



Manuel D'Utilisateur

Boîtier de Stockage Réseau à 2 baies ShareCenter®

Table des matières

| | | | |
|--|----------|--|-----------|
| Présentation du produit..... | 1 | Formatage terminé et packs complémentaires | 18 |
| Introduction | 1 | Utilitaire de stockage D-Link | 21 |
| Contenu de la boîte | 2 | Configuration..... | 23 |
| Configuration système requise | 2 | Connexion à l'interface Web..... | 23 |
| Caractéristiques | 3 | Agencement général de l'interface Web..... | 24 |
| Description du matériel | 4 | Gestion | 25 |
| Façade..... | 4 | Assistant de configuration (interface Web) | 26 |
| Façade arrière (connexions) | 5 | Gestion du disque | 30 |
| Mise en route | 6 | Configuration du disque dur | 30 |
| CD du logiciel ShareCenter | 6 | Assistant de configuration du disque dur | 31 |
| Installation | 7 | Test S.M.A.R.T..... | 35 |
| Installation des disques durs..... | 7 | Scan Disk (Analyse de disque)..... | 37 |
| Alimentation et sélection du périphérique..... | 8 | Gestion des comptes..... | 38 |
| Power and Device Selection | 10 | Utilisateurs / Groupes..... | 38 |
| Mot de passe d'administration | 11 | Assistant Ajouter de nouveaux utilisateurs..... | 39 |
| Configuration du réseau | 12 | Assistant Ajouter de nouveaux groupes | 43 |
| DNS dynamique | 13 | Quotas | 47 |
| Compte DDNS et horaire système..... | 14 | Partages réseau | 48 |
| Paramètres de messagerie et informations sur les | | Assistant Ajouter des nouveaux partages réseau... | 49 |
| volumes..... | 15 | Assistant Ajouter de nouveaux partages de montage ISO.55 | |
| Configuration de RAID et connexion des disques.. | 16 | Mot de passe d'administration | 59 |
| Résumé de la configuration et formatage des | | Gestion du réseau | 60 |
| disques | 17 | Configuration du réseau local..... | 60 |
| | | DNS dynamique | 62 |

| | | | |
|--|----|---|------------|
| Gestion des applications..... | 63 | Réorganisation de l'affichage mes Favorites | 96 |
| Serveur UPnP AV | 63 | Ajout d'une icône à mes Favorites..... | 97 |
| UPnP AV Server..... | 64 | Suppression d'une icône de mes Favorites | 98 |
| Serveur iTunes | 65 | Base de connaissances | 99 |
| Complément | 66 | Définition de RAID..... | 99 |
| Service AFP | 67 | Mise en correspondance des disques..... | 100 |
| Service NFS | 68 | Connexion de la corbeille | 103 |
| Gestion du système | 69 | Serveur d'impression USB | 104 |
| Langue..... | 69 | Affichage du widget Yahoo! Installation | 107 |
| Date et heure..... | 70 | Affichage du widget Yahoo! | 108 |
| Périphérique..... | 71 | Fonction de copie sur USB | 109 |
| Paramètres système..... | 72 | Modules complémentaires | 110 |
| Power Management | 74 | Menu Application avec compléments..... | 111 |
| Gestion de l'alimentation | 76 | AjaXplorer..... | 112 |
| Journaux | 80 | Audio Streamer..... | 113 |
| Mise à jour du microprogramme | 81 | aMule | 114 |
| État..... | 82 | Photo Center | 115 |
| Infos système..... | 82 | Blog..... | 116 |
| Informations sur le disque dur..... | 83 | Squeeze Center | 117 |
| Applications..... | 84 | Contacter le support technique | 119 |
| Téléchargements FTP/HTTP..... | 84 | Garantie..... | 120 |
| Sauvegardes à distance..... | 86 | Enregistrement..... | 126 |
| Sauvegardes locales | 91 | | |
| Sauvegardes locales - Time Machine..... | 92 | | |
| Téléchargements P2P - Téléchargements..... | 93 | | |
| Serveur de fichiers Web..... | 94 | | |
| Serveur de fichiers Web..... | 95 | | |
| Mes favoris | 96 | | |

Présentation du produit

Introduction

Le boîtier de stockage réseau à 2 baies ShareCenter® 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 SATA. Il est également possible d'accéder à vos fichiers à distance, via Internet, grâce au serveur FTP intégré, 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 ShareCenter®, 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 ShareCenter® 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 ShareCenter® pour les maintenir en sécurité. Ensuite, profitez des avantages du serveur multimédia DLNA Certified™ intégré lorsque vous diffusez du contenu numérique sur des lecteurs multimédia compatibles (par ex. la Boxee Box 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 ShareCenter® 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 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.

Contenu de la boîte

- ShareCenter® DNS-325 de D-Link
- CD-ROM avec manuel et logiciel
- Guide d'installation rapide
- Adaptateur secteur
- Un cordon d'alimentation électrique
- 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 ou toute version supérieure), Vista® ou Windows® 7
- Disque(s) dur(s) SATA de 3,5 pouces

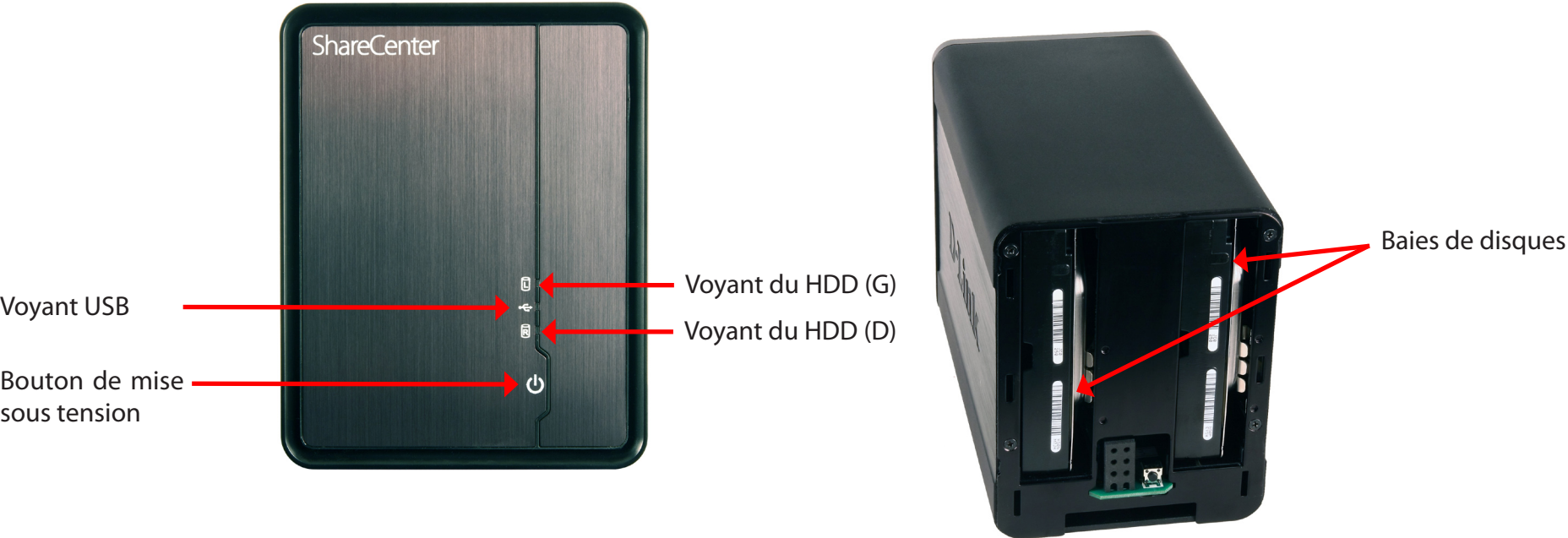
Caractéristiques

Le DNS-325 est une plate-forme de stockage de données simple à installer, accessible à distance via un réseau local ou depuis Internet. Ce ShareCenter® prend en charge jusqu'à 2 disques durs SATA et dispose des fonctionnalités ci-dessous :

- Deux baies de disques durs SATA de 3,5 pouces
- Connectivité Gigabit Ethernet
- Processus simplifié d'installation des disques durs
- Port USB prenant en charge les périphériques de stockage externes, les serveurs d'impression, la surveillance d'une ASI.
- Quatre configurations de disques durs : standard, JBOD (linéaire), RAID 0 et RAID 1
- Prise en charge de la migration RAID : standard vers RAID1
- Test S.M.A.R.T des HDD
- Prise en charge de NFS/AFP
- Prise en charge du service DDNS
- Prise en charge d'UPnP, Bonjour
- Prise en charge de PnP-X/LLTD
- Serveur FTP intégré pour un accès aux fichiers sur Internet
- Serveur FTP prenant en charge le FTP sur SSL/TLS et FXP
- Prise en charge Unicode pour les serveurs Samba et FTP
- Téléchargements planifiés depuis des sites Web ou FTP
- Prise en charge du téléchargement pair à pair (P2P)
- Prise en charge de la sauvegarde locale
- Sauvegardes totales ou incrémentales
- Prise en charge du logiciel Time Machine d'Apple
- Prise en charge de la fonction de copie USB
- Prise en charge de FAT16/32, NTFS (lecture seule) pour périphérique de stockage externe USB
- 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
- Prise en charge des partages de montage ISO
- Gestion de l'alimentation pour conserver l'énergie et allonger la durée de vie du disque dur
- Prise en charge de la restauration automatique après une panne de courant
- Prise en charge de l'arrêt planifié
- Serveur UPnP AV pour diffuser de la musique, des photos et des vidéos sur des lecteurs multimédia compatibles
- Conçu pour être installé en toute simplicité et offrir un accès distant aux données importantes via le réseau local ou étendu
- Logiciel iTunes permettant de rechercher et de lire automatiquement de la musique, directement sur le DNS-325
- Prise en charge de Squeeze Center de Logitech
- Diffusion audio
- Utilitaire de stockage D-Link
- Configurable via un navigateur Web
- Prise en charge de la fonction de gestion HTTPS
- Corbeille réseau
- Prise en charge du widget Yahoo!
- Prise en charge de la journalisation système/FTP
- Notifications automatiques par courrier électronique et SMS
- Prise en charge de l'accès distant aux fichiers
- Prise en charge d'un logiciel complémentaire et de packs multilingues

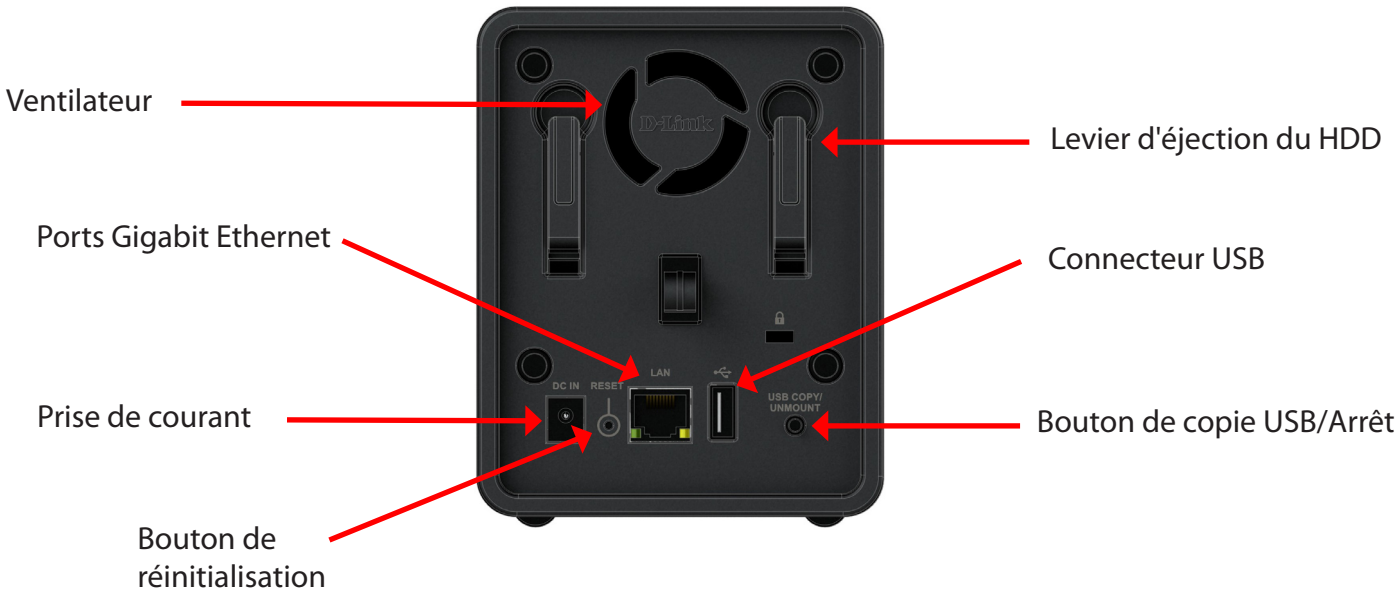
Description du matériel

Façade



| COMPOSANT | DESCRIPTION |
|-----------------------------|--|
| Voyant USB | Ce voyant s'allumera quand un périphérique USB est inséré dans le port USB. Il clignotera 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 périphérique. Pour l'éteindre, appuyez sur le bouton jusqu'à ce qu'il commence à clignoter. |
| Baies de disques | Lorsque le couvercle frontal est retiré, vous pouvez insérer les disques durs SATA et les retirer en les faisant glisser dans et hors du périphérique. Utilisez les ergots à l'arrière du périphérique pour pousser le disque dur et commencer à le retirer. |

