

MANUEL D'UTILISATION

ShareCenter™ Shadow DNS-325

VERSION 1.0



Table des matières

Introduction	1	Configuration de RAID et connexion des disques réseau.....	18
Présentation du produit	2	Résumé de la configuration et formatage des disques.....	19
Contenu de la boîte.....	2	Formatage terminé et packs complémentaires	20
Configuration système requise.....	2	Configuration terminée.....	22
Caractéristiques.....	3	Configuration	23
Description du matériel.....	4	Connexion à l'interface Web.....	23
Façade.....	4	Agencement général de l'interface Web.....	24
Façade arrière (connexions).....	5	Gestion.....	25
Mise en route	6	Assistant de configuration (interface Web).....	26
CD du logiciel ShareCenter.....	6	Configuration du disque dur.....	30
Utilitaire de stockage D-Link.....	7	Gestion du disque.....	30
Installation	9	Assistant de configuration du disque dur.....	31
Assistant de configuration (autonome).....	9	Test S.M.A.R.T.....	35
Retirez le couvercle frontal et installez les disques durs.....	10	Scan Disk (Analyse de disque).....	37
Remplacez le couvercle frontal et connectez-vous au réseau local.....	11	Gestion des comptes.....	38
Alimentation et sélection du périphérique.....	12	Utilisateurs / Groupes.....	38
Mot de passe d'administration.....	13	Assistant Ajouter de nouveaux utilisateurs.....	39
Configuration du réseau.....	14	Assistant Ajouter de nouveaux groupes.....	43
DNS dynamique.....	15	Quotas.....	47
Compte DDNS et horaire système.....	16	Partages réseau.....	48
Paramètres de messagerie et informations sur les volumes.....	17	Assistant Ajouter des nouveaux partages réseau.....	49

Assistant Ajouter de nouveaux partages de montage ISO.....	55	État	82
Mot de passe d'administration	59	Hard Drive Info (Informations sur le disque dur)	83
Configuration du réseau local	60	Applications	84
Gestion du réseau	60	Téléchargements FTP/HTTP.....	84
DNS dynamique.....	62	Sauvegardes à distance	86
Serveur FTP	63	Sauvegardes locales	91
Gestion des applications	63	Sauvegardes locales - Time Machine.....	92
UPnP AV Server (Serveur UPnP AV).....	64	Téléchargements P2P - Paramètres	93
iTunes Server (Serveur iTunes).....	65	Téléchargements P2P - Téléchargements	94
Complément	66	Serveur de fichiers Web	95
Service AFP	67	Mes favoris	96
Service NFS.....	68	Réorganisation de l'affichage My Favorites (Mes favoris)	96
Langue.....	69	Ajout d'une icône à My Favorites (Mes favoris).....	97
Gestion du système	69	Suppression d'une icône de My Favorites (Mes favoris)	98
Date et heure	70	Base de connaissances	99
Périphérique	71	Définition de RAID	99
Paramètres système.....	72	Mise en correspondance des disques	100
Gestion de l'alimentation.....	74	Connexion de la corbeille	103
Alertes électroniques - paramètres de messagerie	76	Serveur d'impression USB	104
Alertes électroniques - Paramètres des SMS..	77	Affichage du widget Yahoo!	107
Ajout d'un fournisseur de services SMS	78	Affichage du widget Yahoo!	108
Alertes électroniques - Paramètres des événements	79	Fonction de copie sur USB.....	109
Journaux	80		
Mise à jour du microprogramme	81		
Infos système.....	82		

Introduction

Le boîtier de stockage réseau à 2 baies ShareCenter™ Shadow (DNS-325) de D-Link vous permet de partager des documents, des fichiers et du contenu multimédia numérique, notamment de la musique, des photos et des vidéos, avec tous ceux qui se trouvent sur votre réseau privé ou professionnel, lorsqu'il est utilisé avec des disques SATA¹. Il est également possible d'accéder à vos fichiers à distance, via Internet, grâce au serveur FTP intégré², au serveur de fichiers Web et au protocole WebDAV. Que vous autorisiez l'accès localement ou sur Internet, il suffit d'attribuer des droits à des utilisateurs ou groupes spécifiques pour que vos données restent sécurisées. Lorsque que vous configurez le DNS-325, vous pouvez créer des utilisateurs et des groupes, puis les affecter à des dossiers avec des droits de lecture ou lecture/écriture. Cette méthode est idéale pour les environnements professionnels gérant des données sensibles sur les employés ou à domicile, pour s'assurer que les enfants n'ont qu'accès aux supports adaptés à leur âge. Le DNS-325 est compatible avec tous les ordinateurs (PC, MAC ou Linux) de votre réseau, sans devoir installer de logiciel.

Sauvegardez de la musique, des photos ou des collections de vidéos sur le DNS-325 pour les maintenir en sécurité. Ensuite, profitez des avantages du serveur multimédia UPnP AV certifié DLNA intégré³ lorsque vous diffusez du contenu numérique sur des lecteurs multimédia compatibles (par ex. ceux de la gamme de produits MediaLounge de D-Link). Cette fonction est très pratique, car elle permet d'éteindre l'ordinateur normalement requis pour exécuter cette fonction.

Quatre modes de disques durs (Standard, JBOD, RAID 0 et RAID 1) sont disponible, ce qui vous permet de choisir la configuration la plus adaptée à vos besoins. En mode Standard, deux disques durs sont accessibles séparément. JBOD associe les deux disques de manière linéaire, pour une utilisation optimale de l'espace. RAID 0 combine les deux disques dans une configuration « entrelacée » pour des performances maximales avec une connexion Gigabit Ethernet. Quant à RAID 1, il met les disques en miroir, pour une protection maximale. Si l'un des disques plante en configuration RAID 1, l'autre continue à fonctionner individuellement jusqu'à ce que le premier soit remplacé. Le nouveau disque est ensuite remis en miroir pour que le DNS-325 retrouve sa protection complète.

Pour étendre encore davantage les capacités de votre ShareCenter, vous pouvez augmenter le nombre de ses applications grâce à la fonction Add-on (Complément), qui vous permet d'ajouter des applications logicielles prises en charge. Ces applications peuvent améliorer la diffusion audio sur le Web, ainsi que le partage de fichiers et de contenu multimédia, voire ajouter une fonction blog à votre ShareCenter.

¹ Disque(s) dur(s) non inclus.

² Notez que l'utilisation d'un serveur FTP pour accéder aux fichiers sur Internet n'implique pas que les transmissions sont sécurisées ou chiffrées.

³ D-Link ne peut pas garantir la compatibilité totale ou la lecture appropriée avec tous les codecs. La fonction de lecture dépend du codec du lecteur multimédia UPnP™ AV.

Présentation du produit

Contenu de la boîte

- ShareCenter™ Shadow DNS-325 D-Link
- CD-ROM avec manuel et logiciel
- Guide d'installation rapide
- Câble d'alimentation avec adaptateur 12 V CC, 4 A
- Câble Ethernet CAT5



Remarque : l'utilisation d'une alimentation dont la tension diffère de celle du ShareCenter™ risque d'endommager le produit et en annule la garantie.

Contactez votre revendeur s'il manque l'un des éléments ci-dessus.

Configuration système requise

Pour obtenir des résultats optimaux, les exigences minimales suivantes sont recommandées sur tout système servant à configurer et utiliser le ShareCenter™ :

- Ordinateur avec : Processeur de 1 GHz / 512 Mo de RAM / 200 Mo d'espace disque disponible / lecteur de CD-ROM
- Internet Explorer version 7, Mozilla Firefox 3 ou Apple Safari 4 et toute version supérieure
- Windows® XP (avec Service Pack 2), Vista™ ou Windows 7™
- Disque(s) dur(s) SATA de 3,5 pouces

Caractéristiques

Le ShareCenter™ Shadow DNS-325 est une plate-forme de stockage de données simple à installer et accessible à distance, sur le réseau local ou via Internet. Ce ShareCenter™ dispose des éléments ci-dessous :

- Baies pour deux disques durs SATA de 3,5 po, HDD jusqu'à 2 To (ou plus)
- Quatre configurations de disques durs : standard, JBOD (linéaire), RAID 0 et RAID 1
- Migration RAID : standard vers RAID1
- Fonction de diagnostic des disques (test S.M.A.R.T. et analyse de disque)
- Connectivité Gigabit Ethernet hautes performances
- Processus simplifié d'installation des disques durs
- Le port USB prend en charge un périphérique de stockage externe, un serveur d'impression ou la surveillance d'une ASI
- FAT16/32, NTFS (lecture seule) pour périphérique de stockage externe USB
- Fonction de copie sur USB
- Serveur NFS/AFP
- DDNS
- UPnP, Bonjour
- PnP-X / LLTD
- Sauvegardes locales
- Sauvegardes totales ou incrémentales
- Sauvegarde et récupération de votre PC grâce au logiciel de sauvegarde inclus
- Time Machine d'Apple
- Possibilité d'attribuer des utilisateurs et des groupes aux dossiers, avec des permissions de lecture ou de lecture/écriture
- Quotas pour les utilisateurs et les groupes
- Partages de montage ISO
- Gestion de l'alimentation pour conserver l'énergie et prolonger la durée de vie du disque dur
- Récupération d'alimentation auto
- Calendrier d'arrêt
- Diffusion audio sur Internet
- Serveur UPnP AV pour diffuser de la musique, des photos et des vidéos sur des lecteurs multimédia compatibles
- Logiciel iTunes permettant de rechercher et de lire automatiquement de la musique, directement à partir du ShareCenter
- Squeeze Center de Logitech
- Téléchargements P2P
- Utilitaire de stockage D-Link
- Configurable via un navigateur Web
- Fonction de gestion HTTPS
- Corbeille réseau
- Affichage du widget Yahoo!
- Journalisation système/FTP
- Notifications automatiques par courrier électronique et SMS
- Accès distant aux fichiers via le serveur de fichiers Web intégré, le serveur FTP, le protocole WebDAV ou l'application complémentaire AjaXplorer
- Serveur FTP intégré pour accéder aux fichiers sur Internet
- Serveur FTP prenant en charge le FTP sur SSL/TLS et FXP
- Unicode pour les serveurs Samba et FTP
- Téléchargements planifiés sur des sites Web ou FTP
- Logiciel complémentaire et packs linguistiques multiples

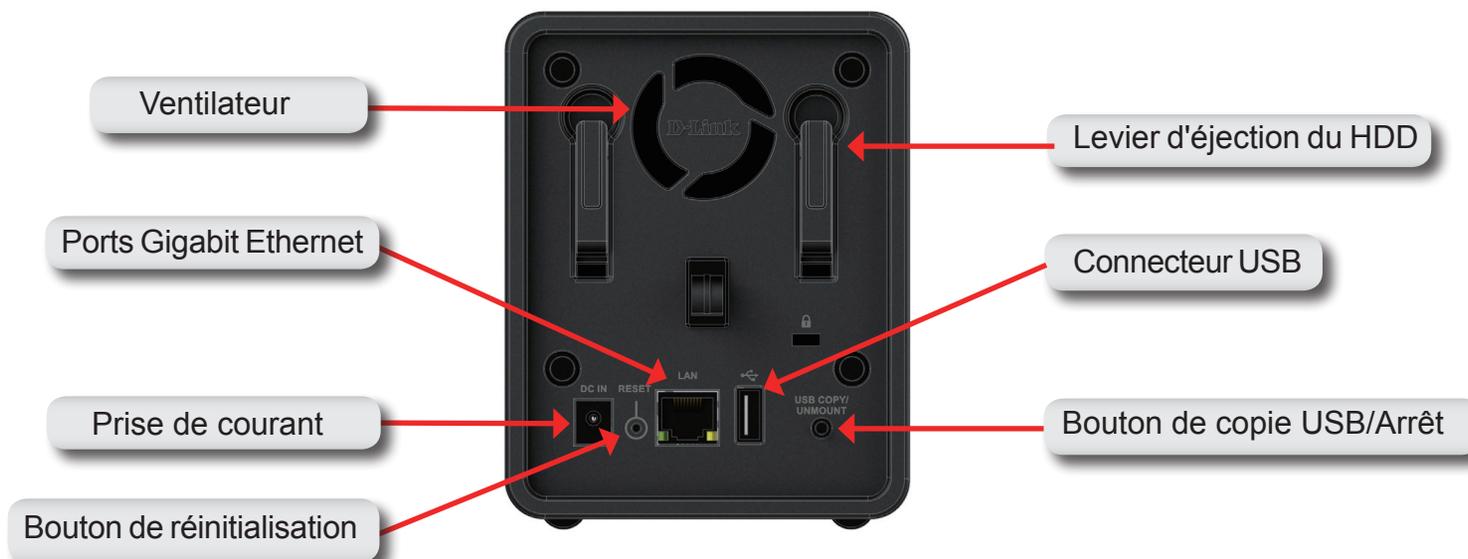
Description du matériel

Façade



COMPOSANT	DESCRIPTION
Voyant USB	Ce voyant s'allumera quand un périphérique USB est inséré dans le port USB. Il clignote en cas de trafic.
Voyants des HDD	Ces voyants restent allumés lorsque les disques sont connectés, mais inactifs. Ils clignotent lorsqu'une personne accède aux disques, les formate ou les synchronise. Ils s'allumeront en ORANGE en cas de défaillance d'un disque.
Bouton de mise sous tension	Appuyez une fois pour allumer le ShareCenter. Pour l'éteindre, maintenez enfoncé le bouton jusqu'à ce que le voyant commence à clignoter.
Tiroir pour lecteur	Lorsque le couvercle frontal est retiré, vous pouvez insérer les disques durs SATA et les retirer en les faisant glisser dans et hors du ShareCenter. Utilisez les pattes à l'arrière du ShareCenter pour commencer à éjecter le HDD de son connecteur et du tiroir.

Façade arrière (connexions)

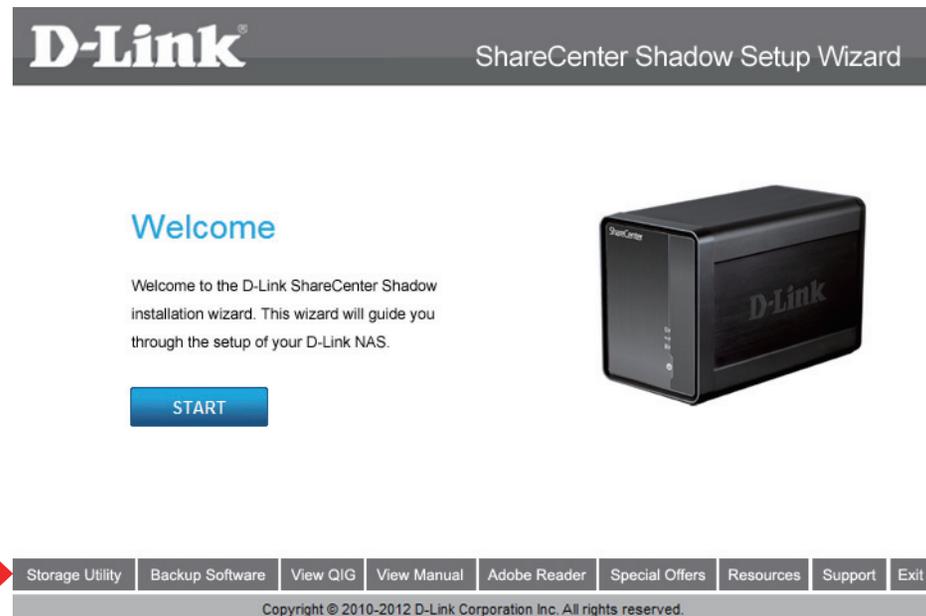


COMPOSANT	DESCRIPTION
Ventilateur	Le ventilateur, qui permet de refroidir les disques durs, dispose d'un contrôle de la vitesse. À la première mise sous tension, les ventilateurs tournent à basse vitesse. Lorsque la température dépasse 49 °C, ils tournent à plein régime.
Ports Gigabit Ethernet	Utilisez les ports Gigabit Ethernet pour connecter le ShareCenter au réseau local. Ils sont équipés d'un voyant de connexion au réseau local (D) et de trafic (G) qui indiquent respectivement la connectivité et le trafic sur le réseau local.
Prise de courant	Branchez le cordon secteur fourni dans la fiche d'alimentation.
Connecteur USB	Un seul connecteur USB 2.0 (type A). Le port USB hôte est réservé aux imprimantes, disques de mémoires ou surveillance d'ASI USB.
Bouton de réinitialisation	Appuyez sur ce bouton pendant plus de 5 secondes pour rétablir les valeurs par défaut de l'appareil.
Levier d'éjection du HDD	Lorsque le courant est coupé et que le couvercle frontal est retiré, utilisez le levier de chaque fente pour éjecter le disque HDD.
Bouton de copie USB/Arrêt	Appuyez pendant 1 à 3 secondes pour copier les données du disque USB sur votre ShareCenter. Appuyez pendant 5 secondes pour arrêter le disque dur USB.

Mise en route

CD du logiciel ShareCenter

Pour exécuter l'utilitaire de stockage ou l'assistant de configuration du ShareCenter, insérez le CD du ShareCenter™ dans votre lecteur de CD-ROM :



Cliquez sur Storage Utility
(Utilitaire de stockage).

Utilitaire de stockage D-Link

À la première mise sous tension, pendant la séquence de démarrage initiale, le ShareCenter attend de se voir attribuer une adresse IP via DHCP. S'il n'en reçoit pas, le processus d'attribution automatique d'adresse IP lui attribue une adresse de type 169.254.xxx.xxx. Il est recommandé d'utiliser l'utilitaire de stockage de D-Link joint lorsque vous accédez au ShareCenter et que vous le configurez pour la première fois. Pour modifier l'adresse IP avant de vous connecter ou si vous ne parvenez pas à vous connecter à l'adresse IP du ShareCenter, vous pouvez utiliser l'utilitaire de stockage, disponible sur le CD du produit, pour localiser le périphérique sur votre réseau et réaliser les modifications nécessaires.

Network Storage Device (Périphérique de stockage réseau) L'utilitaire de stockage D-Link affiche les périphériques ShareCenter™ qu'il détecte sur le réseau ici.

Actualiser Cliquez sur le bouton **Refresh** (Actualiser) pour actualiser la liste des périphériques.

Configuration Cliquez sur **Configuration** pour accéder à la configuration Web du ShareCenter™.

LAN Configurez les paramètres du réseau local correspondant au ShareCenter™ ici.

Appliquer Cliquez sur **Apply** (Appliquer) pour enregistrer les modifications apportées aux paramètres du réseau local.

Connexion Cliquez sur **Connect** (Connecter) pour vous connecter à la cible iSCSI.

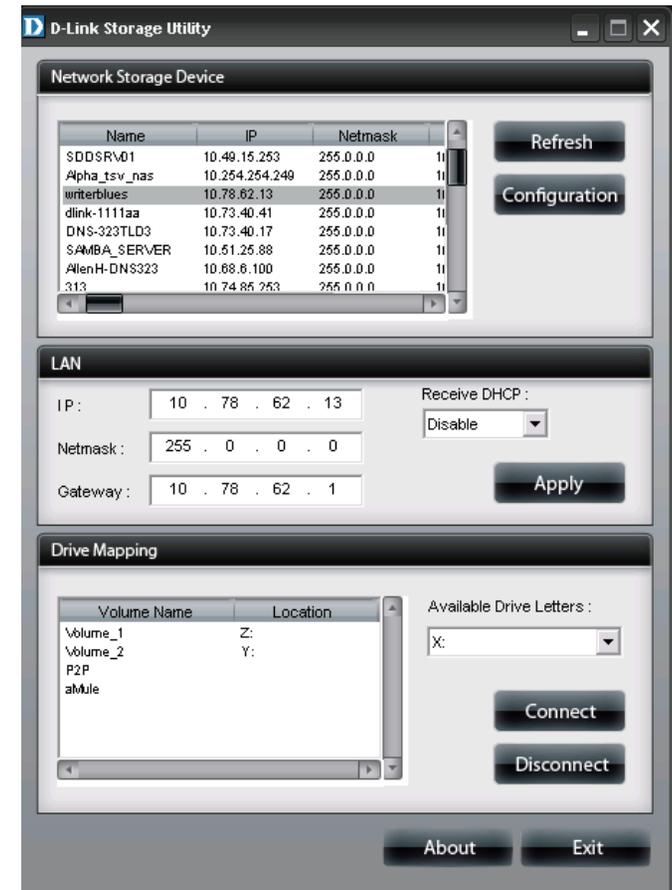
Gestion Cliquez sur **Management** (Gestion) pour modifier les informations.

Drive Mapping (Mise en correspondance des disques) Les volumes pouvant être connectés s'affichent ici.

Available Drive Letters (Lettres de disque disponibles) Choisissez une lettre de disque disponible. Cliquez sur **Connect** (Connexion) pour connecter le volume sélectionné. Cliquez sur **Disconnect** (Déconnexion) pour déconnecter le volume connecté sélectionné.

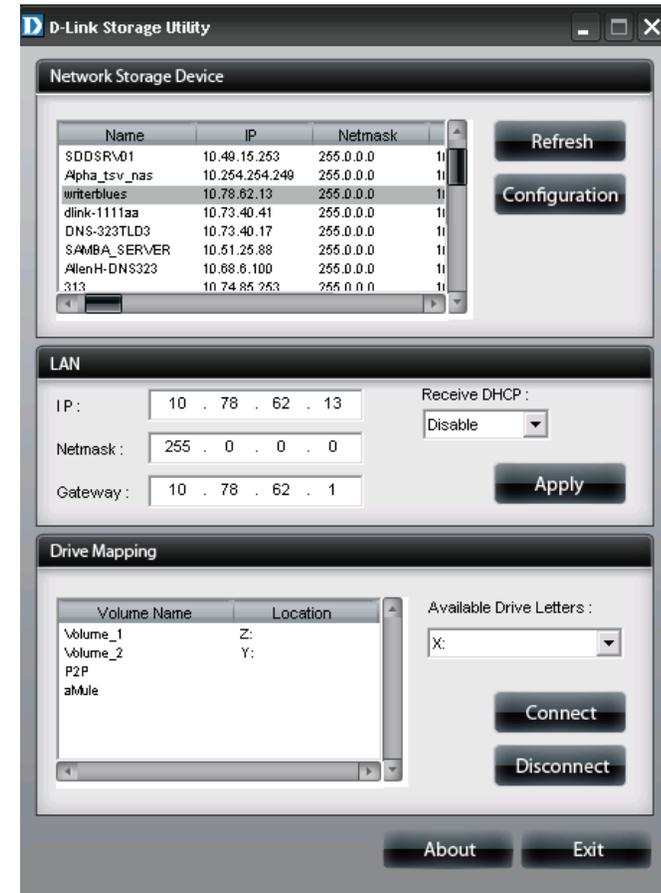
À propos Cliquez sur **About** (À propos) pour afficher la version du logiciel de l'utilitaire Easy Search.

Quitter Cliquez sur **Exit** (Quitter) pour fermer l'utilitaire.



Sélectionnez le ShareCenter dans la liste, puis cliquez sur le bouton **Configuration**. Cela a pour effet d'ouvrir une fenêtre du navigateur Web par défaut avec l'adresse IP répertoriée pour ce périphérique. Vérifiez que le navigateur n'est pas configuré pour utiliser un serveur proxy.

Remarque : *l'ordinateur utilisé pour accéder au gestionnaire de configuration Web du ShareCenter doit se trouver sur le même sous-réseau que le ShareCenter. Si le réseau utilise un serveur DHCP et que l'ordinateur reçoit des paramètres IP par serveur DHCP, le ShareCenter sera automatiquement sur le même sous-réseau.*



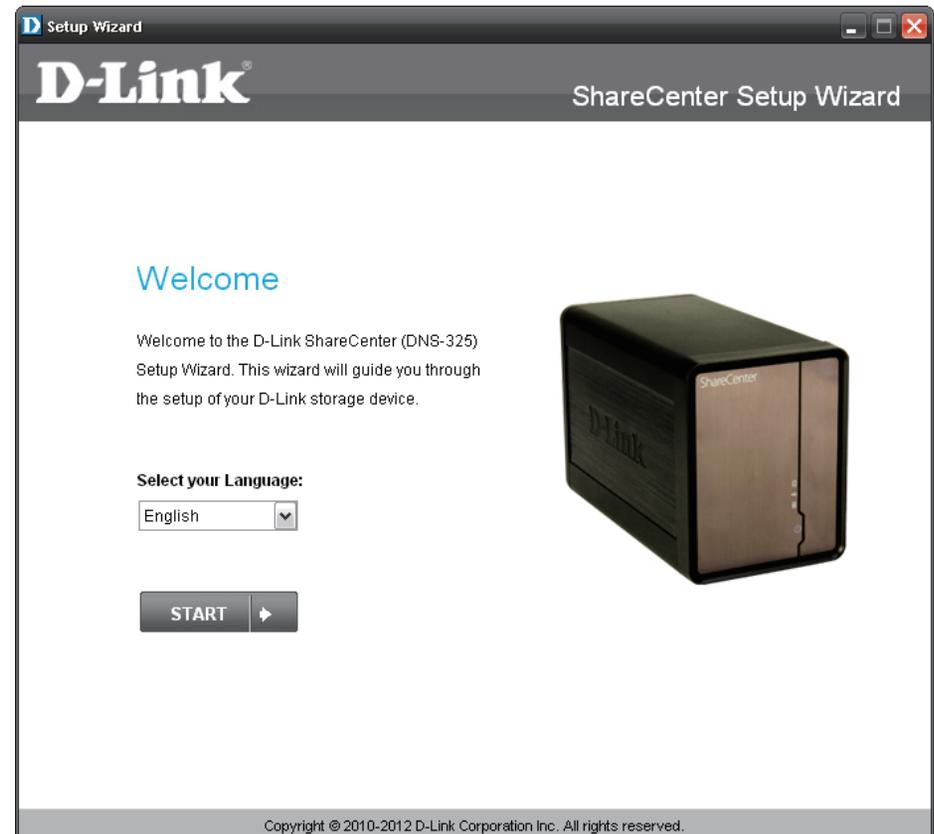
Installation

Assistant de configuration (autonome)

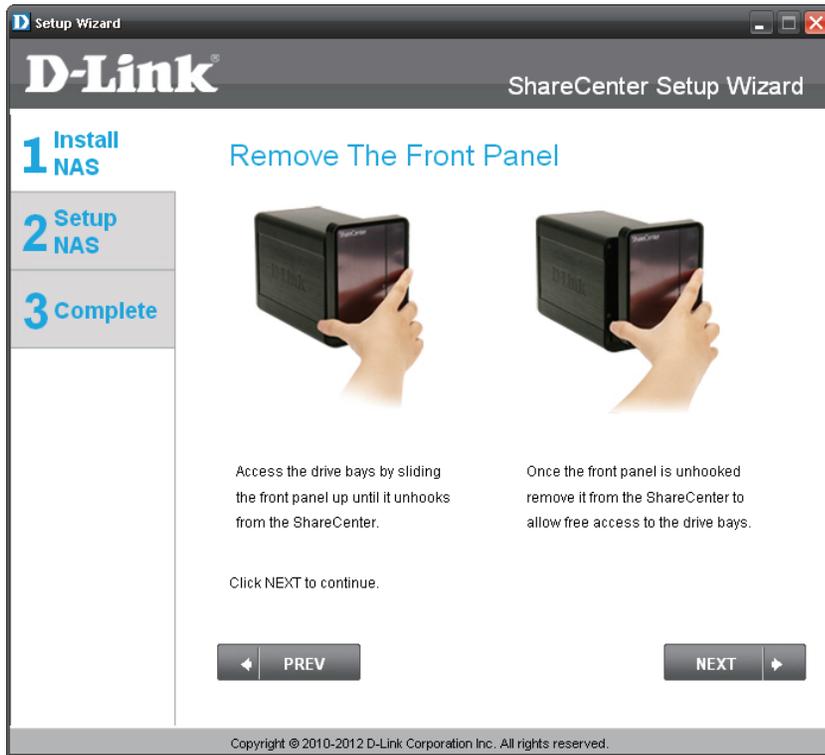
L'assistant de configuration vous guidera tout au long du processus de configuration de votre ShareCenter prêt à l'emploi immédiat. Il effectue les tâches suivantes :

- Affichage de la procédure d'installation du disque dur qui convient
- Affichage de la procédure de connexion du câble de réseau local
- Affichage de la procédure de connexion de l'alimentation et de mise sous tension
- Affichage de la procédure de contrôle des voyants des disques durs
- Configuration de votre nom d'utilisateur et de votre mot de passe administrateur
- Configuration du réseau pour le réseau local
- Configuration du nom du ShareCenter. Description et groupe de travail
- Configuration des paramètres du DNS dynamique et/ou, si nécessaire, affichage de la procédure de demande de compte DDNS
- Configuration de la date et l'heure du système
- Configuration des paramètres de la messagerie où les alertes du système ShareCenter seront envoyées
- Paramétrage et formatage de la configuration RAID des disques durs
- Connexion des volumes du ShareCenter en tant que disques réseau sur votre ordinateur
- Installation des packs d'application complémentaires à valeur ajoutée

Remarque : *l'ordinateur utilisé pour accéder au gestionnaire de configuration Web du ShareCenter doit se trouver sur le même sous-réseau que le ShareCenter. Si le réseau utilise un serveur DHCP et que l'ordinateur reçoit des paramètres IP par serveur DHCP, le ShareCenter™ sera automatiquement sur le même sous-réseau.*

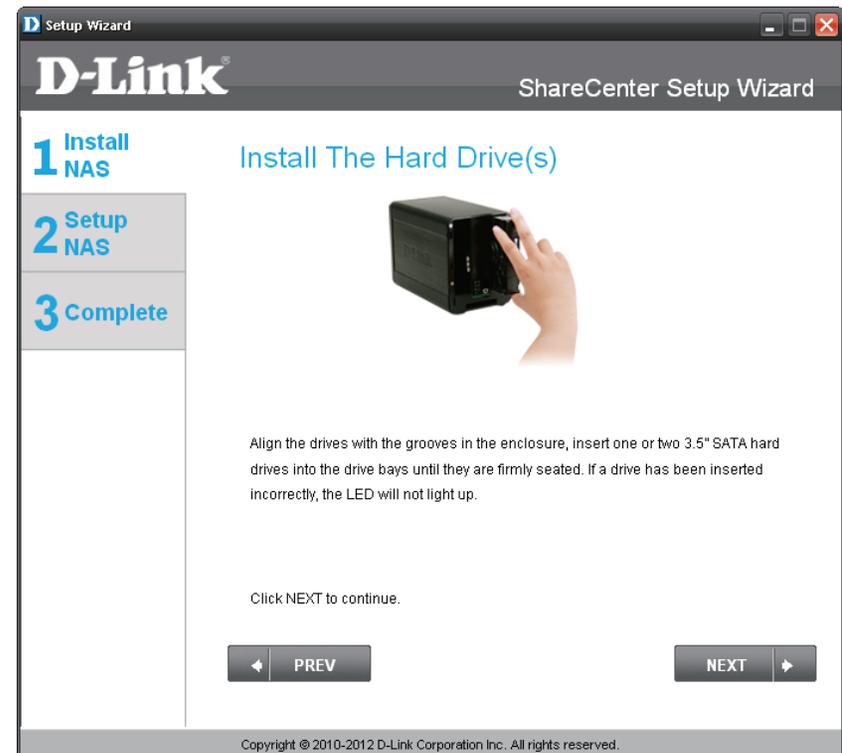


Retirez le couvercle frontal et installez les disques durs



Cette dernière étape vous montre comment ouvrir votre ShareCenter afin d'installer un ou deux disques durs

L'étape ci-dessous vous montre comment faire glisser un ou deux disques durs dans les baies pour disques durs ouvertes de votre ShareCenter.



Remplacez le couvercle frontal et connectez-vous au réseau local

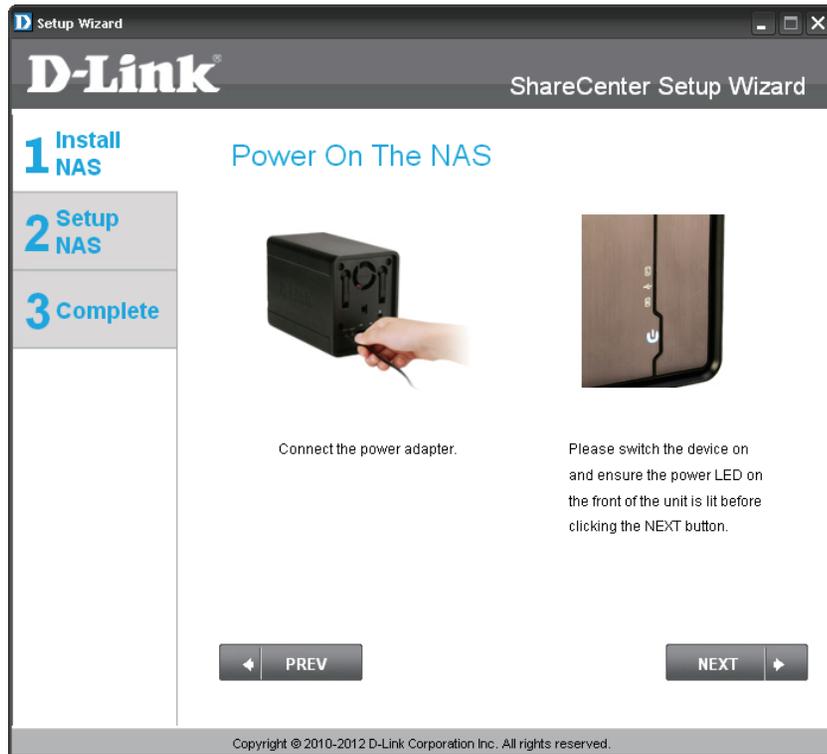


Une fois les disques durs correctement installés dans chaque baie, vous pouvez remplacer le couvercle frontal.

Un câble Ethernet CAT-5 standard équipé d'un connecteur RJ-45 est nécessaire pour connecter votre ShareCenter à votre réseau local.

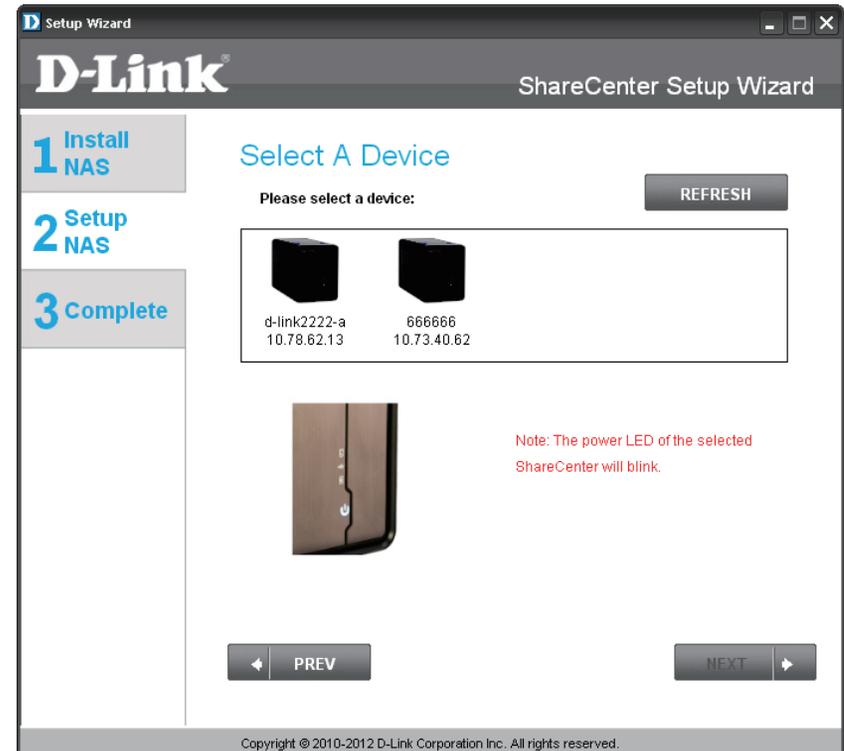


Alimentation et sélection du périphérique



Connectez le connecteur de l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation, à l'arrière du ShareCenter. Ensuite, mettez le ShareCenter™ sous tension en appuyant sur le bouton correspondant, situé sous les voyants de la façade.

