema, a menos q lombre: locreto de destino:	destine y un instador. e el mismo nombre y el mismo secreto CHAP configurados en el x. El nombre será de manera predeterminada el nombre de inidador ue se específique alto nombre.
Vara usarla, especifiqu tectro de este iniciad del sistema, a menos q kambre: Receito de destino:	destine y un instador. e el mismo nombre y el mismo secreto CHAP configurados en el x. El nombre detá de manera predeterminada el nombre de iniciador use esepcificace alto nombre.
utenticación entre un vara usaria, especifiqui estino de este iniciada del sistema, a menos q iambre: iacreto de destino: Realizar autenticada rea usar CHAP multas ne RACIUS.	destine y un instandor. e di usion nombre y el nismo secreto CHAP configurados en el v. El nombre esté de savres predeteminada el nombre de iniciador ue se especifique alto nombre. ausuar. ausuar. én mutua especifique un secreto de iniciador en la página Configuración o
utertituden entre un an usarla, especifiqu estrin de este iniciad di sistema, a menera q ambre: escrito de destino: Secelicor auterticad are usar CHAP multus es RADIUS, Usar RADIUS, para i	destine y un iniciador. e di sison nombre y el nisiono secreto CHAP configurados en el v. El nombre esté de surera predeterminada el nombre de iniciador ue se especifique alto nombre. ausuary ausuary én mutua e especifique un secreto de iniciador en la página Configuración o crear credendales de autenticación de usuario
ultertiscion entre un Ara Losidon entre un Ara Losidon de testimo de Estarto de destino: Secreto de destin	destine y un instandor. e di usion nombre y el nismo secreto CHAP configurados en el v. El nombre esté de savers predetenninada el nombre de iniciador ue se especifique alto nombre. ausuary ausuary én mutua i, especifique un secreto de iniciador en la página Configuración o crear credendales de autenticación de usuario autenticar las credenciales de destino

para introducir o usuario e contrasinal CHAP.

iombre del destino: gn.2014-01.ga.cursosv.istg:disco2 Agregar esta conexión a la lista de de	
an.2014-01.ga.cursosv.istg:disco2 Agregar esta conexión a la lista de de	
Agregar esta conexión a la lista de de	
Esto hará que el sistema intente auto conexión cada vez que se reinicie est	estinos favoritos. máticamente restaurar la e equipo.
Habilitar multiples rutas	
Opciones avanzadas	Aceptar,
	Contra 2
otamos	
viedades Iniciador (SCS)	
Volumener v demositiver a	Confermation
Destince Detection	Destinos fevoritos
onexión rápida	
Yara detectar un destino e iniciar sesión en el con una cones dirección IP o el nombre DHS del destino y haga dic en Cone Destino:	cón básica, escriba la sión rápida.
antinon datactados	
estinos detectados	Artualizar
lestros detectados	Actualizar
estinos detectados Nombre	Actualizer
lestinos detectados Nombre ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco 1 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco 2	Actualizar Estado Conectado Conectado
Nombre ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridsco1 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridsco2 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridsco3	Actualizar Estado Conectado Conectado
lestinos detectados Nombre ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco 1 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco 2 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco 3	Actualizar Estado Conectado Conectado Conectado
Inombre ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridsco1 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridsco2 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridsco3	Actualizar Estado Conectado Conectado Conectado
Nombre ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco.1 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco.2 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco.3 Para conectarse con opciones avanzadas, seleccione un festino y haga clic en Conectar.	Actualizar Estado Conectado Conectado Conectado
Investigation detectados Nombre Ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco1 Ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco2 Ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco3 Para conectarse con opciones avanzadas, seleccione un testino y haga citic en Conectar. Vara deaconectar un destino completamente, selecciónelo y laga citic en Desconectar.	Actualizar Estado Conectado Conectado Conectado Conectado
Nombre ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco.1 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco.2 ign. 2014-01.ga. cursosv.istgridisco.3 Vara conectarse con opciones avanzadas, seleccione un festino y haga clic en Conectar. Vara desconectar un destino completamente, selecciónelo y saga clic en Descanectar. Vara ver las propiedades del diestino, incluída la configuració te sesiones, seleccione el diestino, incluída la configuració	Actualizar Estado Conectado Conectado Conectado Conectado Conectar Desconectar

E xa está o destino conectado. Facemos o mesmo co *disco3*, e imos a **Volumes e dispositivos** para configurar os volumes asociados a os destinos.