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 périphérique au réseau local. Ils sont équipés d'un voyant de connexion au réseau local (G) et de trafic (D) 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 serveurs d'impression, 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 des données d'un disque USB sur le DNS-325. Appuyez pendant 5 secondes pour arrêter un disque USB. |

Mise en route

CD du logiciel ShareCenter

Pour lancer l'assistant de configuration du ShareCenter®, insérez le CD fourni dans le lecteur de CD-ROM :

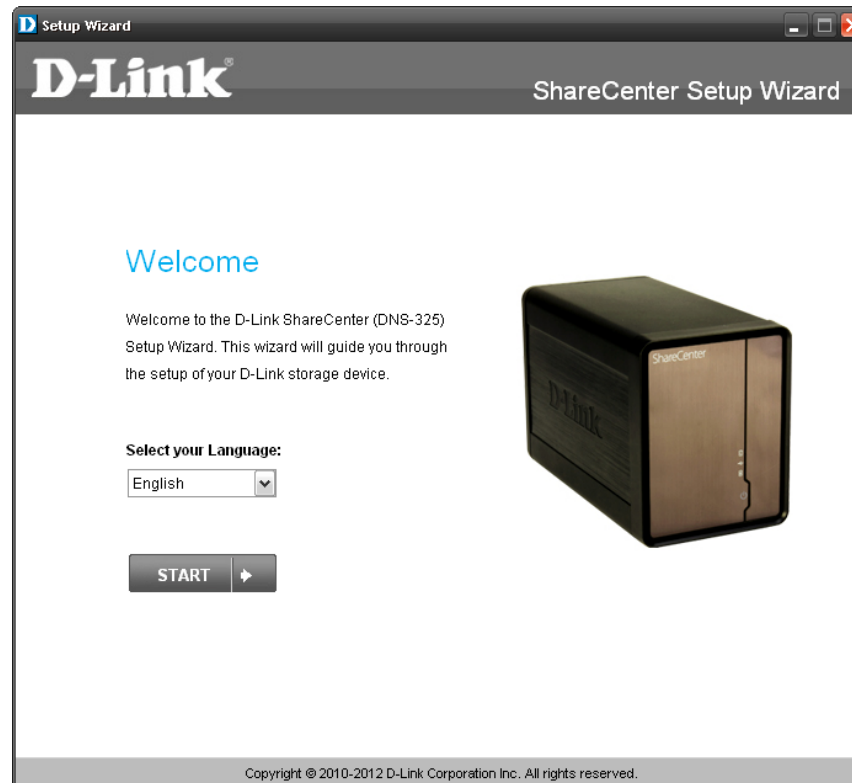
Cliquez sur le bouton **Install** (Installer) pour lancer l'assistant de configuration du ShareCenter®.



Installation

Assistant de configuration

L'assistant de configuration vous guide tout au long de la configuration de votre périphérique ShareCenter®.



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 votre réseau utilise un serveur DHCP, le ShareCenter® se trouve automatiquement sur le même sous-réseau.

Installation des disques durs

Cette étape vous montre comment ouvrir votre ShareCenter afin d'installer un ou deux disques durs. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



Faites glisser un ou deux disques durs dans les baies ouvertes de votre périphérique. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



Section 3 - Installation

Une fois les disques durs installés, vous pouvez remettre la façade en place. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

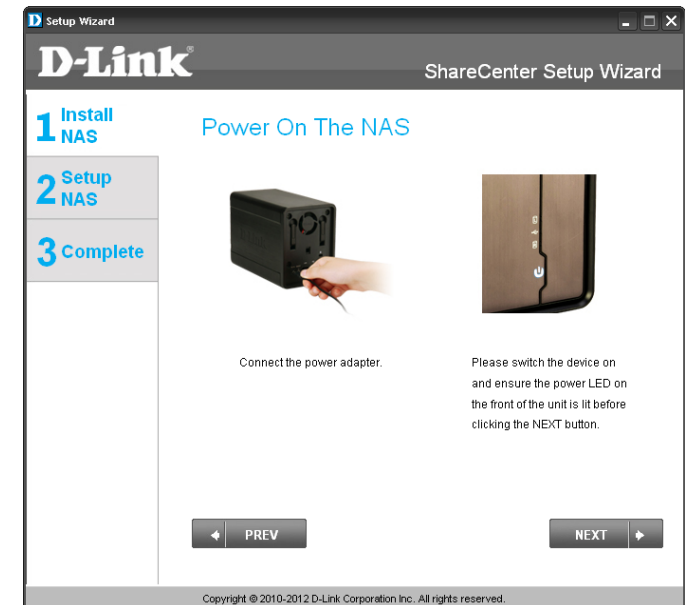


Un câble Ethernet CAT-5E standard équipé d'un connecteur RJ-45 est nécessaire pour connecter votre ShareCenter® à votre réseau. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



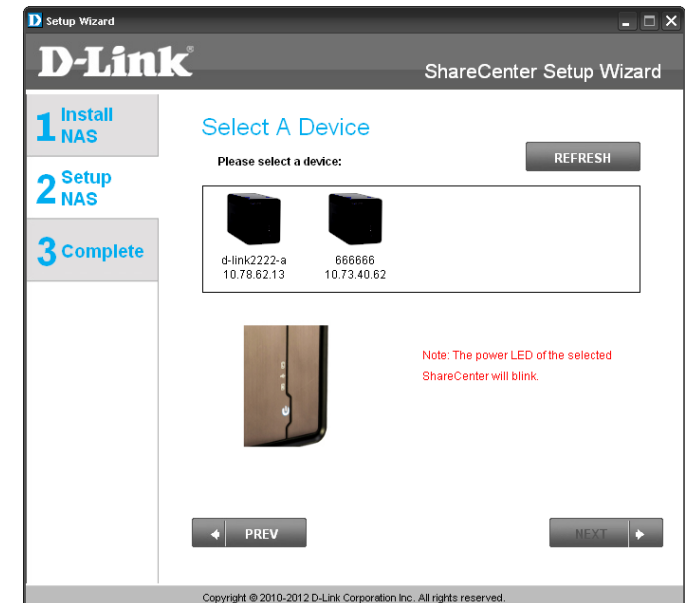
Alimentation et sélection du périphérique

Connectez l'adaptateur secteur au récepteur d'alimentation à l'arrière du périphérique. Appuyez sur le bouton d'alimentation situé sous les voyants de la façade pour mettre le périphérique sous tension. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



Lorsque l'alimentation est active, vérifiez si le voyant d'alimentation reste allumé. S'il l'est, répondez **Yes** (Oui) dans la fenêtre de confirmation ; sinon, sélectionnez **No** (Non) et attendez que l'alimentation soit connectée au ShareCenter. Si la connexion est correcte, vérifiez que les disques durs sont installés correctement et ne présentent aucun autre problème. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

Remarque : Lorsque vous sélectionnez votre périphérique dans la liste, les voyants clignotent pour confirmer la sélection.



Mot de passe d'administration

Cette fenêtre demande le mot de passe Admin (administrateur). Si vous installez ce périphérique pour la première fois, le mot de passe est vierge. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

The screenshot shows the 'D-Link ShareCenter Setup Wizard' window. On the left, a sidebar indicates the progress: '1 Install NAS' is selected, followed by '2 Setup NAS' and '3 Complete'. The main area is titled 'Input The Admin Password'. It contains instructions: '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 'admin' entered, and 'Password:' which is empty. At the bottom, there are 'PREV' and 'NEXT' buttons. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

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. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

The screenshot shows the 'D-Link ShareCenter Setup Wizard' window at the second step. The sidebar shows '1 Install NAS' and '2 Setup NAS' as active steps, with '3 Complete' below them. The main area is titled 'Create A New Password For Your NAS'. It contains instructions: '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 'admin' entered, 'Password:' with masked characters, and 'Confirm Password:' with masked characters. A red note states: 'Note: Password must contain at least 5-16 characters.' At the bottom, there are 'PREV' and 'NEXT' buttons. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

Configuration du réseau

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 réseau IP. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

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. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



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: 10.78.62.13
Subnet Mask: 255.0.0.0
Gateway: 10.78.62.1
DNS 1: 172.16.10.100
DNS 2: 172.16.10.99

PREV NEXT

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



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: workgroup
Name: d-link2222-a
Description: DNS-325

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®. Si vous ne possédez pas de compte DDNS ou si vous ne voulez pas en utiliser, cliquez sur le bouton radio **No** (Non). Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

Si vous avez cliqué sur **Yes** (Oui), saisissez les paramètres DDNS demandés dans cette fenêtre afin que le ShareCenter® soit accessible par une URL sur Internet. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

D-Link ShareCenter Setup Wizard

1 Install NAS

2 Setup NAS

3 Complete

Introducing Dynamic DNS Service

Enabling Dynamic DNS (DDNS) allows you access your ShareCenter from the Internet by using a domain name. Most broadband Internet Service Providers assign a dynamic (changing) IP address. Using a DDNS service provider, you can enter a hostname to connect to your NAS no matter what your IP address is.

Do you have a DDNS account?

☒ Yes

☐ No

◀ PREV

NEXT ▶

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

D-Link ShareCenter Setup Wizard

1 Install NAS

2 Setup NAS

3 Complete

Configure DDNS Settings

Enter your DDNS account information so that you can connect to your NAS using a domain name instead of an IP address.

Server Address: << Select Dynamic DNS Ser

Host Name: (e.g.: me.domain.net)

Username or Key:

Password or Key:

Verify Password or Key:

Note: To enable this function, port number 80 needs to be opened to the NAS from your local router's setup.

◀ PREV

NEXT ▶

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

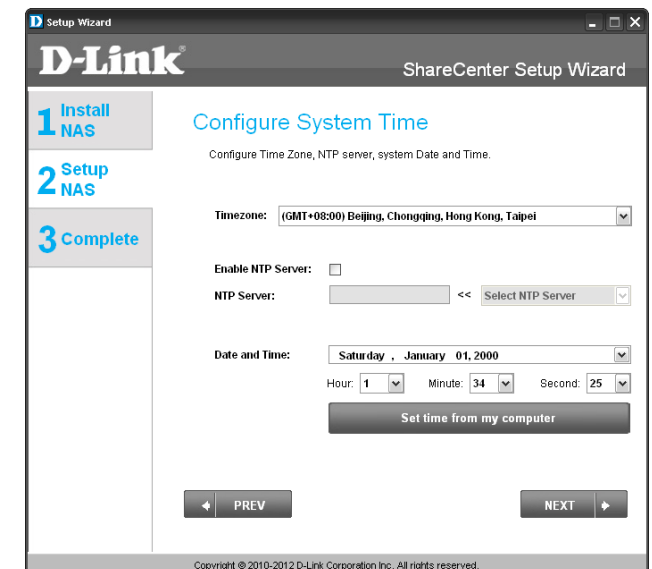
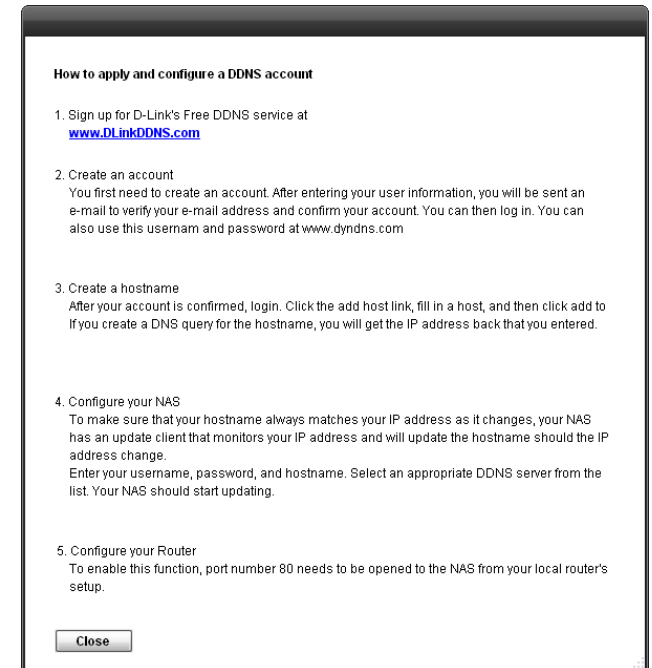
Compte DDNS et horaire système

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 périphérique, quels que soient les paramètres de réseau local utilisés (c.-à-d. adresse IP publique)
- Configurez votre périphérique 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.