Lorsque l'alimentation est active, vérifiez si le voyant d'alimentation clignote. Le cas échéant, répondez yes (oui) dans la fenêtre de confirmation ; sinon, sélectionnez no (non) et contrôlez la connectivité du ShareCenter. Si la connexion de l'alimentation est correcte, vérifiez que les disques durs sont installés correctement et ne présentent aucun autre problème.



Mot de passe d'administration

The screenshot shows the 'Input The Admin Password' step of the D-Link ShareCenter Setup Wizard. The window title is 'Setup Wizard' and the header is 'D-Link ShareCenter Setup Wizard'. On the left, a progress bar shows three steps: '1 Install NAS', '2 Setup NAS', and '3 Complete'. The main content area has the heading 'Input The Admin Password' and the instruction: 'Enter your administrator account password in order to login to your NAS. For the first install, the password should be blank, but also the username should be "admin".' Below this, there are two input fields: 'Username:' with the value 'admin' and 'Password:' which is empty. At the bottom, there are 'PREV' and 'NEXT' navigation buttons. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

Cette fenêtre demande le mot de passe Admin (administrateur). Si vous installez ce ShareCenter pour la première fois, le mot de passe est vierge.

À cette étape, vous pouvez créer un nouveau mot de passe correspondant au nom d'utilisateur « Admin ». Il est recommandé de définir un mot de passe, mais vous pouvez également laisser ces champs vides.

The screenshot shows the 'Create A New Password For Your NAS' step of the D-Link ShareCenter Setup Wizard. The window title is 'Setup Wizard' and the header is 'D-Link ShareCenter Setup Wizard'. On the left, a progress bar shows three steps: '1 Install NAS', '2 Setup NAS', and '3 Complete'. The main content area has the heading 'Create A New Password For Your NAS' and the instruction: 'Create a new password to secure your NAS. You will need to use 'admin' as the username and the new password you have created whenever you login to the GUI of your ShareCenter.' Below this, there are three input fields: 'Admin ID:' with the value 'admin', 'Password:' with asterisks, and 'Confirm Password:' with asterisks. A red note below the fields states: 'Note: Password must contain at least 5-16 characters.' At the bottom, there are 'PREV' and 'NEXT' navigation buttons. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

Configuration du réseau

D-Link ShareCenter Setup Wizard

1 Install NAS

2 Setup NAS

3 Complete

Configure Device IP

If you want to set an IP address for your ShareCenter please select "Static IP" and enter the required information. Otherwise click NEXT.

DHCP Client Static IP

IP Address:
 Subnet Mask:
 Gateway:
 DNS 1:
 DNS 2:

PREV NEXT

Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.

Vous pouvez utiliser une adresse IP statique ou un serveur DHCP pour configurer les paramètres IP du réseau du ShareCenter. Si vous sélectionnez Static IP (Adresse IP statique), saisissez les paramètres IP répertoriés.

Si vous voulez que votre ShareCenter fasse partie d'un réseau Groupe de travail Windows, saisissez les paramètres demandés ou laissez les paramètres par défaut qui apparaissent initialement dans la fenêtre. Le nom sera utilisé pour connecter l'un des volumes du ShareCenter™ en tant que disque réseau.

D-Link ShareCenter Setup Wizard

1 Install NAS

2 Setup NAS

3 Complete

Configure Device Information

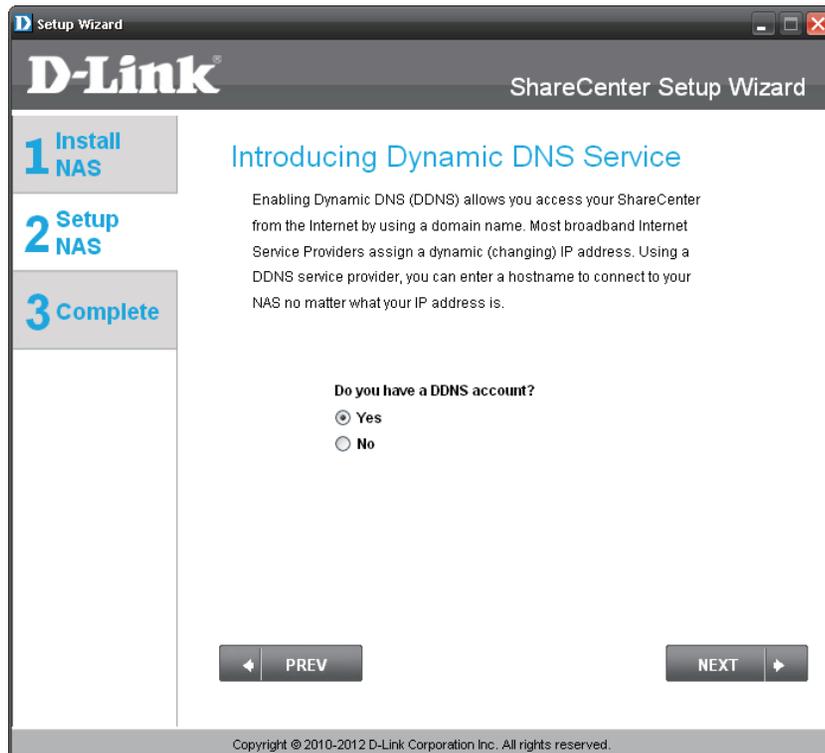
If you have a workgroup other than your Operating System's default, or if you want to customize the device name and description of your ShareCenter, please enter the information below. Otherwise click NEXT.

Workgroup:
 Name:
 Description:

PREV NEXT

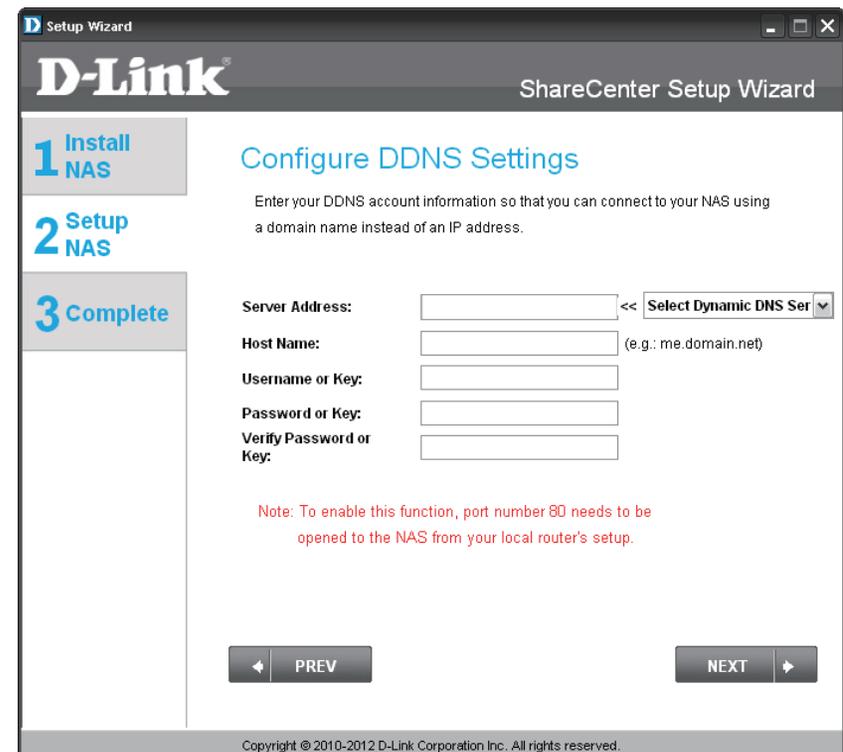
Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.

DNS dynamique



Cliquez sur le bouton radio « Yes » (Oui) si vous possédez déjà un compte DDNS ; il sera utilisé pour configurer les paramètres DDNS du ShareCenter. Cliquez sur le bouton radio « No » (Non) pour passer à l'étape suivante et obtenir un nouveau compte DDNS.

Saisissez les paramètres DDNS demandés dans cette fenêtre afin que le ShareCenter soit accessible par une URL sur le Web.



Compte DDNS et horaire système

How to apply and configure a DDNS account

1. Sign up for D-Link's Free DDNS service at www.DLinkDDNS.com
2. Create an account
You first need to create an account. After entering your user information, you will be sent an e-mail to verify your e-mail address and confirm your account. You can then log in. You can also use this username and password at www.dyndns.com
3. Create a hostname
After your account is confirmed, login. Click the add host link, fill in a host, and then click add to. If you create a DNS query for the hostname, you will get the IP address back that you entered.
4. Configure your NAS
To make sure that your hostname always matches your IP address as it changes, your NAS has an update client that monitors your IP address and will update the hostname should the IP address change.
Enter your username, password, and hostname. Select an appropriate DDNS server from the list. Your NAS should start updating.
5. Configure your Router
To enable this function, port number 80 needs to be opened to the NAS from your local router's

Si vous voulez qu'un compte DDNS soit utilisé avec votre ShareCenter, D-Link propose un compte DDNS gratuit en suivant le lien Internet affiché. Vous devez procéder comme suit :

- Créez un compte avec un nom d'utilisateur et un mot de passe
- Créez un nom d'hôte que le service DDNS utilisera pour suivre votre ShareCenter, quels que soient les paramètres de réseau local utilisés (c.-à-d. adresse IP publique)
- Configurez votre ShareCenter avec le nom d'hôte et les données du fournisseur de services DDNS.
- Configurez votre routeur afin qu'il transmette les données par le port 80

Suivez les étapes répertoriées ici afin de créer un compte DDNS et configurez votre équipement de réseau local et votre ShareCenter pour qu'ils fonctionnent avec les nouveaux paramètres.

Sélectionnez l'horaire, la date et le fuseau horaire du système du ShareCenter. Vous pouvez définir l'heure et la date manuellement, à partir du serveur NTP ou des paramètres de l'ordinateur. Le fuseau horaire est défini manuellement.

Paramètres de messagerie et informations sur les volumes

D-Link ShareCenter Setup Wizard

1 Install NAS

2 Setup NAS

3 Complete

Configure E-mail Settings

Setting an E-MAIL address will allow the ShareCenter to send out E-MAIL alert messages which can prove helpful with the management and safeguarding of important data.

Login Method: Account: Anonymous:

User Name:

Password:

Port:

SMTP Server:

Sender E-mail:

Receiver E-mail:

SMTP Authentication

TEST E-MAIL

PREV **SKIP** **NEXT**

Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.

Pour recevoir les événements que le ShareCenter est susceptible de rencontrer par courrier électronique, vous pouvez définir un compte de messagerie facultatif ici.

Cette étape est informative et affiche les volumes précédemment configurés sur le ShareCenter.

D-Link ShareCenter Setup Wizard

1 Install NAS

2 Setup NAS

3 Complete

Disk Information

Current RAID Type

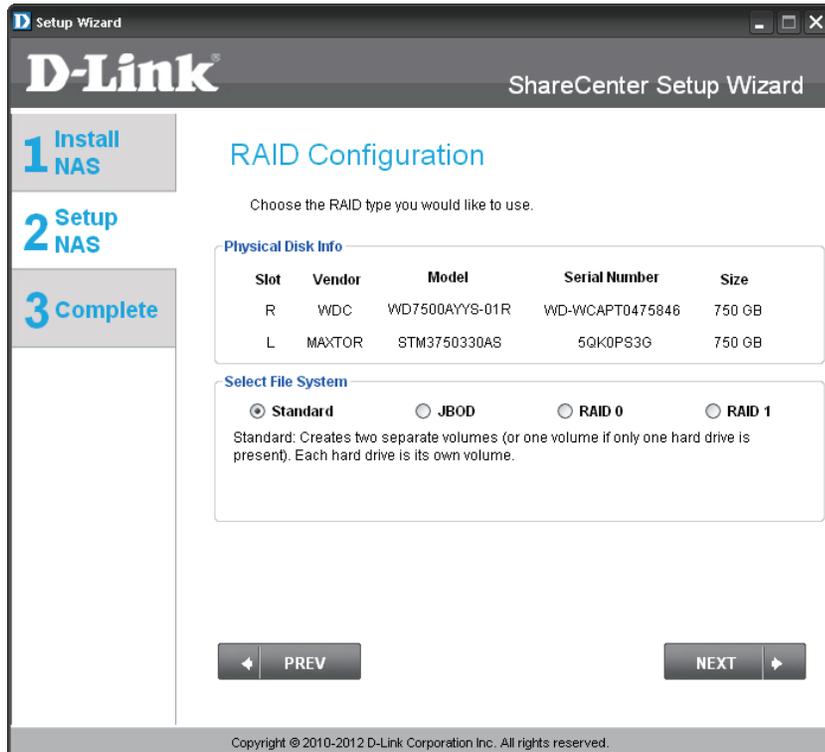
Volume_1	Standard
Volume_2	Standard

Note: If you would like to make advanced configuration changes to the Current RAID type shown above, login to the Share Center's Web UI using your browser (e.g. Internet Explorer); then click on the Disk Management icon located under the Management Tab to access the advanced disk settings.

PREV **NEXT**

Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.

Configuration de RAID et connexion des disques réseau



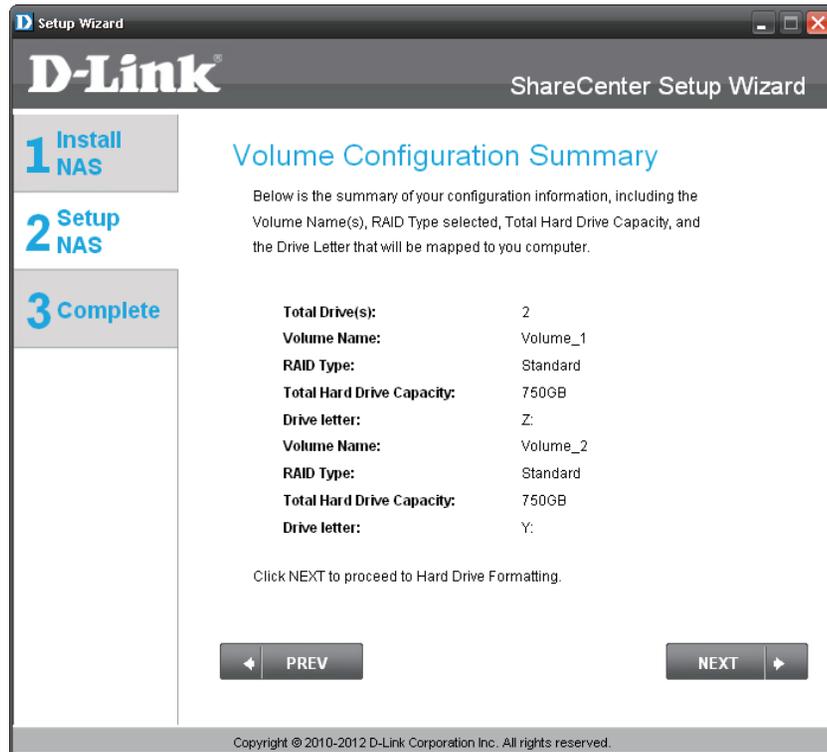
Cette étape vous permet de connecter un ou plusieurs volumes créés sous forme de disque(s) réseau sur votre ordinateur.



Sélectionnez l'un des 4 systèmes de fichiers du volume souhaité. Cliquez sur le bouton radio de chaque type de système de fichiers pour obtenir une description, si nécessaire.

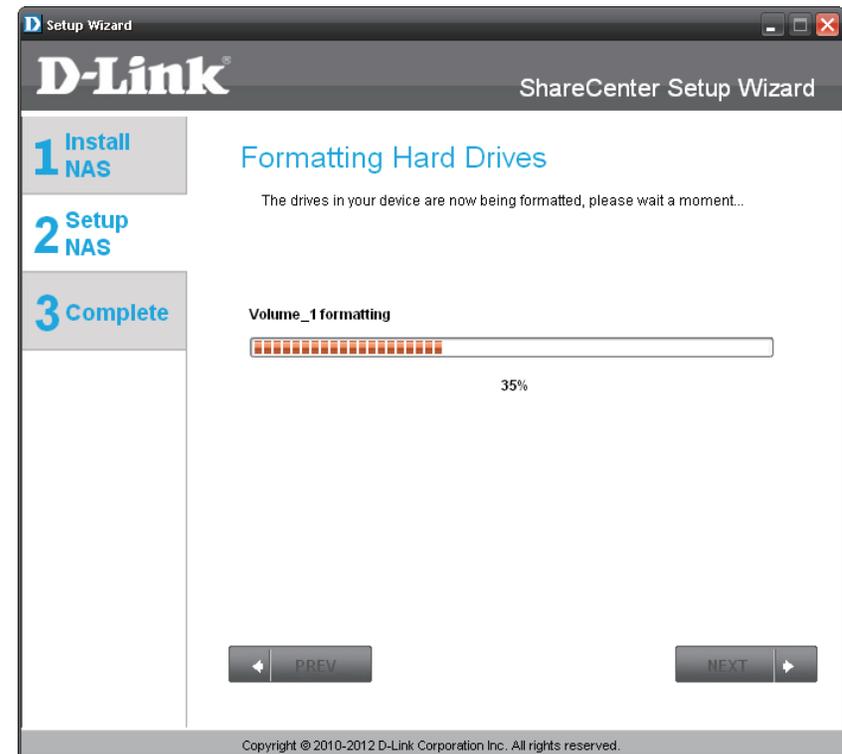
Pour de plus amples informations sur les différents formats de disques RAID, reportez-vous à la section « Définition de RAID » en page 99

Résumé de la configuration et formatage des disques

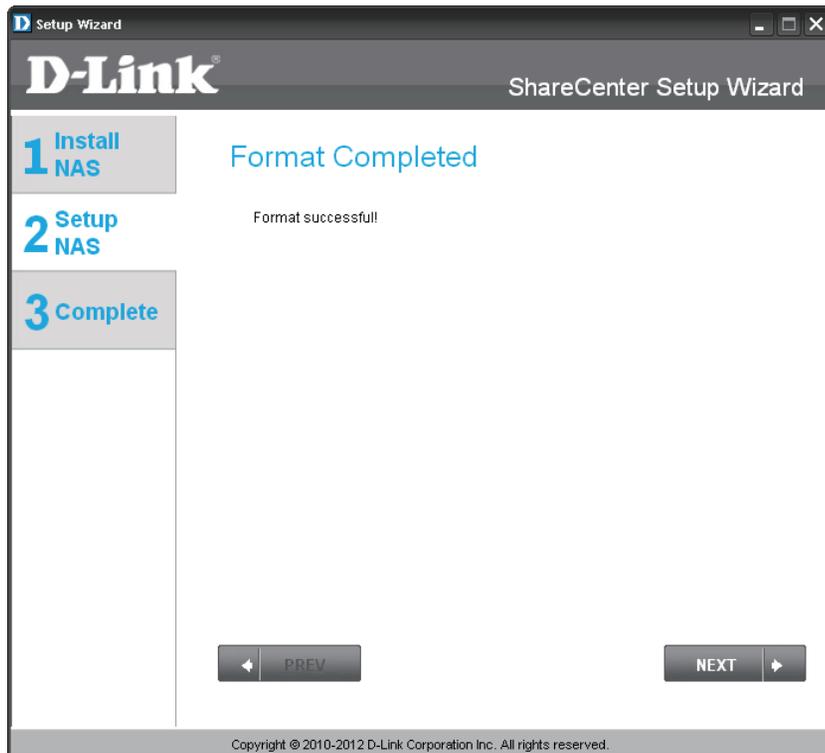


Passez en revue les détails résumés de la configuration des volumes avant de cliquer sur Next (Suivant) et de lancer le formatage du disque. Si nécessaire, utilisez le bouton PREV (Précédent) pour revenir en arrière et reconfigurer le(s) volume(s) RAID. Lorsque vous cliquez sur Next (Suivant), un message d'avertissement apparaît et vous demande de confirmer si vous voulez formater les disques car toutes les données qu'ils comportent seront supprimées. En cas de doute, cliquez sur le bouton No (Non).

Au cours du formatage des disques durs, l'assistant affiche des barres de progression.

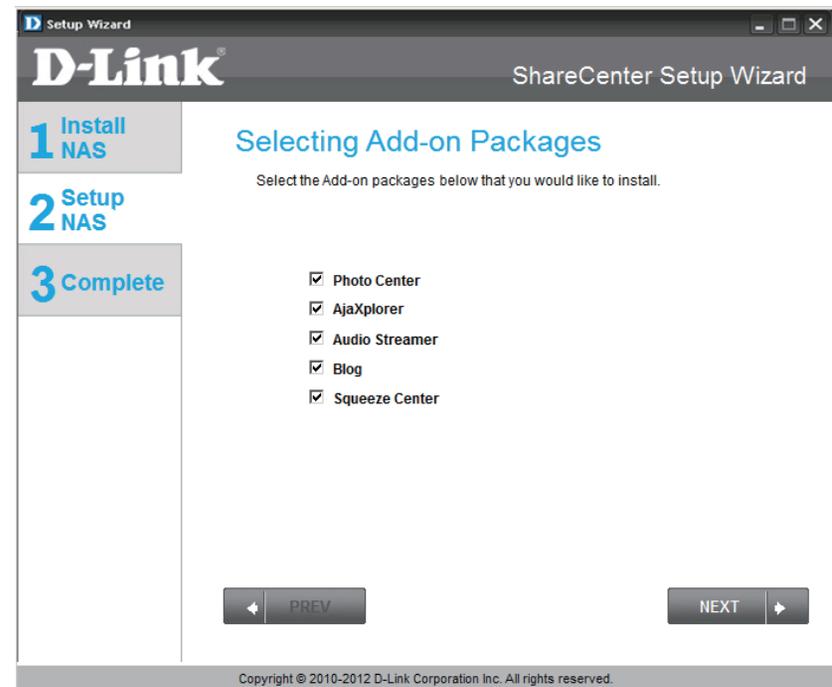


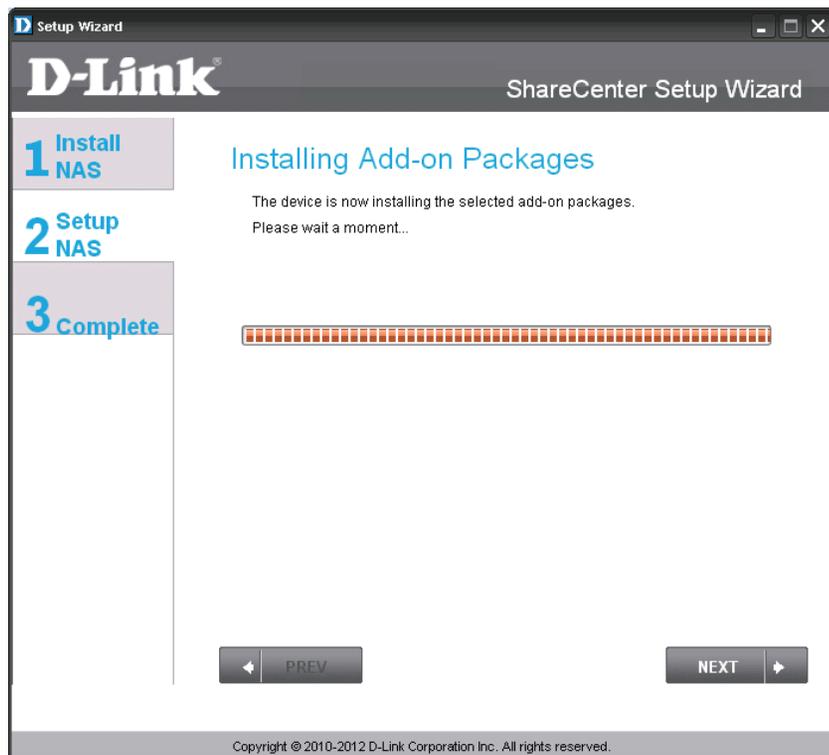
Formatage terminé et packs complémentaires



L'assistant affiche cette fenêtre si le formatage du ou des disques durs a réussi.

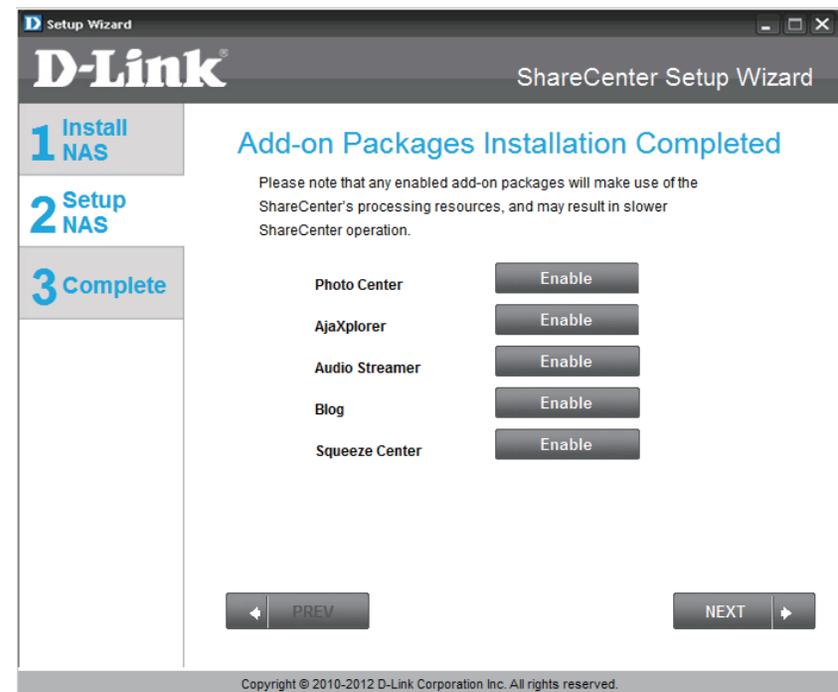
Votre ShareCenter prend en charge les packs complémentaires. Ici, vous pouvez installer les compléments du transmetteur audio, du blog, de SqueezeCenter, du centre de photos et d'AjaXplorer pour étendre les fonctionnalités des applications de votre ShareCenter.





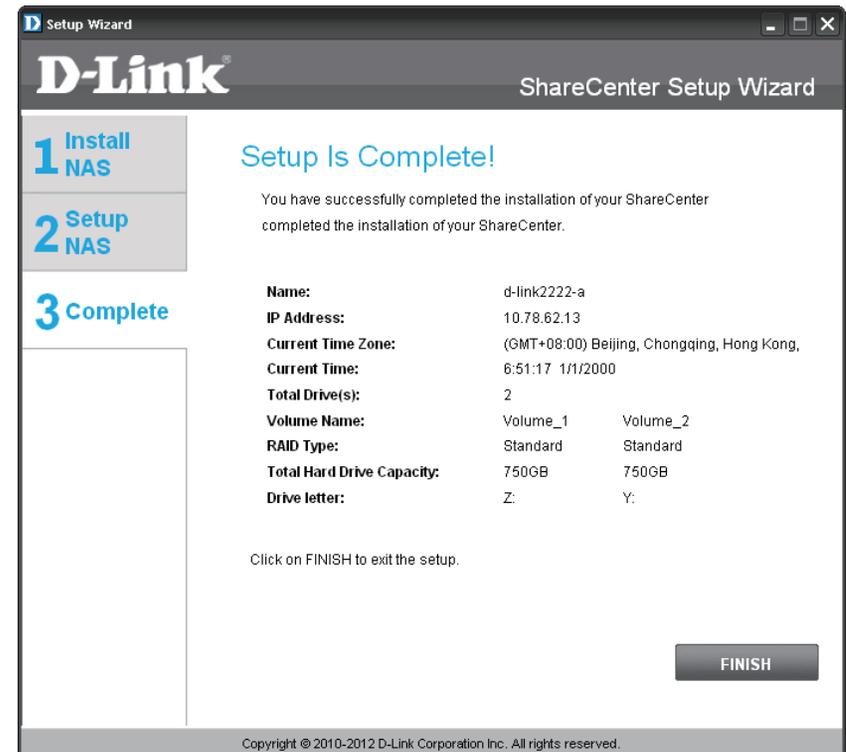
L'installation des packs complémentaires est accompagnée d'une barre de progression.

L'assistant peut activer les packs complémentaires installés à cette étape. Cliquez sur le bouton Enabled (Activé) en regard du pack complémentaire souhaité.



Configuration terminée

La dernière fenêtre de l'assistant d'installation indique que l'installation a été réalisée avec succès. Votre ShareCenter est maintenant installé et prêt à l'emploi. Si vos disques sont connectés au réseau à l'aide de l'assistant, vous pouvez y accéder en cliquant sur l'icône « Poste de travail ». Sinon, vous pouvez le connecter manuellement ou accéder aux volumes créés et réaliser une configuration avancée à l'aide de l'interface Web décrite ultérieurement dans ce manuel.



Configuration

Connexion à l'interface Web

L'écran Login (Ouverture de session) s'ouvre :

Sélectionnez **System Administrator** (Administrateur système), puis saisissez le mot de passe configuré à l'aide de l'assistant de configuration.

Remarque : L'ordinateur utilisé pour accéder au gestionnaire de configuration Web du ShareCenter doit se trouver sur le même sous-réseau que le ShareCenter. Si le réseau utilise un serveur DHCP et que l'ordinateur reçoit des paramètres IP par serveur DHCP, le ShareCenter™ sera automatiquement sur le même sous-réseau.

ShareCenter™ by D-Link

Login

Please Select Your Account:

System Administrator(Admin)

Others :

Password:

Remember Me

SSL Login

Login

Cliquez sur **Login**.

Agencement général de l'interface Web

Si aucun volume de disque dur n'a été créé, l'interface Web du ShareCenter affiche par défaut l'onglet Management (Gestion). Sinon, elle affiche par défaut l'onglet My Favorites (Mes favoris). Les icônes de configuration se trouvent dans les onglets en haut de la page. Cliquez sur l'un d'eux pour voir les icônes se trouvant sur la page correspondante. Les icônes de configuration de chacun des trois onglets sont les suivantes :

My Favorites (Mes favoris) - Zone pouvant être configurée par l'utilisateur où :

- il peut ajouter un accès personnalisé aux fonctions privilégiées dans My Favorites (Mes favoris) afin d'attribuer un accès rapide à ces fonctions.

Applications - Permet de configurer les éléments suivants :

- **Téléchargements FTP/HTTP et P2P.**
- **Sauvegardes à distance et locales .**
- **Serveur de fichiers Web.**
- D'autres applications peuvent être ajoutées sur la page.

Management (Gestion) - Comporte les éléments suivants :

- **Setup Wizard (Assistant de configuration)**- Configurez les paramètres de comptes, heure, date et connectivité un à un.
- **Disk Management (Gestion du disque)** - Permet de configurer le volume et de réaliser un diagnostic du disque.
- **Account Management (Gestion des comptes)** - Permet de configurer le mot de passe admin, les utilisateurs, les groupes, les quotas et les dossiers de partage réseau.
- **Network Management (Gestion du réseau)** - Permet de configurer les paramètres du réseau local et les paramètres DNS dynamiques.
- **Application Management (Gestion des applications)** - Permet de configurer les protocoles de partage de fichiers et de gérer les compléments.
- **System Management (Gestion du système)** - Permet de configurer l'heure et la date, le périphérique, les paramètres système, la gestion de l'alimentation, les alertes électroniques, les journaux et les paramètres du microprogramme.

Ces icônes et leurs sous-menus de configuration sont présentés en détail dans les pages suivantes de ce manuel.

Remarque : après vous être connecté au ShareCenter pour la première fois, il est recommandé d'ajouter un mot de passe au compte admin



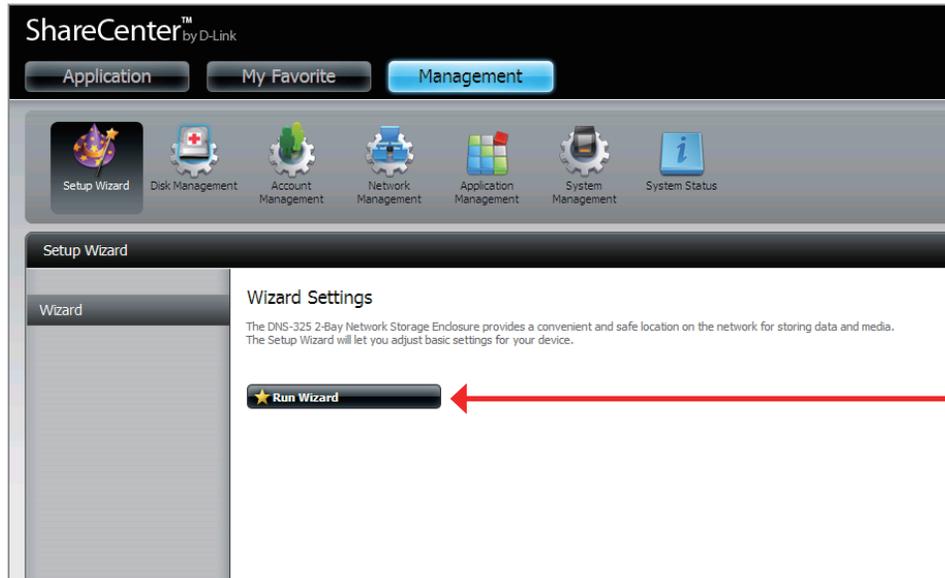
Gestion

Cet onglet comporte les icônes Setup Wizard (Assistant de configuration), Disk Management (Gestion des disques), Account Management (Gestion des comptes), Network Management (Gestion du réseau), Application Management (Gestion des applications), System Management (Gestion du système) et Status (État). Cliquez sur chacune d'elles pour afficher les sous-menus.

The screenshot displays the ShareCenter Management interface. At the top, the logo "ShareCenter™ by D-Link" is visible on the left, and the user "Welcome, admin [Log out]" is on the right. Below the logo, there are three tabs: "Application", "My Favorite", and "Management", with "Management" being the active tab. The main area contains six icons for management tools: Setup Wizard (a wizard hat), Disk Management (a gear with a red cross), Account Management (a gear with a green tree), Network Management (a gear with a blue network diagram), Application Management (a grid of colored squares), and System Management (a gear with a server icon). Below these is a "Status" icon (a blue square with an 'i'). On the right side, there is a "Storage Status" section showing "Volume_1" with a progress bar indicating "735GB Capacity / 735GB Available 0%". Below that is a "System Log" section with a list of system events, including CIFS connections and disconnections, and FTP server status changes.