LAND IN THE .	-	Detección	0	estince favoritos
Volumenes y depo	sitiros	AACOUS		Canfiguració
la un programa a servico noturnen o dispositivo a la servicio de miciador ISCS Esta acción enfacarió el v mila repidamente dispon efectivo si el destrio aso	olas un val. a siguiente la l'ountigure a olumen a dis bia para qua ciado está e	nen o dispositivo i rita, a bien, haga d urtonaliticamente to pesitivo però que, lo pueda unar el p e la lisita de destino	ecerenado, Ic en Autoco des los depe al remicianse rograma o as s forioritos.	agregue ese rifgurer pero que estanos deponible el sistema, esté mildo. Sóla es
Lista de volúmenes:				
Valumen/punto montaj	e/depositivo	CARDON DUTY OF		
Washindakawan_free	Godlerod_R	eni_diak # 1842-1241	3446260000	604(535563074
Para configurar automät dependites, hege dic en Para agregar un deposit	icamente tos Autoconfigu Ivo específic	tos los dispositivas rar. o, haga dic en Agre	ışır.	Autocarifigu Agregar
Rara configurar automät disponitiles, haga dic en Rara agregar un disposit Rara quitar un dispositivi	icanerile too Autoconfigu tvo especifio s, seleccitine	tos los dispositivas nar. o, haga clic en Agn lo y haga clic en Q	ngar. Jaar.	Autocarifigu Agregar Quitar
Para configurar autonià dependen, hego dic en Para agregar un deposit Para quitar un depositiv Para quitar inmediatame Bonior.	camente too Autoconfigu Ivo especifio e, seleccime nte todoe los	tos los dispositivas em o, haga dic en Agu lo y haga dic an Q o dispositivas, haga	ngar. utar. utar an	Autocanfigu Agregar - Quitar Bornar
Para configure autonia dependées, hege de en Para quitar un depositiv Para quitar un depositiv Para quitar inmediatame Benter. <u>Mile información acerce</u>	camente tos Autoconfigu tvo especifio e, seleccióne nte todoe los ob los velúm	koe koe dispositives nar. o, haga cic en Agn lo y haga cic an Q o dispositives, haga enen a chasostives	ngav. utar. utda: en	Autocarifigu Agregar Quitar Bornar

Picamos no botón de Autoconfigurar.

edates incador 6CS			1
Destrois	Detección	Destinas favoritos	
Volúmenes y dispositivos	RADELS	Configuración	
un pregrama o servicie use un unien a dispositivo a la sigue rvicto de iniciador ISESE config	volumen o dispositiva detem de lata, o bien, haga dic en ure automáticamente todos k	rinolo, ogregue ese Autocarfigurar para que o to depositivos dependies.	
ta acción enlazanii el valumen o sipidamente disponible para activo al el destino asociado el	o depositivo pera que, al rei a que lo pueda usar el progra rái en la lista de destrice fav	iciarse al sistema, esté na o servicia, siálo es pritas.	
ta de volúmenes:			
olumengiunta montaje, idagoo	altra .		
(Piscal Adok Kven, Krechod Kon (Piscal Adok Kven, Frechod Kon (P)	ad jaca, jākā z tā sc 12134460 ad jaca, jākā 4 18.3c 12134460	16080308 #(53996307-666 16080308 #(53996307-666	kan -
ra configurar automáticament ponibles, haga clic en Autoco	e tudos los depositoros régurar.	Autoconfigurar	
ra agregar un dispositiva espe	eallice, hege die en Agreger.	Agregar	
ra quitar un depentirio, selec	sónela y haga dic en Quitar.	Quiter	
ra quitar innediatamente tod mir.	is los dispositirios, haga dic a	n Gerrar	8
la información acerca de los s	olinenes y dependinge		
	Acepter	Carcelar Aci	car.
a están os tres	s discos listos	. Aceptamos	s.
base-wellent (Para	iscsi) [Corriendo] - Or	acle VM VirtualBox	
in inclusion de marie a			
ino Accilin Ver Aveda			
	2 H		
designing the risk service for	Web among	Remarking Time 1 Sta	North Sta
Henomientos del sistema Programador de tamas	ca+ (C) ca-DISCOL (6)	Simple Básico NT Simple Básico NT	175 195

.