Configurez les paramètres d'heure, de date et de fuseau horaire ici. Sélectionnez le fuseau horaire dans le menu déroulant. Vous pouvez définir l'heure et la date manuellement, à partir d'un serveur NTP ou des paramètres de l'ordinateur.



Paramètres de messagerie et informations sur les volumes

Vous pouvez configurer les messages à envoyer sur votre compte de messagerie pour vous alerter de certaines conditions de fonctionnement et d'état des disques. Ces alertes peuvent s'avérer utiles pour gérer et sauvegarder des données importantes.

Saisissez les données de votre compte de messagerie, ainsi que les paramètres, puis cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer. Si vous ne voulez pas configurer vos paramètres de messagerie, cliquez sur **Skip** (Ignorer) pour continuer.

Cette étape est informative et affiche les volumes précédemment configurés sur le ShareCenter®. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

The screenshot shows the 'Configure E-mail Settings' step of the D-Link ShareCenter Setup Wizard. The interface includes a sidebar with three steps: '1 Install NAS', '2 Setup NAS' (the current step), and '3 Complete'. The main content area has the title 'Configure E-mail Settings' and a description: '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.' Below this, there are input fields for 'Login Method' (with radio buttons for 'Account' and 'Anonymous'), 'User Name', 'Password', 'Port' (set to 25), 'SMTP Server', 'Sender E-mail', and 'Receiver E-mail'. There is also a checkbox for 'SMTP Authentication' and a 'TEST E-MAIL' button. Navigation buttons at the bottom include 'PREV', 'SKIP', and 'NEXT'. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

The screenshot shows the 'Disk Information' step of the D-Link ShareCenter Setup Wizard. The sidebar shows the same three steps: '1 Install NAS', '2 Setup NAS' (the current step), and '3 Complete'. The main content area has the title 'Disk Information' and a section for 'Current RAID Type'. This section contains a table with two rows: 'Volume_1' with 'Standard' and 'Volume_2' with 'Standard'. Below the table, there is a note: '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.' Navigation buttons at the bottom include 'PREV' and 'NEXT'. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

Configuration de RAID et connexion des disques

Sélectionnez l'un des types de systèmes de fichiers du volume. Cliquez sur le bouton radio de chaque type de système de fichiers pour obtenir une description au-dessous.

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

Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

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

The screenshot shows the 'RAID Configuration' step of the D-Link ShareCenter Setup Wizard. On the left, a sidebar indicates the progress: 1 Install NAS, 2 Setup NAS (current step), and 3 Complete. The main area is titled 'RAID Configuration' and asks the user to 'Choose the RAID type you would like to use.' Below this, there is a 'Physical Disk Info' table and a 'Select File System' section.

| Slot | Vendor | Model | Serial Number | Size |
|------|--------|----------------|-----------------|--------|
| R | WDC | WD7500AAYS-01R | WD-WCAPT0475846 | 750 GB |
| L | MAXTOR | STM3750330AS | 50K0PS3G | 750 GB |

Under 'Select File System', there are four radio buttons: ☒ Standard, ☐ JBOD, ☐ RAID 0, and ☐ RAID 1. A description for the Standard option is provided: 'Standard: Creates two separate volumes (or one volume if only one hard drive is present). Each hard drive is its own volume.'

At the bottom, there are 'PREV' and 'NEXT' buttons. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

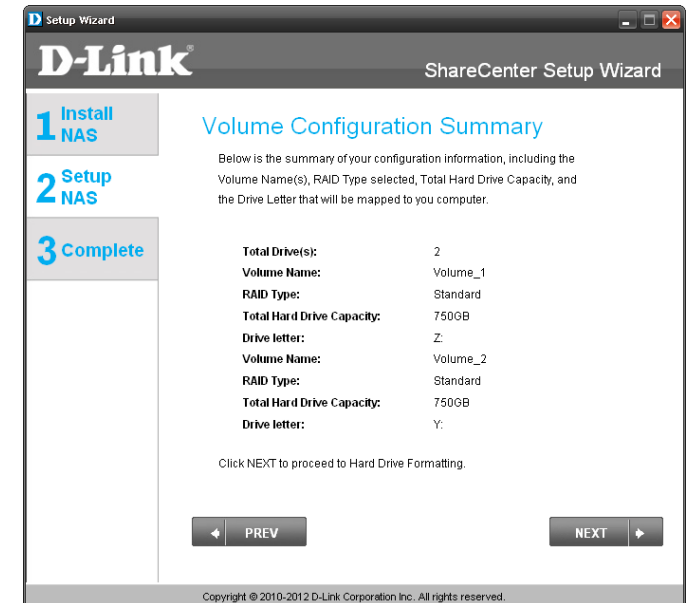
The screenshot shows the 'Map Drive To Network' step of the D-Link ShareCenter Setup Wizard. The sidebar on the left shows the progress: 1 Install NAS, 2 Setup NAS (current step), and 3 Complete. The main area is titled 'Map Drive To Network' and asks the user to 'Please choose a drive letter that will correspond to your network storage device.'

There are two dropdown menus: 'Available drive 1 letter:' with 'Z:' selected, and 'Available drive 2 letter:' with 'Y:' selected.

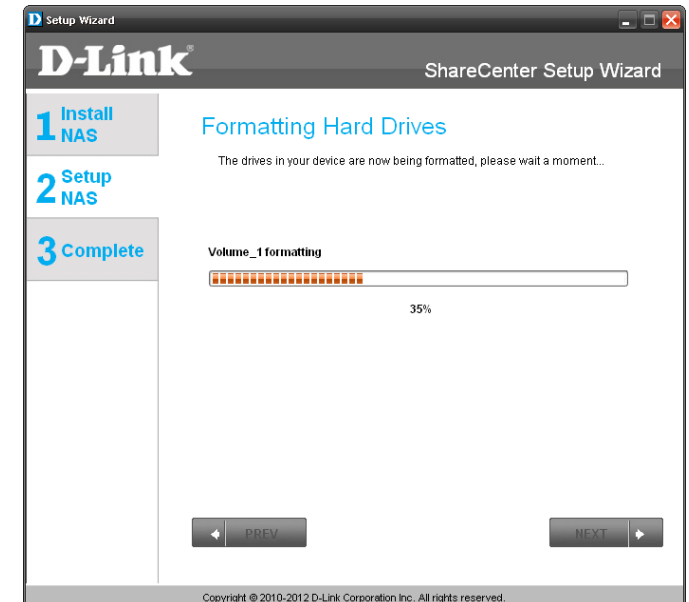
At the bottom, there are 'PREV' and 'NEXT' buttons. The footer contains the copyright notice: 'Copyright © 2010-2012 D-Link Corporation Inc. All rights reserved.'

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).

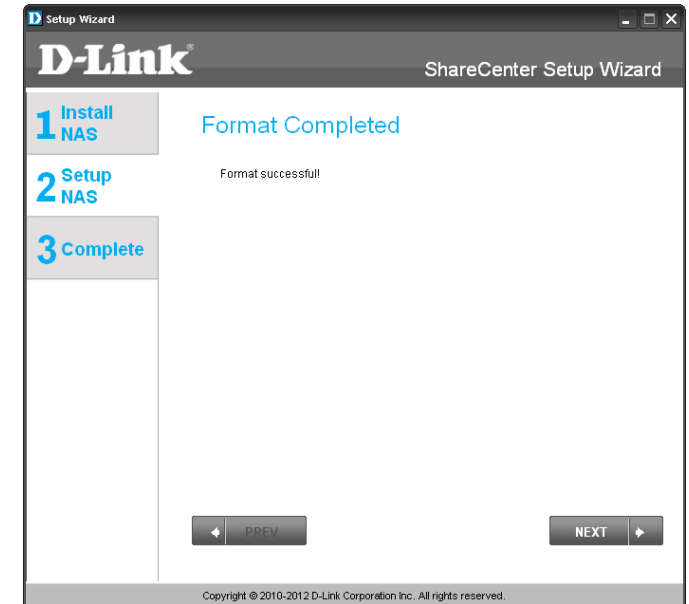


Au cours du formatage des disques durs, l'assistant affiche des barres de progression.

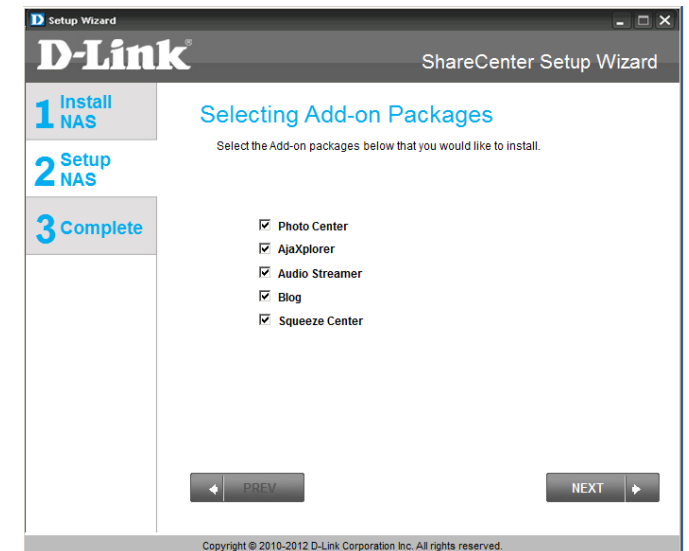


Formatage terminé et packs complémentaires

L'assistant affiche cette fenêtre si le formatage du ou des disques durs a réussi. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



Votre ShareCenter® prend en charge les packs complémentaires. Ici, vous pouvez installer les compléments Audio Streamer, Blog, SqueezeCenter, Photo Center et Ajaxplorer pour étendre les fonctionnalités des applications de votre ShareCenter®. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

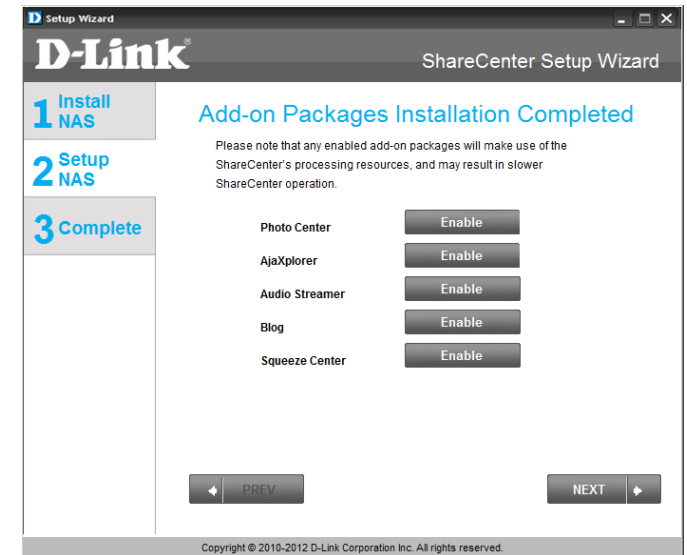


Section 3 - Installation

L'installation des packs complémentaires est accompagnée d'une barre de progression. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



Cliquez sur le bouton **Enable** (Activer) en regard du pack complémentaire à activer. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



Section 3 - Installation

La dernière fenêtre de l'assistant d'installation indique que l'installation a été réalisée avec succès. Votre périphérique est maintenant installé et prêt à l'emploi. Vos disques sont connectés au réseau à l'aide de l'assistant. Vous pouvez donc y accéder en cliquant sur l'icône *Poste de travail*.



Utilitaire de stockage D-Link

À la première mise sous tension, pendant la séquence de démarrage initiale, le périphérique 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. 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.

Actualiser : Cliquez pour actualiser la liste des périphériques.

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

Réseau local : Configurez ici les paramètres du réseau local correspondant au ShareCenter.