Assistant de configuration (interface Web)

Le ShareCenter possède un Assistant de système vous permettant de configurer rapidement certains paramètres de base du périphérique. Cliquez sur l'icône System Wizard (Assistant du système) pour lancer l'assistant de configuration.



Cliquez sur le bouton Run Wizard (Exécuter l'assistant) pour lancer l'Assistant de configuration.



Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Step 1: Set Password

You may change the admin account password by entering in a new password. Click **Next** to continue.

Password

Confirm Password

Previous Next Exit

Mettez à jour le mot de passe du compte administrateur ici et confirmez-le ou laissez-le vierge par défaut.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Réglez le fuseau horaire sur la zone géographique appropriée la plus proche de chez vous dans le menu déroulant.

Step 2: Choose Time Zone

Select the appropriate time zone for your location and click **Next** to continue.

Time Zone

Previous Next Skip Exit

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Step 3: Set LAN Connection Type

Select your connection type below. If you plan to set your IP Statically, verify that all information in the fields is correct before proceeding. Click **Next** to continue.

DHCP Client
 Static IP

IP Address	<input type="text" value="10.78.62.13"/>
Subnet Mask	<input type="text" value="255.0.0.0"/>
Gateway IP Address	<input type="text" value="10.78.62.13"/>
DNS1	<input type="text" value="172.16.10.100"/>
DNS2	<input type="text" value="172.16.10.99"/>

Les paramètres du réseau local du ShareCenter peuvent utiliser DHCP pour obtenir ses paramètres IP dynamiquement ou Static (Statique) pour les définir manuellement.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Ici, vous pouvez affecter un groupe de travail et un nom au ShareCenter, ainsi qu'une courte description.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Step 4: Set Device Information

The fields below allow your NAS device to join your Windows workgroup so that computers on your network can discover the device through the network map. The name and description field allow you to customize what your device is called on the network. Click **Next** to continue.

Workgroup	<input type="text" value="workgroup"/>
Name	<input type="text" value="dlink-d10118"/>
Description	<input type="text" value="DNS-325"/>

Step 5: Configure E-mail Settings

Enter your E-mail account information below. This information is used to E-mail yourself or others status information from the NAS device such as Space Remaining, Temperature, device logs etc. Once all the information is entered, you can click the **Test E-Mail** button to verify that your settings are correct. When finished, click **Next** to continue.

Login Method Account Anonymous

User Name

Password

Port

SMTP Server

Sender E-mail

Receiver E-mail

SMTP Authentication

Test E-Mail

Previous Next Skip Exit

Sélectionnez Account (Compte) pour pouvoir saisir les paramètres de messagerie dans les champs au-dessous. Ce compte recevra ensuite les alertes du ShareCenter.

Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer.

Utilisez le bouton Previous (Précédent) pour revenir en arrière et vérifier vos paramètres ; si vous êtes satisfait, cliquez sur le bouton Finish (Terminer) pour les enregistrer. Cliquez sur Exit (Quitter) pour terminer l'assistant sans enregistrer les paramètres.

Step 6: Finish

The Setup Wizard is now complete. Click **Previous** to make any changes. If all settings are correct you may click the **Finish** button to save the settings on your NAS.

Previous Finish Exit

Gestion du disque

Configuration du disque dur

Pour paramétrer la configuration RAID des disques durs de votre ShareCenter, cliquez sur l'onglet Management (Gestion), puis sur l'icône Disk Management (Gestion du disque). Sélectionnez l'élément de menu Hard Drive Configuration (Configuration du disque dur) à gauche de la fenêtre. Ce menu permet de définir le type RAID et le format de vos disques durs.

Configuration du disque dur

Les disques durs de votre ShareCenter peuvent être paramétrés et formatés dans diverses configurations RAID ici.

Current Raid Type (Type de RAID actuel)

Si les disques sont déjà formatés, la configuration RAID apparaît ici.

Set RAID type and Re-Format (Définir le type RAID et reformater)

Cliquez sur ce bouton pour lancer un assistant qui vous permettra de sélectionner la configuration RAID et le format des disques. Reportez-vous à la section « Définition de RAID » en page 99 pour de plus amples informations sur RAID.

Auto-Rebuild Configuration (Configuration de la reconstruction automatique)

Si vous avez choisi RAID 1 comme option de configuration, définissez la fonction Auto-Rebuild (Reconstruction automatique) ici, à l'aide des boutons radio.

Activer la reconstruction automatique

L'activation de la fonction Auto-Rebuild (Reconstruction automatique) permet de reconstruire un disque RAID 1 qui a planté lorsqu'un nouveau disque le remplace.

Désactiver la reconstruction automatique

Cochez cette case si vous ne voulez pas reconstruire les disques automatiquement après un échec lorsque vous utilisez la fonction RAID 1.

Remarque : Vous pourrez tout de même reconstruire un disque à l'aide de la fonction RAID, mais vous devez lancer la reconstruction manuellement.

Manual Rebuild Now (Reconstruire manuellement maintenant)

Si vous avez désactivé la fonction Auto-Rebuild (Reconstruction automatique), vous pouvez utiliser l'option Manual Rebuild (Reconstruction manuelle) en cliquant sur ce bouton.



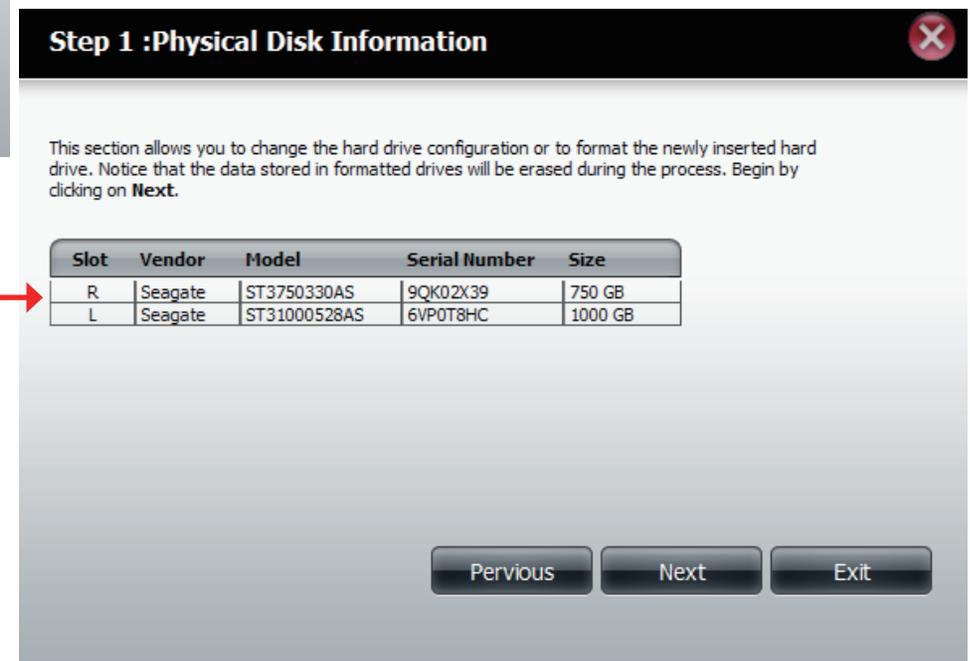
Assistant de configuration du disque dur

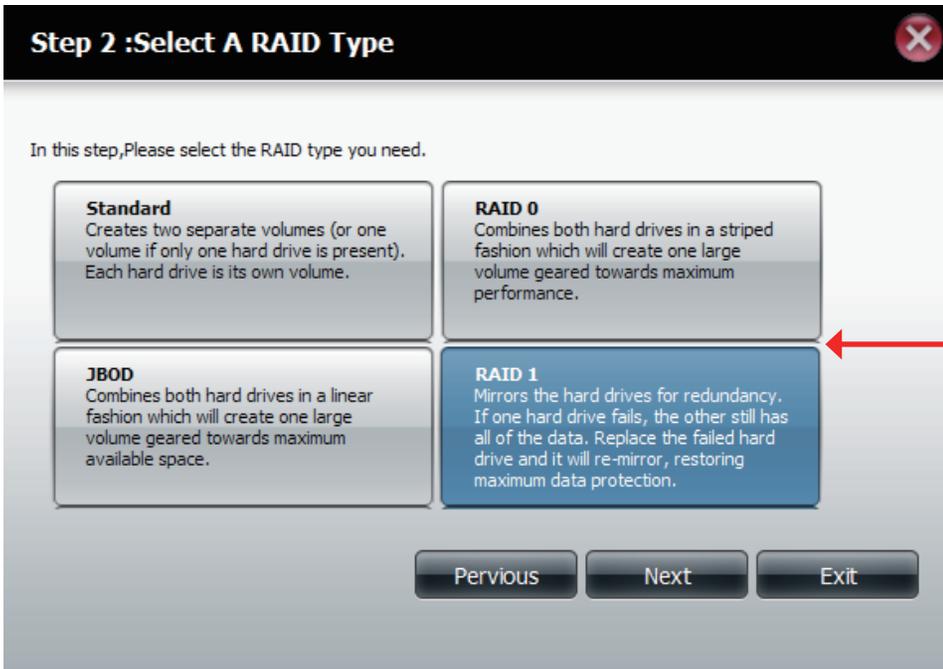
Lorsque vous cliquez sur le bouton Set RAID type and Re-Format (Définir le type RAID et reformater) dans le menu Disk Management-Hard Drive Configuration (Gestion du disque-Configuration du disque dur), un assistant démarre et vous permet de formater vos disques et de créer le format RAID du volume. Voici un exemple de configuration d'un volume RAID1 :



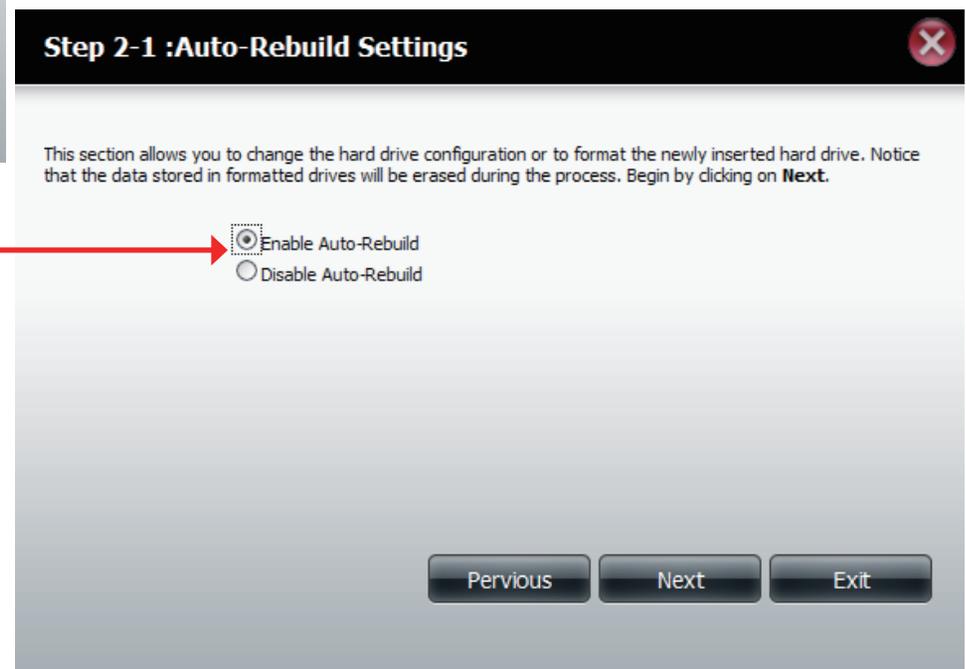
Au départ, les étapes du processus de configuration sont affichées. Vous devez décider du type RAID à utiliser pour formater vos HDD. Cliquez sur le bouton Next (Suivant) pour poursuivre la configuration ou sur Exit (Quitter) pour l'annuler.

L'étape 1 affiche les informations sur le HDD actuellement installé. Toutes les données des HDD installés seront perdues lors du formatage. Cliquez sur Suivant pour continuer.





Sélectionnez le format RAID souhaité en cliquant sur la case RAID type (Type de RAID) pour le mettre en surbrillance. Dans cet exemple, l'option de protection maximale des données RAID 1 est sélectionnée. Cliquez sur Suivant pour continuer.



Si vous avez sélectionné RAID 1, l'assistant affiche cette étape pour activer ou désactiver la fonction Auto-Rebuild (Reconstruction automatique). Cette fonction permet de reconstruire automatiquement un disque dur qui a planté s'il est remplacé par un neuf. Désactivez cette fonction si vous préférez lancer ce processus manuellement. Cliquez sur Next (Suivant) pour continuer.

Step 2-2 :RAID Size Settings

This section allows you to change the hard drive configuration or to format the newly inserted hard drive. Notice that the data stored in formatted drives will be erased during the process. Begin by clicking on **Next**.

Available capacity of Raid 1 volume: 747 GB

Enter the desired capacity of RAID 1 volume : GB

The remaining space will become a JBOD (Linear) volume.
Remaining space: 253 GB

Leaving the remaining disk space for future.

0 GB 747 GB

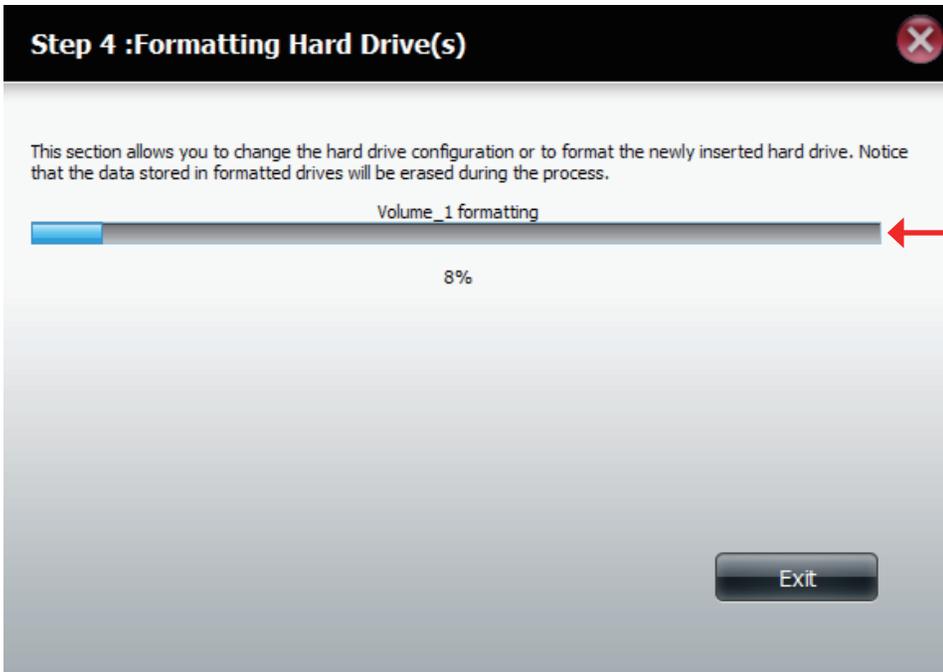
Si vous sélectionnez l'option RAID 0 ou 1, vous devez déterminer la taille du volume RAID. Tout espace supplémentaire sera formaté en tant que volume JBOD. Cliquez sur Suivant pour continuer.

Un résumé de configuration du volume apparaît. Contrôlez le tableau, puis cliquez sur Next (Suivant) pour formater les disques. Sinon, cliquez sur le bouton Previous (Précédent) pour modifier votre configuration ou sur Exit (Quitter) pour terminer l'assistant.

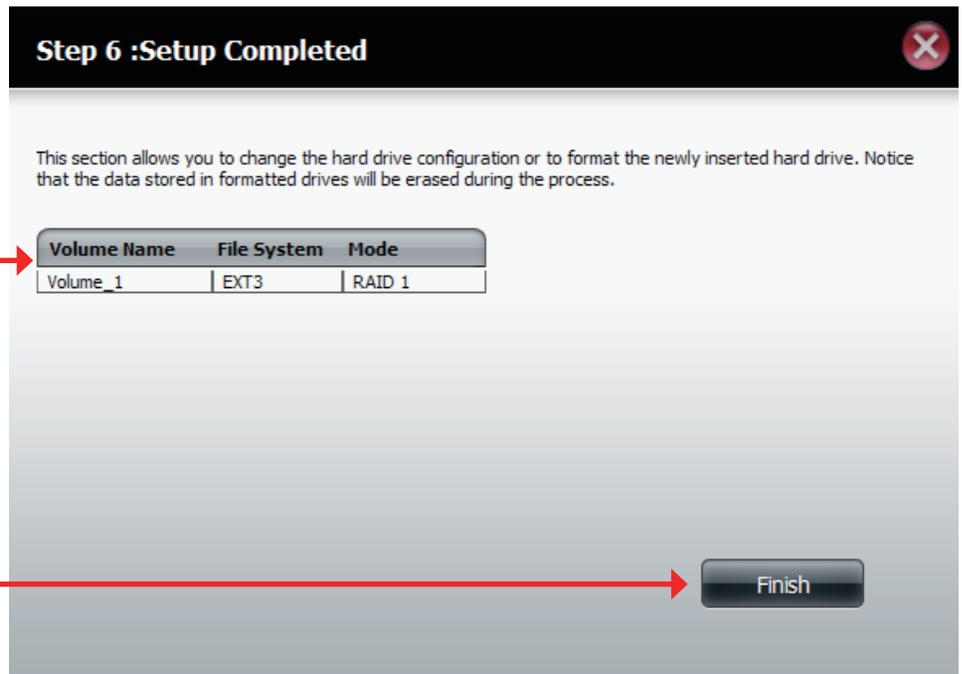
Step 3 :Volume Configuration Summary

This section allows you to change the hard drive configuration or to format the newly inserted hard drive. Notice that the data stored in formatted drives will be erased during the process. Begin by clicking on **Format**.

Volume Name	Type	File System	Size
Volume_1	RAID 1	EXT 3	747 GB



Une barre de progression s'affiche au cours du formatage.



Ensuite, l'assistant affiche le tableau de configuration du volume terminée.

Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour terminer l'assistant.

Test S.M.A.R.T

S.M.A.R.T est l'acronyme de "Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology" (Technologie d'auto-surveillance, d'analyse et de rapport) Ce système se trouve sur un disque dur servant à surveiller le disque et à créer des rapports sur son état. Si le bouton Disque dur est désactivé, S.M.A.R.T n'est pas pris en charge.

Test S.M.A.R.T Pour exécuter le test S.M.A.R.T, sélectionnez le disque dur que vous voulez analyser. Ensuite, choisissez de réaliser un test S.M.A.R.T rapide ou avancé. Enfin, appuyez sur « Start » (Démarrer) pour exécuter le test. Appuyez sur le bouton Create Schedule (Créer un calendrier) pour exécuter le test à l'heure et la date prédéterminées.

Test rapide Exécute un test S.M.A.R.T rapide. Le test prend généralement moins de 10 minutes. Il contrôle les performances électriques, mécaniques et de lecture du disque dur. Les résultats s'affichent comme Réussi/Échoué sur l'interface Web ; ils peuvent également être envoyés sous forme d'alerte électronique.

Test avancé Exécute un test S.M.A.R.T avancé. Ce test prend beaucoup plus de temps. Cependant, il est plus complet et approfondi que le test rapide.

Send result by E-mail (Envoyer le résultat par courrier électronique) : Activez cette fonction pour que les résultats du test S.M.A.R.T vous soient envoyés par courrier électronique.

Créer un calendrier Cliquez sur ce bouton pour créer un test S.M.A.R.T programmé (quotidien, hebdomadaire ou mensuel).

ShareCenter™ by D-Link

Welcome, ad

Application My Favorite Management

Setup Wizard Disk Management Account Management Network Management Application Management System Management System Status

Disk Management

Hard Drive Configuration

S.M.A.R.T Test

Scan Disk

S.M.A.R.T Test

All	Slot	Manu.	Model	Progress	Result
<input type="checkbox"/>	R	Seagate	ST31000340SV	-	Pass[2000/01/01 09:51:10]
<input type="checkbox"/>	L	MAXTOR	STM3750330AS	-	Pass[2000/01/01 09:51:10]

Test Type : Quick Test Extended Test

Send Result By E-mail

Create Schedule Start

Schedule

Schedule List

Calendrier En cliquant sur le bouton « Create Schedule » (Créer un calendrier) l'utilisateur peut créer un calendrier de test S.M.A.R.T où ce test sera automatiquement exécuté à l'heure configurée.

Sélectionnez la fréquence (quotidienne, hebdomadaire, mensuelle) et l'heure ici. Cliquez sur le bouton 'Create' (Créer) pour ajouter un calendrier.

Schedule List (Liste de calendriers) Toutes les listes de calendriers créés seront affichées dans cette fenêtre.

▼ **Schedule**

Test Type : Quick Test Extended Test

Daily ▼ Time : 00 ▼ : 00 ▼

Create

▼ **Schedule List**

Type	Slot / Volume	Schedule	Delete
------	---------------	----------	--------

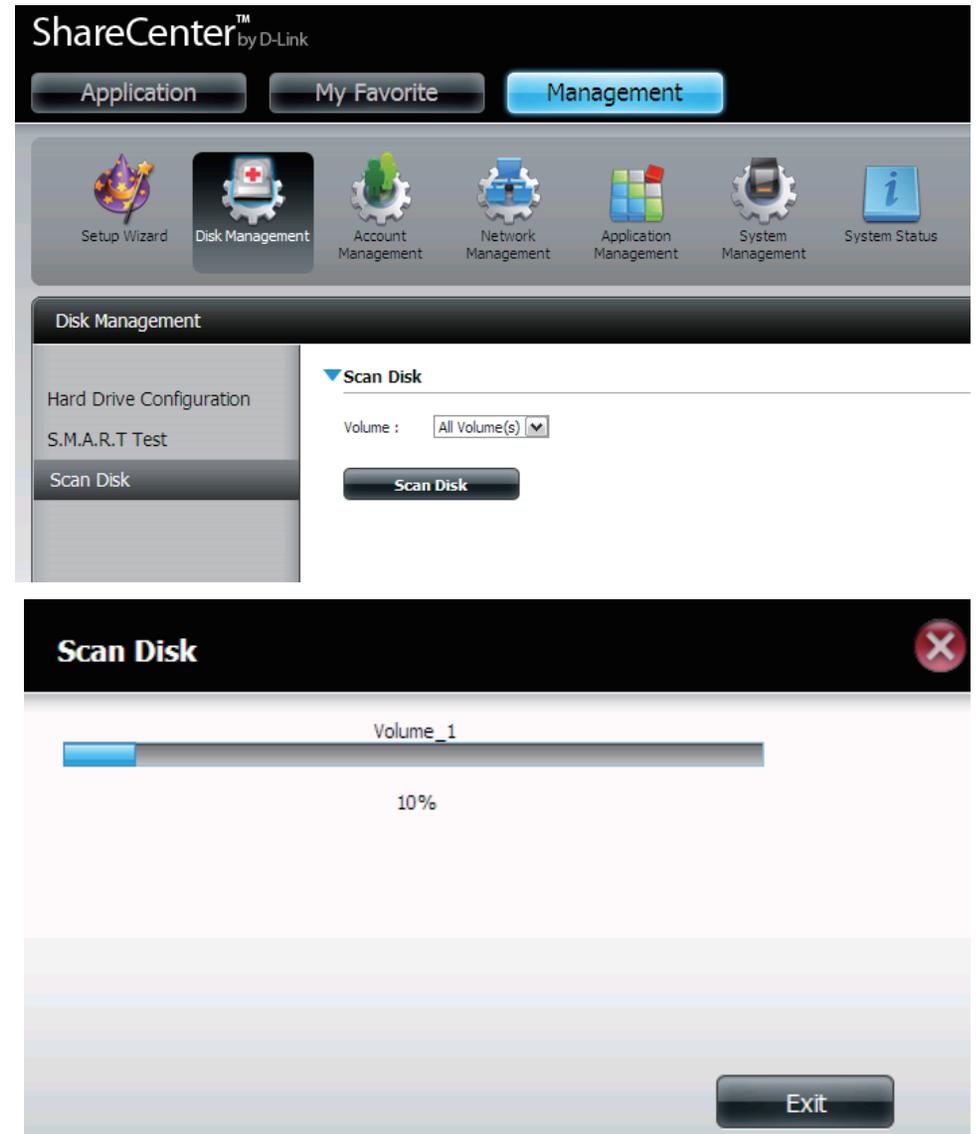
Scan Disk (Analyse de disque)

L'analyse du disque est une méthode de test du système de fichiers du disque de votre ShareCenter.

Scan Disk (Analyse de disque) L'analyse de disque recherche des erreurs et/ou des dommages dans le système de fichiers de vos disques. Ensuite, les résultats du test indiquent Success (Réussi) ou Failure (Échec). Cliquez sur le bouton Scan Disk (Analyse du disque) pour lancer le test. S'il échoue, vous pouvez tenter de reformater le disque, puis recommencez le test. Sinon, vous aurez besoin d'outils de dépannage de disques tiers.

Volume Utilisez le menu déroulant pour sélectionner le volume de disque devant faire l'objet de l'analyse de disque.

Fenêtre de progression Scan Disk (Analyse du disque) Si vous avez lancé un test Scan Disk (Analyse du disque), une fenêtre comportant une barre de progression s'ouvre pour suivre le test. Cliquez sur le bouton Exit (Quitter) pour annuler le test si nécessaire ou une fois qu'il a atteint 100 %.



Gestion des comptes

Utilisateurs / Groupes

Le menu Users / Groups (Utilisateurs / Groupes) sert à créer et à gérer les comptes utilisateurs et les comptes de groupes. Vous pouvez créer jusqu'à 256 utilisateurs et 32 groupes. Par défaut, tous les utilisateurs ont accès en lecture/écriture à tous les dossiers, mais des règles d'accès peuvent être créées dans le menu Network Shares (Partages réseau).

Paramètres de l'utilisateur Les disques durs de votre ShareCenter™ peuvent être paramétrés et formatés dans diverses configurations RAID ici.

Nouveau Cliquez sur ce bouton pour lancer un assistant qui vous guidera tout au long de l'ajout d'un nouvel utilisateur.

Modifier Cliquez sur un utilisateur dans le tableau afin de le mettre en surbrillance rouge, puis cliquez sur le bouton Modify (Modifier) pour modifier sa configuration.

Supprimer Cliquez sur un utilisateur dans le tableau afin de le mettre en surbrillance rouge, puis cliquez sur le bouton Delete (Supprimer) pour le supprimer de la configuration.

The screenshot shows the ShareCenter™ by D-Link interface. The top navigation bar includes 'Application', 'My Favorite', and 'Management' buttons. Below this is a row of icons for various management tasks: Setup Wizard, Disk Management, Account Management (highlighted), Network Management, Application Management, System Management, and System Status.

The main content area is titled 'Account Management' and features a sidebar with the following menu items: Users / Groups (selected), Quotas, Network Shares, and Admin Password.

The 'User Settings' section is expanded, showing a table with the following data:

User Name	Group Name
user1	group1

Below the table, there are navigation controls including a search icon, a dropdown menu set to '10', and pagination information: 'Page 1 of 1' and 'Displaying 1 to 1 of 1 item'. There are also 'New', 'Modify', and 'Delete' buttons above the table.

Assistant Ajouter de nouveaux utilisateurs

La section suivante décrira comment ajouter un nouvel utilisateur à ce périphérique. Pour ajouter un utilisateur cliquez sur le bouton 'Add' (Ajouter). Un assistant facile à configurer sera lancé et ressemblera à ceci :



Cette fenêtre accueille l'utilisateur dans l'assistant de configuration pour ajouter ou modifier un utilisateur. Cet assistant guidera l'utilisateur tout au long des étapes de configuration.

Dans cet assistant l'utilisateur pourra :

- 1) Créer un nouveau compte utilisateur.
- 2) Ajouter l'utilisateur à un groupe.
- 3) Configurer les paramètres appropriés de partages réseau.
- 4) Configurer les quotas utilisateurs.
- 5) Voir un résumé de la configuration avant de compléter l'ajout.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour continuer.

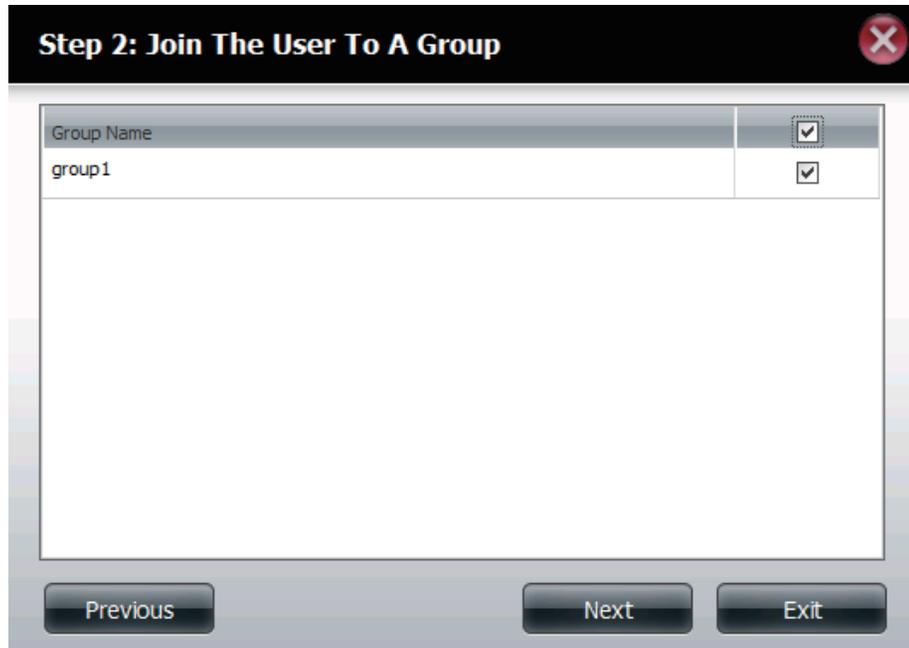
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

Étape 1 Ici l'utilisateur peut saisir le User Name (Nom d'utilisateur) et le Password (Mot de passe) du nouveau compte utilisateur. Le mot de passe doit être confirmé en le ressaisissant dans le champ Confirm Password (Confirmer le mot de passe).

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.



Étape 2 : Ici l'utilisateur peut choisir de configurer ce compte utilisateur pour qu'il appartienne à un groupe ou pas. Sélectionnez le nom de groupe approprié en cochant la case.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

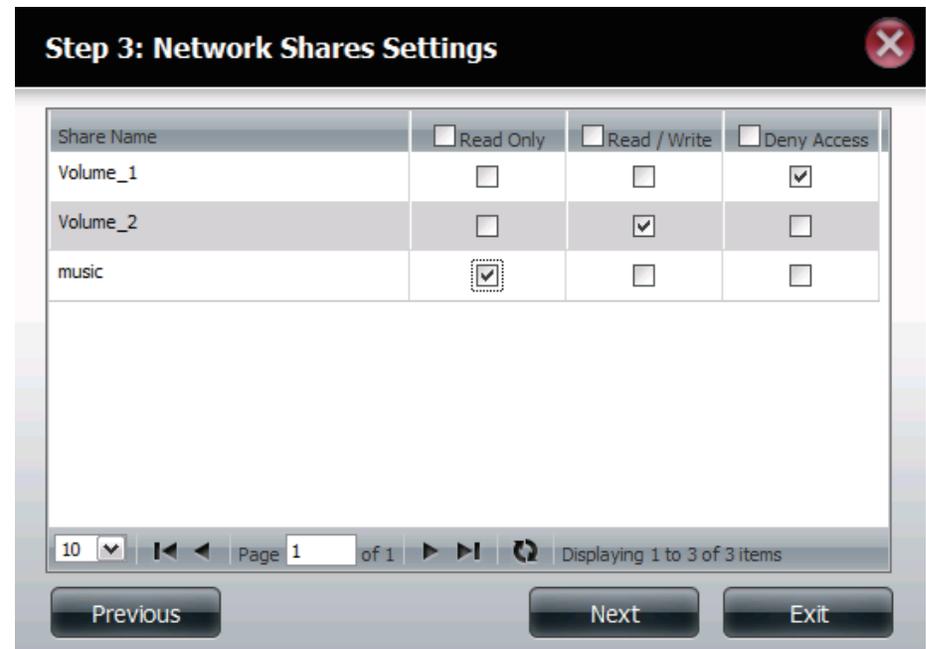
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

Étape 3 : Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres d'accès au réseau appropriés pour l'utilisateur en cochant simplement une des options suivantes. Lecture seule, Lecture/Écriture ou Refuser l'accès.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.





Étape 3-1 :

Ici l'utilisateur peut configurer les privilèges d'application attribués à cet utilisateur. Les options sont FTP ou WebDAV. CIFS et AFT sont définis par défaut.

- **CIFS** est l'abréviation de Common Internet File System (Système de fichiers Internet communs).
- **AFP** est l'abréviation de Apple Filling Protocol (Protocole de partage de fichiers Apple).
- **FTP** est l'abréviation de File Transfer Protocol (Protocole de transfert de fichiers).
- **WebDAV** (Web-based Distributed Authoring and Versioning) est un service de création et de versionnage distribués Web.

Cliquez sur le bouton 'Back' (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

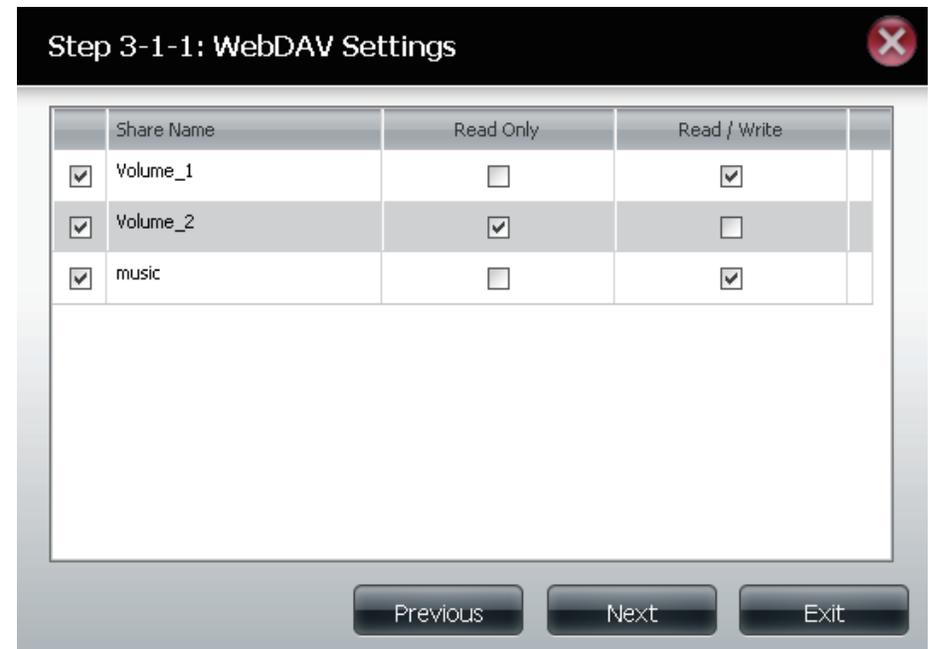
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

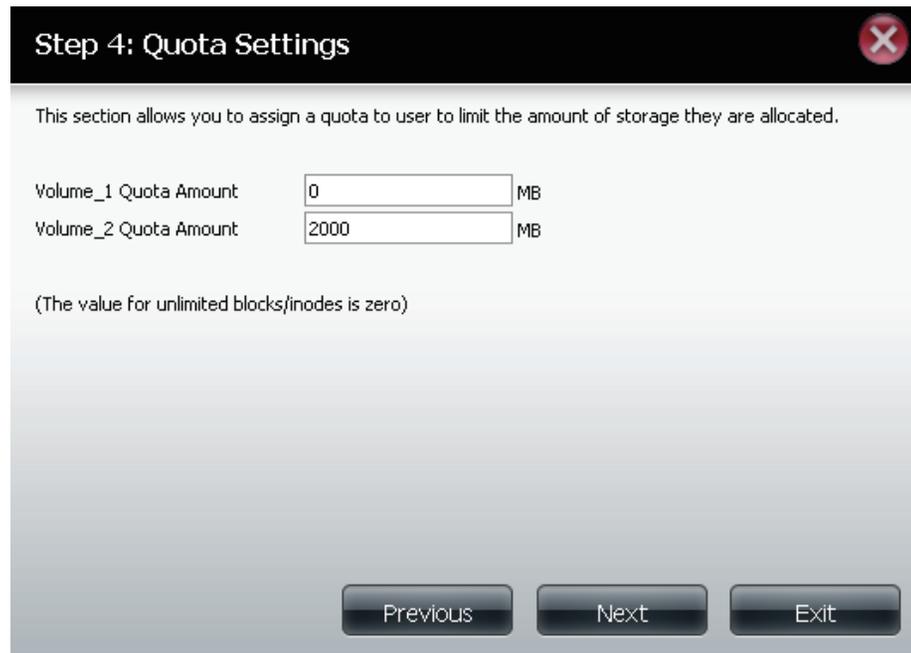
Étape 3-1-1 : Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres WebDAV du compte utilisateur. Sélectionnez les volumes depuis lesquels l'utilisateur a accès à WebDAV, puis indiquez s'il doit posséder un accès Read Only (Lecture seule) ou Read/Write (Lecture/Écriture).

