COPIA DE SEGURIDAD REMOTA: FUERA DE LA OFICINA

Revise la lista de requisitos previos para realizar una copia de seguridad fuera de la oficina antes de seguir las instrucciones:

- La unidad NAS de destino debe estar encendida y conectada a una red fuera de la oficina.
- Debe contar con la dirección IP pública para la unidad NAS de destino. Puede encontrar la dirección IP pública visitando el sitio http://www.whatismyip.com/ o accediendo al software de gestión de su router. Cuando busque la dirección IP pública, utilice un ordenador conectado al mismo router que la unidad NAS de destino. Para obtener más información, revise el manual de usuario del router de red fuera de línea o póngase en contacto con su proveedor de Internet. Puede encontrar una explicación sobre las direcciones IP en http://en.wikipedia.org/wiki/IP_address.
- Si está utilizando una unidad LaCie NAS para la copia de seguridad fuera de la oficina, habilite el servidor Network Backup (consulte la sección <u>Copias de seguridad remotas: Cómo habilitar el servidor Network Backup</u>).

Nota sobre las copias de seguridad fuera de línea: Si ha deshabilitado el reenvío de puertos o experimenta dificultades a la hora de conectarse a la unidad NAS de destino, utilice el software de gestión del router en la ubicación fuera de la oficina para abrir los puertos número 22 y 873. Revise el manual de usuario del router de red fuera de línea o póngase en contacto con su proveedor de Internet.

CÓMO AÑADIR UNA COPIA DE SEGURIDAD FUERA DE LA OFICINA

- 1. Diríjase al **Dashboard > Copia de seguridad**.
- 2. Seleccione **Añadir copia de seguridad** para iniciar el asistente de copia de seguridad y restauración.

JODS	NetBackup se	rver					_
					Add	bacl	ĸ
Name	Mode	Status	1	Size	Next backup		
LaCie-5big	NAS Scheduled	Done	admin	4.2 GB	2013-06-30 23:00	Ø	
LaCie-NAS	S2NA Scheduled	Done	admin	2 GB	2013-06-27 23:00	ø	1

3. Seleccione **Copia de seguridad de la red** y, a continuación, **Siguiente**.

	1. Type	2. Configuration	3. Finish	×
Ba	ckup & Restore Wizard			
Choo	ese one of the following option	s:		
0	Local backup Back up data to an external disk (or another folder.		
	Network backup Back up data to a local or remote	network server.		
0	Restore Restore data to your NAS.			
			Cancel	Next

4. Seleccione el recurso o recursos compartidos de los que desea realizar la copia de seguridad.

1. Type	2. Configuration	3. Finish	×
Select the source folder			
 5big NAS Pro Photos Public admin External ports LaCie4big (USB) 			
		Cancel Back	Next

5. Seleccione **LaCie NAS** para realizar la copia de seguridad de otro dispositivo de sistema operativo de NAS y, a continuación, seleccione **Siguiente**.

	1. Type	2. Configuration	3. Finish	×
Des	tination server			
۲	LaCie NAS NetBackup server must be en	abled on the destination LaCle NAS.		
\bigcirc	Rsync-compatible serve Rsync must be enabled on the	e destination device.		
			Cancel Back	Next

6. El asistente buscará la red local para la unidad LaCie NAS. Puede seleccionar **Saltar** para pasar al siguiente paso.

1. Туре	2. Configuration	3. Finish
Deter	ting LaCie NAS on the local netwo	ork
	75%	
		Skin

7. Seleccione Dirección IP o nombre de la unidad NAS y, a continuación, introduzca la dirección IP pública de la unidad NAS de destino. Si no conoce la dirección pública para la unidad NAS de destino, consulte la documentación del router de red fuera de línea o póngase en contacto con su proveedor de Internet. Seleccione Siguiente para continuar.