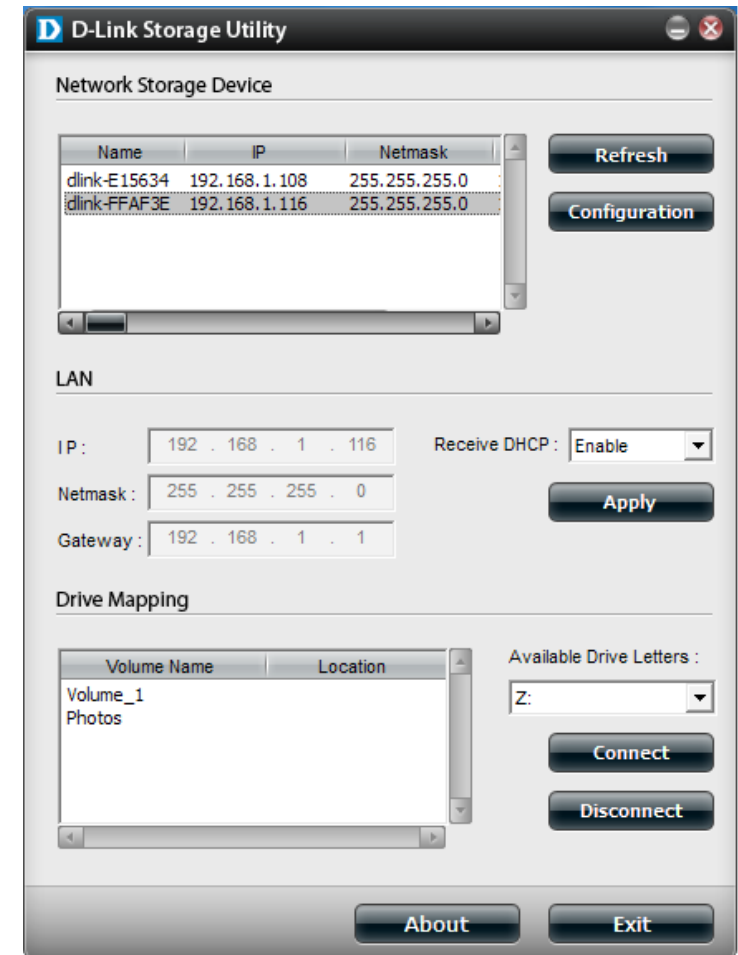
Apply (Appliquer) : Cliquez sur **Apply** (Appliquer) pour enregistrer et activer les modifications apportées aux paramètres du réseau local.

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

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

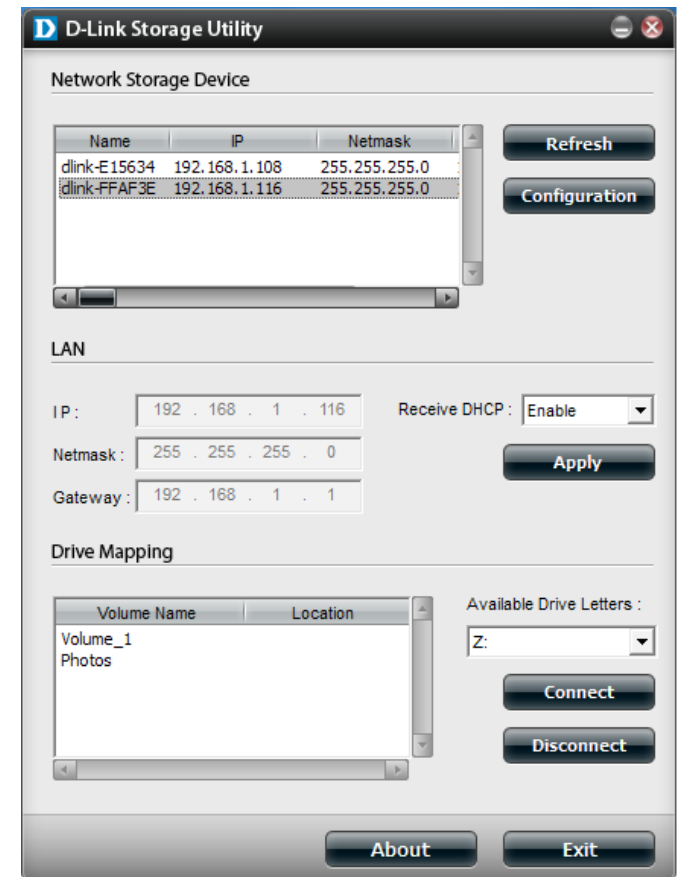
About (À propos) : Cliquez sur **About** (À propos) pour afficher la version du logiciel de l'utilitaire Easy Search.

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



Sélectionnez le périphérique 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.

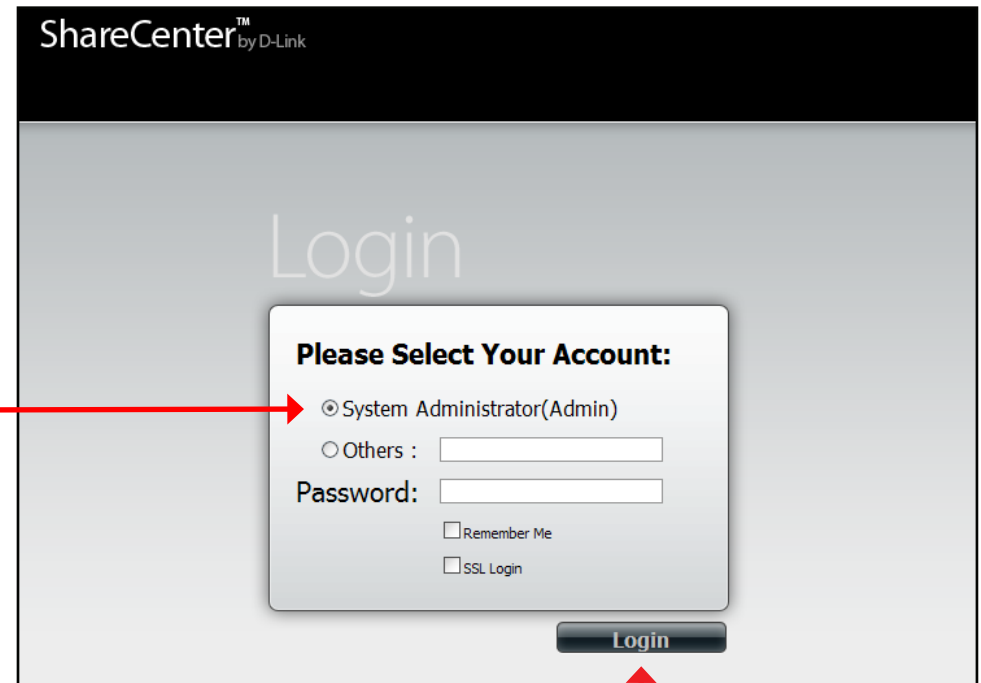


Configuration

Connexion à l'interface Web

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

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



Cliquez sur **Login**

Remarque : L'ordinateur utilisé pour accéder au gestionnaire de configuration Web 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.

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. 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 :

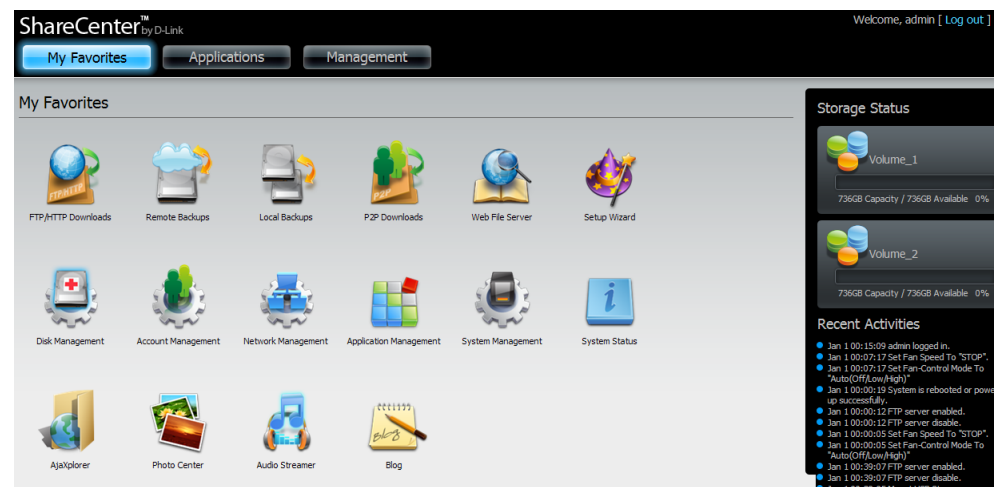
- Les téléchargements **FTP/HTTP** et **P2P**.
- Les sauvegardes **distante** et **locale**.
- Le **Serveur de fichiers Web**.
- D'autres applications peuvent être ajoutées sur la page.

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.

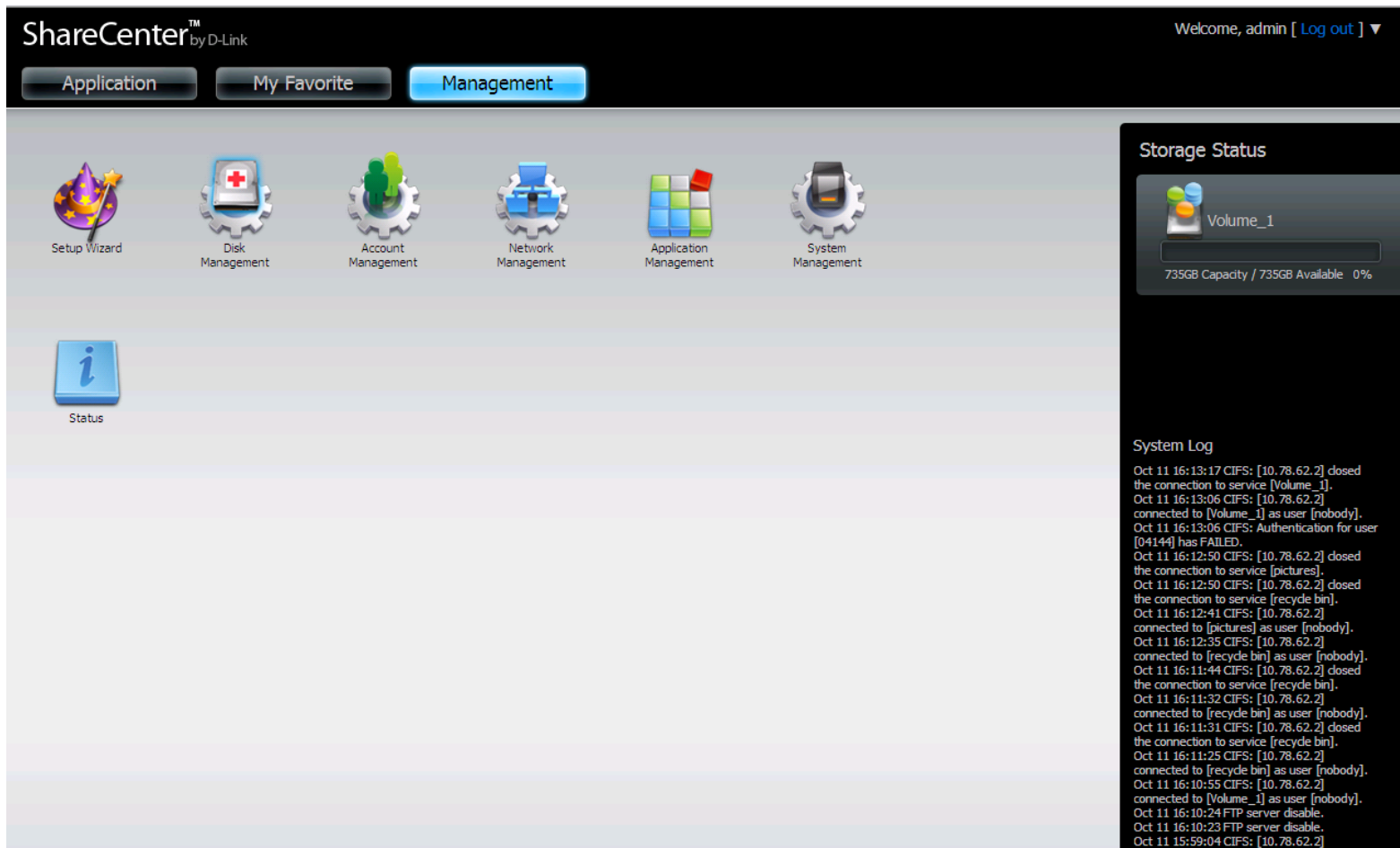
Ces icônes et leurs sous-menus de configuration sont présentés en détail dans les pages suivantes de ce manuel.