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.





Étape 4 : Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres de quotas du compte utilisateur. Saisissez le montant du quota en mégaoctets dans le(s) champ(s) indiqué(s). En saisissant 0 Mo le quota sera défini sur illimité.

Cliquez sur le bouton 'Back' (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

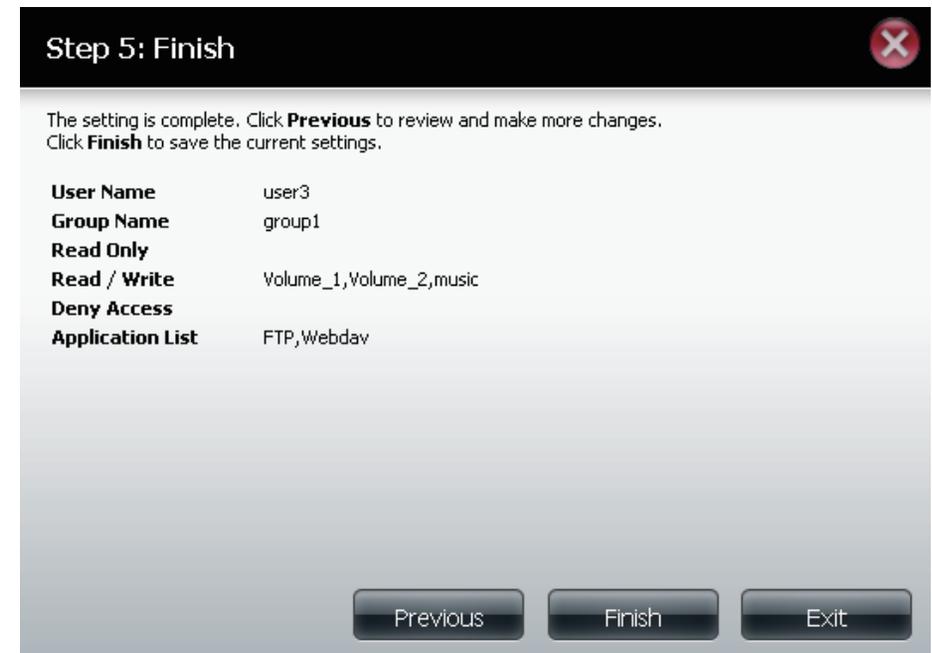
Étape 5 : Ici l'utilisateur peut confirmer la création du nouveau compte.

Cliquez sur le bouton 'Back' (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Completed' (Terminé) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

Après la création du nouveau compte, une fenêtre s'affichera pour indiquer que le compte a été créé avec succès. Cliquez sur le bouton 'OK' pour continuer.



Un message final apparaît pour indiquer que l'utilisateur a été ajouté avec succès à la configuration du ShareCenter.



Assistant Ajouter de nouveaux groupes

La section suivante décrira comment ajouter un nouveau groupe à ce périphérique. Pour ajouter un groupe cliquez sur le bouton 'Add' (Ajouter). Un assistant facile à configurer sera lancé et ressemblera à ceci :



Début : Cette fenêtre accueille l'utilisateur dans l'assistant de configuration pour ajouter ou modifier un groupe. Cet assistant guidera l'utilisateur tout au long des étapes de configuration.

Dans cet assistant l'utilisateur pourra :

- 1) Créer un nouveau groupe.
- 2) Ajouter l'utilisateur à un groupe.
- 3) Configurer les paramètres appropriés de partages réseau.
- 4) Configurer les paramètres de quotas.
- 5) Voir un résumé de la configuration avant de compléter l'ajout.

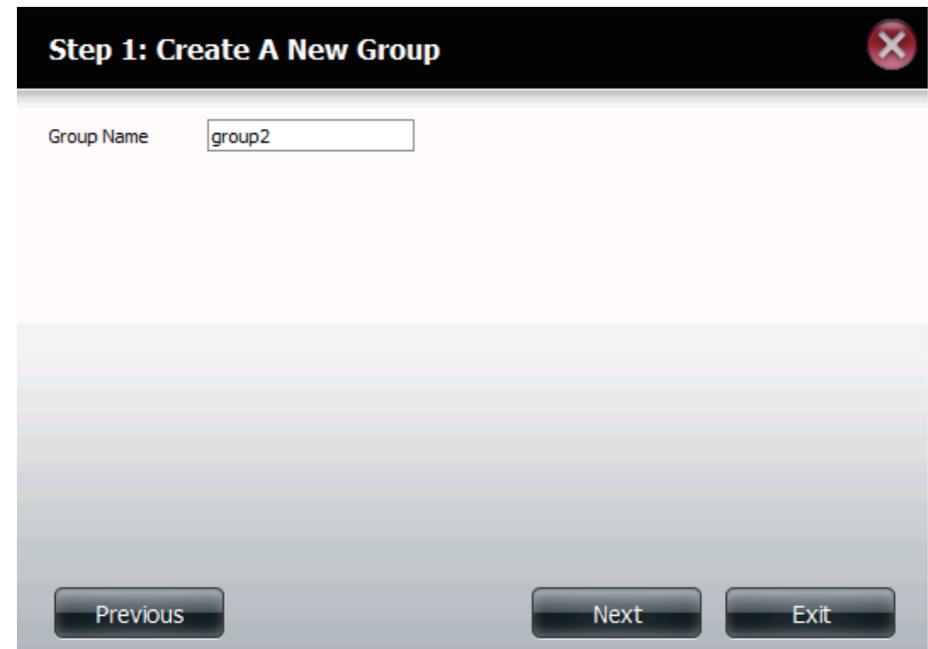
Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour continuer.
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

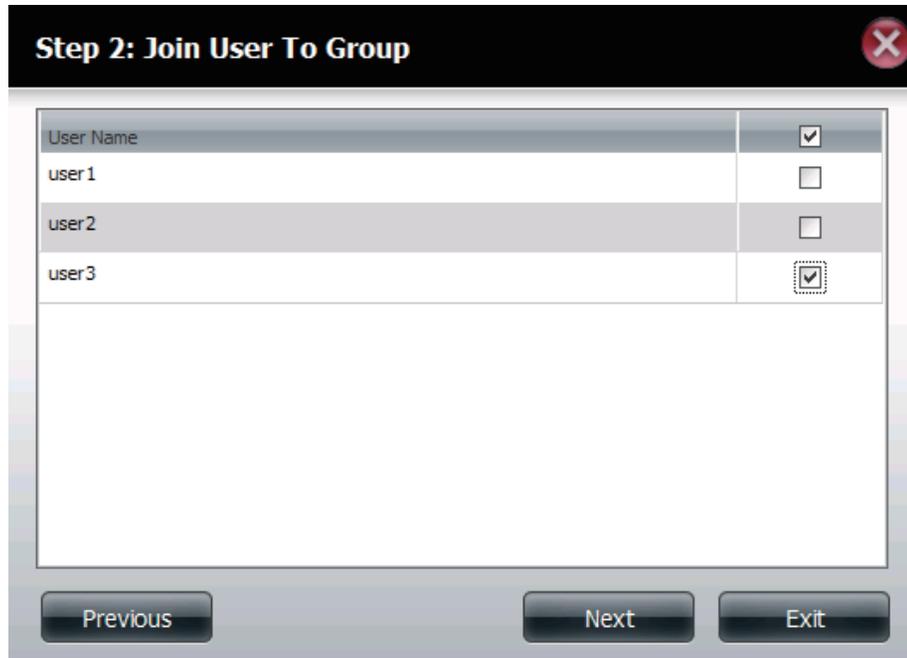
Étape 1 : Ici l'utilisateur peut saisir le Group Name (Nom de groupe) du nouveau groupe en train d'être créé.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.





Étape 2 : Ici l'utilisateur peut choisir de configurer un compte utilisateur pour qu'il appartienne à ce groupe ou pas. Sélectionnez l'utilisateur approprié en cochant la case à côté de lui.

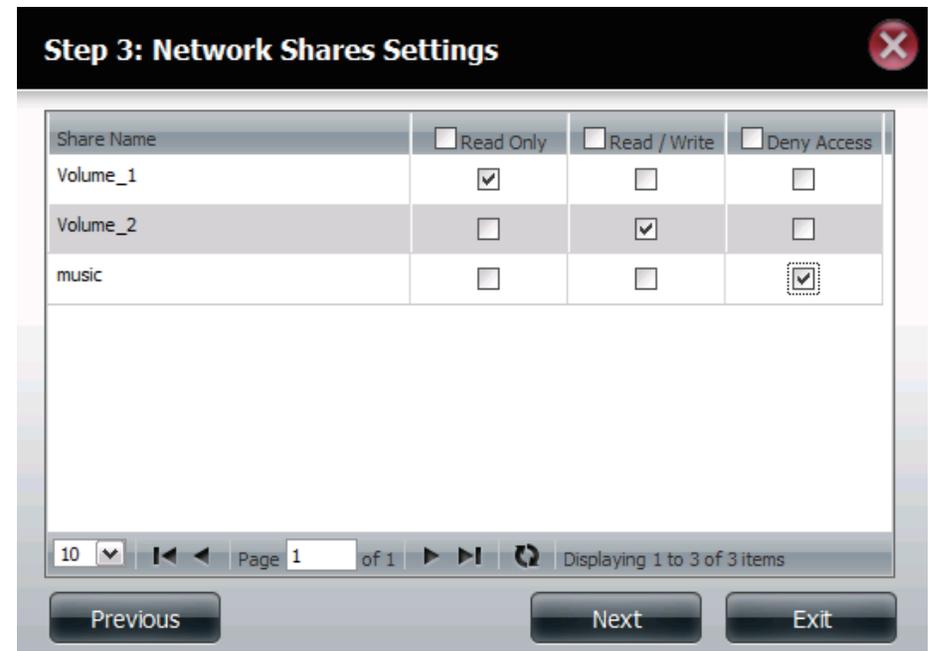
Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.
 Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.
 Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

Étape 3 : Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres d'accès au réseau appropriés pour ce groupe en cochant simplement une des options suivantes. Lecture seule, Lecture/Écriture ou Refuser l'accès.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.





Étape 3-1 :

Ici l'utilisateur peut configurer les privilèges d'application attribués à ce groupe. Les options sont FTP ou WebDAV. CIFS et AFT sont définis par défaut.

- **CIFS** est l'abréviation de Common Internet File System (Système de fichiers Internet communs).
- **AFP** est l'abréviation de Apple Filling Protocol (Protocole de partage de fichiers Apple).
- **FTP** est l'abréviation de File Transfer Protocol (Protocole de transfert de fichiers).
- **WebDAV** (Web-based Distributed Authoring and Versioning) est un service de création et de versionnage distribués Web.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

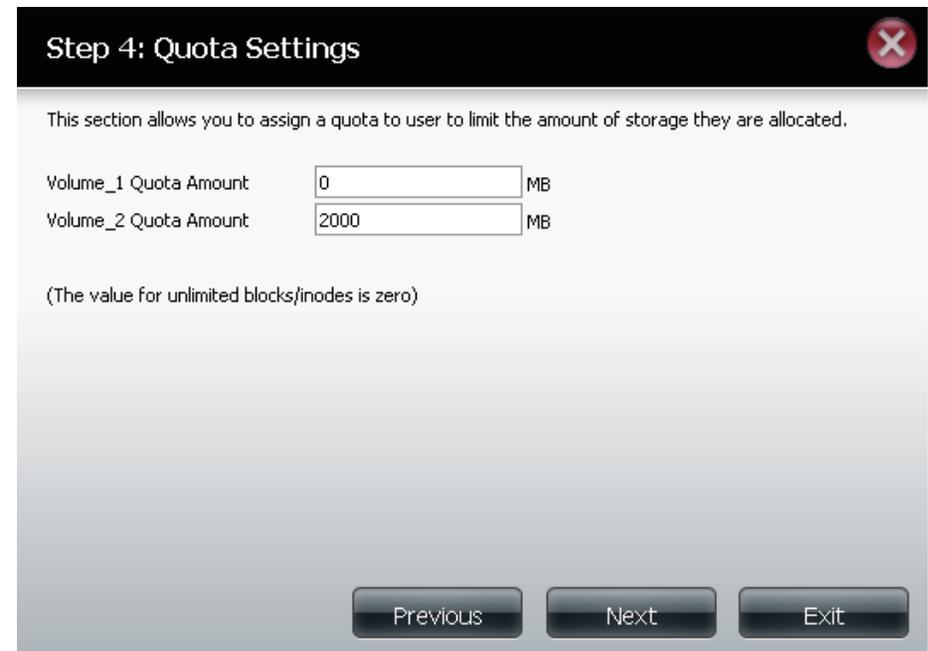
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

Étape 4 : Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres de quotas du groupe. Saisissez le montant du quota en méga-octets dans le champ indiqué. En saisissant 0 Mo le quota sera défini sur illimité.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.





Étape 5 : Ici l'utilisateur peut confirmer la création du nouveau groupe.

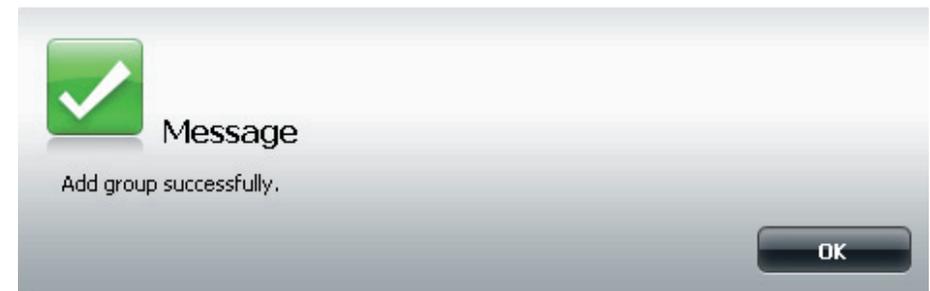
Cliquez sur le bouton 'Back' (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Completed' (Terminé) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Utilisateurs / Groupes.

Après la création du nouveau groupe, une fenêtre s'affichera pour indiquer que le groupe a été créé avec succès. Cliquez sur le bouton 'OK' pour continuer.

Succès Un message final apparaît pour indiquer que le groupe a été créé avec succès et qu'il a été ajouté à la configuration du ShareCenter.



Quotas

Le ShareCenter prend en charge des quotas de stockage pour les groupes et les utilisateurs individuels. L'attribution d'un quota à un groupe ou un utilisateur limite la quantité de stockage lui étant attribuée. Par défaut, aucun quota n'est appliqué aux utilisateurs et aux groupes.

Cliquez sur le bouton Enabled (Activé) pour faire appliquer les quotas définis dans Users / Groups management (Gestion des utilisateurs / groupes) ou les tableaux ci-dessous.

ShareCenter™ by D-Link

Welcome, admin [Log out]

Application My Favorite Management

Setup Wizard Disk Management Account Management Network Management Application Management System Management System Status

Account Management

Users / Groups
Quotas
 Network Shares
 Admin Password

▼ Quota Settings
 Status: Stopped
 Enabled

▼ User Quota Settings

No.	User Name	Volume_2	
		Used	Limit
1	user1	0 MB	Unlimited

Page: 1/1, Total Records: 1

Dans le tableau User Quota Settings (Paramètres de quotas utilisateurs), vous pouvez voir les paramètres actuels de limites d'utilisation des utilisateurs. Cliquez sur les limites d'utilisation bleues que vous voulez définir.

▼ User Quota Settings

No.	User Name	Volume_1		Volume_2	
		Used	Limit	Used	Limit
1	user1	0 MB	Unlimited	0 MB	Unlimited
2	user2	0 MB	Unlimited	0 MB	Unlimited
3	user3	0 MB	Unlimited	0 MB	2000 MB

Page: 1/1, Total Records: 3

Dans le tableau Group Quota Settings (Paramètres de quotas de groupes), vous pouvez voir les paramètres actuels de limites d'utilisation des groupes. Cliquez sur les champs Limit (Limite) bleus que vous voulez définir.

▼ Group Quota Settings

No.	Group Name	Volume_1		Volume_2	
		Used	Limit	Used	Limit
1	group1	0 MB	Unlimited	0 MB	Unlimited
2	group2	0 MB	1000 MB	0 MB	2000 MB

Partages réseau

La page des partages réseau permet à l'utilisateur de configurer les dossiers partagés et les droits des utilisateurs et des groupes précis. Pour pouvoir créer de nouvelles règles d'accès au réseau, la règle par défaut doit d'abord être supprimée en la sélectionnant simplement et en cliquant sur le bouton « Delete » (Supprimer). Vous pouvez également monter des fichiers .iso dans la zone ISO Mount Shares Setting (Configuration des partages de montage ISO). Si un utilisateur a accès à un fichier .iso monté, il peut lire tous les fichiers qui s'y trouvent.

Network Shares: / ISO Mount Shares (Partages réseau/de montage ISO)

La fenêtre Network Shares Settings (Paramètres de partages réseau) permet à l'utilisateur d'ajouter, de modifier et de supprimer des paramètres de partage réseau et de partage de montage ISO nouveaux et existants.

Pour ajouter une règle cliquez sur le bouton 'Add' (Ajouter). Pour modifier une règle existante cliquez sur le bouton 'Modify' (Modifier). Pour supprimer une règle cliquez sur le bouton 'Delete' (Supprimer).

Pour sélectionner une règle, cliquez simplement sur la règle et l'entrée devrait devenir rouge indiquant qu'elle est sélectionnée pour être utilisée.

Au bas du tableau, l'utilisateur peut naviguer à travers les pages et il peut aussi actualiser la fenêtre en cliquant sur le bouton « Refresh » (Actualiser).

Enfin, si à n'importe quel moment l'utilisateur veut réinitialiser la liste d'accès au réseau à la configuration par défaut, cliquez sur le bouton « Reset Network Shares » (Réinitialiser les partages réseau).

The screenshot displays the 'Account Management' section of a web interface. The 'Network Shares' menu item is selected. Below it, there are two main settings sections:

- Network Shares Settings:** This section contains a table with the following data:

Share Name	Path	CIFS	FTP	NFS	Webdav
Volume_1	Volume_1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Volume_2	Volume_2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
music	Volume_2/music	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
- ISO Mount Shares Settings:** This section contains a table with the following data:

Share Name	Path	CIFS	FTP	NFS	Webdav
debian-500-1386-netinst	Volume_2/ISO Files/debian-500-1386-netinst.iso	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-
xpsp3_5512.080413-2113_cht_x86f	Volume_2/ISO Files/xpsp3_5512.080413-2113_cht_x86f_spcd.iso	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-

Assistant Ajouter des nouveaux partages réseau

La section suivante décrira comment ajouter un nouveau partage réseau à ce ShareCenter. Pour ajouter un partage réseau cliquez sur le bouton « Add » (Ajouter). Un assistant facile à configurer sera lancé et ressemblera à ceci :



Début : Cette fenêtre accueille l'utilisateur dans l'assistant de configuration pour ajouter ou modifier un partage réseau. Cet assistant guidera l'utilisateur tout au long des étapes de configuration.

Dans cet assistant l'utilisateur pourra :

- 1) Sélectionner des dossiers partagés.
- 2) Configurer les droits d'accès aux dossiers partagés.
- 3) Configurer les paramètres d'accès au réseau.
- 4) Voir un résumé de la configuration avant de terminer.

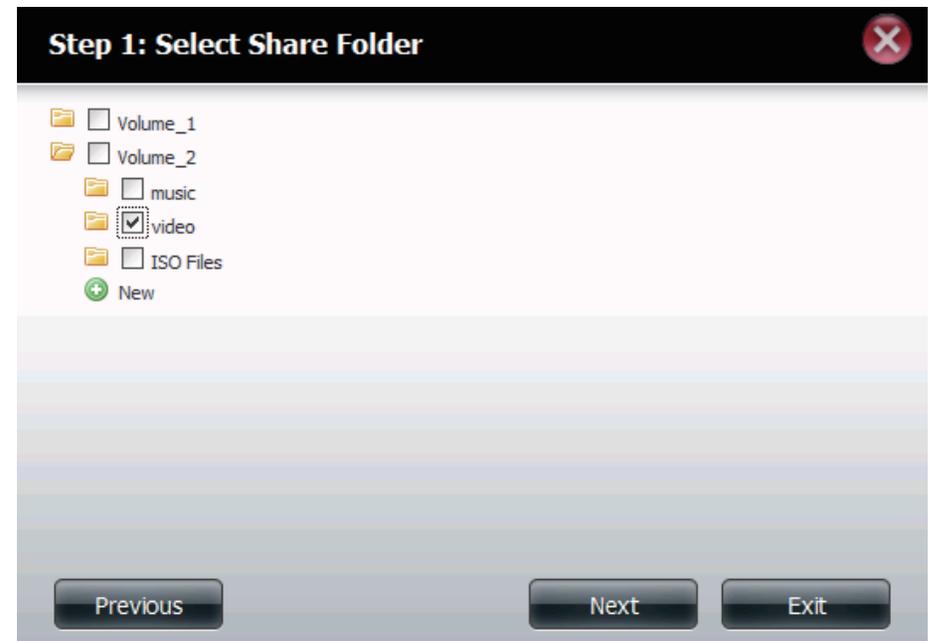
Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour continuer.
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

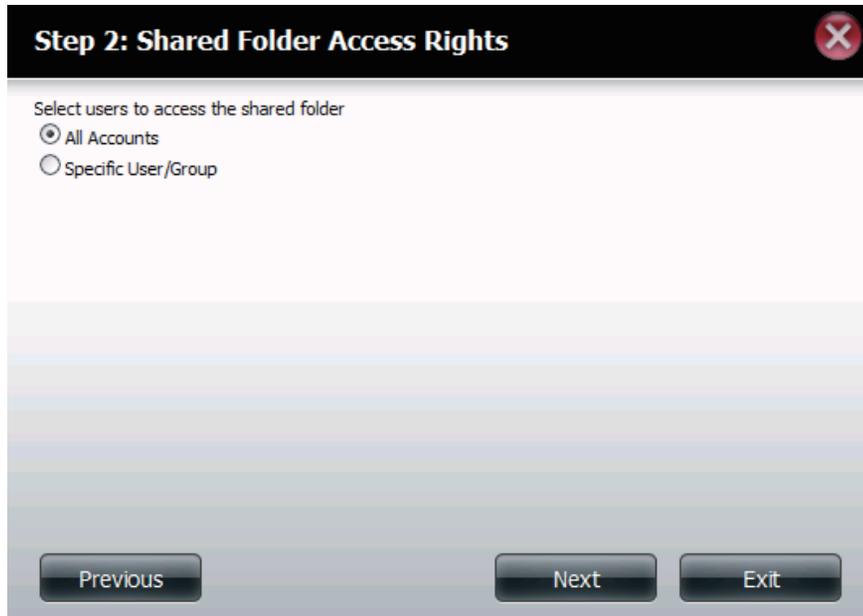
Étape 1 : Ici l'utilisateur peut sélectionner le dossier approprié qu'il veut inclure dans ce partage réseau en cochant le dossier respectif.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.





Étape 2-1 Ici l'utilisateur peut choisir les droits d'accès appropriés pour le partage. Les options sont : 'Read Only' (Lecture seule), 'Read Write' (Lecture/Écriture) ou 'Deny Access' (Refuser l'accès). En effet, cette procédure peut aussi être utilisée pour bloquer l'accès de certains utilisateurs à certains dossiers.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

Étape 2 Ici l'utilisateur peut choisir quels comptes utilisateurs ou groupes peuvent accéder à ce(s) dossier(s). Sélectionnez 'All account' (Tous les comptes) pour permettre l'accès de tous les comptes à ce dossier. Sélectionnez 'Specific User/group' (Utilisateur/groupe précis) pour permettre uniquement à certains utilisateurs ou groupes précis d'accéder à ce dossier.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.



Step 2-2: Select Users

User Name	<input type="checkbox"/> Read Only	<input type="checkbox"/> Read / Write	<input type="checkbox"/> Deny Access
user1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
user2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
user3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

10 Page 1 of 1 Displaying 1 to 3 of 3 items

Previous Next Exit

Étape 2-2-1 : Si vous avez sélectionné un utilisateur / groupe spécifique à l'étape 2, cette étape vous permet de configurer les droits d'accès de chaque groupe configuré sur le ShareCenter.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

Étape 2-2 Si vous avez sélectionné un utilisateur / groupe spécifique à l'étape 2, cette étape vous permet de configurer les droits d'accès de chaque utilisateur configuré sur le ShareCenter.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

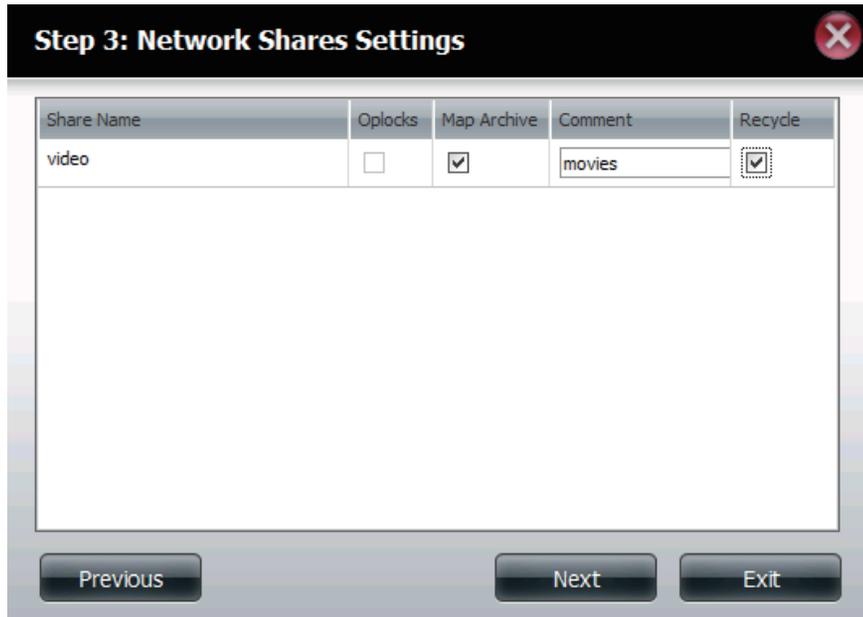
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

Step 2-2-1: Select Groups

Group Name	<input type="checkbox"/> Read Only	<input type="checkbox"/> Read / Write	<input type="checkbox"/> Deny Access
group1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
group2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

10 Page 1 of 1 Displaying 1 to 2 of 2 items

Previous Next Exit



Étape 3

Ici l'utilisateur peut attribuer des privilèges à ce partage. Le verrouillage opportuniste (oplock) est une caractéristique du protocole de mise en réseau du gestionnaire de réseau local mis en œuvre dans la famille Windows 32 bits. Les oplocks sont des garanties accordées par un serveur pour un volume logique partagé avec ses clients. Ces garanties informent le client que le contenu d'un fichier ne peut pas être modifié par le serveur ou, si certains changements sont imminents, le client est averti avant que le changement ne puisse être réalisé. Les oplocks sont destinés à améliorer les performances du réseau lorsqu'il s'agit du partage de fichiers en réseau. Cependant il est recommandé de définir les oplocks de partage sur No (off) [Non] (désactivé) lorsque vous utilisez des applications de base de données basées sur les fichiers. Lorsque cette option est activée, l'attribut « Map Archive » (Connecter les archives) du fichier est copié à mesure que le fichier est stocké sur le ShareCenter.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

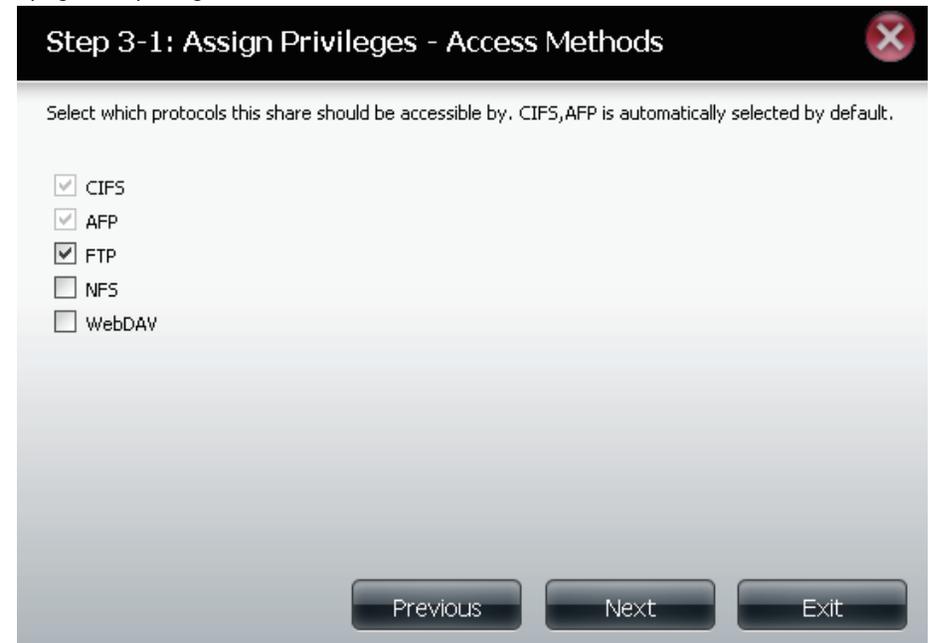
Étape 3-1 :

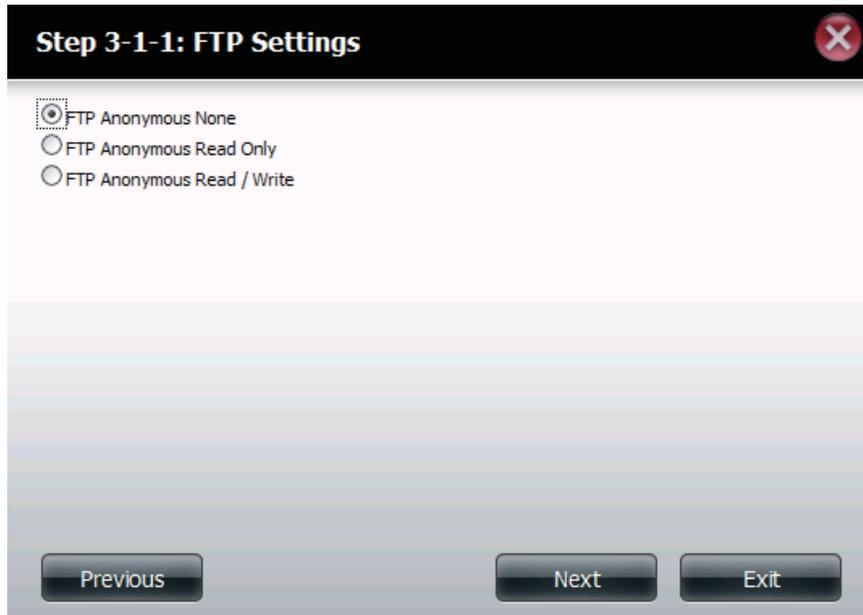
Ici, l'utilisateur peut attribuer plus de privilèges liés aux protocoles à utiliser pour accéder à ce partage. Les options sont FTP, NFS et WebDAV. CIFS et AFP sont définis par défaut.

- **CIFS** est l'abrégié de Common Internet File System (Système de fichiers Internet communs).
- **AFP** est l'abrégié de Apple Filling Protocol (Protocole de partage de fichiers Apple).
- **FTP** est l'abréviation de File Transfer Protocol (Protocole de transfert de fichiers).
- **NFS** est l'abréviation de Network File System (Système de gestion des fichiers en réseau).
- **WebDAV** (Web-based Distributed Authoring and Versioning) est un service de création et de versionnage distribués Web.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente. Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.





Étape 3-1-1

Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres FTP de ce partage. L'accès FTP peut être :

- 1) FTP Anonymous None (FTP anonyme aucun) [Aucun accès].
- 2) FTP Anonymous Read Only (FTP anonyme lecture seule) [Accès limité].
- 3) FTP Anonymous Read/Write (FTP anonyme lecture/écriture) [Accès complet].