1. Type	2. Configuration	3. Finish	
ack up to a LaCie NAS			
LaCie NAS could not be for	ind on the local network.		
NAS name or IP addres 12.52.65.102	S		
NetBackup password	•••••	0	
	Ca	nool Back Bofrach	

Introduzca la dirección IP pública de la unidad NAS de destino

ack up	to a LaCie NAS		
0	• 5blg NAS Pro 10.21.57.166		
0 <	LaCie-CloudLuc CloudBox 10.21.57.181		
• NA 12.	S name or IP address 52.65.102		
NetBack	kup password	 0	

Para varios listados de NAS, desplácese hacia abajo para introducir la dirección IP pública de la unidad NAS de destino

- 8. El asistente de copia de seguridad y restauración buscará la unidad NAS de destino fuera de la oficina. Si no se puede encontrar la unidad NAS de destino, asegúrese de lo siguiente:
 - Está encendida y no en modo de suspensión (consulte la sección Gestión Eco).
 - El servidor Network Backup se ha habilitado (consulte la sección <u>Copias de seguridad remotas: Cómo</u> <u>habilitar el servidor Network Backup</u>).
- Se ha introducido la dirección IP correcta. Debe utilizar la dirección IP pública en lugar de la dirección IP generada por el servidor DHCP de la unidad NAS de destino.
- La ventana de parámetros avanzados muestra cuatro opciones para su tarea de copia de seguridad. Consulte las explicaciones que aparecen a continuación. Es obligatorio seleccionar al menos un parámetro para continuar con la copia de seguridad:

	1. Type	2. Configuration	3. Finish	~
Ad	vanced parameters			
	Secure data transfers Your data is protected during the t	ransfer.		
	Compress data during a tra Best for documents with text and s	mall files		
	Send only the modified par Works best with files over 50MB of	ts of files 🛕 r If the network has limited bandwidth.		
	Maintain files on the destin Files are never deleted on the des	tation folder		
			Cancel Back	< Next

- Las transferencias de datos seguras utilizan cifrado durante la transferencia de datos. Los datos dejan de estar cifrados cuando se almacenan en la unidad NAS de destino. Esta opción resulta ideal para copias de seguridad fuera de la oficina.
- Los datos comprimidos optimizan la velocidad de transmisión de datos. Los datos solo se comprimen durante la transferencia. Si bien se trata de una buena opción para las redes con un ancho de banda bajo,

puede afectar al rendimiento de la unidad NAS.

- Cuando las copias de seguridad incluyan archivos de un tamaño superior a 50 MB, se recomienda utilizar el envío de partes modificadas de archivos. Por ejemplo, si edita un documento del que ya se ha realizado una copia de seguridad, solo se copiarán las modificaciones durante la siguiente copia de seguridad. Esta opción puede afectar al rendimiento de la unidad NAS.
- La *conservación de los archivos en la carpeta de destino* mantiene los archivos en la unidad NAS de destino incluso si se borran de la carpeta de origen de la unidad NAS original.
- 10. Seleccione Siguiente.
- 11. Establezca la frecuencia para la copia de seguridad.

	1. Type	2. Configuration	3. Finish	;
Backu	p mode			
Ma Crea	nual ate and initiate backups as	needed.		
Sch	neduled edule an automated backu	p: daily, weekly, monthly, or custom.		
			Cancel Back	Nex

- *Manual*: Debe iniciar la tarea de copia de seguridad. Consulte la nota que aparece a continuación.
- Programada: La tarea de copia de seguridad se iniciará a la hora programada.
- 12. Introduzca un nombre para la tarea de copia de seguridad y seleccione **Siguiente**.

1. Type	2. Configuration	3. Finish	×
Choose a backup na	ame		
Name your backup job:	LaCie-Offsite		
		Cancel Back	Next

13. Confirme los ajustes de la copia de seguridad en la página *Resumen*. Si desea comenzar la copia de seguridad de manera inmediata, deje la casilla bajo el resumen marcada y seleccione **Finalizar**.

1.1	Туре	2. Configuration	3. Finish	,
Summary				
Confirm your settir	ngs and click Fi	nish.		
Job	La	Cie-Offsite		
Туре	Ne	twork backup - Mirror		
Mode	Sc	heduled		
Schedule	Da	illy, 23:00		
Source	Ph	otos		
Destination	Ne	etBackup		
	otors			

La tarea de copia de seguridad se mostrará en la página Copia de seguridad.

Nota sobre las copias de seguridad manuales: El administrador debe iniciar una copia de seguridad manual:

- 1. Diríjase al **Dashboard > Copia de seguridad**.
- 2. Localice la tarea de copia de seguridad manual que desea iniciar y, a continuación, haga clic en el icono de la fecha gris situado en el extremo derecho.