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



Gestion

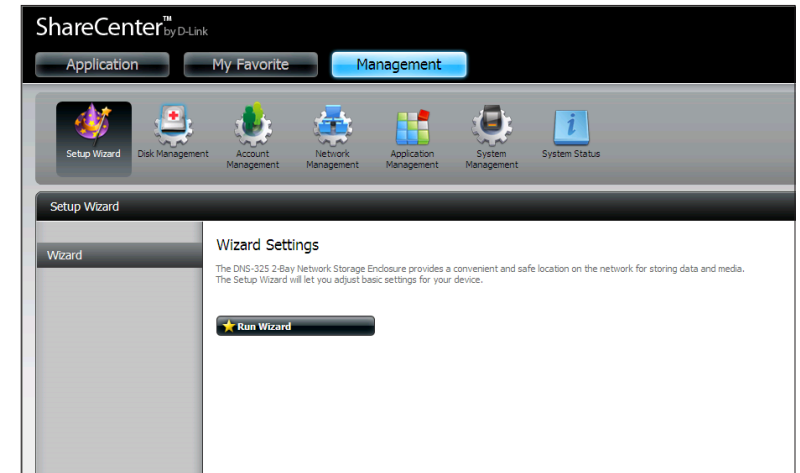
Cet onglet comporte les icônes Setup Wizard (Assistant de configuration), Disk Management (Gestion des disques), Account Management (Gestion des comptes), Network Management (Gestion du réseau), Application Management (Gestion des applications), System Management (Gestion du système) et Status (État).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



Assistant de configuration (interface Web)

Le ShareCenter® possède un assistant système (System Wizard) 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 **Suivant** pour continuer.



Il est recommandé de définir un mot de passe admin ici. Saisissez le nouveau mot de passe, puis ressaisissez-le pour confirmer. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

Définissez le Time Zone (Fuseau horaire) correspondant à votre zone. Cliquez sur **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

Step 2: Choose Time Zone

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

Time Zone

Previous Next Skip Exit

Éditez ou modifiez les paramètres du réseau local. Sélectionnez **DHCP Client** (Client DHCP) pour que le périphérique obtienne une adresse IP depuis le serveur DHCP local, un routeur, par exemple. Pour pouvoir sélectionner **Static IP** (Adresse IP statique), vous devez affecter les informations IP manuellement. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

Saisissez votre groupe de travail, votre nom et la description ou laissez les valeurs par défaut, puis 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 | 10.78.62.13 |
| Subnet Mask | 255.0.0.0 |
| Gateway IP Address | 10.78.62.13 |
| DNS1 | 172.16.10.100 |
| DNS2 | 172.16.10.99 |

Previous

Next

Skip

Exit

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 | workgroup |
| Name | dlink-d10118 |
| Description | DNS-325 |

Previous

Next

Skip

Exit

Sélectionnez **Account** (Compte) et saisissez les paramètres de messagerie dans les zones prévues à cet effet pour envoyer des alertes événements depuis le périphérique. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.

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**

Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer vos paramètres et terminer l'assistant.

Vous pouvez cliquer sur le bouton **Previous** (Précédent) pour revenir et éditer vos paramètres ou cliquer 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.

Hard Drive (Disque dur) : Configuration : Le disque dur de votre ShareCenter® peut être paramétré et formaté dans diverses configurations ici.

Current Raid Type (Type de RAID actuel) : Si les disques sont déjà formatés, la configuration 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 pour de plus.

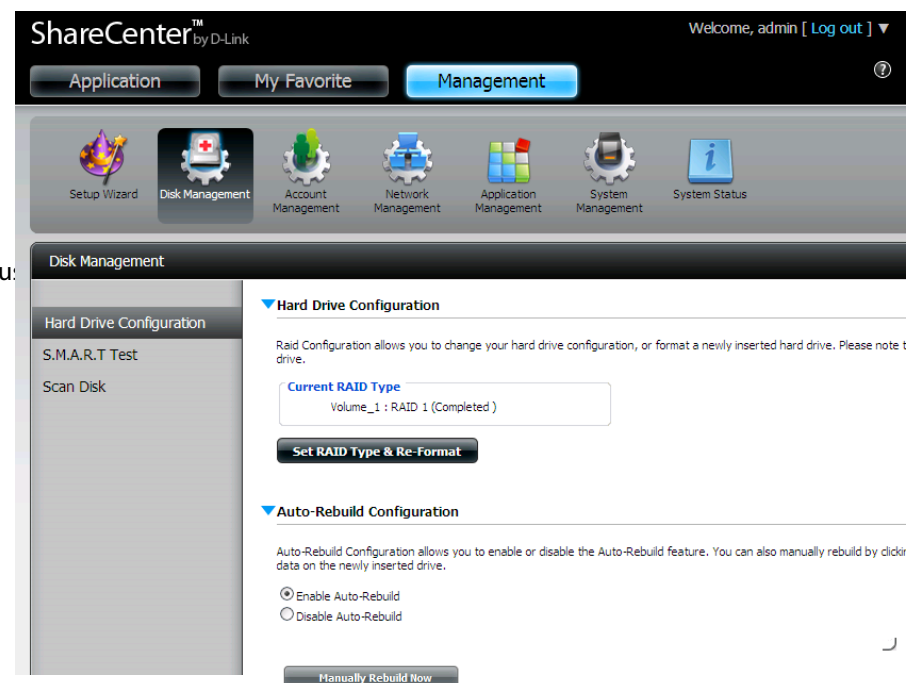
Auto-Rebuild Configuration (Configuration de la reconstruction automatique) : Si vous avez sélectionné RAID 1 comme option de configuration, définissez la fonction Auto-Rebuild (Reconstruction automatique) ici, à l'aide des boutons radio.

Enable Auto-Rebuild (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.

Disable Auto-Rebuild (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 1, 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.

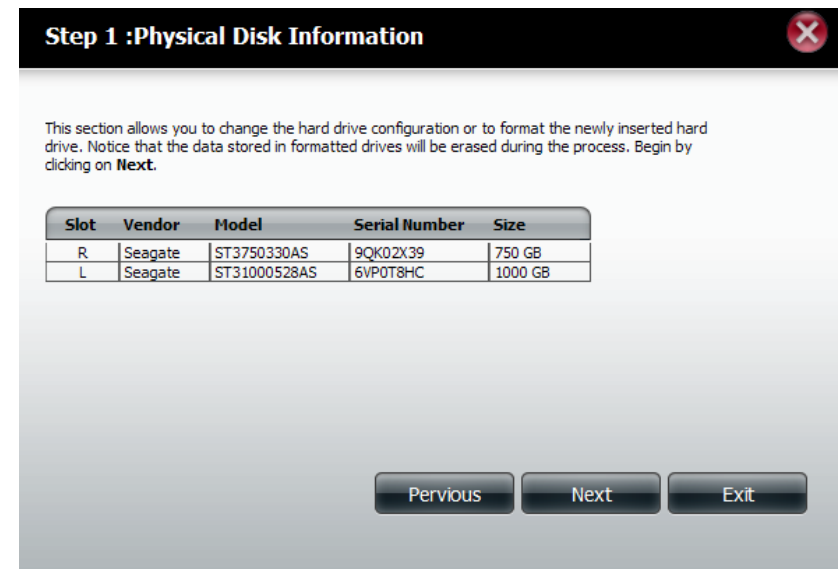
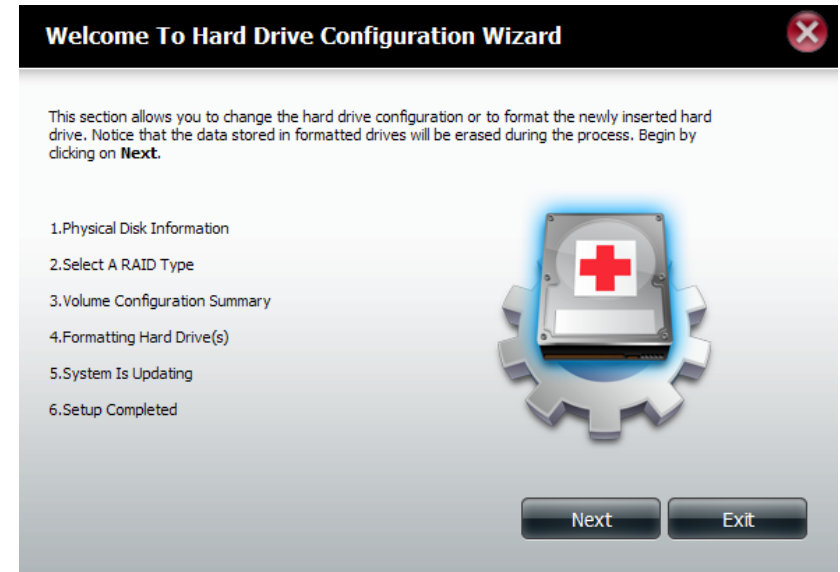


Assistant de configuration du disque dur

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. Voici un exemple de configuration d'un 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 continuer ou cliquez sur **Exit** (Quitter) pour annuler.

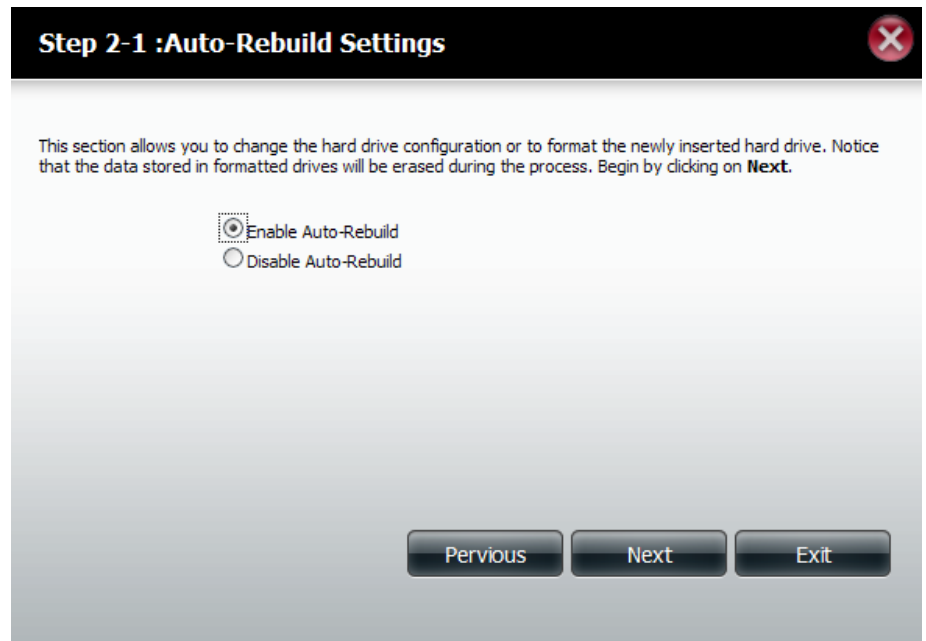
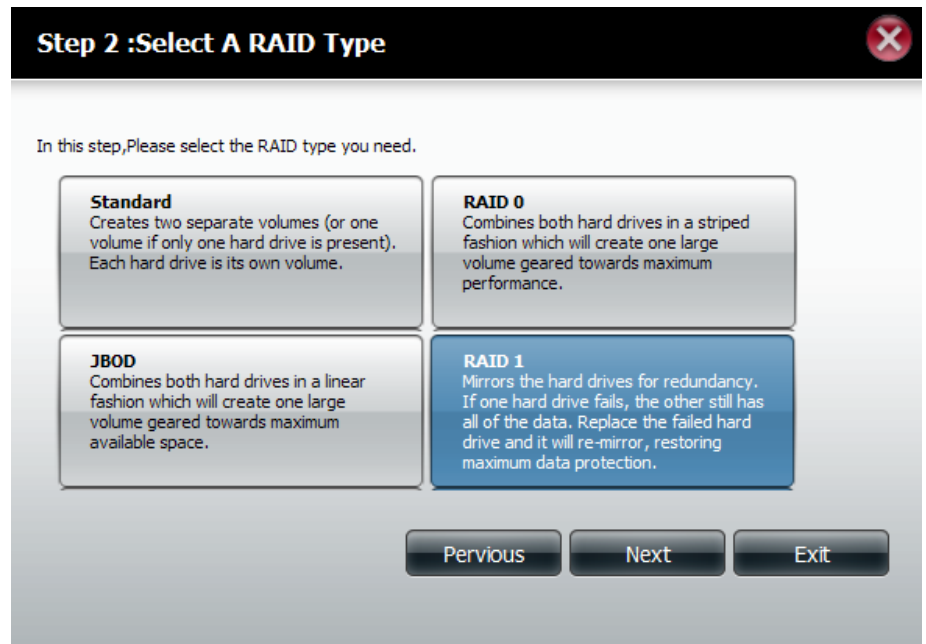
Cet écran affiche les informations sur le HDD actuellement installé. Toutes les données des disques durs installés seront perdues lors du formatage. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.



Section 4 - Configuration

Sélectionnez le format 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 **Suivant** pour continuer.



Section 4 - Configuration

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.

Remarque : Si vous sélectionnez **Leaving the remaining disk space for future** (Laisser l'espace disque restant pour l'avenir), vous pourrez formater la partition JBOD ultérieurement.