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

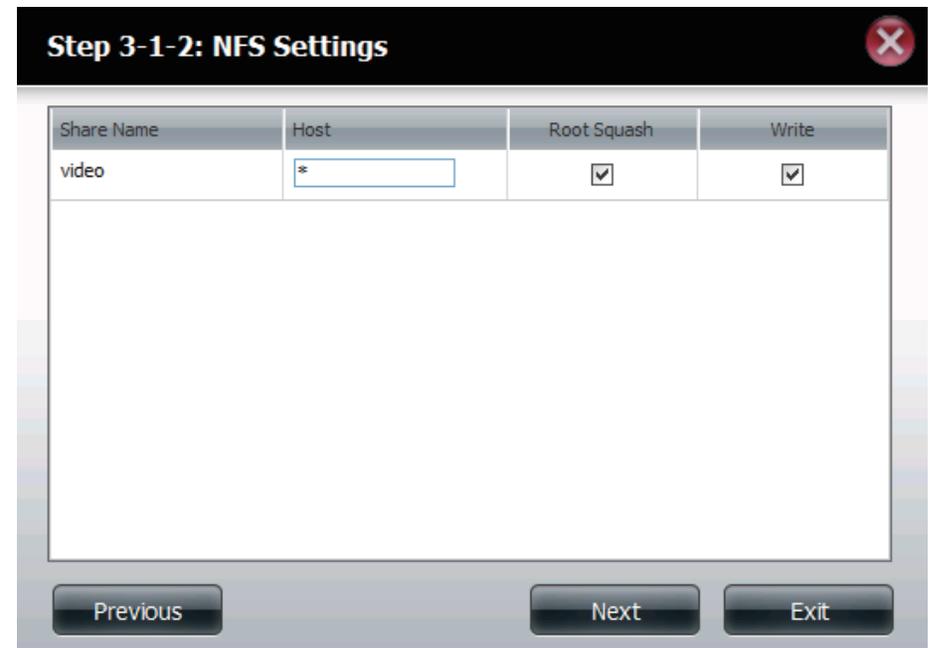
Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

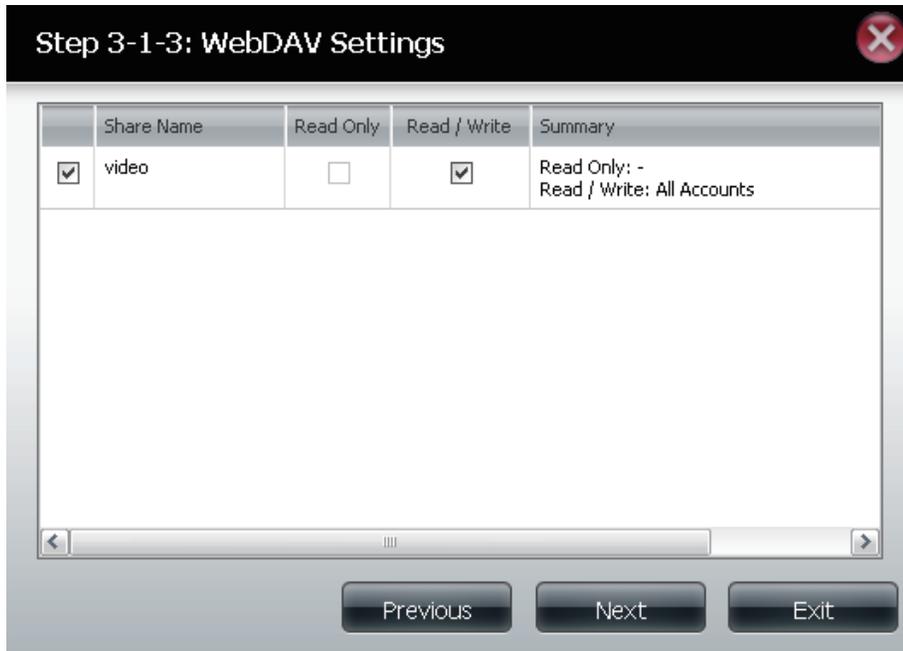
Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

Étape 3-1-2 :

Si vous avez coché NFS comme méthode d'accès à votre partage réseau, cette étape vous permet de configurer les paramètres ci-dessous :

- **Host** (Hôte) - Adresse d'hôte autorisée à accéder via NFS (*indique tous les hôtes)
- **Root Squash** (Montage de racine) - Désactive l'écriture dans les répertoires racines et les fichiers du système lorsque l'utilisateur possède des droits d'accès racines.
- **Write** (Écriture) - Offre un droit d'écriture au système de fichiers.





Étape 3-1-3

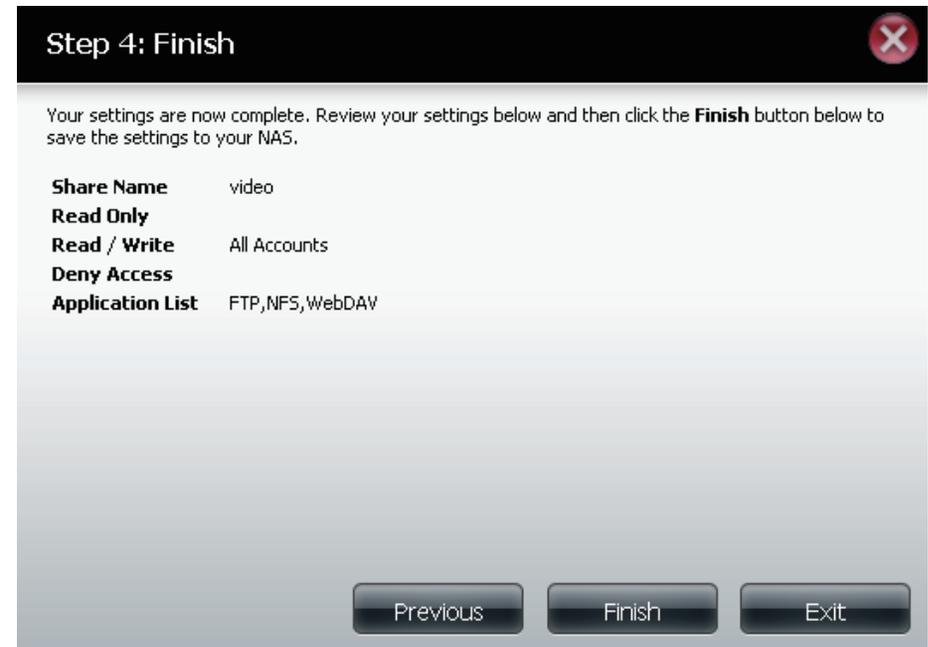
Si vous avez coché WebDAV comme méthode d'accès à l'étape 3, cette étape vous permet de configurer les paramètres d'accès.

Étape 4 : Ici l'utilisateur peut voir un résumé du partage créé.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Completed' (Terminé) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.



Assistant Ajouter de nouveaux partages de montage ISO

La section suivante décrira comment ajouter un nouveau montage ISO au ShareCenter. Pour ajouter un montage ISO, cliquez sur le bouton « Add » (Ajouter). Un assistant facile à configurer sera lancé et ressemblera à ceci :



Étape 2-2

Si vous avez sélectionné un utilisateur / groupe spécifique à l'étape 2, cette étape vous permet de configurer les droits d'accès de chaque utilisateur configuré sur le ShareCenter.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

Étape 2-2-1 :

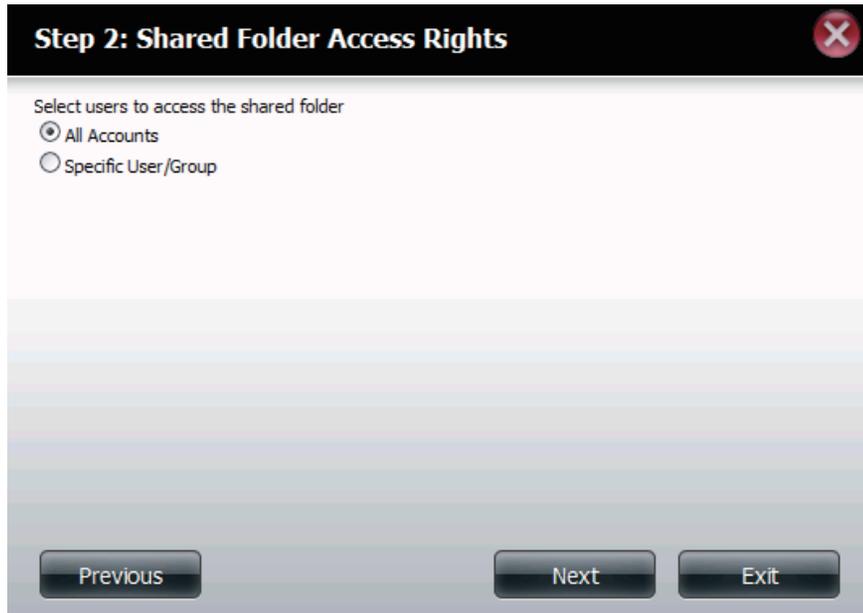
Si vous avez sélectionné un utilisateur / groupe spécifique à l'étape 2, cette étape vous permet de configurer les droits d'accès de chaque groupe configuré sur le ShareCenter.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.





Étape 3 Ici, l'utilisateur peut attribuer des privilèges d'accès à ce partage de montage ISO.

- Sélectionnez All Accounts (Tous les comptes) pour affecter des droits de lecture/refus de partage de montage ISO à tous les utilisateurs.
- Sélectionnez Specific User/Group (Utilisateur/Groupe spécifique) pour attribuer des droits de lecture/refus à des utilisateurs et des groupes individuels.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

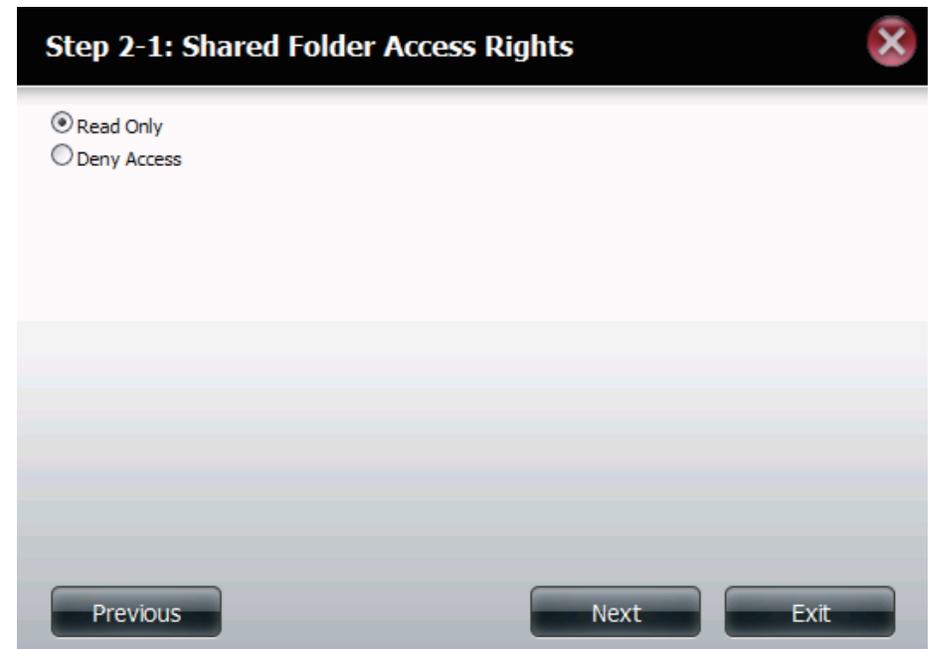
Étape 3-1 :

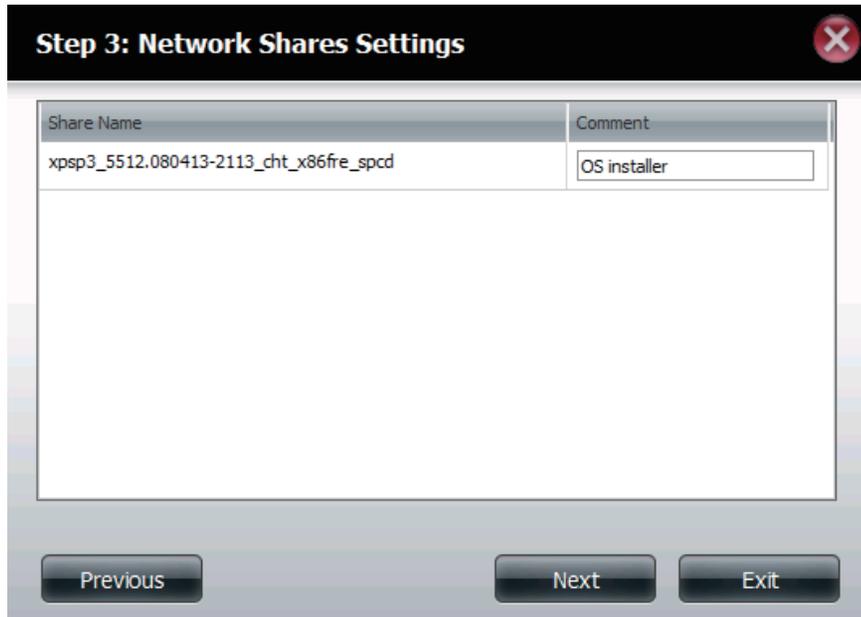
L'utilisateur peut affecter des droits Read Only (Lecture seule) ou Deny Access (Refuser l'accès) au partage de montage ISO ici. Cliquez sur le bouton radio correspondant aux privilèges que vous souhaitez attribuer.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.





Étape 3 Utilisez cette fenêtre pour ajouter un commentaire décrivant le partage de montage ISO.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.

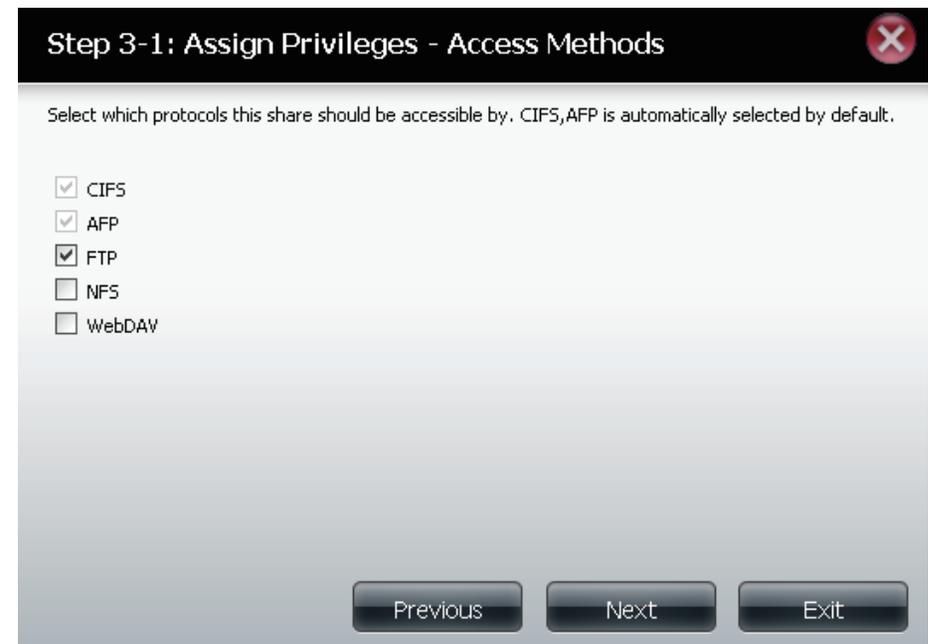
Étape 3-1 :

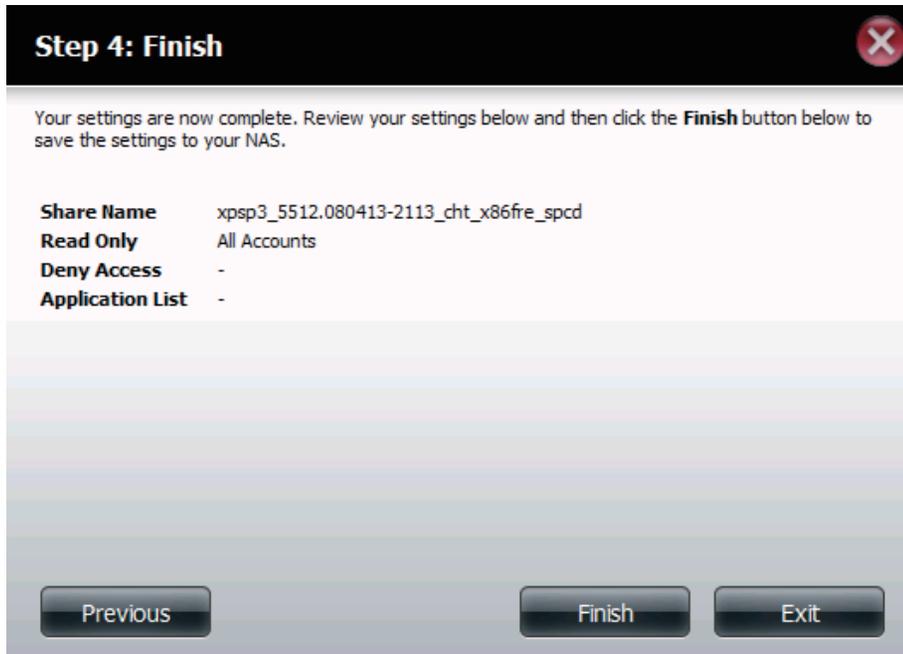
Ici, l'utilisateur peut attribuer plus de privilèges liés aux protocoles à utiliser pour accéder à ce partage. Les options sont FTP, NFS et WebDAV. CIFS et AFP sont définis par défaut.

- **CIFS** est l'abrégié de Common Internet File System (Système de fichiers Internet communs).
- **AFP** est l'abrégié de Apple Filling Protocol (Protocole de partage de fichiers Apple).
- **FTP** est l'abréviation de File Transfer Protocol (Protocole de transfert de fichiers).
- **NFS** est l'abréviation de Network File System (Système de gestion des fichiers en réseau).
- **WebDAV** (Web-based Distributed Authoring and Versioning) est un service de création et de versionnage distribués Web.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente. Cliquez sur le bouton 'Next' (Suivant) pour accepter les modifications et passer à l'étape suivante.

Cliquez sur le bouton 'Exit' (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.





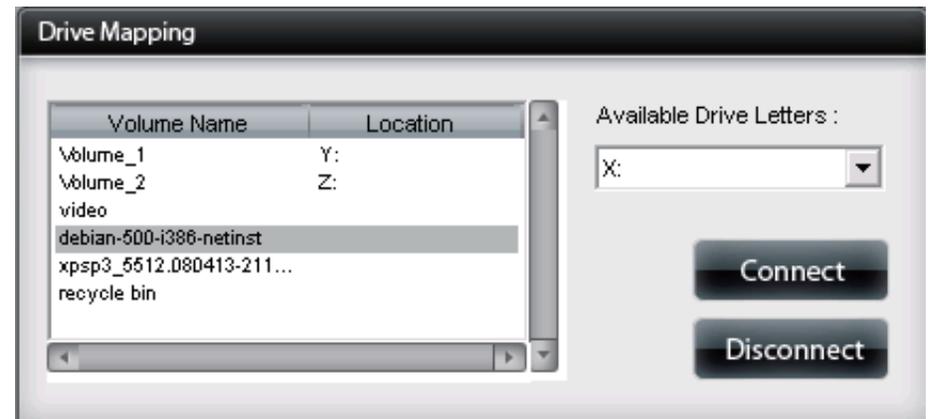
Étape 5 : Grâce à l'utilitaire de stockage D-Link, le partage de montage ISO peut maintenant être connecté à votre ordinateur pour vous permettre d'y accéder, ainsi qu'aux fichiers qu'il contient comme un partage réseau standard.

Étape 4 Ici l'utilisateur peut voir un résumé du partage créé.

Cliquez sur le bouton « Previous » (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

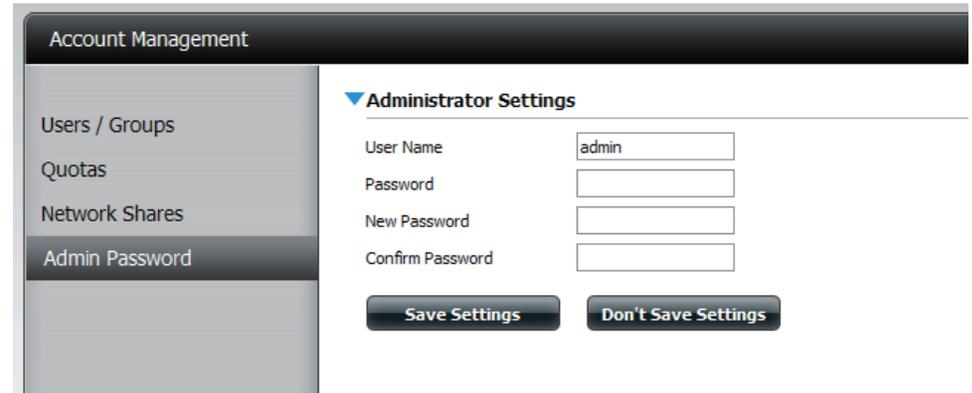
Cliquez sur le bouton 'Completed' (Terminé) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton « Exit » (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la page des partages réseau.



Mot de passe d'administration

- Nom d'utilisateur** Ce champ ne peut pas être modifié car l'administrateur utilise toujours le nom d'utilisateur admin.
- Mot de passe** Saisissez le mot de passe admin existant.
- Nouveau mot de passe** Saisissez le nouveau mot de passe admin.
- Confirmer le mot de passe** Ressaisissez le nouveau mot de passe admin.



Gestion du réseau

Configuration du réseau local

Les paramètres du réseau local vous permettent d'activer LLTD et de configurer la vitesse de connexion et l'adresse IP en tant que client DHCP ou adresse IP statique.

Paramètres IP

Client DHCP

Si vous sélectionnez 'DHCP Client' (Client DHCP), le ShareCenter agira en tant que client DHCP et obtiendra les paramètres IP du réseau local à partir du serveur DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol = Protocole de configuration dynamique de l'hôte) présent sur le réseau local. Par défaut, le ShareCenter est configuré pour obtenir une adresse IP d'un serveur DHCP de votre réseau.

Adresse IP statique

Si nécessaire, vous pouvez attribuer une adresse IP statique au ShareCenter.

Adresse IP

L'adresse IP de chaque périphérique du réseau local doit se trouver dans la même plage d'adresses IP et sur le même masque de sous-réseau. Pour un petit sous-réseau contenant moins de 253 adresses IP attribuées (par exemple, une IP privée de classe C), chaque périphérique du réseau local doit posséder une adresse IP unique au format 192.168.0.x (exemple) pour se connecter aux autres périphérique du même réseau.

Masque de sous-réseau

Précisez le masque de sous-réseau pour le ShareCenter. Le masque de sous-réseau doit être identique pour tous les périphériques du même sous-réseau du réseau. Le masque de sous-réseau par défaut est 255.255.255.0. Pour un petit sous-réseau contenant moins de 253 adresses IP attribuées (par exemple, une IP privée de classe C), conservez ce paramètre par défaut.

Adresse IP de passerelle

Précisez l'adresse IP de passerelle pour le ShareCenter. L'adresse IP de passerelle est presque toujours l'adresse du réseau local de votre routeur. Pour la plupart des routeurs D-Link, l'adresse IP de réseau local par défaut est 192.168.0.1.

The screenshot shows the 'Network Management' section of a web interface. The 'IP Settings' section is expanded, showing options for 'DHCP Client' (unselected) and 'Static IP' (selected). The 'Static IP' section contains input fields for IP Address (10.78.62.13), Subnet Mask (255.0.0.0), Gateway IP Address (10.78.62.13), DNS1 (172.16.10.100), and DNS2 (172.16.10.99). There are 'Save Settings' and 'Don't Save Settings' buttons below the fields. Other sections like 'Link Speed Settings' and 'LLTD Settings' are partially visible.

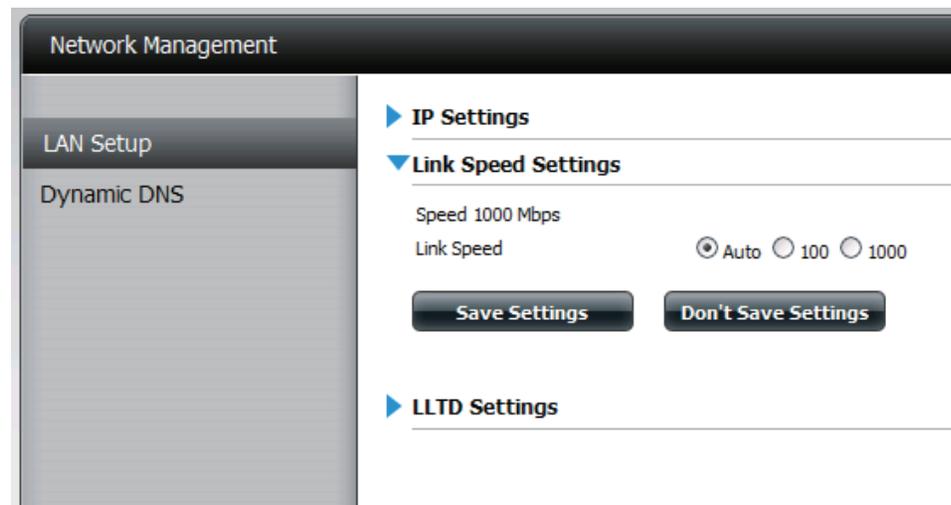
DNS1/ DNS2

Précisez la première et la seconde adresse DNS pour le ShareCenter. Une adresse DNS permettra au ShareCenter de résoudre les noms en adresses IP. Exemple : Sans adresse DNS, le ShareCenter ne peut pas contacter de site FTP comme ftp.dlink.com (nom). Au lieu de cela, vous devez utiliser 64.7.210.131 (adresse IP). Il est conseillé de saisir des adresses DNS lorsque vous configurez une adresse IP statique. Vous pouvez souvent utiliser l'adresse IP du réseau local de votre routeur comme adresse DNS. Cliquez sur « Save Settings » (Enregistrer les paramètres) lorsque vous avez terminé.

Vitesse de connexion et paramètres LLTD

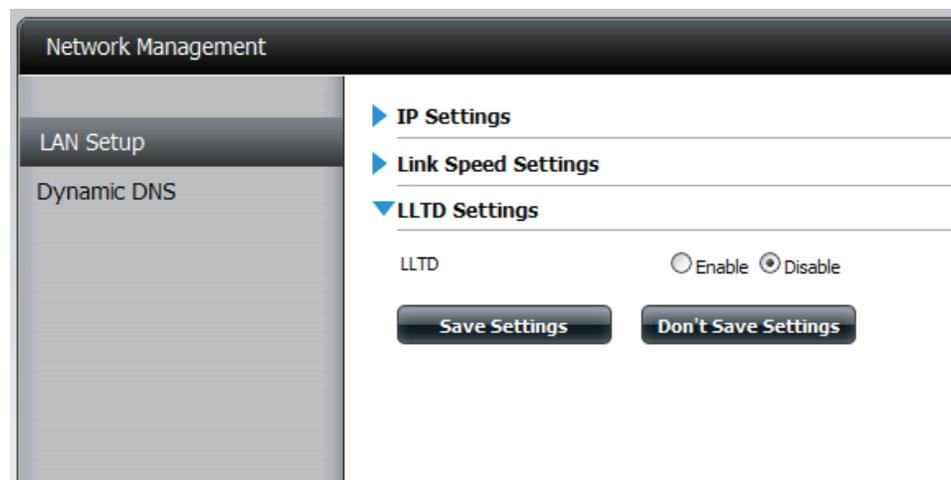
Vitesse Affiche le débit Ethernet actuel en mégabits par seconde.

Vitesse de la liaison Sélectionnez Auto (négociation automatique), 100 Mbps (100 Mbits/s) ou 1000 Mbps (1 000 Mbits/s) en cliquant sur le bouton radio approprié. Cliquez sur le bouton Save Settings (Enregistrer les paramètres) pour enregistrer les nouveaux paramètres.



LLTD Le ShareCenter prend en charge le protocole LLTD (Link Layer Topology Discovery) qui est utilisé par l'application Network Map incluse dans Windows Vista™ et Windows 7™.

Cochez pour enable (activer) ou disable (désactiver) le protocole LLTD sur votre ShareCenter.



DNS dynamique

La fonction DDNS (DNS dynamique) vous permet d'héberger un serveur (Web, FTP, de jeux, etc.) en utilisant un nom de domaine que vous avez acquis (www.nomdedomainequelconque.com) avec votre adresse IP attribuée dynamiquement. La plupart des fournisseurs d'accès Internet haut débit attribuent des adresses IP dynamiques (changeantes). Si vous utilisez un fournisseur de services DDNS, quiconque peut entrer votre nom de domaine pour se connecter à votre serveur, quelle que soit votre adresse IP.

Paramètres DDNS

- DDNS** Sélectionnez Enable (Activer) ou Disable (Désactiver).
- Adresse du serveur** Saisissez l'adresse du serveur DDNS ou sélectionnez-la dans le menu déroulant.
- Nom d'hôte** Saisissez votre nom d'hôte DDNS.
- Username or Key (Nom d'utilisateur ou clé)** Saisissez le nom d'utilisateur ou la clé de votre DDNS.
- Password or Key (Mot de passe ou clé)** Saisissez le mot de passe ou la clé de votre DDNS.
- Verify Password or Key (Vérifier le mot de passe ou la clé)** Ressaisissez le mot de passe ou la clé.
- État** Affiche l'état de votre DDNS.

The screenshot shows the 'Dynamic DNS' configuration page in a 'Network Management' interface. The page title is 'Network Management'. On the left, there is a sidebar with 'LAN Setup' and 'Dynamic DNS'. The 'Dynamic DNS' section is selected. The main content area is titled 'DDNS Settings'. It features two radio buttons: 'Enable' and 'Disable', with 'Disable' selected. Below this are five input fields: 'Server Address', 'Host Name', 'Username or Key', 'Password or Key', and 'Verify Password or Key'. To the right of the 'Server Address' field is a dropdown menu labeled 'Select Dynamic DNS Server'. At the bottom of the settings area are two buttons: 'Save Settings' and 'Don't Save Settings'.

Quand l'utilisateur clique sur le lien 'Sign up for D-Link's Free DDNS service at www.DLinkDDNS.com' (Inscrivez-vous au service DDNS gratuit de D-Link sur le www.DLinkDDNS.com), il sera réorienté vers la page DDNS de D-Link.

Ici l'utilisateur peut créer ou modifier un compte DDNS de D-Link pour utiliser dans cette configuration.

Gestion des applications

Serveur FTP

Le ShareCenter est équipé d'un serveur FTP intégré. Ce serveur est simple à configurer et permet aux utilisateurs d'accéder à des données importantes, qu'elles se trouvent sur le réseau local ou à un emplacement distant. Le serveur FTP peut être configuré pour que les utilisateurs aient accès à des répertoires spécifiques. Il permet à 10 utilisateurs d'accéder simultanément au ShareCenter.

Max. User (Nombre d'utilisateurs max) Définit le nombre maximum d'utilisateurs pouvant se connecter au serveur FTP.

Idle Time (Temps d'inactivité) Définit la durée pendant laquelle un utilisateur peut rester inactif avant d'être déconnecté.

Port Définit le port FTP. Il s'agit par défaut du port 21.

Mode passif Dans les situations où le périphérique est derrière un pare-feu et incapable d'accepter les connexions TCP entrantes, le mode passif doit être utilisé.

Client Language (Langue du client) La plupart des clients FTP standards (par ex. FTP Windows) ne prennent en charge que les pages de code Western European (Europe de l'Ouest) pour transférer les fichiers. Une prise en charge a été ajoutée pour les clients FTP particuliers, capables de traiter ces ensembles de caractères.

Contrôle de débit Vous permet de limiter la quantité de bande passante disponible pour chaque utilisateur.

SSL/TLS Ici l'utilisateur peut cocher la case pour permettre uniquement la connexion SSL/TLS.

The screenshot shows the 'Application Management' interface with the 'FTP Server' settings expanded. The settings include:

- Max User:** 10
- Idle Time:** 10 (1~10 Minutes)
- Port:** 21 (1025 to 3688, 3690 to 49999, 65501 to 65535, Default: 21)
- Passive Mode:**
 - Use the default port range (55536-55663)
 - Use the following port range: 55536 ~ 55663
 - Report external IP in PASV mode
 - External IP: . . .
- Client Language:** ISO8859-1
- Flow Control:** Unlimited x 10 KBs
- SSL/TLS:** Allow SSL/TLS connection only
- FXP:** Enable Disable

Buttons for 'Save Settings' and 'Don't Save Settings' are visible at the bottom.

FXP Activez ou désactivez le protocole d'échange de fichiers pour transférer des fichiers d'un serveur FTP à un autre.

Remarque : Afin d'utiliser le protocole FXP (File Exchange Protocol) et transférer des données de serveur à serveur, veuillez à remplacer le port 21 par un autre de la section Port de l'interface Web. Veuillez également à ouvrir le port correspondant sur votre routeur et à le transmettre de votre routeur au ShareCenter.

UPnP AV Server (Serveur UPnP AV)

Le ShareCenter dispose d'un serveur UPnP AV qui permet de diffuser des photos, de la musique et des vidéos sur les lecteurs multimédia en réseau UPnP AV compatibles. Si le serveur est activé, le ShareCenter est détecté automatiquement par les lecteurs multimédia UPnP AV compatibles de votre réseau local.

Cliquez sur le bouton 'Refresh All' (Actualiser tout) pour mettre à jour toutes les listes de fichiers et de dossiers partagés.

UPnP AV Server (Serveur UPnP AV)

Sélectionnez Enable (Activer) ou Disable (Désactiver) pour activer ou désactiver le serveur UPnP AV du ShareCenter.

Après avoir activé l'option du serveur UPnP AV, la fenêtre suivante s'affichera.

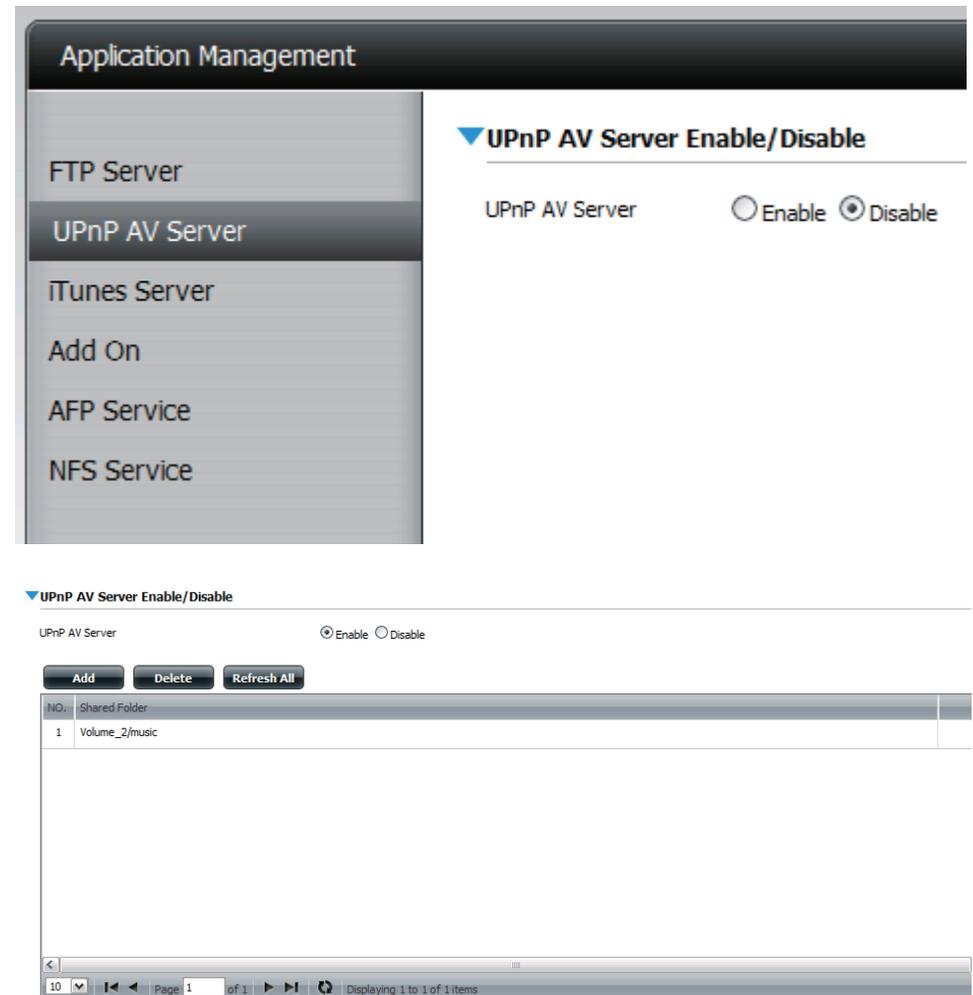
Ici l'utilisateur pourra ajouter, supprimer et visionner les dossiers partagés existants du serveur UPnP AV.