•

•

Administración del equipe Roc	Tolumen	Disp	pesición	Tipo	Sistema de archèros	Estado	Acciones
Henomientes del sistema) (Programador de tamas	GP (C) GP (SC04 (6)	Sm	gle: ale	Sático Résico	NTPS NTPS	Correcto (Ananque, / Correcto Partición pr	Administración de discos
Wasr de eventos Carpetas compartidas Multiple de grapes local Multiple de local	Gili Reservedo per	e el sisteme Sim	pie	S ésico	NTPS	Correcto (Sisteme, Ac	Acciense adicionates
Administrador de dispo	+ [-				
Abracesamiento	Cathorne D.	-					
B Servicios y Aplicaciones	Basico 25,00 GB En pertalle	Reservada pa 180 MB NTPS Correcto (Salt	era el i orna, f	(E3) 24,90 GB Coverts	NTPS Generagues, Aechive de	e paginación, Vel-	
	Disco 1 Bistico 18,00 08 En partidite	DISCOL (E) 18,00 GB NTPI Correcto (Part	i Sciën priv	wania)			
	Gal Disco 2 Desconacido 5,00 Gal Sin inicializa	Inicializer disca	0	i			
	Gibbon 3 Desconació 180 MB Sin inicialization	Sin corvesión Propiedades Agrade No acignada		-	1		
	Ne esignado	Fastición prim	erie			•	
		1	_	_		e .	N.R. 74 10

Xa tiñamos aberto o administrador de discos, e podemos comprobar que apareceron dous novos discos. Fixarse nos seus tamaños, de 5GB e 100MB, que se corresponden cos medios que exportamos en FreeNAS por iSCSI. Facemos clic co botón dereito do rato sobre un dos discos e seleccionamos a opción de **Inicializar disco**.

nicializar disco	0
Inicialice un disco para que el Administrador de discos lógicos pueda tener acceso a él.	
Seleccionar discos:	
Disco 2]
Usar el siguiente estilo de partición para los discos seleccionados:	
MBR (Registro de arranque maestro)	
(O GPT (Tabla de particiones GUID)	
Nota: no todas las versiones anteriores de Windows reconocen el estilo de	005
partición GP1. Se recomienda solo para discos con mas de 218 o para disc en equipos basados en Itanium.	
en equipos basados en Itanium.	r .



Creamos unha carpeta en cada volume, e así logo comprobaremos dende outro cliente o contido dos discos.

1.5 Reiniciar o sistema e comprobar a conexión automática aos destinos

Imos reiniciar a MV para comprobar que os discos iSCSI se conectan de forma automática ao arrancar o equipo.

· Comprobar a conexión automática dos discos iSCSI base-wellent (Para Isos) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox 40 ****** Windows 7 Professional N 28=0 0Bc Iniciamos sesión despois de reiniciar a MV. Unidades de disco duro (4) Disco local (C:) DISCO1 (E) 15,3 GB disponibles de 24,8 GB 9,91 GB d Sonibles de 9,99 GB DISCO3 (C Espacio disponible: 9,91 GB Tamaño total: 9,99 GB 83,2 MB disponibles de 96,9 MB DISCO2 (F:) 4,94 GB disponibles de 4,99 GB Dispositivos con almacenamiento extraíble (1) Unidad de CD (D:)

Podemos comprobar que os discos xa aparecen conectados, como se fosen discos locais.

Seguridad	Versiones ante	fores	Cuota	Personaliza
General	Heramientas	H	lardware	Compartir
٩	015001			-
Tipo:	Discq.local			
Sistema de a	rchivos & NTFS			
Espacio	usado:	83	099 648 byte	es 79.2 MB
Especio	disponible:	10.651	168.768 byte	ea 9,91 GB
Capacid	ed:	10.734	268.416 byte	9.99 GB
				hamanasia

De feito, se vemos as propiedades de calquera dos discos, vemos que no tipo de disco aparece Disco local.

General	Versiones anteriores	Cuota	Personaliza
Todas las unio	dades de disco:		Congrana
Nombre			Tipo
FreeBSD FreeBSD VBOX C VBOX H) ISCSI Diek SCSI Diek D) ISCSI Diek SCSI Diek D D-ROM ATA Device ARDDISK ATA Device	Device Device	Unidades Unidades Unidades Unidades
Propiedade	s de dispositivo		
Propiedade Fabricante:	s de dispositivo (Unidades de disco	estándar)	
Propiedade: Fabricante: Ubicación:	a de dispositivo (Unidades de disco Bus Number 0, Targ	estândar) jet id 0, LU1	NO
Propiedade: Fabricante: Ubicación: Estado:	a de dispositivo (Unidades de disco Bus Number 0, Targ Este dispositivo funo	estándar) jet ki 0, LU1 ciona correc	N D tamente.