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 2-2 :RAID Size Settings

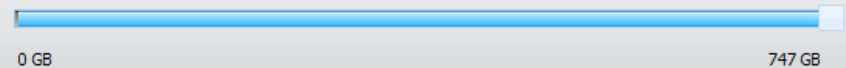
This section allows you to change the hard drive configuration or to format the newly inserted hard drive. Notice that the data stored in formatted drives will be erased during the process. Begin by clicking on **Next**.

Available capacity of Raid 1 volume: 747 GB

Enter the desired capacity of RAID 1 volume : 747 GB

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

☒ Leaving the remaining disk space for future.



Previous

Next

Exit

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**.

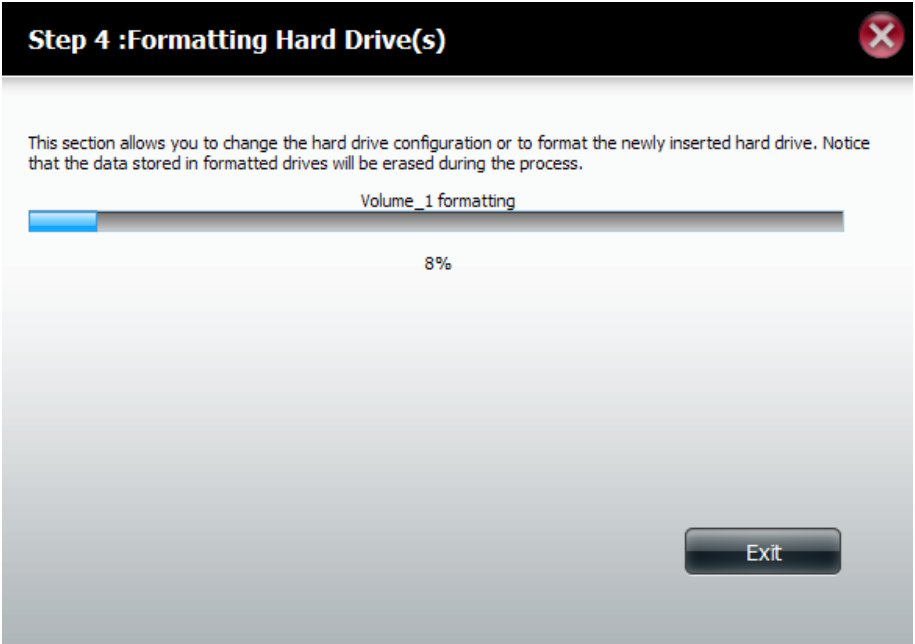
| Volume Name | Type | File System | Size |
|-------------|--------|-------------|--------|
| Volume_1 | RAID 1 | EXT 3 | 747 GB |

Previous

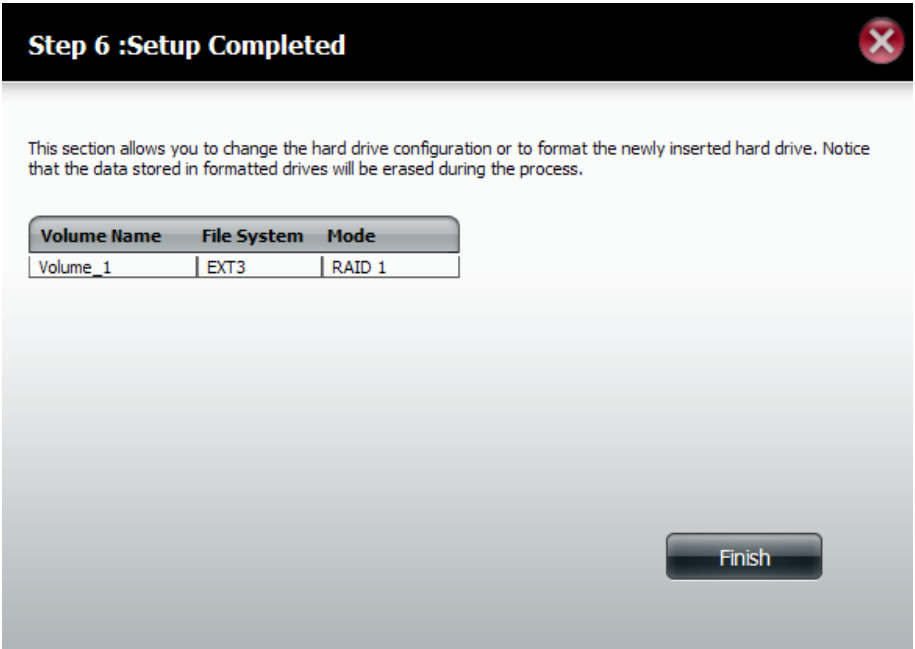
Format

Exit

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



Une fois le formatage terminé, 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.

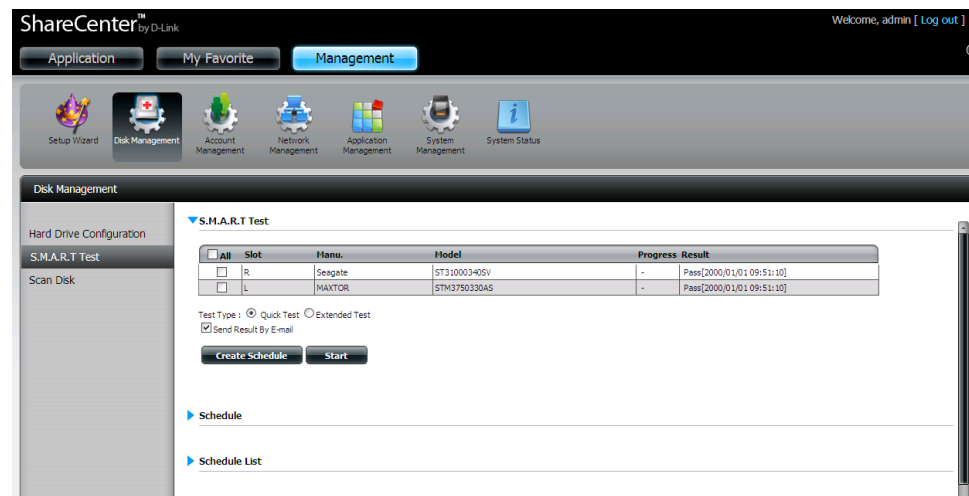
S.M.A.R.T Test (Test S.M.A.R.T) : Pour exécuter le test S.M.A.R.T, sélectionnez le disque dur que vous voulez analyser. Ensuite, choisissez de réaliser un test S.M.A.R.T rapide ou avancé. Enfin, cliquez sur **Start** (Démarrer) pour exécuter le test. Cliquez sur le bouton **Create Schedule** (Créer un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

Quick Test (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.

Extended Test (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.

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

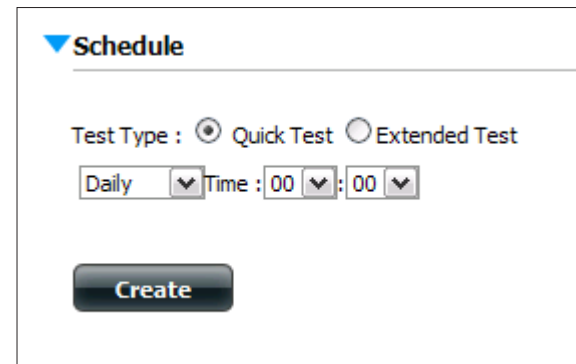


Calendrier : En cliquant sur le bouton **Create Schedule** (Créer un calendrier) l'utilisateur peut créer un calendrier de test S.M.A.R.T où ce test sera automatiquement exécuté à l'heure configurée.

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.

Remarque : Lorsque vous réalisez un test S.M.A.R.T., vos disques durs ne sont plus disponibles sur le réseau jusqu'à ce que le test soit terminé.



▼ **Schedule**

Test Type : ☒ Quick Test ☐ Extended Test

Daily Time : 00:00

Create

▼ **Schedule List**

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

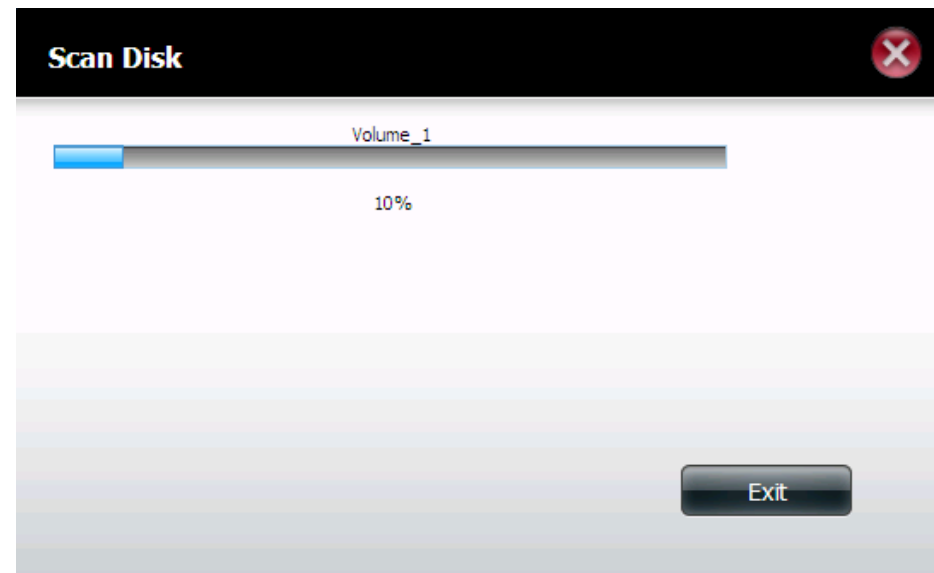
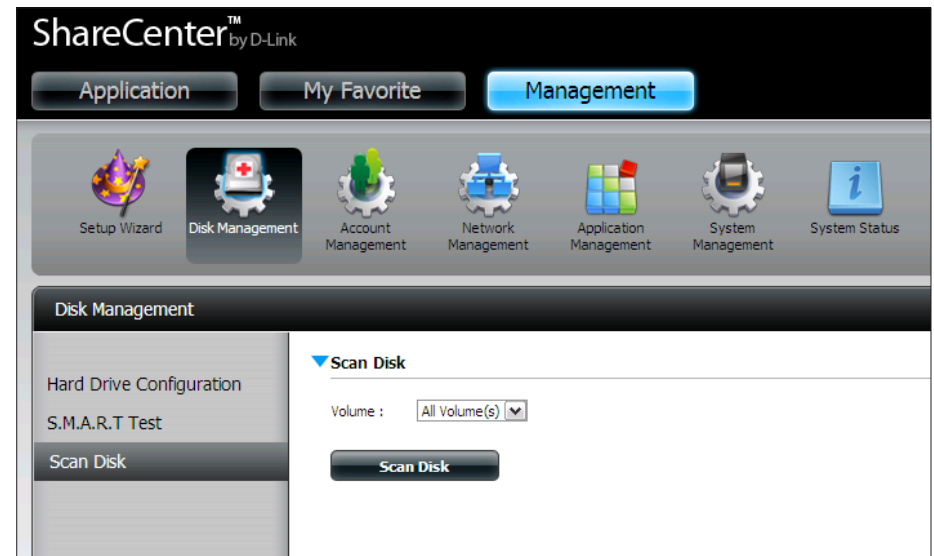
Scan Disk (Analyse de disque)

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

Scan Disk (Analyse du 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).

User Settings Vos disques durs peuvent être paramétrés et formatés dans diverses configurations RAID ici.
(Paramètres de l'utilisateur) :

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

Modify 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 displays the ShareCenter™ by D-Link web interface. At the top, there are three tabs: 'Application', 'My Favorite', and 'Management'. Below these are several icons representing different management functions: Setup Wizard, Disk Management, Account Management (selected), Network Management, Application Management, System Management, and System Status. The 'Account Management' section is active, showing a sidebar with 'Users / Groups', 'Quotas', 'Network Shares', and 'Admin Password'. The main content area is titled 'User Settings' and contains buttons for 'New', 'Modify', and 'Delete'. Below these buttons is a table with two columns: 'User Name' and 'Group Name'. The table contains one entry: 'user1' in the 'User Name' column and 'group1' in the 'Group Name' column. At the bottom of the table, there is a pagination bar showing 'Page 1 of 1' and 'Displaying 1 to 1 of 1 item'.