Add, Delete (Ajouter, supprimer)

Pour ajouter un nouveau dossier à la liste partagée, cliquez sur le bouton « Add » (Ajouter). Pour supprimer un dossier existant, cliquez sur le bouton « Delete » (Supprimer). Pour actualiser la liste, cliquez sur le bouton Refresh (Actualiser).

Actualiser tout

Le bouton « Refresh » (Actualiser) permet à l'utilisateur de mettre à jour les fichiers et les dossiers d'un partage sélectionné.



iTunes Server (Serveur iTunes)

Le ShareCenter dispose d'un serveur iTunes qui permet de partager de la musique et des vidéos avec des ordinateurs du réseau local exécutant iTunes. Si le serveur est activé, le ShareCenter est détecté automatiquement par le programme iTunes ; la musique et les vidéos contenues dans le répertoire indiqué peuvent être diffusées sur le réseau. Cliquez sur le bouton 'Refresh' (Actualiser) pour mettre à jour les fichiers et dossiers partagés.

Cliquez sur le bouton 'Refresh All' (Actualiser tout) pour mettre à jour toutes les listes de fichiers et de dossiers partagés.

iTunes Server Folder (Dossier du serveur iTunes)

Cochez la case appropriée pour activer ou désactiver le serveur iTunes.

Indique le dossier ou le répertoire partagé par le serveur iTunes. Sélectionnez root (racine) pour partager tous les fichiers sur tous les volumes ou cliquez sur Browse (Parcourir) pour sélectionner un dossier particulier.

Mot de passe

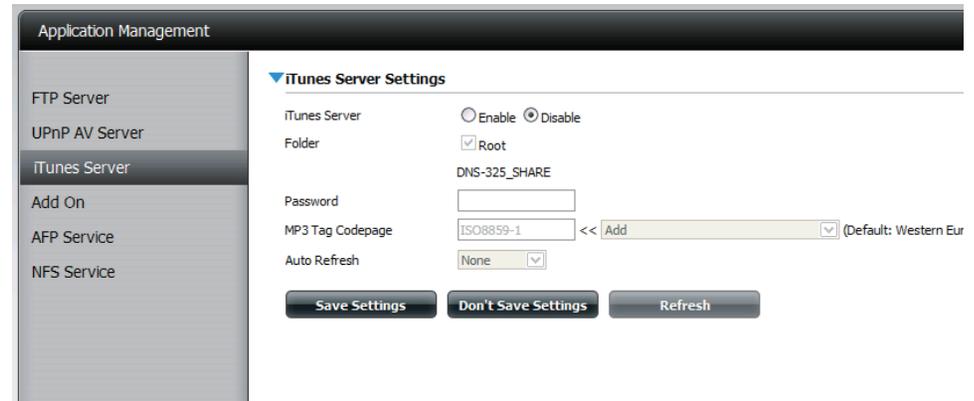
Définit le mot de passe du serveur iTunes (facultatif)

Page de code MP3Tag

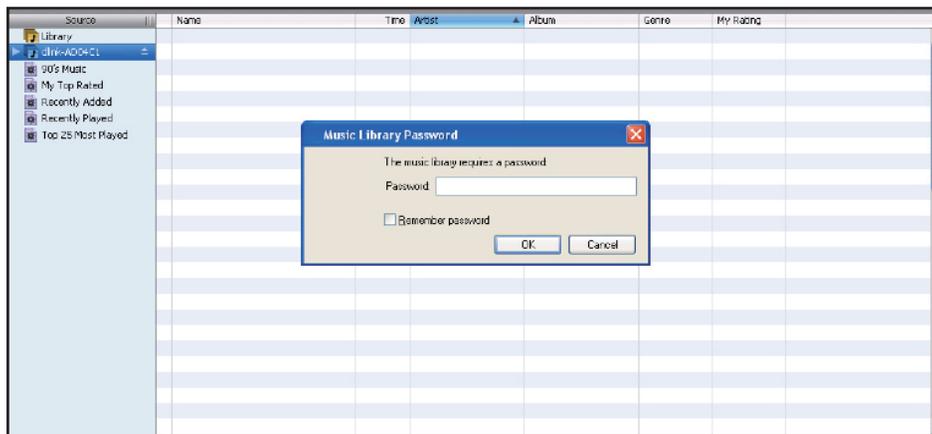
Ici l'utilisateur peut choisir la page de code MP3Tag utilisée par ce périphérique. Actuellement la page de code est définie sur Western European (Europe de l'Ouest).

Actualisation automatique

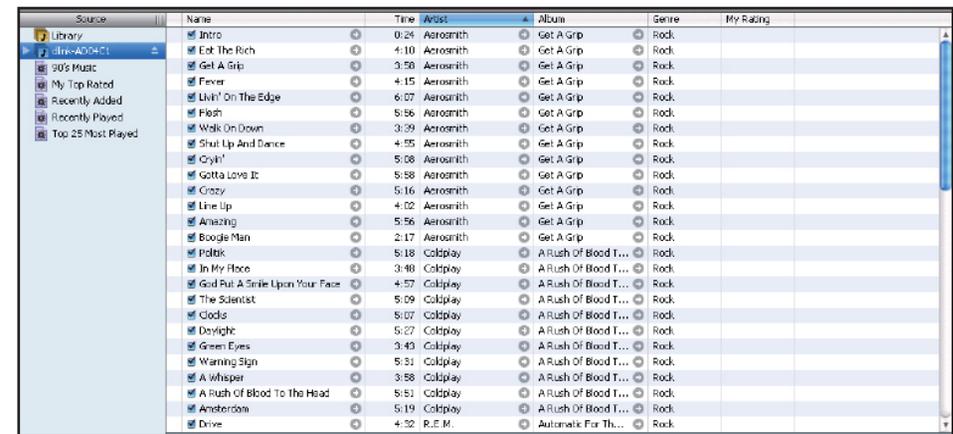
Ici l'utilisateur peut sélectionner la fréquence d'actualisation automatique.



Après avoir activé le serveur iTunes sur le ShareCenter, lancez iTunes. Dans votre utilitaire iTunes, sélectionnez le ShareCenter et saisissez le mot de passe du serveur iTunes si nécessaire.



Sélectionnez le ShareCenter. Lorsque vous y êtes invité, saisissez le mot de passe du serveur iTunes. Cliquez sur OK.



Le contenu multimédia stocké sur le ShareCenter pourra alors être utilisé dans iTunes.

Complément

Le menu Add-on (Complément) permet d'ajouter un logiciel d'applications multiples afin d'étendre la fonctionnalité de votre ShareCenter. Ce logiciel est disponible sur le site Web de D-Link de votre pays ; certains sont disponibles dans l'assistant d'installation. Voici une liste de certains compléments pris en charge. Cliquez sur le bouton 'Refresh All' (Actualiser tout) pour mettre à jour toutes les listes de fichiers et de dossiers partagés.

Parcourir Utilisez le bouton Browse (parcourir) pour rechercher un fichier de complément valide et renseigner le chemin d'accès au fichier.

Appliquer Cliquez sur Apply (Appliquer) pour installer le logiciel de complément sur votre ShareCenter. Une fois installé, il apparaît dans le tableau Add-ons (Compléments).

Démarrer/Arrêter Vous pouvez activer les compléments dans le tableau en cliquant sur le bouton en forme de triangle vert. Pour désactiver les compléments, cliquez sur le bouton encerclé de rouge.

Attention : Les ressources du processeur de votre ShareCenter seront réduites selon le nombre de compléments activés. Pour conserver des performances optimales, veillez à désactiver les compléments inutilisés.

Remarque : Pour prendre connaissance de la liste complète de logiciels d'applications complémentaires disponibles, consultez votre page d'assistance D-Link locale.

The screenshot shows the 'Application Management' interface. On the left is a sidebar with menu items: FTP Server, UPnP AV Server, iTunes Server, Add Ons (highlighted), AFP Service, and NFS Service. The main content area is titled 'Add-Ons' and features a 'File Path:' input field with a 'Browse...' button and an 'Apply' button. Below this is a table with the following data:

No.	Module Name	Version	Status	Start/Stop	Delete
1	AjaXplorer	1.00	🟢	🔴	🗑️
2	Audio Streamer	1.00	🟢	🔴	🗑️
3	Photo Center	1.00	🟢	🔴	🗑️
4	Blog	1.00	🟢	🔴	🗑️
5	Squeeze Center	1.00	🟢	🔴	🗑️

At the bottom of the interface, there is a pagination bar showing 'Page 1 of 1' and 'Displaying 1 to 5 of 5 items'.



Remarque :

Consultez le site Web local de D-Link pour prendre connaissance des nouvelles applications complémentaires.

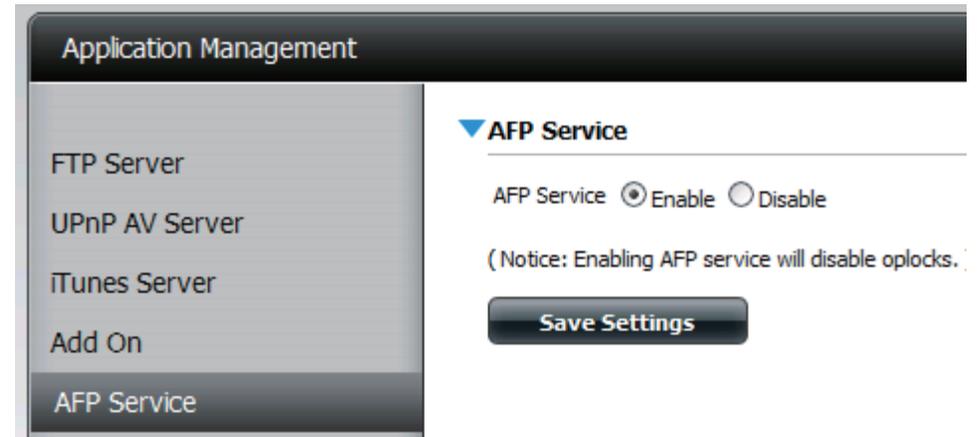
Service AFP

Le ShareCenter prend en charge le service d'archivage d'Apple pour la connectivité avec les ordinateurs MAC OS. Si vous devez utiliser le service AFP, activez-le ici ; sinon, laissez-le désactivé pour réduire la surcharge des ressources du processeur.

Service AFP Sélectionnez Enable (Activer) pour permettre aux systèmes MAC OS de se connecter au ShareCenter par le biais du protocole AFP. Sélectionnez Disable (Désactiver) pour éviter d'épuiser inutilement les ressources du processeur lorsque l'AFP n'est pas utilisé.

Enregistrer les paramètres Cliquez sur ce bouton pour enregistrer l'action d'activation ou de désactivation du service AFP.

Remarque : Activer le service AFP désactivera les oplocks.



Service NFS

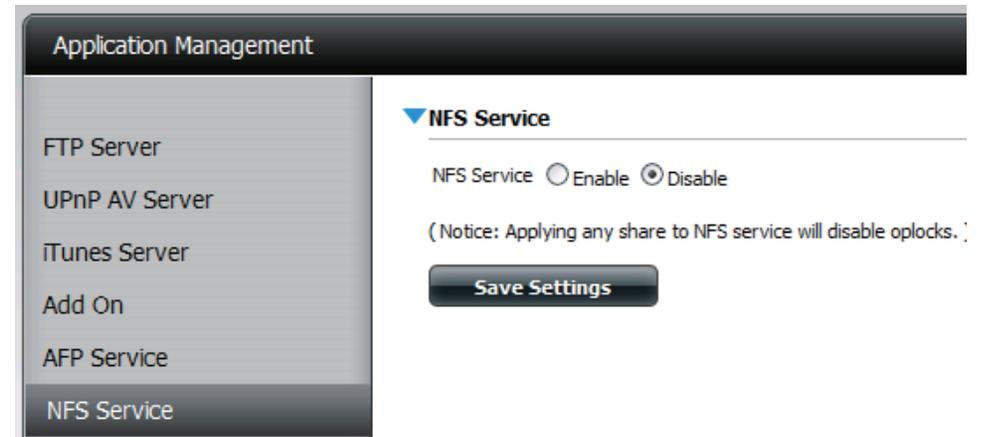
Le ShareCenter prend en charge le service NFS (Network File System). Activez ce système de fichiers multi-plateformes sur votre ShareCenter ici. Sinon, désactivez l'option pour éviter toute surcharge inutile du processeur.

Cliquez sur le bouton 'Refresh All' (Actualiser tout) pour mettre à jour toutes les listes de fichiers et de dossiers partagés.

Service NFS Sélectionnez Enable (Activer) pour permettre aux systèmes prenant le NFS en charge de se connecter au ShareCenter par le biais du protocole NFS. Sélectionnez Disable (Désactiver) pour éviter d'épuiser inutilement les ressources du processeur lorsque le NFS n'est pas utilisé.

Enregistrer les paramètres Cliquez sur ce bouton pour enregistrer l'action d'activation ou de désactivation du service NFS.

Remarque : L'application du service NFS à un partage quelconque désactive les oplocks.



Gestion du système

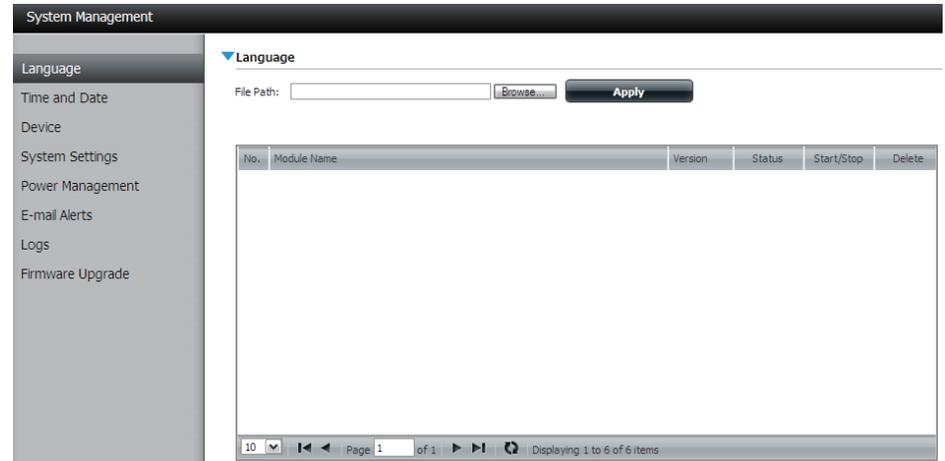
Langue

Cet élément de menu vous permet d'installer des packs linguistiques sur votre système. Vous pouvez également installer des packs linguistiques adaptés à vos besoins.

Langues Cliquez sur "Browse" (Parcourir) pour rechercher le pack linguistique précis que vous voulez installer. Une fois le pack linguistique sélectionné, cliquez sur « Apply » (Appliquer) pour l'installer.

Language Pack List (Liste de packs linguistiques)

Dans la fenêtre Languages (Langues) se trouve un tableau où les packs linguistiques chargés sont affichés et peuvent être activés en cliquant simplement sur le bouton de lecture (>). Plusieurs packs linguistiques peuvent être installés, mais un seul pack peut être utilisé à la fois.



Remarque :

Consultez le site Web local de D-Link pour prendre connaissance des nouveaux packs linguistiques.

Date et heure

L'option Configuration de la date et de l'heure vous permet de configurer, de mettre à jour et de gérer l'heure et la date de l'horloge interne du système. Dans cette section, vous pouvez définir le fuseau horaire de votre région et configurer le serveur NTP (Network Time Protocol) afin qu'il mette régulièrement à jour l'heure de votre système à partir du serveur NTP. Vous pouvez également utiliser l'heure et la date de votre ordinateur comme heure système.

Paramètres d'horloge du système

Affiche la date et l'heure actuelles, ainsi que le fuseau horaire du ShareCenter.

Manuellement

Saisissez tous les paramètres horaires manuellement. Cliquez sur 'Save Settings' (Enregistrer les paramètres) pour appliquer ces paramètres. Cliquez sur le bouton 'Set time from my computer' (Régler l'heure à partir de mon ordinateur) pour synchroniser l'horloge du périphérique avec votre ordinateur.

Fuseau horaire

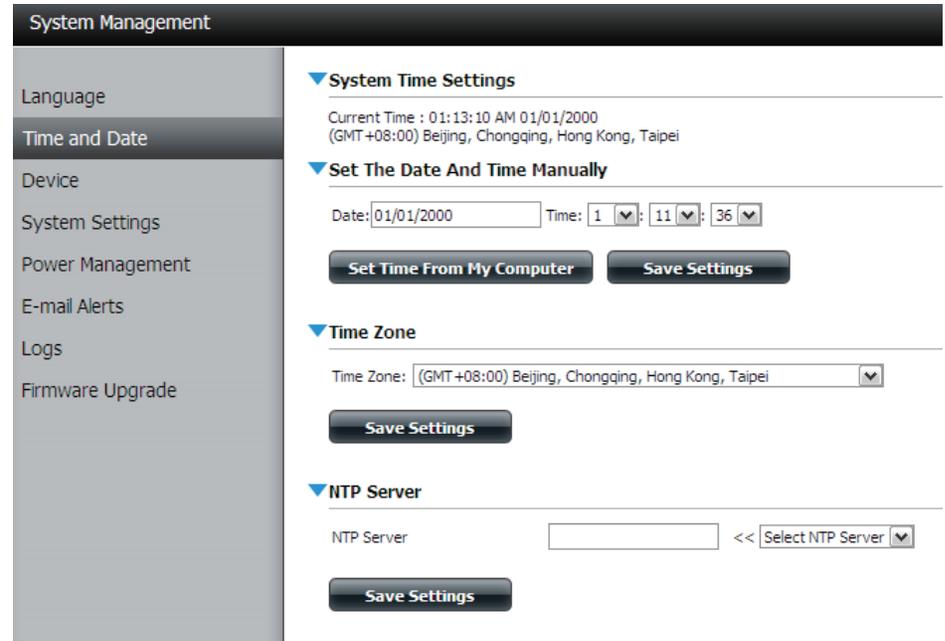
Sélectionnez votre fuseau horaire dans le menu déroulant. Cliquez sur « Save Settings » (Enregistrer les paramètres) après avoir sélectionné votre fuseau horaire.

Serveur NTP

Le serveur NTP (Network Time Protocol) synchronise le périphérique avec un serveur horaire Internet.

D-Link fournit deux serveurs horaires pour convenir à vos besoins. Choisissez celui qui est le plus proche de vous.

Cliquez sur 'Save Settings' (Enregistrer les paramètres) pour accepter ces modifications.



Périphérique

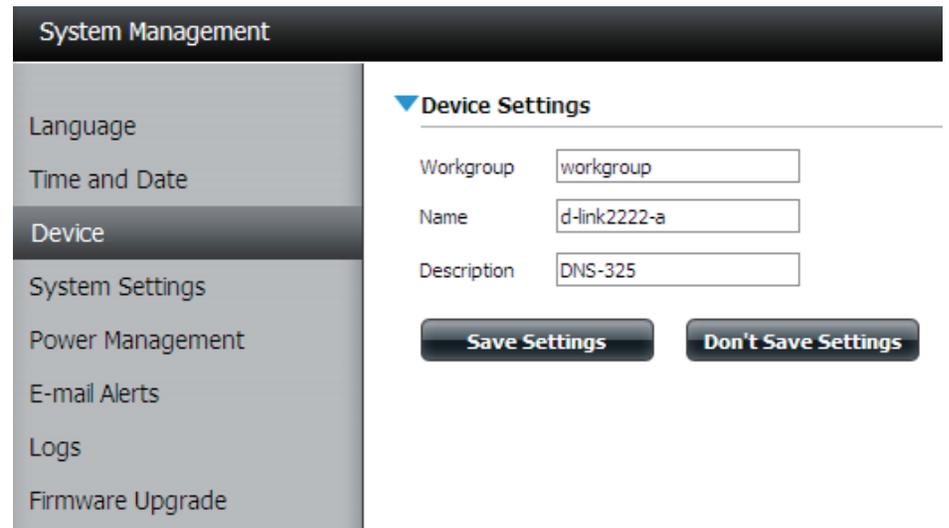
La page des paramètres du périphérique vous permet de lui attribuer un groupe de travail, un nom et une description. Vous pouvez accéder à ce périphérique en saisissant son nom d'hôte dans la partie URL votre navigateur Web. Par exemple : `http://dlink-d10001`

Workgroup (Groupe de travail) Saisissez le nom de votre groupe de travail ici. Il doit être identique à celui des ordinateurs du réseau. Les périphériques utilisant le même groupe de travail disposent de méthodes de partage de fichiers supplémentaires.

Nom Saisissez le nom de votre périphérique ici. Ce nom désignera le ShareCenter sur le réseau. Par défaut, le nom du périphérique est `dlink-xxxxxx`, `xxxxxx` représentant les six derniers chiffres de l'adresse MAC.

Description Attribuez une description au périphérique.

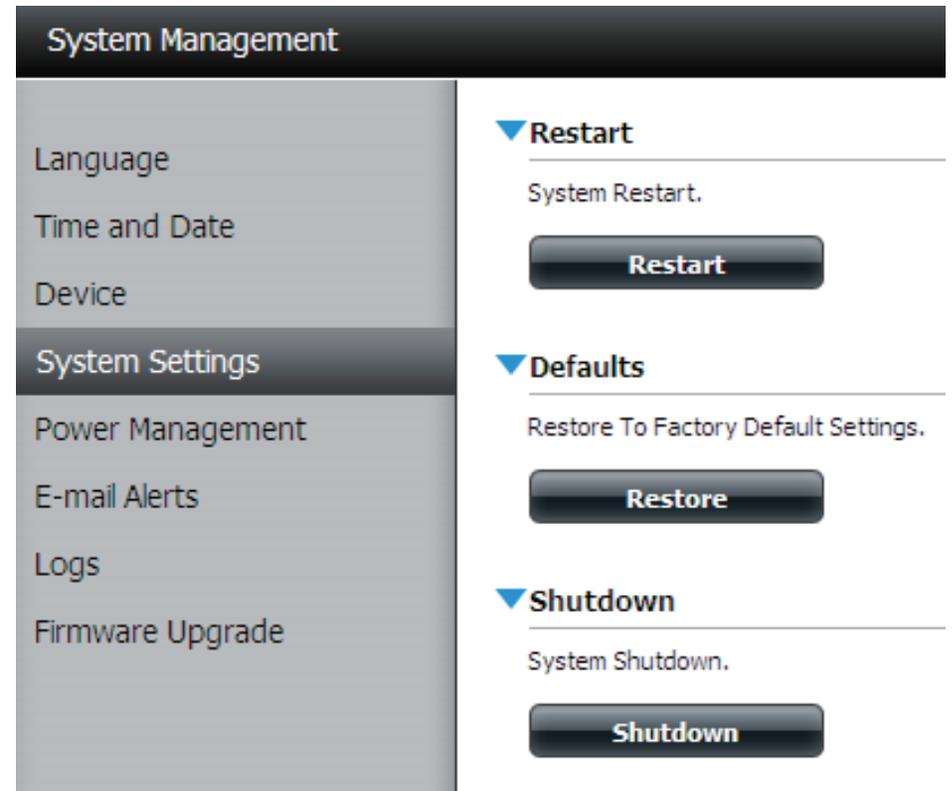
Cliquez sur 'Save Settings' (Enregistrer les paramètres) pour accepter ces modifications.



The screenshot displays the 'System Management' web interface. On the left is a vertical navigation menu with the following items: Language, Time and Date, Device (highlighted), System Settings, Power Management, E-mail Alerts, Logs, and Firmware Upgrade. The main content area is titled 'Device Settings' and contains three input fields: 'Workgroup' with the value 'workgroup', 'Name' with the value 'd-link2222-a', and 'Description' with the value 'DNS-325'. At the bottom of the settings area are two buttons: 'Save Settings' and 'Don't Save Settings'.

Paramètres système

- Restart (Redémarrer)** Cliquez sur ce bouton pour que le ShareCenter arrête tous les systèmes et les redémarre.
- Par défaut** Cliquez sur Default (Par défaut) pour redémarrer le ShareCenter avec ses paramètres d'usine par défaut. Les paramètres précédemment configurés seront effacés.
- Shutdown (Arrêter)** Cliquez sur ce bouton pour arrêter le ShareCenter en arrêtant tous les systèmes et processus. Cela permet d'éviter de perdre des données.



Configuration

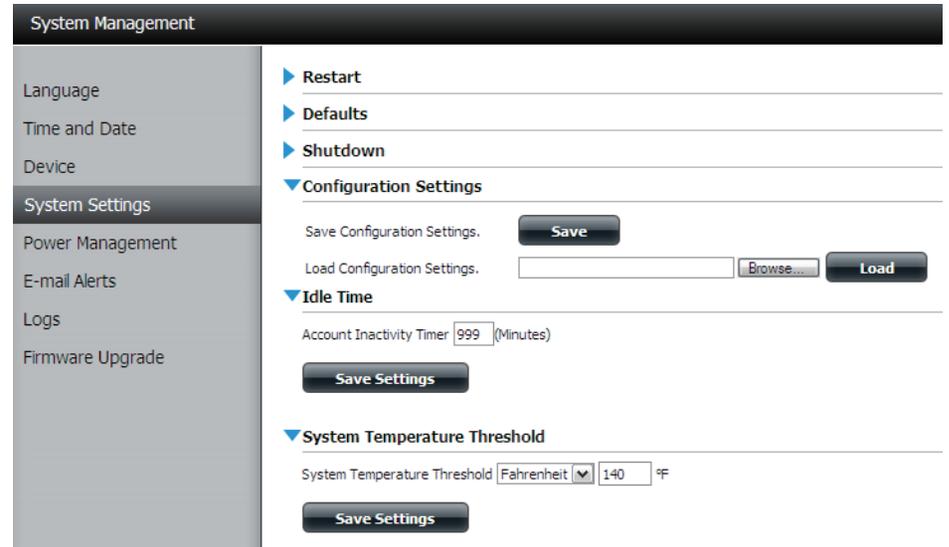
Cliquez sur 'Save' (Enregistrer) pour enregistrer les paramètres de configuration actuels dans un fichier de l'ordinateur local. Si vous devez recharger cette configuration ultérieurement, après avoir réinitialisé le système, recherchez le fichier, puis cliquez sur Load (Charger).

Idle Time (Temps d'inactivité)

Saisissez le temps (en minutes) pendant lequel l'administrateur et les utilisateurs pourront rester inactif sur l'interface Web.

Seuil de température du système

Ici l'utilisateur peut configurer la valeur du seuil de température du système. Cette valeur peut être définie en Fahrenheit ou en Celsius. Le périphérique s'arrête automatiquement lorsqu'il atteint la température définie ici.



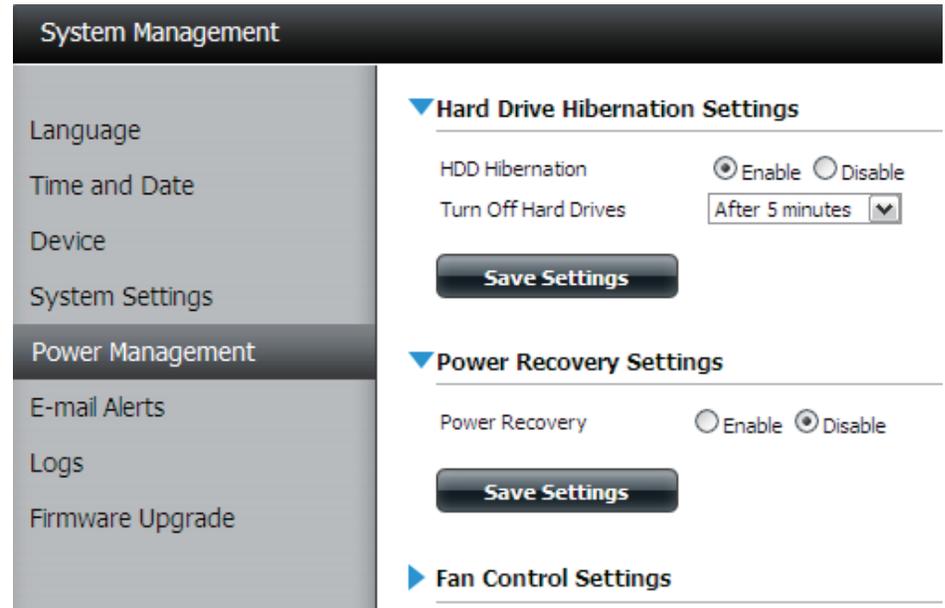
Gestion de l'alimentation

La fonction Power Management (Gestion de l'alimentation) du ShareCenter vous permet de configurer les disques pour qu'ils s'arrêtent, bien que le périphérique reste alimenté. Les disques se rallument lorsque l'on accède aux données.

Veille du disque dur Activez ou désactivez les paramètres de veille du disque dur.

Arrêter le disque dur Définissez le temps d'inactivité avant que le disque dur ne passe en mode veille.

Power Recover (Récupération d'alimentation) Activez ou désactivez la restauration après une panne de courant. Cette fonction redémarre automatiquement le périphérique suite à un arrêt inattendu dû à une coupure de courant.



The screenshot displays the 'System Management' configuration page. A sidebar on the left lists various settings: Language, Time and Date, Device, System Settings, Power Management (highlighted), E-mail Alerts, Logs, and Firmware Upgrade. The main content area is divided into sections:

- Hard Drive Hibernation Settings**:
 - HDD Hibernation: Enable Disable
 - Turn Off Hard Drives: After 5 minutes (dropdown menu)
 - Save Settings button
- Power Recovery Settings**:
 - Power Recovery: Enable Disable
 - Save Settings button
- Fan Control Settings**: (Section header with a right-pointing triangle)

Vous pouvez également contrôler la vitesse du ventilateur à l'aide de trois paramètres et arrêter le ShareCenter aux heures planifiées chaque jour de la semaine.

**Fan Control
(Contrôle du ventilateur)**

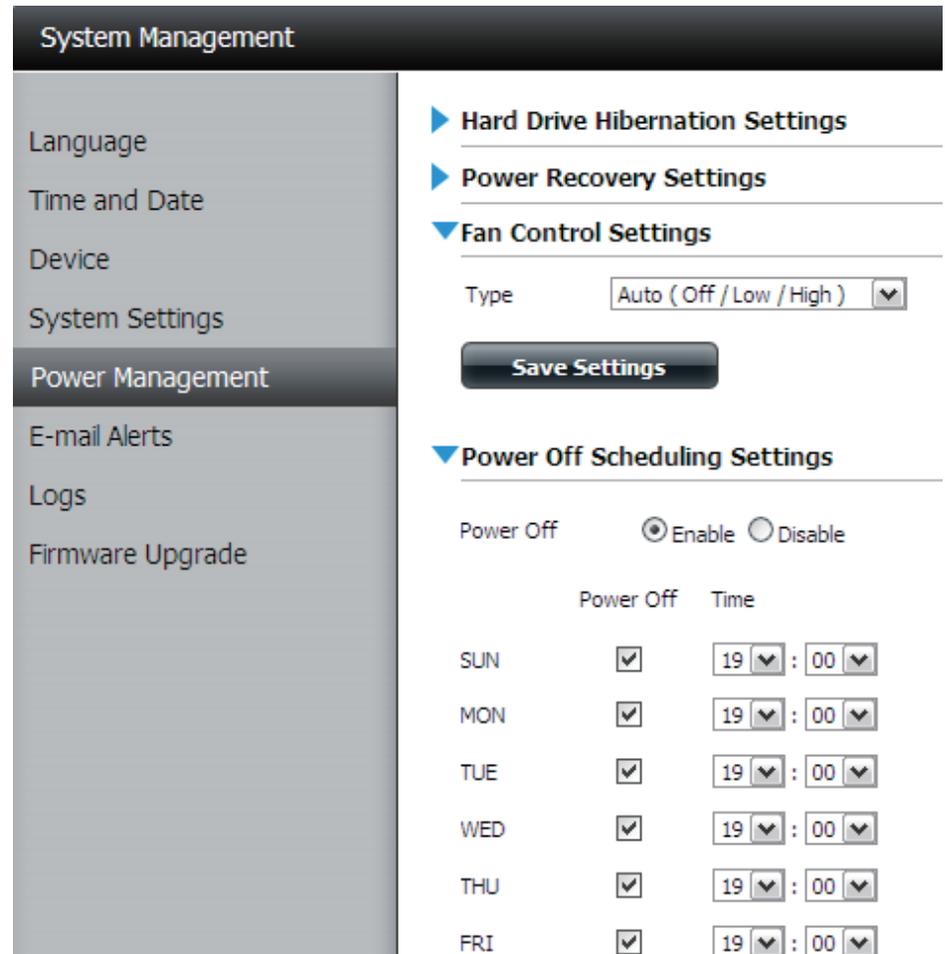
Cette section permet de contrôler le ventilateur.

Si vous utilisez le mode "Auto", la vitesse du ventilateur change (Off/Low/High = éteint/lent/rapide) selon la température interne du boîtier.

**Power Off Scheduling
(Calendrier d'arrêt des disques durs)**

Ici l'utilisateur peut configurer le calendrier d'arrêt des disques durs. Cliquez sur le bouton radio Enable (Activer) pour activer cette fonction.

Activez ou désactivez les jours d'arrêt à l'aide de la case à cocher (si elle est cochée, la fonction est activée les jours spécifiques) et configurez l'heure de chaque jour où l'arrêt doit intervenir.



Alertes électroniques - paramètres de messagerie

Grâce aux alertes électroniques du ShareCenter, vous pouvez configurer le système afin qu'il vous envoie des courriers électroniques pour vous alerter de certaines conditions de fonctionnement et d'état du disque. Ces alertes peuvent s'avérer utiles pour gérer et sauvegarder des données importantes.

- Login Method (Méthode de connexion)** Sélectionnez Account (Compte) ou Anonymous (Anonyme). Si vous choisissez Anonymous (Anonyme), vous n'avez pas besoin de saisir de User Name (Nom d'utilisateur), ni de Password (Mot de passe).
- Nom d'utilisateur** Saisissez le nom d'utilisateur correspondant à votre compte de messagerie électronique.
- Mot de passe** Saisissez le mot de passe de votre compte de messagerie.
- Port** Saisissez le numéro du port SMTP utilisé ici.
- SMTP Server (Serveur SMTP)** Saisissez l'adresse IP ou le nom de domaine de votre serveur de messagerie sortant. Si vous ne connaissez pas cette valeur, contactez votre fournisseur d'accès Internet.
- Adresse électronique de l'expéditeur** Saisissez l'adresse électronique « from » (De) (par ex. alertes@partage.com). Ce champ ne nécessite pas d'adresse électronique valide. Cependant, si votre client de messagerie filtre les spams, veillez à autoriser la réception de cette adresse.
- Adresse électronique du destinataire** Saisissez l'adresse de courrier électronique à laquelle vous voulez envoyer les alertes. Cette adresse doit correspondre au serveur SMTP configuré précédemment.
- Authentification SMTP** Cochez cette option pour utiliser l'authentification SMTP.