Se imos á pestana de Hardware, podemos ver que o controlador que usan os discos e o de iSCSI.

1.6 Desconectar un destino

Imos ver como podemos desconectar un disco conectado por iSCSI e o seu efecto.

• Desconectar un destino

Volúmenes y disposit	Evos	RADBUS	-	Configuración
Destinos	De	rtección	Dest	inas fevoritas
Conexión rápida				
Para detectar un destino dirección IP o el nombre D	e iniciar sesi XNS del desti	ón en él con una cone no y haga clic en Cone	xión básici xión rápis	s, escriba la la
Destino:				Conexeán nápeda
Destinos detectados				
				Actualizar
Nombre			Estado	
ign.2014-01.ga.cursosv	ista disco 1		Conectado	
ion 2014-01 na cursony		Conectado		
ign. 2014-01, ga. cursosv	ustgrässa z		Conect	800 800
ogn 2014-01, ga curstonv	Jatgrahma 3		Conect	eco ado
Para conectarse con opci destino y haga dic en Co	ones averda nectar.	das, seleccione un	Conect	Conector
Para conectarse con opci destino y hago dice 10 op Para desonectar un desi haga dic en Descanectar.	ones avanza nectar. tino completa	das, seleccione un amente, selecciónelo y	Conect	do Conectar Descoractar
Para conectarse con opci destino y hoga dic en Co Para econectar un des haga dic en Desconectar Para ver los progledades de sesiones, seleccone de	ones avanas nectar. tino completar. del destino, i	das, seleccione un amente, selecciónelo y induida la configuracio aga clic en Propiedade	Conect Cohect	Conectar Desconectar Propiedades

Para desconectar un disco, simplemente na ferramenta de Iniciador iSCSI seleccionamos o destino e picamos en Desconectar.