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 **New** (Nouveau). Un assistant facile à configurer sera lancé et ressemblera à ceci :

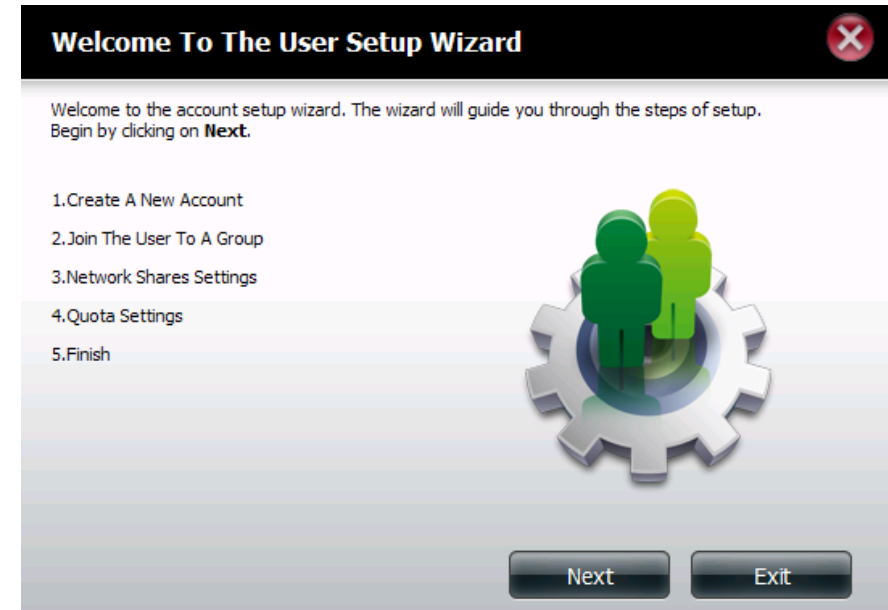
Cette fenêtre accueille l'utilisateur dans l'assistant de configuration pour ajouter ou modifier un utilisateur. Cet assistant guidera l'utilisateur tout au long des étapes de configuration.

Dans cet assistant l'utilisateur pourra :

- 1) Créer un nouveau compte utilisateur.
- 2) Rejoindre 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).



Étape 1 :

Ici vous pouvez 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Étape 2 : Ici, vous pouvez ajouter ce compte utilisateur à un groupe. 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Step 2: Join The User To A Group

| Group Name | <input checked="" type="checkbox"/> |
|------------|-------------------------------------|
| group1 | <input checked="" type="checkbox"/> |

Previous

Next

Exit

Étape 3 : Ici l'utilisateur peut configurer les paramètres d'accès au réseau appropriés pour l'utilisateur en sélectionnant simplement l'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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Step 3: Network Shares Settings

| Share Name | <input type="checkbox"/> Read Only | <input type="checkbox"/> Read / Write | <input type="checkbox"/> Deny Access |
|------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Volume_1 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Volume_2 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| music | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

10

Page 1 of 1

Displaying 1 to 3 of 3 items

Previous

Next

Exit

Étape 3-1 : Ici l'utilisateur peut configurer les privilèges d'application attribués à cet utilisateur. Sélectionnez 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Step 3-1: Assign Privileges - Access Methods

Fill in the following fields:

☒ CIFS
 ☒ AFP
 ☒ FTP
 ☒ WebDAV

Previous

Next

Exit

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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Step 3-1-1: WebDAV Settings

| | Share Name | Read Only | Read / Write |
|-------------------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Volume_1 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Volume_2 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> | music | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Previous

Next

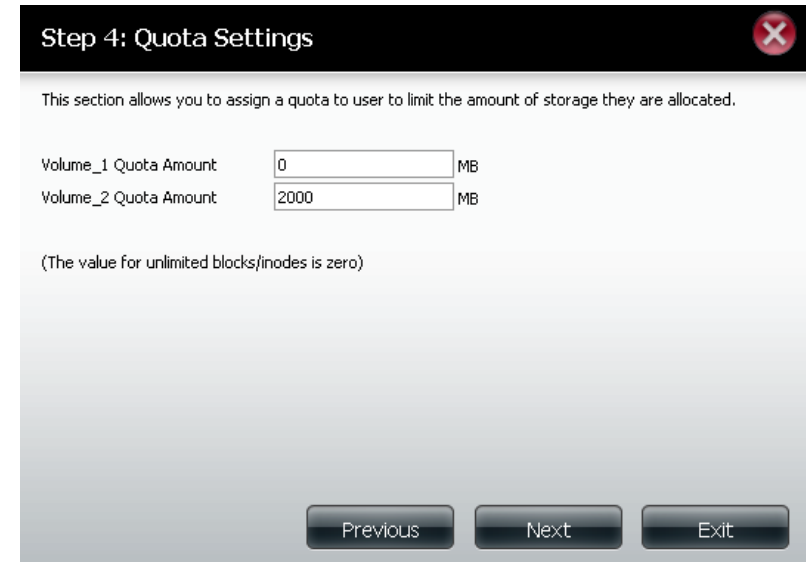
Exit

Étape 4 : Ici vous pouvez configurer les paramètres de quotas du compte utilisateur. Saisissez le montant du quota en méga-octets dans le(s) champ(s) indiqué(s). 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).



Step 4: Quota Settings

This section allows you to assign a quota to user to limit the amount of storage they are allocated.

| | | |
|-----------------------|-----------------------------------|----|
| Volume_1 Quota Amount | <input type="text" value="0"/> | MB |
| Volume_2 Quota Amount | <input type="text" value="2000"/> | MB |

(The value for unlimited blocks/inodes is zero)

Previous Next Exit

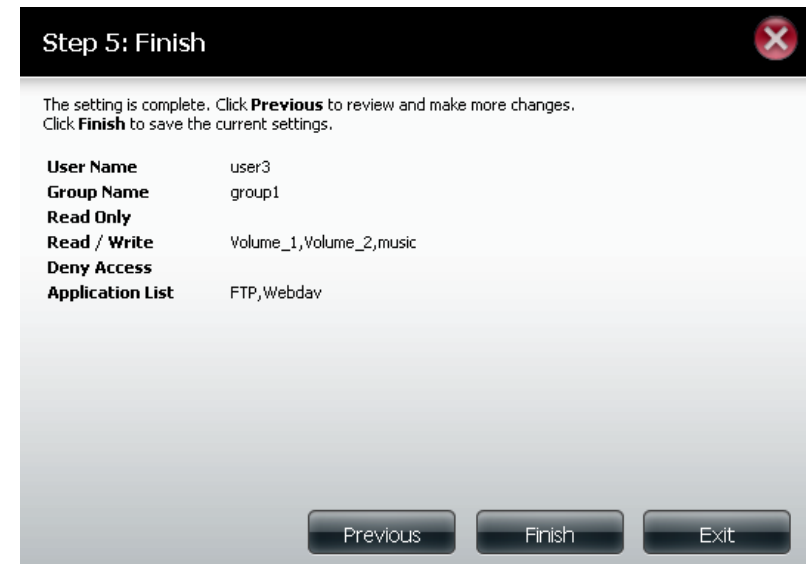
Étape 5 : Ici, vous pouvez confirmer la création du nouveau compte.

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

Cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton **Exit** (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre User/Group (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.



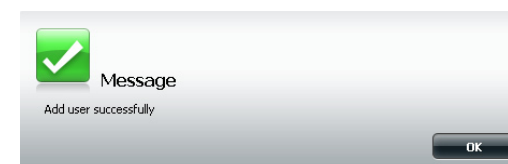
Step 5: Finish

The setting is complete. Click **Previous** to review and make more changes. Click **Finish** to save the current settings.

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| User Name | user3 |
| Group Name | group1 |
| Read Only | |
| Read / Write | Volume_1,Volume_2,music |
| Deny Access | |
| Application List | FTP,Webdav |

Previous Finish Exit

Étape 6 : 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 **New** (Nouveau). Un assistant démarre :

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 un 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.

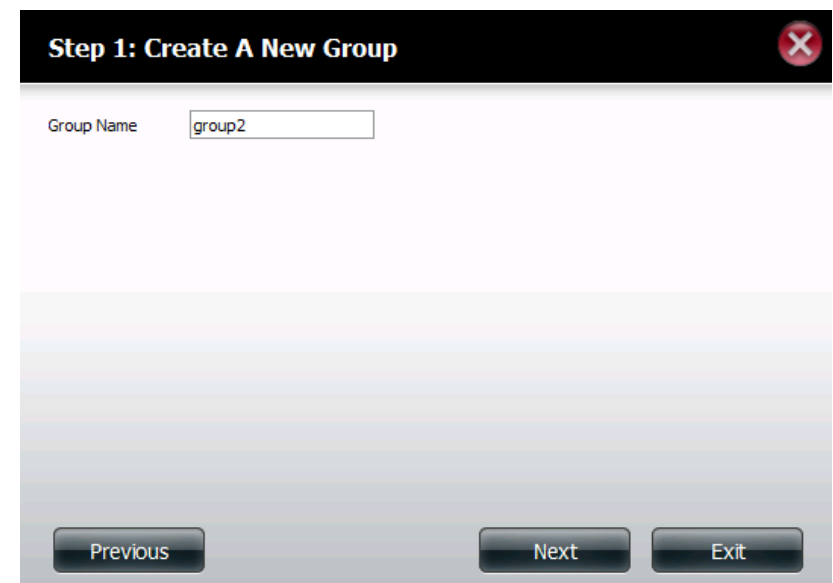
Cliquez sur le bouton **Exit** (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Étape 1 : Saisissez le nom de votre nouveau groupe.

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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).



Étape 2 : Sélectionnez les utilisateurs que vous souhaitez ajouter à votre nouveau groupe 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Step 2: Join User To Group

| User Name | <input checked="" type="checkbox"/> |
|-----------|-------------------------------------|
| user1 | <input type="checkbox"/> |
| user2 | <input type="checkbox"/> |
| user3 | <input checked="" type="checkbox"/> |

Previous

Next

Exit

Étape 3 : Affectez les paramètres Network Access (Accès au réseau) appropriés pour ce groupe en cliquant simplement sur l'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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Step 3: Network Shares Settings

| Share Name | <input type="checkbox"/> Read Only | <input type="checkbox"/> Read / Write | <input type="checkbox"/> Deny Access |
|------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Volume_1 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Volume_2 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| music | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

10

Page 1 of 1

Displaying 1 to 3 of 3 items

Previous

Next

Exit

Étape 3-1 : Sélectionnez les privilèges d'application affectés à ce groupe. Les options sont FTP ou WebDAV. CIFS et AFP 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Étape 4 : Configurez les paramètres Quotas correspondant à ce 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 User/Group (Utilisateurs / Groupes).

Step 3-1: Assign Privileges - Access Methods

Fill in the following fields:

- ☒ CIFS
- ☒ AFP
- ☒ FTP
- ☒ WebDAV

Previous Next Exit

Step 4: Quota Settings

This section allows you to assign a quota to user to limit the amount of storage they are allocated.

Volume_1 Quota Amount MB

Volume_2 Quota Amount MB

(The value for unlimited blocks/inodes is zero)

Previous Next Exit

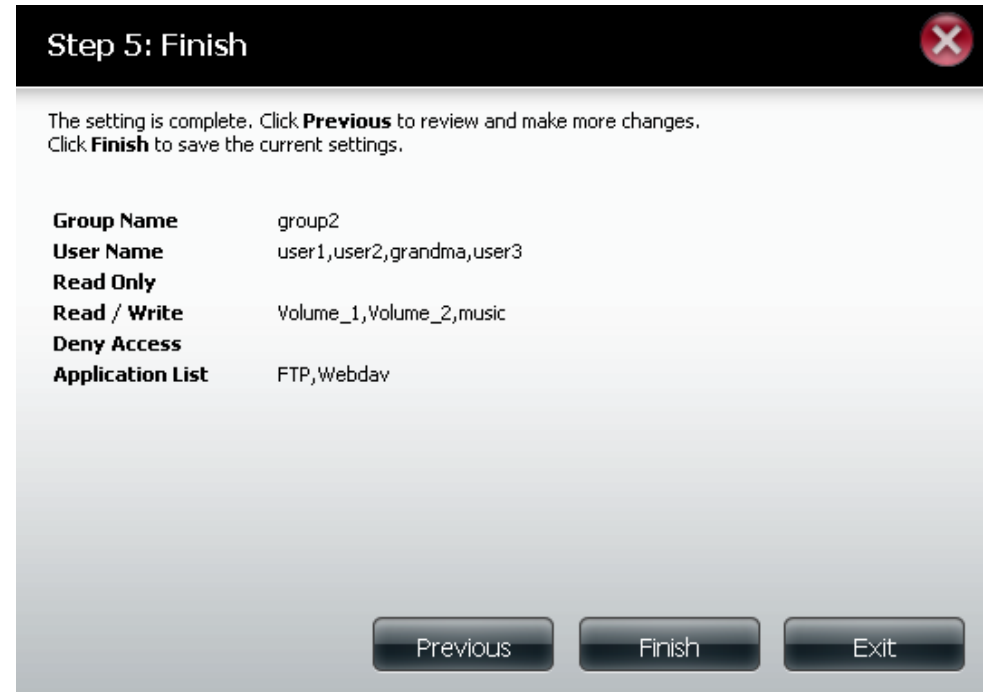
Étape 5 : Vérifiez les paramètres, puis cliquez sur **Finish** (Terminer).