Test E-mail

Cliquez sur le bouton Test E-Mail (Courrier électronique test) pour envoyer une alerte test permettant de confirmer que vos paramètres sont corrects.

Alertes électroniques - Paramètres des SMS

Des alertes d'état du système identiques peuvent être envoyées dans une boîte de réception et vers un ou deux mobiles par SMS. Vous devez posséder un accord avec un fournisseur de services SMS indiquant que le ShareCenter peut être configuré pour y envoyer des alertes. Le fournisseur de services enverra ensuite les alertes reçues aux mobiles configurés sous forme de messages texte.

Activer les notifications par SMS

Cochez cette case pour activer les alertes SMS envoyées à votre mobile.

Fournisseur de services SMS

Sélectionnez le fournisseur de services SMS que vous souhaitez utiliser dans le menu déroulant (il est ajouté à l'aide du bouton Add [Ajouter])

Bouton Add (Ajouter)

Cliquez sur le bouton Add (Ajouter) et saisissez les informations que votre fournisseur vous a attribués pour la configuration dans les champs appropriés.

Bouton Delete (Supprimer)

Permet de supprimer le fournisseur de services sélectionné de la configuration.

URL

URL du fournisseur de service ajoutée à la procédure Ajouter.

Remplacez l'espace par

Si votre fournisseur de services le demande, saisissez un caractère remplaçant l'espace.

Phone Number 1 (Numéro de téléphone 2)

Renseigné automatiquement grâce à la fonction du bouton Add (Ajouter).

Phone Number 2 (Numéro de téléphone 2)

Saisissez un second numéro de téléphone mobile. Veillez à le saisir conformément aux instructions de configuration de votre fournisseur de téléphonie mobile.

Bouton Test SMS (SMS test)

Cliquez sur ce bouton pour envoyer un message test vers votre mobile et vérifier que les paramètres sont corrects et que l'URL API fonctionne avec votre fournisseur.

Ajout d'un fournisseur de services SMS

Lorsque votre fournisseur de services SMS vous a fourni l'URL API HTTP, vous pouvez la saisir dans l'assistant Ajouter un fournisseur de services SMS. Saisissez l'URL et un nom de fournisseur approprié dans la première fenêtre. Dans la fenêtre suivante, sélectionnez la définition des types de paramètres de l'URL API HTTP dans les menus déroulants en regard des champs analysés de l'URL.



Welcome to SMS setup wizard

Provider Name:

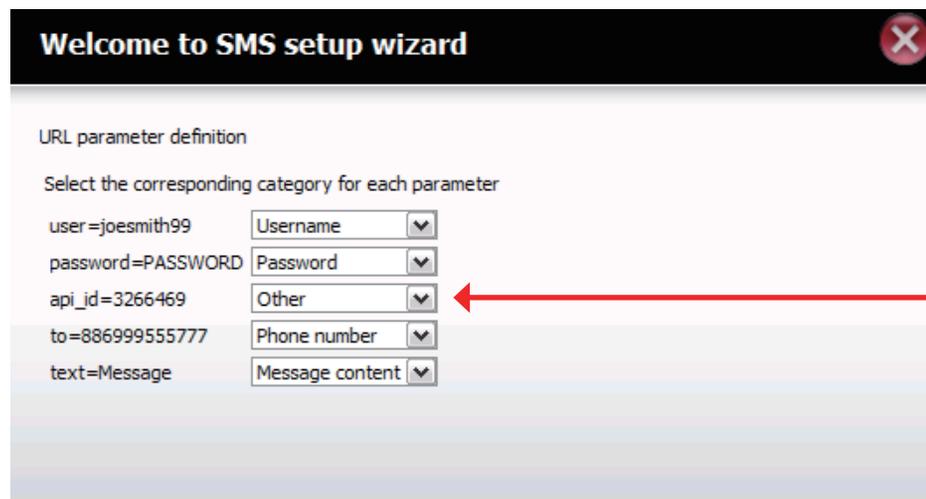
Enter a SMS URL with the message content set to be "Hello world":

SMS URL *:

*This SMS URL is only for setup purposes. No SMS message will be sent after setup is completed. The format of this URL is provided by the SMS service provider, and the URL must include the following parameters: username, password, destination phone, and message content. Using Clickatell as an example, a possible URL is:
https://api.clickatell.com/http/sendmsg?user=TestUser&password=TestPassword&api_id=3148203&to=886123456789&text=Hello.

Saisissez le nom de votre fournisseur de SMS ici.

Saisissez l'URL API HTTP fournie.



Welcome to SMS setup wizard

URL parameter definition

Select the corresponding category for each parameter

user=joesmith99	<input type="text" value="Username"/>
password=PASSWORD	<input type="text" value="Password"/>
api_id=3266469	<input type="text" value="Other"/>
to=886999555777	<input type="text" value="Phone number"/>
text=Message	<input type="text" value="Message content"/>

Choisissez le paramètre de type correspondant aux paramètres analysés de l'URL dans le menu déroulant à gauche.

Alertes électroniques - Paramètres des événements

Vous pouvez limiter les événements envoyés en tant qu'alertes électroniques ou SMS ici.

Paramètres de l'événement

Sélectionnez les informations que vous voulez envoyer par courrier électronique à l'adresse ci-dessus ou par SMS au numéro de mobile ci-dessus. Les éléments cochés seront envoyés si nécessaire.

The screenshot shows the 'System Management' interface. On the left is a navigation menu with the following items: Language, Time and Date, Device, System Settings, Power Management, E-mail Alerts (highlighted), Logs, and Firmware Upgrade. The main content area is titled 'Event Settings' and contains a list of events with checkboxes:

- The Administrator Password Has Been Changed
- Space Status
- One Of The Volumes Is Full
- Volume/Disk Status Has Been Changed
 - A Disk Has Been Removed
 - A Disk Has Been Inserted
 - A Volume Has Crashed
 - A Volume Has Been Rebuilt
 - A Volume Has Degraded
 - A Volume Is Rebuilding
- System Temperature Is Over User Defined Threshold
- Firmware Has Been Upgraded
- Send Log File
- One Torrent Download Is Finished
- Send S.M.A.R.T. Test Result
- Recover From Power Failure

At the bottom right, there are two buttons: 'Save Settings' and 'Don't Save Settings'.

Journaux

Dans le menu Logs (Journaux), vous pouvez configurer votre ShareCenter afin qu'il reçoive les événements de journaux d'autres ShareCenter ou pour qu'il en envoie vers un autre ShareCenter ou un serveur Syslog. Vous pouvez également afficher les journaux du système NAS et FTP ici.

Activer Syslog

Permet d'activer la fonctionnalité de serveur Syslog de votre ShareCenter pour qu'il puisse recevoir des journaux d'autres ShareCenters.

Adresse IP du serveur Syslog

Saisissez l'adresse IP d'un serveur Syslog externe auquel vous voulez envoyer les journaux de ce ShareCenter.

Effacer le journal

Cliquez le bouton Clear Log (Effacer le journal) pour supprimer tous les journaux existants.

Sauvegarder le journal

Cliquez sur le bouton Backup Log (Sauvegarder le journal) pour enregistrer les journaux existants dans un fichier texte sur votre ordinateur.

The screenshot shows the 'System Management' interface. On the left is a navigation menu with options: Language, Time and Date, Device, System Settings, Power Management, E-mail Alerts, Logs (selected), and Firmware Upgrade. The main content area is divided into two sections:

- Server Settings:** Includes a checked 'Enable Syslog' option and a 'Syslog Server IP' field with the value '10.78.62.13'. There are 'Save Settings' and 'Don't Save Settings' buttons.
- Logs:** Contains 'Clear Log' and 'Backup Log' buttons above a table of log entries.

Date	Time	Info
Jan 1	00:04:22	System has been restored to factory default settings.
Jan 1	00:00:14	Set Fan-Control Mode To "Auto(Off/Low/High)"
Jan 1	00:00:14	Set Fan Speed To "STOP".
Jan 1	00:00:26	System is rebooted or power up successfully.
Jan 1	00:01:38	admin logged in.
Jan 1	00:00:05	Set Fan-Control Mode To "Auto(Off/Low/High)"
Jan 1	00:00:05	Set Fan Speed To "STOP".
Jan 1	00:01:17	System is rebooted or power up successfully.
Jan 1	00:01:20	admin logged in.
Jan 1	00:02:44	CIFS: [10.78.62.2] connected to [Volume_2] as user [nobody].

At the bottom of the logs section, there is a pagination bar showing 'Page 1 of 35' and 'Displaying 1 to 10 of 341 items'.

Mise à jour du microprogramme

La page de mise à jour du microprogramme simplifie la recherche de nouvelles versions du microprogramme et leur téléchargement sur le périphérique. Cette section propose un lien permettant de vérifier s'il existe un nouveau microprogramme sur le site Web d'assistance de D-Link. Si un nouveau microprogramme est disponible, téléchargez le fichier sur votre ordinateur local.

Version du microprogramme actuel

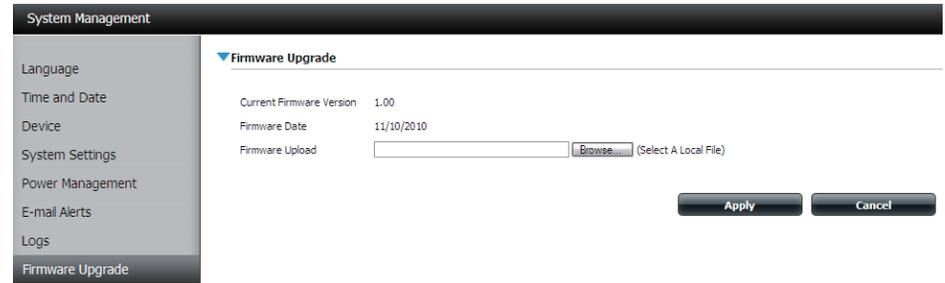
Microprogramme installé que le ShareCenter utilise pour démarrer et fonctionner.

Firmware Date (Date du microprogramme)

Affiche la date de création du microprogramme utilisé par le ShareCenter.

Chargement du microprogramme

Lorsque vous mettez à jour le microprogramme, cliquez sur Browse (Parcourir) pour sélectionner le fichier du nouveau microprogramme sur votre ordinateur local. Cliquez sur Apply (Appliquer) pour lancer le processus de mise à jour du microprogramme.



État

Infos système

Ici, vous pouvez afficher diverses informations du système, certaines étant statiques et d'autres, dynamiques.

Informations du réseau local

Affiche les paramètres du réseau local du ShareCenter.

Informations sur le périphérique

Affiche le groupe de travail, le nom, la description, la température actuelle, le nombre de paquets et le temps de fonctionnement du ShareCenter.

Informations sur le volume

Affiche les informations relatives au disque dur, y compris le mode du disque, sa capacité totale, ainsi que l'espace disque utilisé et restant.

System Status	
System Info	
Hard Drive Info	
▼ LAN Information	
IP Address	10.78.62.13
Subnet Mask	255.0.0.0
Gateway IP Address	10.78.62.1
Mac Address	00:32:30:D1:01:18
DNS1	172.16.10.100
DNS2	172.16.10.99
▼ Device Information	
Workgroup	workgroup
Name	dlink-d10118
Description	DNS-325
System Temperature	109°F/43°C
Current Rx/Tx	675342/146592
System Up Time	0 day 2 hours 1 minute
▼ Volume Information	
Volume Name	Volume_1
Volume Type	standard
Total Hard Drive Capacity	736295 MB
Used Space	315 MB
Unused Space	735980 MB
Volume Name	Volume_2
Volume Type	standard
Total Hard Drive Capacity	982420 MB
Used Space	387 MB
Unused Space	982033 MB

Hard Drive Info (Informations sur le disque dur)

Cette section affichera un résumé des infos sur les disques durs installés actuellement dans le ShareCenter. Le résumé inclura des informations comme le fabricant du disque dur, le modèle, le numéro de série, la température, la capacité totale, et l'état. Le "Status", l'(État) du disque dur indique son état de santé. S'il est en bon état, "Normal" s'affiche. Sinon, l'état affiche "Abnormal" (Anormal). Si vous souhaitez consulter le tableau S.M.A.R.T du disque dur, vous pouvez à tout moment appuyer sur le bouton « Normal/Abnormal » (Normal/Anormal). Après avoir appuyé sur le bouton, un tableau des disques durs installés apparaît avec le test S.M.A.R.T. au-dessous.

The screenshot shows the 'System Status' interface. On the left, there is a navigation menu with 'System Info' and 'Hard Drive Info'. The main content area is titled 'Hard Drive Information' and contains a table with the following data:

Slot	Manufacturer	Model	Serial Number	Temp	Size	Status
R	WDC	WD7500AYYS-01RCJ	WD-WCAPTO475846	39°C / 102°F	750 GB	✓
L	MAXTOR	STM3750330AS	SQK0PS3G	39°C / 102°F	750 GB	✓

Below this table is the 'Slot R S.M.A.R.T Information' section, which displays a table of S.M.A.R.T attributes:

ID	Item	Now	Worst	Thresh	Raw Value
1	Raw_Read_Error_Rate	200	200	51	0
3	Spin_Up_Time	200	183	21	7000
4	Start_Stop_Count	98	98	0	2028
5	Reallocated_Sector_Ct	200	200	140	0
7	Seek_Error_Rate	200	200	51	0
9	Power_On_Hours	94	94	0	4662
10	Spin_Retry_Count	100	100	51	0
11	Calibration_Retry_Count	100	100	51	0
12	Power_Cycle_Count	99	99	0	1173
192	Power-Off_Retract_Count	199	199	0	1072

At the bottom of the S.M.A.R.T table, there is a pagination control showing 'Page 1 of 2' and 'Displaying 1 to 10 of 17 items'.

Applications

Téléchargements FTP/HTTP

Planifiez des sauvegardes de fichiers et de dossiers à partir d'un serveur FTP, d'un serveur Web ou d'un partage de réseau local. Testez toujours l'URL avant d'appliquer les changements. Cela permet de garantir le succès du téléchargement.

Category (Catégorie)

Utilisez les boutons radio pour sélectionner le type de serveur où se trouvent les fichiers/dossiers source pour les téléchargements planifiés. Cliquez sur le bouton radio HTTP pour préciser que les fichiers source se trouvent sur un serveur Web. Cliquez sur le bouton radio FTP pour préciser que les fichiers/dossiers source se trouvent sur un serveur FTP.

Login Method (Méthode de connexion)

Saisissez les informations de connexion du site contenant les fichiers dont vous souhaitez planifier le téléchargement. Si aucun mot de passe n'est requis, choisissez 'Anonymous' (Anonyme). Sinon, choisissez 'Account' (Compte) et saisissez un user name (nom d'utilisateur) et un password (mot de passe).

Nom d'utilisateur

Saisissez le nom d'utilisateur ici.

Mot de passe

Saisissez le mot de passe ici.

Type

Sélectionnez 'File' (Fichier) ou 'Folder' (Dossier) dans la liste déroulante selon que vous souhaitez télécharger un fichier ou un dossier. Choisissez 'File' (Fichier) si vous souhaitez télécharger un fichier précis. Choisissez 'Folder' (Dossier) si vous souhaitez télécharger tous les fichiers d'un dossier précis.

URL

Saisissez l'adresse du site FTP/HTTP du téléchargement planifié. Cliquez sur 'Test' (Tester) pour vérifier l'accès à l'adresse du site et au fichier/dossier. Si vous avez choisi 'File' (Fichier) dans la liste déroulante ci-dessus, vous devez préciser le fichier exact dans le chemin de l'URL, y compris l'extension de fichier. (par ex. http://exemple.com/test/fichier.txt).

▼ Schedule Downloads Settings

Category HTTP FTP

Login Method Account Anonymous

User Name

Password

Type ▼

URL

Save To

Rename

Language << Add

When Date: Time: :

Recurring Backup :

▼ Schedule Downloads Settings

Category HTTP FTP

URL

Save To

Rename

When Date: Time: :

Recurring Backup :

- Save To (Enregistrer sur)** Saisissez la destination précise sur les disques internes où les fichiers ou dossiers téléchargés seront enregistrés. Cliquez sur « Browse » (Parcourir) pour parcourir les disques internes.
- Renommer** Si vous souhaitez renommer un fichier après qu'il a été téléchargé du serveur HTTP/FTP indiqué, saisissez le nouveau nom que vous souhaitez lui donner dans ce champ.
- Langue** Utilisez le menu déroulant pour sélectionner la langue utilisée dans le fichier ou dossier que vous tentez de télécharger.
- When (Quand)** Sélectionnez la date et l'heure du téléchargement.
- Recurring (Répétitif)** Si vous souhaitez planifier une sauvegarde répétitive, sélectionnez la fréquence souhaitée (quotidienne, hebdomadaire ou mensuelle) et l'heure à laquelle la sauvegarde doit commencer.
- Incremental Backup (Sauvegarde incrémentielle)** S'il est utilisé, ce type de sauvegarde compare les fichiers portant le même nom sur les dossiers source et cible. Si le fichier source a été modifié après le fichier cible, le premier écrase le second (plus ancien). Si les fichiers source et cible sont identiques, aucune action n'est entreprise.
- Schedule Download List (Liste des téléchargements planifiés)** Cette liste énumère les téléchargements en attente et terminés. L'état actuel de chaque événement s'affiche ici. De plus, une option permet de supprimer un téléchargement à tout moment. Les statistiques de téléchargement en cours, telles que le pourcentage réalisé et la vitesse de téléchargement, sont affichées pour chaque événement. Un bouton d'actualisation permet en outre de mettre les données à jour à tout moment.



Sauvegardes à distance

Les sauvegardes à distance permettent de sauvegarder votre ShareCenter sur un autre ShareCenter ou un serveur Linux et vice versa. Utilisez le bouton Create (Créer) dans la liste de sauvegardes à distance pour lancer un assistant vous permettant de configurer la fonction de sauvegarde à distance de votre ShareCenter.

Activez le service de sauvegarde à distance

Cochez cette case pour activer la fonction de sauvegarde à distance du serveur vers un NAS ou système Linux distant.

Remarque : Si vous n'utilisez pas la fonction de sauvegarde à distance de votre ShareCenter, laissez cette case décochée afin de ne pas nuire aux performances du ShareCenter en le surchargeant avec ce processus.

Mot de passe

Saisissez le mot de passe utilisé par le client distant ici.

Remote Backups list (Liste de sauvegardes à distance)

Liste des tâches de sauvegarde à distance créée en appuyant sur le bouton Create (Créer) au-dessus pour configurer chaque tâche.

Créer

Cliquez sur le bouton Create (Créer) pour créer une nouvelle tâche de sauvegarde à distance sur votre ShareCenter.

Modifier

Cliquez sur ce bouton pour modifier les tâches de sauvegarde à distance existantes dans la liste Remote Backup (Sauvegarde à distance). Vous devez sélectionner la tâche de sauvegarde à distance en premier, puis cliquer sur le bouton Modify (Modifier).

Supprimer

Pour supprimer une tâche de sauvegarde à distance, sélectionnez-la dans la liste, puis cliquez sur le bouton Delete (Supprimer).

Task	Schedule	Status	Enable / Disable	Backup Now	Recovery
No items					

Sauvegardes à distance - Assistant de création

Lorsque vous cliquez sur le bouton Create (Créer) au-dessus de la liste Remote Backup (Sauvegarde à distance), cet assistant vous autorise à configurer une nouvelle tâche de sauvegarde à distance.

Wecome (Bienvenue)

Affiche les étapes de l'assistant.

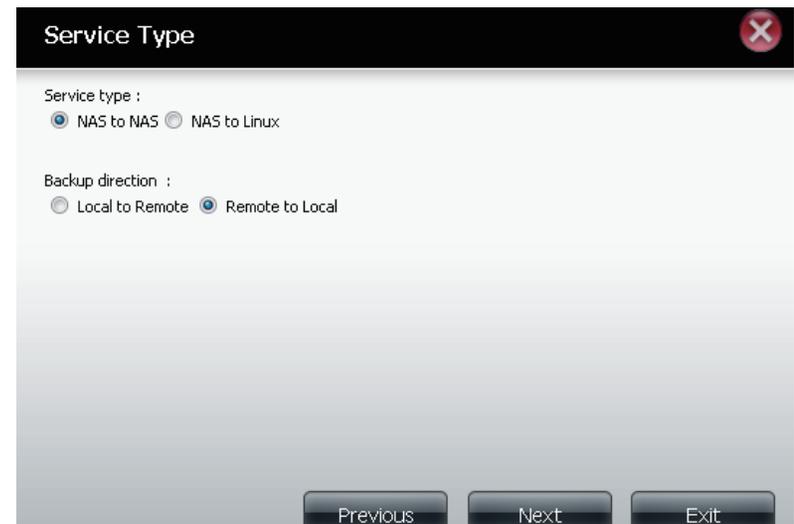
Step 1. Service Type (Étape 1. Type de service)

NAS to NAS (NAS à NAS) : Sauvegarde d'un NAS local vers un NAS distant et vice versa.

NAS to Linux (NAS à Linux) Passage du NAS local au système de fichiers Linux ou vice versa

Local to Remote (Local à distant) : Définit la source de sauvegarde comme NAS local et la destination cible des fichiers de sauvegarde comme NAS distant ou système de fichiers Linux.

Remote To Local (Distant à local) : Définit la source de sauvegarde comme NAS distant ou système de fichiers Linux et la destination cible des fichiers de sauvegarde comme NAS local.



Étape 2 Paramètres locaux

Task (Name) (Tâche [Nom]) : Nom utilisé pour faire référence à la tâche de sauvegarde ; il sera répertorié ultérieurement dans la liste Remote Backup (Sauvegarde à distance).

Folder Path (Chemin d'accès au dossier) : Sélectionnez un dossier ou un fichier de partage réseau local comme cible ou source de la tâche de sauvegarde.

Step 3. Remote Settings (Étape 3. Paramètres à distance)

Remote IP (Adresse IP distante) : Le processus de sauvegarde fait appel au protocole Rsync et doit connaître l'adresse IP du périphérique source ou cible pour la sauvegarde. Saisissez l'adresse IP du NAS distant ou du système de fichiers Linux.

Enable Encryption (Activer le chiffrement) : Cochez cette case pour activer le chiffrement SSH des fichiers transférés (sauvegardés) sur le réseau entre les périphériques locaux et distants.

Ignore existing file(s) (Ignorer le(s) fichier(s) existant(s)) : Cochez cette case pour éviter que le processus de sauvegarde n'écrive par-dessus les fichiers du système de fichiers cible qui ne font pas partie des fichiers ou dossiers de sauvegarde. Par conséquent, tout fichier présent dans le système cible est conservé.

Incremental backup support Num (#) (Numéro de support de sauvegarde incrémentielle) : Cochez cette case pour activer la fonction de sauvegarde multiple à des horaires planifiés. La première sauvegarde d'une série incrémentielle récupère tous les fichiers à sauvegarder. Les suivantes sont incrémentielles dans la mesure où seuls les fichiers et dossiers modifiés dans la source de sauvegarde depuis la dernière sauvegarde incrémentielle doivent être sauvegardés. Chaque sauvegarde incrémentielle crée un instantané complet de la source de sauvegarde, mais seule la sauvegarde initiale contient tous les fichiers et dossiers d'origine. Les sauvegardes suivantes de la série incrémentielle contiennent de nouveaux fichiers et dossiers, ainsi que les liens vers la première sauvegarde incrémentielle.

**Étape 4
Paramètres distants**

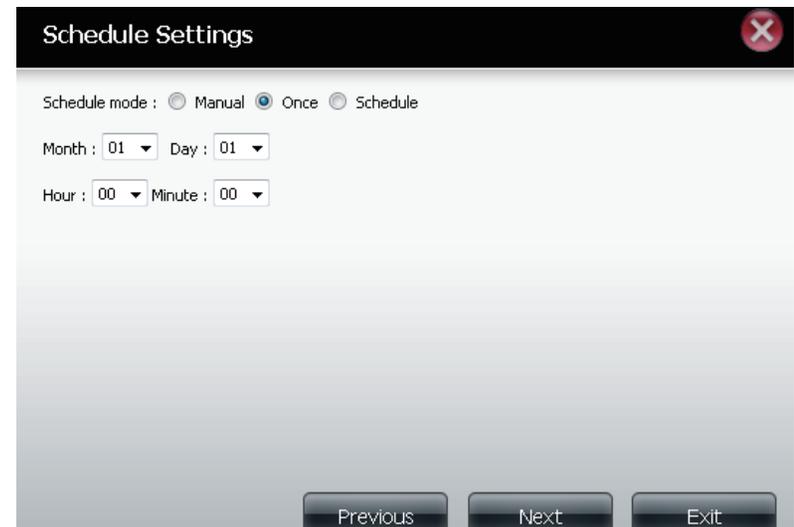
Remote Path (Chemin d'accès distant) : À l'aide du bouton Parcourir, sélectionnez le chemin d'accès au système de fichiers (dossier) du système cible ou source distant pour la sauvegarde.

**Step 5 Schedule
Settings (Étape
5. Paramètres de
calendrier)**

Scheduled Mode (Mode calendrier) :
Manual (Manuelle) : Cochez respectivement la case Yes (Oui) ou No (Non) ci-dessous pour lancer la sauvegarde juste après la fin de l'assistant ou pour la lancer manuellement dans la liste Remote Backup (Sauvegarde à distance).

Once (Une seule fois) - Sélectionnez cette option pour exécuter la sauvegarde à distance une seule fois à une date et une heure spécifiques définies ici.

Scheduled (Programmé) : Sélectionnez cette option pour configurer la sauvegarde afin qu'elle se produise chaque jour, semaine ou mois, conformément à un calendrier précis.



Étape 6 Terminé

Cliquez sur le bouton Finish (Terminer) si vous êtes satisfait de tous les paramètres de la tâche de sauvegarde. Sinon, cliquez sur le bouton Previous (Précédent) pour revenir en arrière et réaliser des modifications. Vous pouvez également cliquer sur Exit (Quitter) pour terminer la configuration sans ajouter une tâche de sauvegarde à distance.

Remote Backups list (Liste de sauvegardes à distance)

Task (Tâche) : Nom de la tâche de sauvegarde à distance.

Programme : Moment où la tâche de sauvegarde à distance est exécutée.

Status (État) : État actuel, à savoir

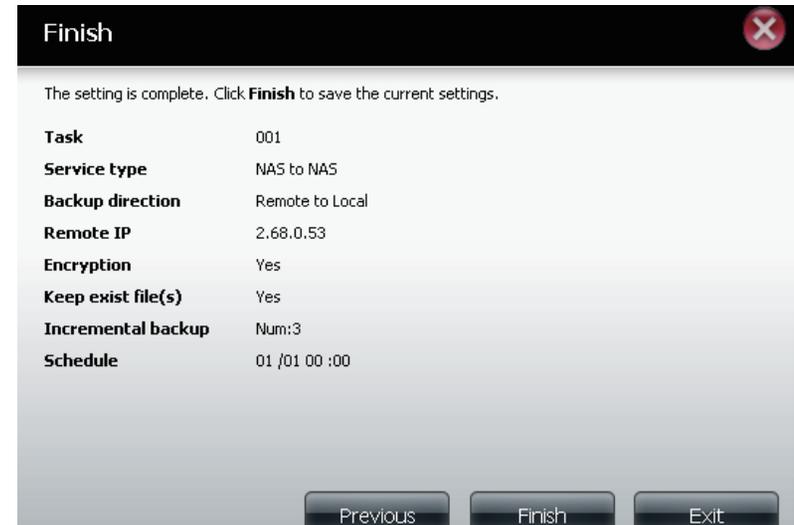
- Ready (Prêt) - La tâche de sauvegarde à distance est prête à être exécutée.
- Finished (Terminé) - La tâche de sauvegarde à distance a été exécutée avec succès.
- Failed (Échec) - La tâche de sauvegarde à distance a échoué en cours d'exécution.

Enable/Disable (Activer/Désactiver) : Si le bouton affiche un cercle rouge, la tâche de sauvegarde à distance est activée. Cliquez dessus pour désactiver la tâche de sauvegarde à distance ; il se transforme en triangle vert pointant vers la droite. Cliquez dessus pour réactiver la tâche.

Backup now (Sauvegarder maintenant) : Cliquez sur ce bouton pour exécuter la tâche de sauvegarde immédiatement dans la mesure où elle est activée.

Task	Schedule	Status	Enable / Disable	Backup Now	Recovery
001	01/01 00:00	Ready			

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 1 of 1 items



Recovery (Récupération) : Cliquez sur ce bouton pour écrire les fichiers et dossiers de sauvegarde dans le système de fichiers source, depuis le système de sauvegarde cible (inversion du sens des fichiers).

Boutons de navigation : Utilisez ces boutons pour remonter ou descendre dans la liste lorsque plusieurs tâches doivent être configurées.

Bouton Refresh (Rafraîchir) : Cliquez sur ce bouton pendant une sauvegarde ou une récupération pour suivre la progression en mettant la barre de progression à jour.

Sauvegardes locales

Planifiez des sauvegardes de fichiers et de dossiers locaux à partir d'un partage de réseau local du périphérique ou de l'ordinateur local. Testez toujours l'URL avant d'appliquer les changements. Cela permet de garantir le succès du téléchargement.

Category (Catégorie) Utilisez les boutons radio pour sélectionner la méthode de sauvegarde. Si votre périphérique NAS possède deux volumes vous pouvez cliquer sur le bouton radio "Sauvegarde interne" pour sauvegarder les données du premier volume sur le deuxième volume et inversement. La fonction de sauvegarde interne vous permet aussi de sauvegarder un dossier actuellement sur un volume dans un autre dossier sur le même volume, mais il n'est pas permis d'avoir des dossiers imbriqués dans le même volume. Si vous voulez sauvegarder les données de votre PC ou d'un autre périphérique NAS sur votre périphérique NAS, cliquez sur le bouton radio "LAN Backup" (Sauvegarde sur le réseau local).

Login Method (Méthode de connexion) Saisissez les informations de connexion du site contenant les fichiers dont vous souhaitez planifier le téléchargement. Si aucun mot de passe n'est requis, choisissez 'Anonymous' (Anonyme). Sinon, choisissez 'Account' (Compte) et saisissez un user name (nom d'utilisateur) et un password (mot de passe). Cette option n'est disponible que pour les sauvegardes sur le réseau local.

Nom d'utilisateur Saisissez le nom d'utilisateur ici.

Mot de passe Saisissez le mot de passe ici.

Type Sélectionnez File (Fichier) ou Folder (Dossier) en fonction de ce que vous voulez télécharger ou sauvegarder.

URL Saisissez l'URL du site ou du serveur d'où vous initiez le transfert. Par ex. ftp://123.456.789/Test ou ftp://123.456.789/test.txt

Save To (Enregistrer sur) Saisissez un disque cible valide sur le ShareCenter ou cliquez sur Browse (Parcourir) pour sélectionner la cible.

Renommer Saisissez le nom du fichier renommé ici.

When (Quand) Saisissez la date et l'heure auxquelles vous voulez que la sauvegarde ou le téléchargement planifiés commencent.

Recurring Backup (Sauvegarde répétitive) Indiquez l'intervalle et l'heure auxquelles vous voulez que la sauvegarde ou le téléchargement soient exécutés de manière autonome.

Incremental Backup (Sauvegarde incrémentielle) Par défaut, toutes les sauvegardes et tous les téléchargements de fichiers/dossiers locaux sont en mode "Remplacer" : les fichiers identiques dans le dossier cible seront remplacés par les fichiers source. Cochez Incremental Backup (Sauvegarde incrémentielle) pour que le ShareCenter compare des noms de fichiers identiques au niveau de la source et de la cible. Les fichiers ne sont remplacés que si le fichier source est plus récent.

Sauvegardes locales - Time Machine

Cette section permet à l'utilisateur de configurer le ShareCenter pour qu'il devienne une destination de sauvegarde pour le logiciel Time Machine de Mac OS X. Pour utiliser cette fonction, le service AFP est nécessaire. Le service AFP démarrera automatiquement dès que cette fonction est activée.

Activer Time Machine

Cliquez sur ce bouton pour activer la fonction Time Machine, qui fonctionne avec une Time Machine MAC OS X. La liste Time Machine Settings (Paramètres de Time Machine) apparaît lorsque cette case est cochée.

Liste Time Machine Settings (Paramètres Time Machine)

Liste des dossiers de destination sur les partages réseau associés à la sauvegarde sur Time Machine.

Nouveau

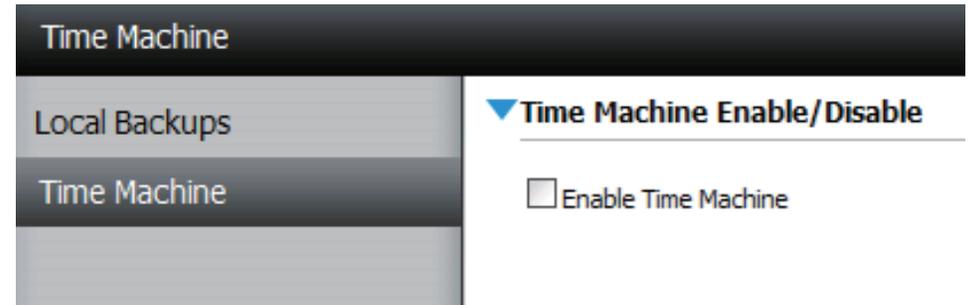
Ajoute un dossier NAS en tant que destination Time Machine.

Supprimer

Supprime la configuration d'un dossier NAS en tant que destination Time Machine.

Remove all Network Shares (Supprimer tous les partages réseau)

Supprime de la liste tous les dossiers NAS configurés comme destinations Time Machine.



Téléchargements P2P - Paramètres

Ce menu permet de configurer les paramètres de gestion des téléchargements P2P

P2P Ici l'utilisateur peut enable (activer) ou disable (désactiver) la fonction pair à pair.

Désactiver Dans le tableau fourni, l'utilisateur peut configurer la planification courante des téléchargements pair à pair (P2P). Sélectionnez simplement les champs 'Start' (Démarrer) et 'Stop' (Arrêter) pour définir les dates et heures appropriées.

Téléchargement automatique Ici l'utilisateur peut enable (activer) ou disable (désactiver) la fonction de téléchargement automatique.

Paramètres des ports Ici vous pouvez choisir de permettre au périphérique de sélectionner automatiquement un port de connexion entrante ou vous pouvez configurer le port de connexion entrante manuellement.

Distribution Ici l'utilisateur peut configurer quelques options de distribution.

Torrent Save Path (Chemin d'enregistrement des torrents) Le chemin d'enregistrement des torrents s'affichera ici.

Chiffrement Ici l'utilisateur peut enable (activer) ou disable (désactiver) le chiffrement utilisé.

Contrôle de la bande passante Ici vous pouvez choisir de permettre au périphérique de sélectionner automatiquement la vitesse de la bande passante, ou vous pouvez configurer le débit de téléchargement maximum et le débit de chargement maximum. Saisissez la valeur '-1' pour définir le champ respectif sur 'unlimited' (illimité).

Téléchargements P2P - Téléchargements

Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres du gestionnaire de téléchargement pair à pair (P2P).

Add Torrent from URL (Ajouter un torrent à partir d'une URL)

Dans le champ fourni, vous pouvez copier et coller un lien vers un fichier torrent hébergé sur Internet. Le gestionnaire de téléchargement BitTorrent ajoute le fichier torrent au gestionnaire de téléchargement et lance le téléchargement de vos fichiers.