Delection Delection		
Conexión rápida	Destrees favoritos	
Para detectar un dectina e iniciar sessin en él- drección IP o el nombre OPIS del destino y hag	can una conexión básica, escriba la pa dic en Canexión rápida.	
Destine:	Conexión répida	0
Cestinos detectados	-	5 I.
	Actuality	
Nombre	Existe	
ign.2014-01.ge.cureesv.intprdece2	Conectade	
ign.2014-01.go.co.moorv.latgodoca.3	Inectivo	
Para consciente con spolones avanzadas, sel decino y haga do en Canecta.	eccone un Conectar	
Para desconectar un destino completamente, hace de los Desconectar.	selecciónelo y Desconectar	
Para ver las propedades del destrue, incluida de sesiones, seleccione el destruo y haga dici-	la configuración an Propiedades. Propiedades	
Para configurar los depositivos asociados con seleccione el destino y haga clic en Dispositivo	un destino, Dispositivos	
sia información acarca de las conexiones 1603	i básicas y los destruos	
	And Cances _ Aces	
to. Aceptamos.		
Unidades de disco du	uro (3)	
Disco local (C)		DISCOLUTE)
LUNCO HOCALLUS		1856.521 (P=)
Disco local (C:)		DISCOT (E)
15,3 GB disponib	les de 24,8 GB	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
15,3 GB disponib	les de 24,8 GB	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
15,3 GB disponib DISCO2 (F:)	les de 24,8 GB	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
15,3 GB disponib DISCO2 (F:)	les de 24,8 GB	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
15,3 GB disponib DISCO2 (F:) 4,94 GB disponib	les de 24,8 GB	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
15,3 GB disponib DISCO2 (F:) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma	les de 24,8 GB	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
15,3 GB disponib DISCO2 (F:) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
15,3 GB disponib DISCO2 (F:) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
Unidad de CD (D.	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait	9,91 GB disponibles de 9,99 GB
Lisco loca (Cl) 15,3 GB disponib DISCO2 (F:) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D mprobamos no explo	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait	Discol (E)
Disco loca (Cl) 15,3 GB disponib DISCO2 (F:) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D mprobamos no explo	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait e) rrador de ficheiros d	ble (1)
Unidad de CD (D) Unidad de CD (D) Teres inicites	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait e) rrador de ficheiros d	ble (1)
Unidad de CD (D) Teres inicates	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait e) rrador de ficheiros d	ble (1)
Unided focal (Cl) 15,3 GB disponib DISCO2 (F:) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D) mprobamos no explo Tores vicales Constanse a un proyector	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait e) rrador de ficheiros d	ble (1)
Unidad de CD (D) Toress iniciales Categolaria	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait e) rrador de ficheiros d	ble (1)
Is,3 GB disponib DISCO2 (F.) 4.94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D mprobamos no explo Tores iniciales Constance a un proyector Catalados	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait e) prador de ficheiros d vestrin cocurrentes	e (1)
Is,3 GB disponib DISCO2 (F.) 4.94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D mprobamos no explo Teres iniciales Correctante a un proyector Calculadors Notes objilos	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extraite e) orador de ficheiros d vestrie Docurrentes Inágene:	e (1)
Is,3 GB disponib DISCO2 (F.) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D. mprobamos no explo Teres iniciales Correctente a un proyector Calculadors Notes objiles Recertes	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extrait e) rrador de ficheiros d vextrein Documentos Emigenes	ble (1)
Is,3 GB disponib DISCO2 (F.) 4.94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D mprobamos no explo Teres iniciales Cerestaria a un proyector Calculadors Notes option Pase	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extraite e) orador de ficheiros d vestrie Docurventos Endgenes Másica	e (1)
Linger Indea (Cl.) L	les de 24,8 GB les de 4,99 GB acenamiento extraite e) vrador de ficheiros d vestrie Docurrentes Enágene: Másica Spipo	e (1)
Losso roca (C.) 15,3 GB disponib DISCO2 (F.) 4,94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D) Toress inicales Coractanse a un proyector Calculadors Notes obpides Pecertes Paine Visor de XPS	les de 24,8 GB	Discol (c) 9.91 GB disponibles de 9.99 GB ble (1) le Windows que o disco desapare (1)
Losso roca (C.) L	Ies de 24,8 GB	Jacobi (E)
Is,3 GB disponib DISCO2 (F.) 4.94 GB disponib Dispositivos con alma Unidad de CD (D mprobamos no explo Correctaria a un proyector Calculadors Notes réplies Recertes Paire Viser de XPS Correctorio remeto Facey Deciner de Windows	Ies de 24,8 GB	biscol (c) 9,91 GB disponibles de 9,99 GB biscol (1) le Windows que o disco desapare (1)
Inice rocer (Cl) Is,3 GB disponib Disco2 (F) 4,94 GB disponib Dispositivos con alm Unidad de CD (D) mprobamos no explo Tores iniciales Constanta ou proyector Calculatora Notes répides Recertes Paint Viser de XFS Conscion a Escritorio remets Paint Viser de XFS Conscion a Escritorio remets Facy Escience de Windows Tores iniciales Tores iniciales Conscion a Escritorio remets Tares iniciales Societare de Windows Tores iniciales Conscion a Escritorio remets Tares iniciales Conscion a Escritorio remets Tares iniciales Societare de Windows Tores iniciales Tores iniciales Tores iniciales Tores iniciales Conscion a Escritorio remets Tores iniciales Tores iniciales Societare de Windows	les de 24,8 GB	blactor (c) 9,91 GB disponibles de 9,99 GB ble (1)
Inico roca (C.) Is,3 GB disponib Disco2 (F.) 4,94 GB disponib Dispositivos con alm Unidad de CD (D) mprobamos no explo Unidad de CD (D) Teres iniciales Ceneciana a un proyector Calculators Notes rópides Recertes Paine Viser de XPS Ceneción a Escritorio remoto Paine Viser de XPS Ceneción a Escritorio remoto Pay Esciner de Windexe Todes los programes	les de 24,8 GB	blactor (c) 9.91 GB disponibles de 9.99 GB blactor (c) 9.91 GB disponibles de 9.91 GB disponibles de 9.91 GB blactor (c) 9.91 GB disponibles de 9.91 GB disponibles de 9.99 GB blactor (c) 9.91 GB disponibles de 9.91 GB disponibles de 9.91 GB disponibles de 9.91 GB blactor (c) 9.91 GB disponibles de 9.91 GB disponi
Inder Inder (Cf.) IS,3 GB disponib DISCO2 (F.) 4,94 GB disponib Dispositivos con alm Unidad de CD (D) Inder de	les de 24,8 GB	Discol (c) 9.91 GB disponibles de 9.99 GB b ole (1)

Imos apagar a MV de Windows para facer a conexión aos mesmos discos iSCSI dende un equipo Ubuntu. Téñase en conta que en principio, non podemos conectar dous iniciadores simultaneamente a un mesmo destino iSCSI, xa que sería como conectar un mesmo disco a dous ordenadores, e as operacións de escritura de forma simultánea poderían provocar incoherencias e perdas de datos no disco.

-- Antonio de Andrés Lema e Carlos Carrión Álvarez --