Add Torrent from File (Ajouter un torrent à partir d'un fichier)

Cette page vous permet de rechercher un fichier torrent que vous avez téléchargé sur votre PC. Vous pouvez ainsi charger le fichier torrent à partir de votre PC local.

P2P Downloads list (Liste de téléchargements P2P)

Toutes les tâches en cours d'exécution seront affichées dans cette fenêtre.

Supprimer les tâches terminées

L'utilisateur peut cliquer sur le bouton 'Remove Completed' (Supprimer les tâches terminées) pour supprimer les téléchargements terminés. Quand il y a plusieurs téléchargements, Il peut être parfois difficile d'identifier les tâches terminées. Cette option permet à l'utilisateur de supprimer facilement les téléchargements terminés de la liste avec un seul clic.

Détails

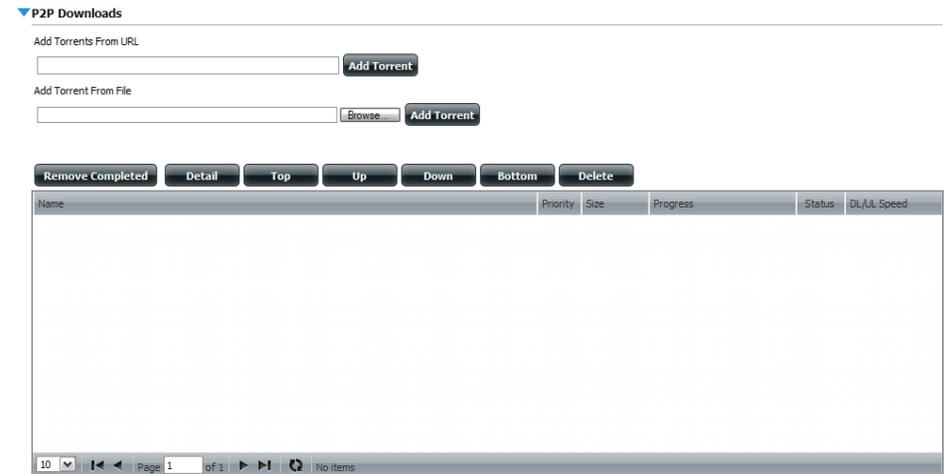
Le bouton 'Details' (Détails) permet à l'utilisateur d'afficher les fichiers qui sont en cours de téléchargement pour chaque torrent.

Top, Up, Down, Bottom (Supérieur, Haut, Bas, Inférieur)

Les boutons 'Top' (Sommet), 'Up' (Haut), 'Down' (Bas) et 'Bottom' (Fond) permettent à l'utilisateur de déplacer le téléchargement pair à pair (P2P) sélectionné dans la liste des tâches. Les téléchargements en haut de la liste ont plus de priorité que ceux qui sont en-dessous.

Supprimer

Le bouton 'Delete' (Supprimer) permet à l'utilisateur de supprimer un téléchargement sélectionné. Ceci supprimera non seulement le fichier torrent, mais aussi les fichiers partiellement téléchargés.



Démarrer/Arrêter

Le bouton Start/Stop permet à l'utilisateur de démarrer et d'arrêter les téléchargements pair à pair (P2P) sélectionnés dans la liste des tâches.

Planification de téléchargement de torrent

Le bouton 'Torrent Scheduling' (Planification de téléchargement de torrent) permet à l'utilisateur de configurer une règle de planification pour la tâche de téléchargement pair à pair (P2P) sélectionnée.

Navigation

Au bas de la fenêtre des tâches pair à pair (P2P), il y a quelques contrôles de navigation. Quand il y a plusieurs tâches, l'utilisateur peut choisir combien de tâches seront affichées en utilisant le menu déroulant. L'utilisateur peut aussi naviguer vers les pages suivantes quand il y a plusieurs pages.

Actualiser

Le bouton refresh permet à l'utilisateur d'actualiser la liste des tâches pair à pair (P2P) pour afficher les statistiques les plus récentes.

Serveur de fichiers Web

Lorsque vous ne pouvez pas monter les partages réseau de votre NAS, utilisez le serveur de fichiers Web pour accéder aux fichiers à l'aide d'un navigateur Internet. Si le réseau auquel votre ShareCenter est connecté utilise la NAT, vous devez transmettre les données par le port HTTP 80 de votre routeur pour y accéder sur Internet.

Haut Cliquez sur le bouton Up (Haut) pour remonter (ou revenir) d'un répertoire dans l'arborescence des dossiers du partage réseau sélectionné.

Charger Sélectionnez un dossier de destination dans un partage réseau en naviguant dans l'affichage des dossiers à gauche. Ensuite, cliquez sur le bouton Upload (Charger) pour ouvrir une boîte de dialogue où vous pouvez rechercher un fichier sur votre ordinateur et le charger dans le dossier de destination sélectionné.

Télécharger Sélectionnez un fichier à télécharger sur votre ordinateur en le recherchant dans l'affichage des dossiers à gauche. Lorsque vous avez trouvé le fichier, cliquez dessus dans la liste de fichiers et de dossiers au centre du navigateur afin de le mettre en surbrillance rouge. Ensuite, cliquez sur le bouton Download (Télécharger) et enregistrez ou ouvrez le fichier si nécessaire.

Actualiser Cliquez sur le bouton Refresh (Actualiser) pour actualiser l'affichage des dossiers et fichiers du serveur de fichiers Web.

Télécharger Télécharge le fichier sélectionné sur votre ordinateur.

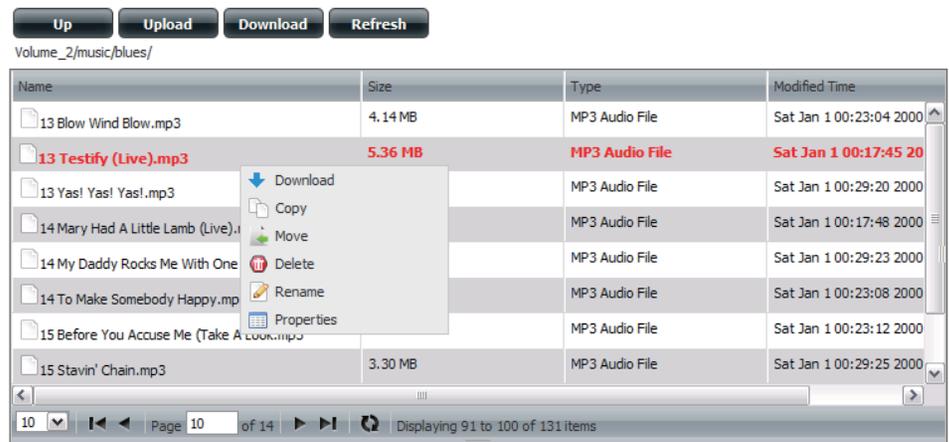
Copier Cliquez sur la sélection de copies pour copier le fichier dans le presse-papier et ouvrir un assistant vous permettant de sélectionner le dossier dans lequel copier le fichier. Après avoir choisi le dossier, cliquez sur OK pour y coller le fichier.

Déplacer Déplace le fichier dans un nouveau dossier du disque.

Supprimer Supprime le fichier sélectionné du disque.

Renommer Permet de configurer un nouveau nom pour le fichier sélectionné.

Propriétés (Propriétés) Affiche les propriétés du fichier, notamment l'auteur, les droits d'accès et l'heure de modification



Mes favoris

L'onglet My Favorites (Mes favoris) permet d'ajouter une icône à laquelle vous accédez régulièrement depuis l'onglet Applications ou Management (Gestion) dans un emplacement pratique pour un accès facile et rapide. Deux méthodes permettent d'ajouter des icônes à l'onglet My Favorites (Mes favoris) :

Réorganisation de l'affichage My Favorites (Mes favoris)

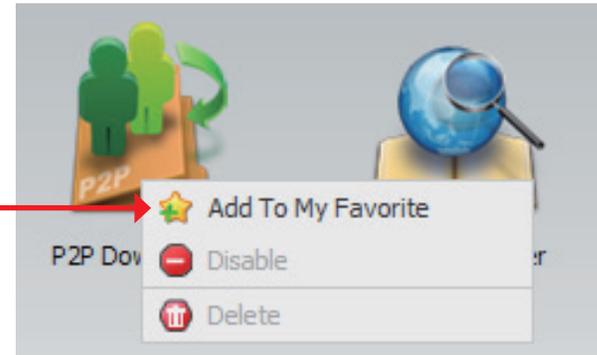
Dans l'onglet My Favorites (Mes favoris), vous pouvez organiser l'agencement des icônes en fonction de vos besoins. Pour en déplacer une, cliquez dessus et faites-la glisser vers une nouvelle position, n'importe où dans les emplacements d'icônes actuels. Ensuite, relâchez le bouton de la souris ; les autres icônes sont réorganisées automatiquement.



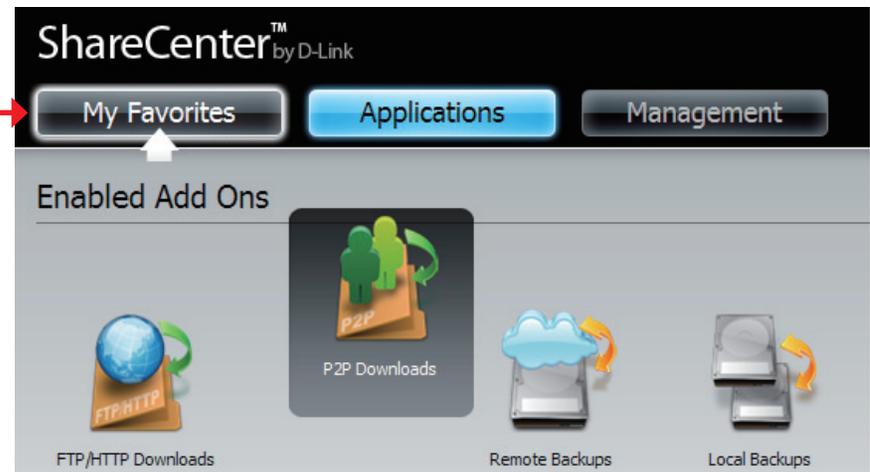
Ajout d'une icône à My Favorites (Mes favoris)

Deux méthodes permettent d'ajouter un alias d'icône à My Favorites (Mes favoris) en faisant un clic droit sur l'icône, puis en sélectionnant : Add to My Favorites (Ajouter à mes favoris), conformément à l'élément 1 ci-dessous, ou en utilisant la méthode glisser-déposer, conformément à l'étape 2 ci-dessous.

1. Faites un clic droit sur une icône dans l'onglet Applications ou Management (Gestion), puis cliquez sur l'élément de menu « Add to My Favorites » (Ajouter à mes favoris) à partir de la liste de commandes qui apparaît.



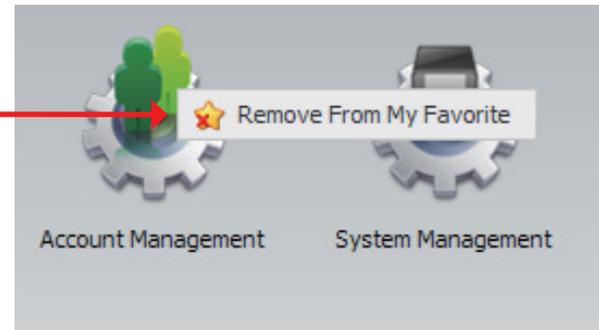
2. Tout en maintenant le bouton gauche de la souris sur l'icône, faites-la glisser sur l'onglet My Favorites (Mes favoris) (méthode du glisser-déposer). Vous verrez une flèche blanche pointant vers l'onglet My Favorites (Mes favoris), qui est en surbrillance lorsque vous commencez à faire glisser l'icône.



Suppression d'une icône de My Favorites (Mes favoris)

Pour supprimer un alias d'icône de l'onglet My Favorites (Mes favoris), il suffit de faire un clic droit dessus, puis de sélectionner Remove From My Favorite (Supprimer de mes favoris) dans la sélection contextuelle qui apparaît.

Faites un clic droit sur un alias d'icône dans l'onglet My Favorites (Mes favoris), puis sélectionnez l'option Remove From My Favorite (Supprimer de mes favoris). L'alias d'icône doit disparaître de la vue de l'onglet My Favorites (Mes favoris).



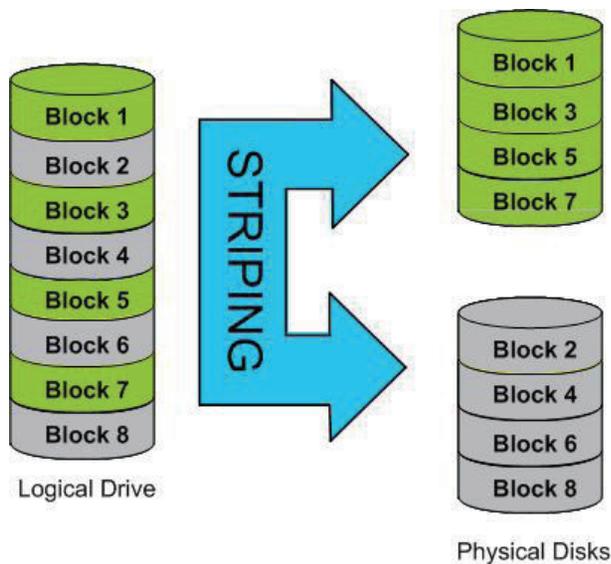
Base de connaissances

Définition de RAID

RAID, l'acronyme de Redundant Array of Independent Disks (Réseau redondant de disques indépendants), est une association de deux disques ou plus dans le but d'offrir une tolérance en cas de panne et d'améliorer les performances. Il existe plusieurs niveaux de RAID, offrant chacun une méthode de partage ou de diffusion différente des données entre les disques. Le ShareCenter™ prend en charge JBOD, RAID 0, RAID 1 et Standard.

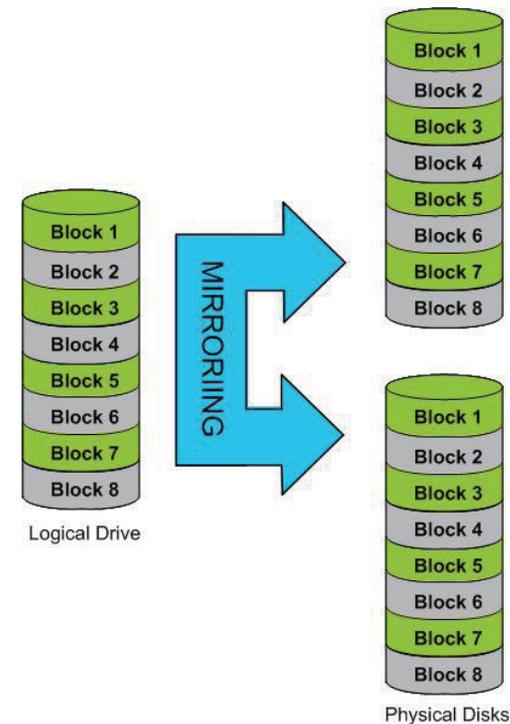
RAID 0 RAID 0 permet d'entrelacer les données, ce qui diffuse des blocs de données sur tous les disques, mais ne permet pas d'obtenir de doublons de données.

Bien que cette procédure améliore les performances, le manque de tolérance en cas de panne implique la perte de toutes les données de la matrice si un disque plante.



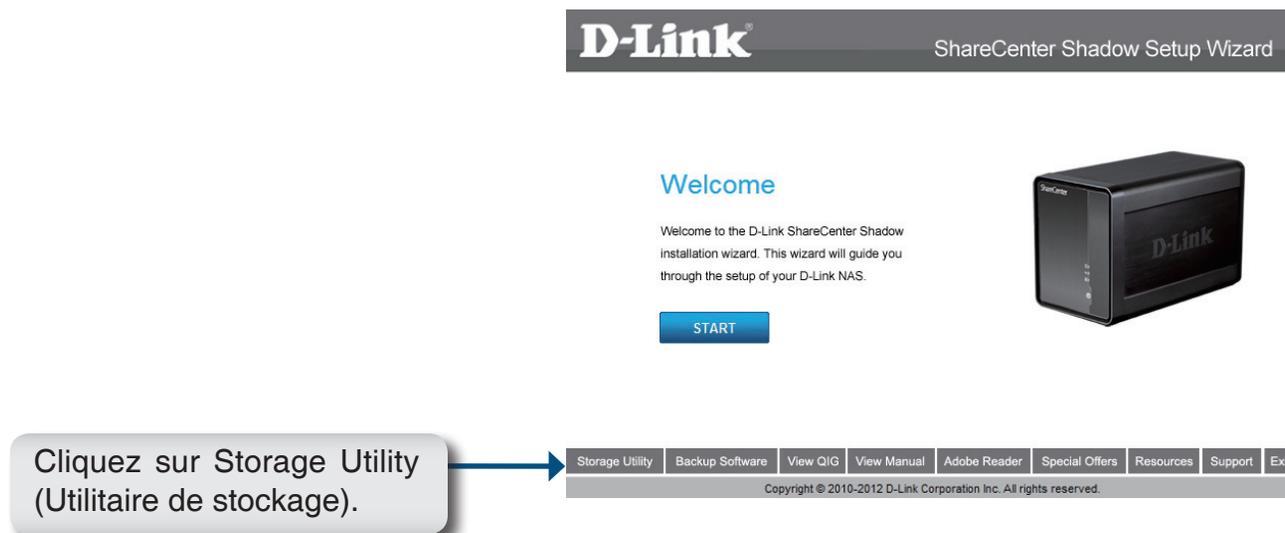
RAID 1 RAID 1 met les divers disques durs en miroir, avec la même vitesse de lecture/écriture qu'un seul disque. Une matrice RAID 1 ne peut pas être plus grande que son plus petit disque membre.

Comme les données sont stockées sur les divers disques, RAID 1 offre une tolérance et une protection contre les pannes, en plus de meilleures performances.



Mise en correspondance des disques

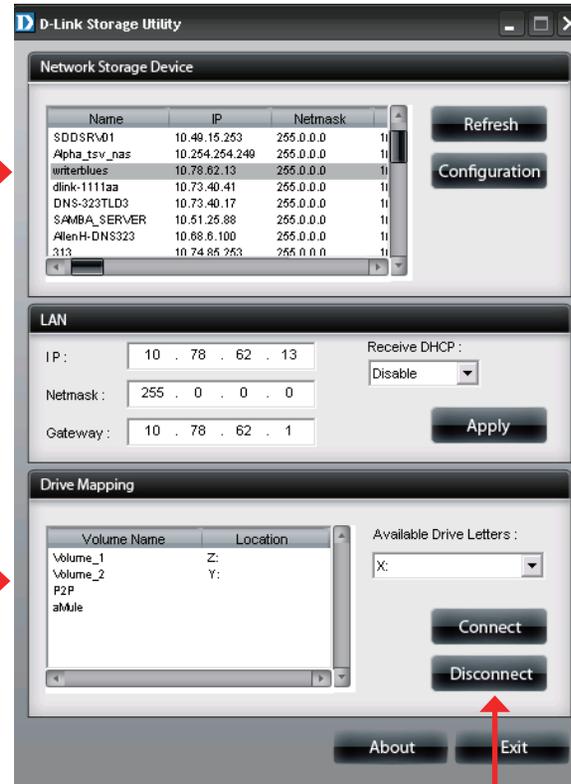
Vous pouvez utiliser l'utilitaire de stockage de D-Link pour connecter des disques à votre ordinateur. Insérez le CD du ShareCenter™ dans le lecteur CD.



L'utilitaire de stockage charge et détecte les périphériques ShareCenter présents sur le réseau local.

Si le ShareCenter™ Pulse que vous utilisez n'apparaît pas dans la liste de périphériques, cliquez sur Refresh (Actualiser).

Mettez en surbrillance un ShareCenter disponible.

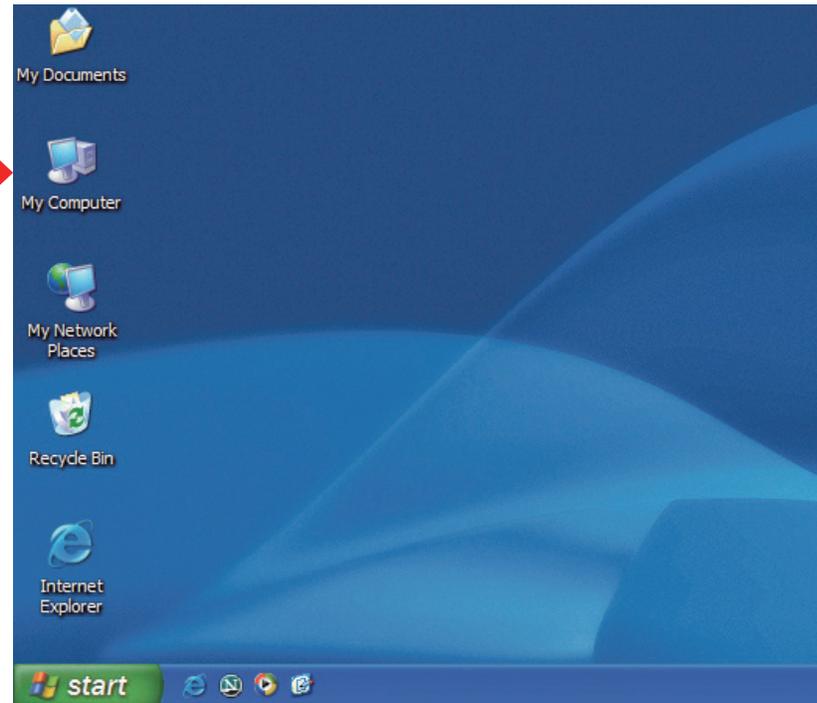


Les volumes disponibles s'affichent sous Drive Mapping (Mise en correspondance des disques). Mettez en surbrillance le volume que vous voulez mettre en correspondance.

Sélectionnez une lettre de lecteur disponible dans le menu déroulant, puis cliquez sur **Connect** (Connexion).

Après connexion, les disques mis en correspondance apparaissent dans Poste de travail.

Double-cliquez sur l'icône Poste de travail de votre Bureau.



Other

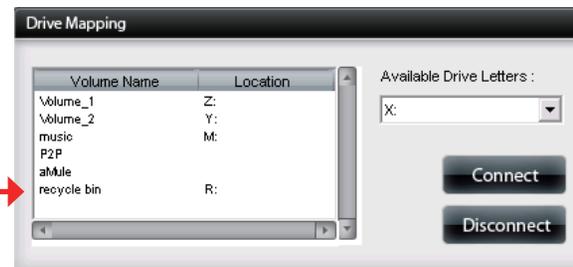
3 1/2 Floppy (A:)	3 1/2-Inch Floppy Disk	
C		
CD Drive (E:)	CD Drive	
L		
Local Disk (C:)	Local Disk	38.1 GB
Local Disk (D:)	Local Disk	38.1 GB
M		
music on 'DNS-325 (writerblues)' (M:)	Network Drive	914 GB
media_content on '10.78.62.101' (W:)	Disconnected Network Drive	
v		
Volume_2 on 'DNS-325 (writerblues)' (Y:)	Network Drive	914 GB
Volume_1 on 'DNS-325 (writerblues)' (Z:)	Disconnected Network Drive	

Double-cliquez sur le disque connecté pour accéder aux fichiers et dossiers.

Connexion de la corbeille

Si vous avez activé l'option Recycle Bin (Corbeille) avec l'un de vos partages réseau, vous pouvez connecter la corbeille en tant que disque réseau pour y accéder.

La corbeille apparaît dans la zone de connexion des disques de l'utilitaire de stockage.



Other

3 1/2 Floppy (A:) 3 1/2-Inch Floppy Disk

C

CD Drive (E:) CD Drive

L

Local Disk (C:) Local Disk 38.1 GB

Local Disk (D:) Local Disk 38.1 GB

M

music on 'DNS-325 (writerblues)' (M:) Network Drive 914 GB

media_content on '10.78.62.101' (W:) Network Drive 111 GB

R

recycle bin on 'DNS-325 (writerblues)' (R:) Network Drive 9.67 MB

v

Volume_2 on 'DNS-325 (writerblues)' (Y:) Network Drive 914 GB

Volume_1 on 'DNS-325 (writerblues)' (Z:) Disconnected Network Drive

Une fois connectée, la corbeille du ShareCenter apparaît sous forme de disque réseau.

Serveur d'impression USB

Le ShareCenter™ dispose d'un serveur d'impression USB intégré permettant aux utilisateurs de partager une imprimante sur leurs réseaux locaux. Connectez une imprimante USB au port USB situé à l'arrière du ShareCenter™. Il est important de s'assurer que les pilotes du fabricant d'imprimantes sont déjà installés ou disponibles sur l'ordinateur à partir duquel vous voulez imprimer.

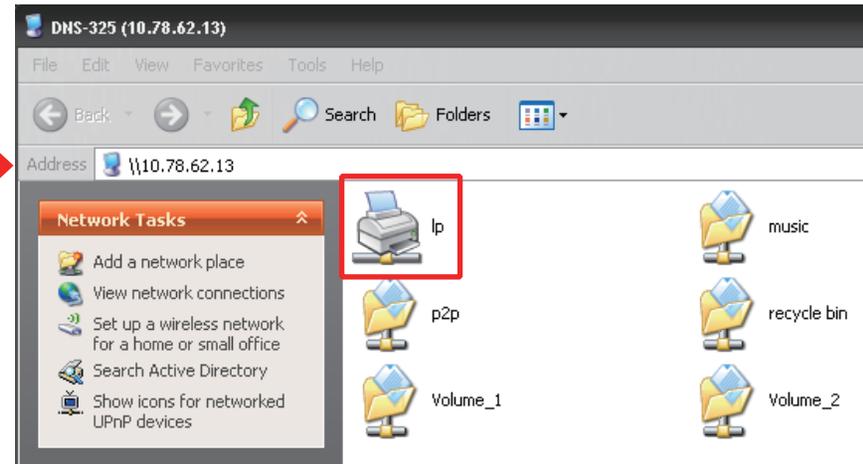
Remarque : Seule la fonction Printer (Imprimante) est prise en charge. Le ShareCenter ne prend pas en charge les fonctions de copie et de scan des imprimantes multifonctions.

Pour ajouter une imprimante, connectez son câble USB au port USB du ShareCenter :



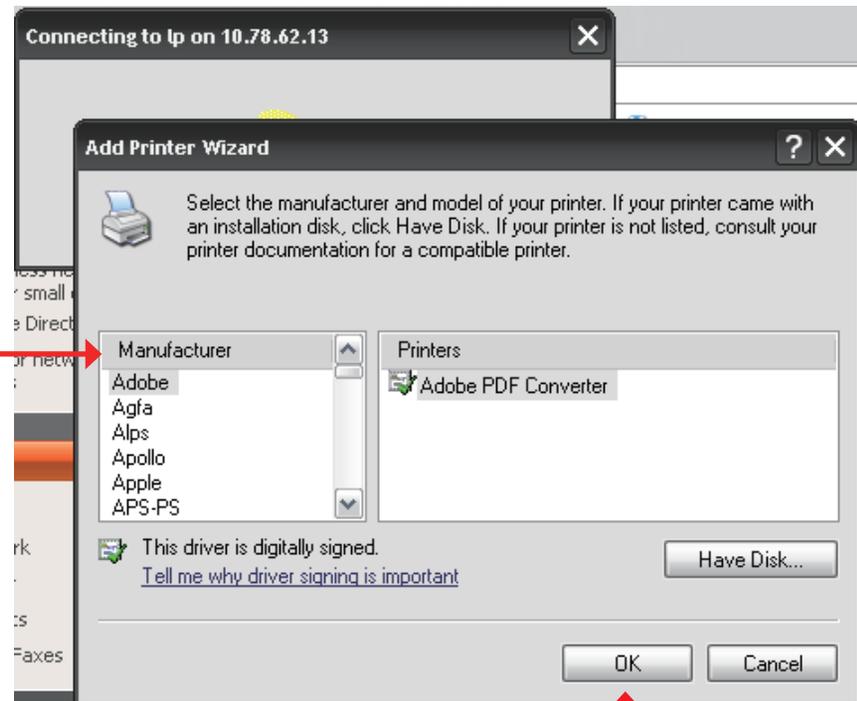
L'imprimante doit apparaître dans le menu Systeme Info (Info système) de l'icône Status (État) :

Connectez votre ShareCenter au Samba, puis double-cliquez sur l'icône lp.

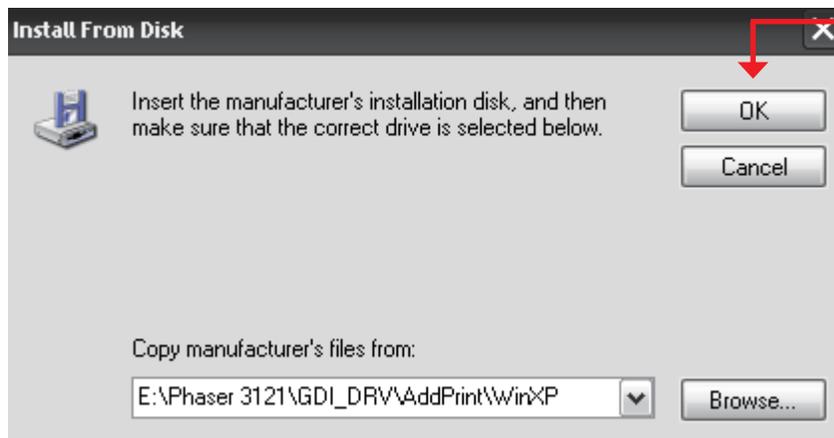


L'assistant Ajout d'imprimante de Windows® démarre :

Sélectionnez le pilote d'imprimante dans la liste Manufacturer (Fabricant) ou utilisez le bouton Have Disk (Parcourir) pour rechercher le fichier du pilote d'imprimante.

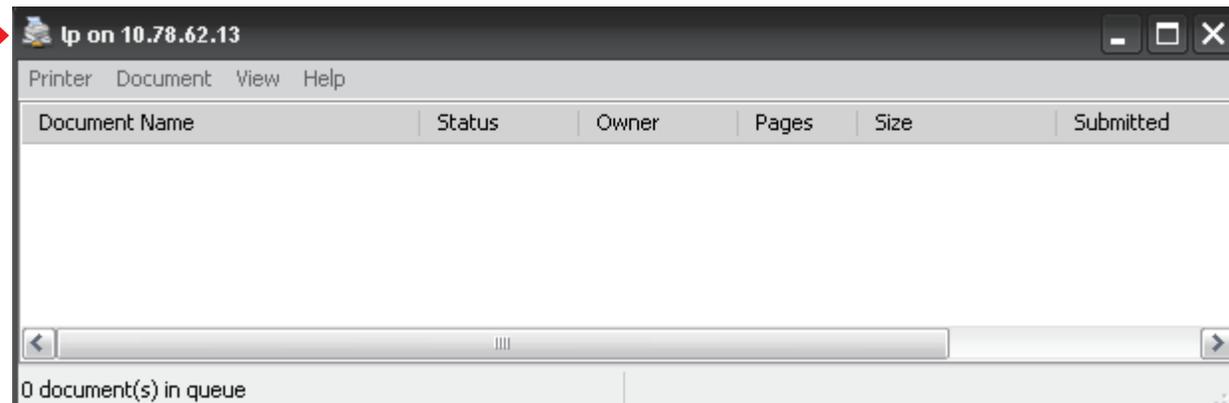


Cliquez sur **OK** pour continuer.



Après avoir sélectionné le pilote qui convient, affiché dans la liste de recherche, cliquez sur **OK** pour installer l'imprimante.

L'imprimante est maintenant installée et une file d'attente d'impression apparaît.



Affichage du widget Yahoo!

D-Link propose une fonction complémentaire de ShareCenter, appelée Widget Yahoo!.

Définition d'un widget Yahoo!

Affichage du widget Yahoo! sont des plates-formes d'application gratuites pouvant être utilisées sous Microsoft Windows et Mac OS X. Le moteur utilise un environnement JavaScript Runtime associé à un interprète XML qui exécute de petites applications appelées widgets ; il fait en outre partie d'une catégorie d'applications logicielles appelées moteurs de widgets.

Étape 1 : Installez le widget Yahoo! téléchargé. Ensuite, l'icône D-Link apparaît dans votre bureau Widget. Lorsque vous passez la souris sur le widget D-Link, vous pouvez cliquer sur le bouton configuration.



Étape 2 : Cliquez sur le bouton configuration pour configurer le widget. Saisissez l'adresse IP de votre ShareCenter, puis cliquez sur le bouton Save (Enregistrer). Vous êtes maintenant prêt à utiliser votre nouveau widget Yahoo! de D-Link.



Affichage du widget Yahoo!

Le widget D-Link sert principalement à surveiller les activités de votre ShareCenter.

System (Système) : Dans la fenêtre System (Système), les informations suivantes s'affichent : Computer (Ordinateur), ShareCenter, IP Address (Adresse IP), Firmware Version (Version du microprogramme) et Temperature Current Operational (Température de fonctionnement actuelle).

Hard Drive (Disque dur) : La fenêtre Hard Drive (Disque dur) affiche des informations sur l'espace de stockage de votre ShareCenter.

Server (Serveur) : Dans la fenêtre Server (Serveur), les informations suivantes sur les périphériques configurés sur votre ShareCenter s'affichent : USB Device (Périphérique USB), UPnP Server (Serveur UPnP), iTunes et FTP Server (Serveur FTP).

Download (Télécharger) : Quand l'application pair à pair (P2P) est chargée, vous pouvez contrôler l'état de votre téléchargement P2P ici.



Fonction de copie sur USB

Le ShareCenter prend en charge une option permettant à l'utilisateur d'insérer un support de stockage USB dans le port USB et de cliquer sur un bouton pour copier automatiquement le contenu du support de stockage USB dans un dossier du ShareCenter.

- Étape 1 :** Insérez un périphérique de stockage USB dans le **port USB**, situé sur la façade du ShareCenter. Le **voyant USB situé sur la façade** commence à clignoter ; lorsqu'il reste allumé, le périphérique de stockage USB est prêt à l'emploi.
- Étape 2 :** Pour copier le contenu du périphérique de stockage USB dans un dossier du ShareCenter, appuyez sur le bouton Unmount **USB** (Arrêter - Arrêter le périphérique USB) pendant 1 à 3 secondes. Le ShareCenter crée un nouveau dossier dans le dossier Volume 1, puis y copie tous les fichiers provenant du périphérique de stockage USB.
- Étape 3 :** Pour **arrêter** le périphérique de stockage USB une fois la copie terminée, appuyez sur le bouton USB Copy (Copie USB) pendant 5 secondes. Lorsque le **voyant USB** est éteint, le périphérique de stockage USB est arrêté avec succès et prêt à être retiré.

Pour vérifier si le périphérique de stockage USB est correctement connecté, l'utilisateur peut naviguer vers le **menu System Info (Info système) de l'icône System Status (État du système)** dans l'onglet Management (Gestion) de l'interface Web du ShareCenter et afficher la section **USB Information** (Informations sur le périphérique USB).

Remarque : Selon les bonnes pratiques, il convient d'arrêter le périphérique de stockage USB avant de le retirer du port USB.