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

Cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton **Exit** (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre User/Group (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.



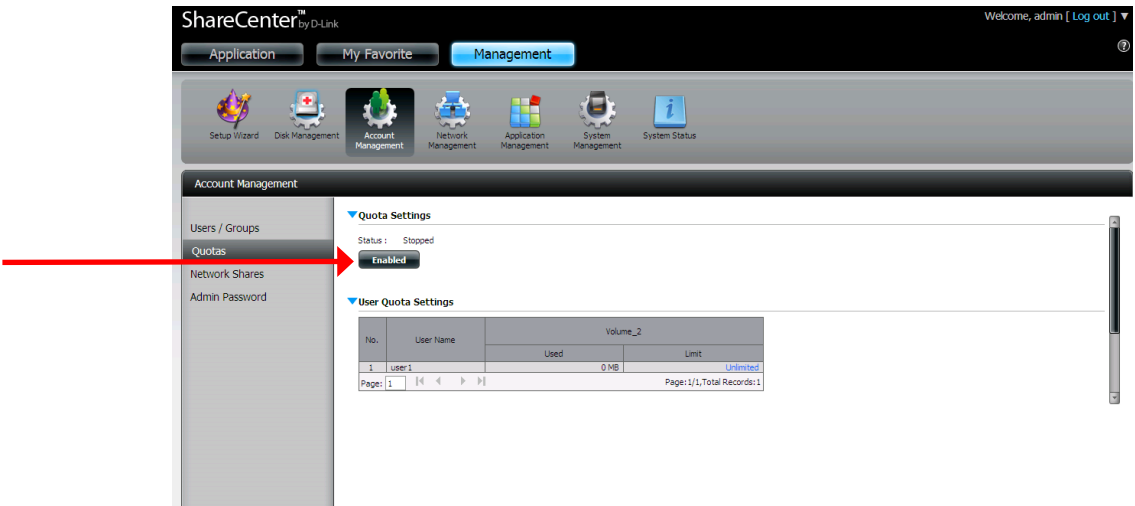
Success Un message final apparaît pour indiquer que le groupe a été créé avec succès et qu'il a été ajouté à la configuration du ShareCenter®.



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.



Dans le tableau User Quota Settings (Paramètres de quotas utilisateurs), vous pouvez voir les paramètres actuels de limites d'utilisation des utilisateurs. Cliquez sur la police de caractères bleue pour définir des limites d'utilisation.

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

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 la police de caractères bleue pour définir la limite.

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) vous permet 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 **New** (Nouveau). 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, il suffit de cliquer dessus ; l'entrée devient rouge.

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).

Si, à un moment quelconque, 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).

Account Management

- Users / Groups
- Quotas
- Network Shares**
- Admin Password

Network Shares Settings

New Modify Delete Reset Network Shares

| Share Name | Path | CIFS | FTP | NFS | Webdav |
|------------|----------------|------|-----|-----|--------|
| Volume_1 | Volume_1 | | | - | |
| Volume_2 | Volume_2 | | | - | - |
| music | Volume_2/music | | | - | - |

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 3 of 3 items

ISO Mount Shares Settings

New Modify Delete

| Share Name | Path | CIFS | FTP | NFS | Webdav |
|---------------------------------|---|------|-----|-----|--------|
| debian-500-1386-netinst | Volume_2/ISO Files/debian-500-1386-netinst.iso | | - | | - |
| xpsp3_5512.080413-2113_cht_x86f | Volume_2/ISO Files/xpsp3_5512.080413-2113_cht_x86f_spcd.iso | | - | | - |

Page 1 of 1 | Displaying 1 to 2 of 2 items

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.

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.

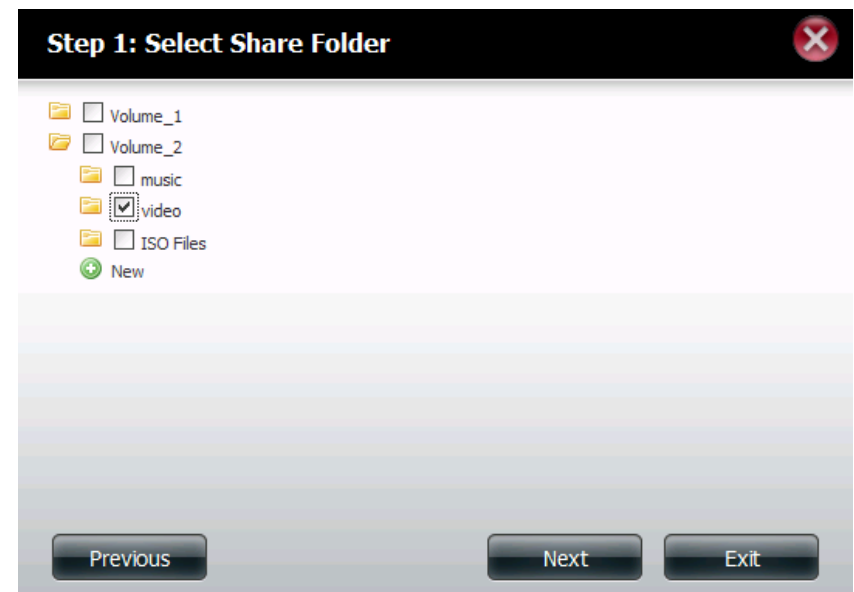
Cliquez sur le bouton **Exit** (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Network Shares (Partages réseau).

Étape 1 : Sélectionnez le dossier où vous voulez placer ce partage réseau 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 Network Shares (Partages réseau).



Étape 2 : Sélectionnez les comptes utilisateur ou le groupe autorisés à accéder à ce(s) dossier(s). Sélectionnez **All Account** (Tous les comptes) pour autoriser tous les comptes à accéder 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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).



Step 2: Shared Folder Access Rights

Select users to access the shared folder

☒ All Accounts

☐ Specific User/Group

Previous Next Exit

Étape 2-1 : Sélectionnez les droits d'accès appropriés pour le partage. Les options sont : **Lecture seule**, **Lecture/Écriture** et **Refuser l'accès**. 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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).



Step 2-1: Assign Access Rights

☐ Read Only

☒ Read / Write

☐ Deny Access

Previous Next Exit

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 périphérique.

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 Network Shares (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 périphérique.

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 Network Shares (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 :

Cette étape vous permet d'affecter 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 » du fichier est copié à mesure que le fichier est stocké sur le périphérique.

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 Network Shares (Partages réseau).

Step 3: Network Shares Settings

| Share Name | Oplocks | Map Archive | Comment | Recycle |
|------------|--------------------------|-------------------------------------|---------|-------------------------------------|
| video | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | movies | <input checked="" type="checkbox"/> |

Previous Next Exit

Étape 3-1 :

Affectez les privilèges liés aux protocoles qu'un utilisateur peut utiliser pour accéder à ce partage. Les options sont FTP, NFS et WebDAV. CIFS et AFT 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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).

Step 3-1: Assign Privileges - Access Methods

Select which protocols this share should be accessible by. CIFS, AFP is automatically selected by default.

- ☒ CIFS
☒ AFP
☒ FTP
☐ NFS
☐ WebDAV

Previous

Next

Exit

Étape 3-1-1 : Sélectionnez les paramètres FTP correspondant à 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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).

Step 3-1-1: FTP Settings

☒ FTP Anonymous None
☐ FTP Anonymous Read Only
☐ FTP Anonymous Read / Write

Previous Next Exit

Étape 3-1-2 : Si vous sélectionnez **NFS** comme méthode d'accès à votre partage réseau, configurez 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.

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 Network Shares (Partages réseau).

Step 3-1-2: NFS Settings

| Share Name | Host | Root Squash | Write |
|------------|------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| video | * | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Previous Next Exit

Étape 3-1-3 : Si vous avez sélectionné **WebDAV** comme méthode d'accès à l'étape 3, cette étape vous permet de configurer les paramètres d'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 Network Shares (Partages réseau).

| | Share Name | Read Only | Read / Write | Summary |
|-------------------------------------|------------|--------------------------|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | video | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Read Only: - Read / Write: All Accounts |

Previous Next Exit

Étape 4 : Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer vos paramètres.

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

Cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton **Exit** (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Network Shares (Partages réseau).

Your settings are now complete. Review your settings below and then click the **Finish** button below to save the settings to your NAS.

| | |
|-------------------------|------------------|
| Share Name | video |
| Read Only | |
| Read / Write | All Accounts |
| Deny Access | |
| Application List | FTP, NFS, WebDAV |

Previous Finish Exit

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 **New** (Nouveau). Un assistant facile à configurer sera lancé et ressemblera à ceci :

Setup (Configuration) : Si vous avez sélectionné un **utilisateur / groupe spécifique** à l'étape 2, configurez les droits d'accès de chaque **utilisateur** configuré sur le périphérique.

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

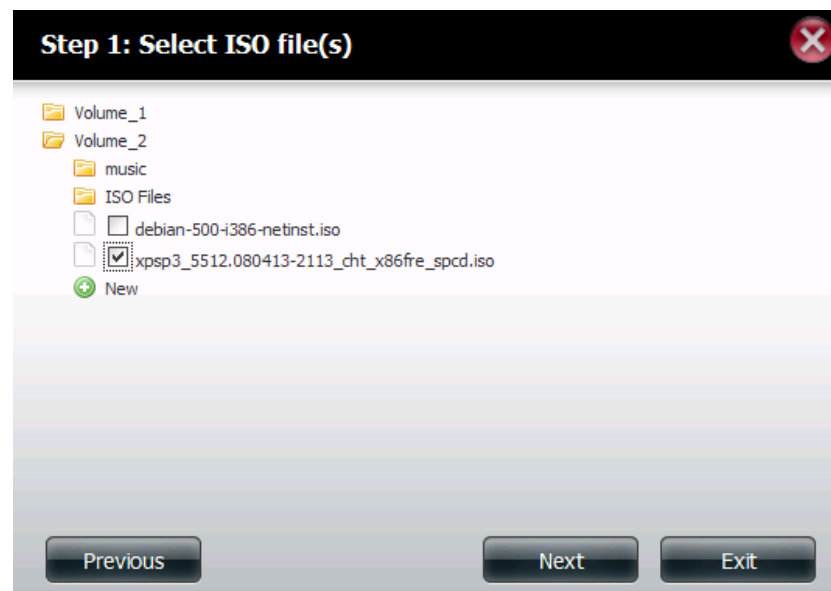
Cliquez sur le bouton **Exit** (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Network Shares (Partages réseau).

Étape 2-2-1 Si vous avez sélectionné un **utilisateur / groupe spécifique** à l'étape 2, configurez les droits d'accès de chaque **groupe** configuré sur le périphérique.

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 Network Shares (Partages réseau).



Étape 2 : Affectez 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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).

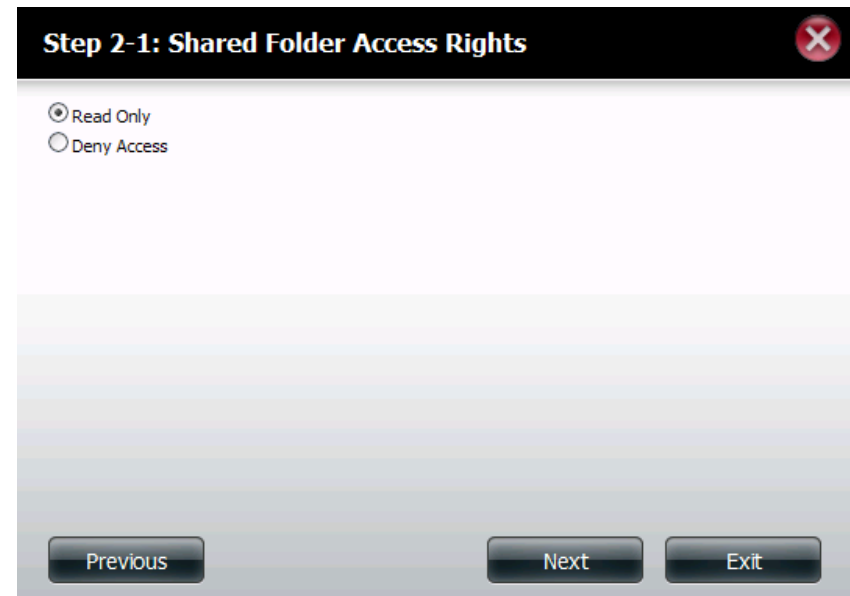


Étape 2-1 : Vous pouvez affecter des droits **Read Only** (Lecture seule) ou **Deny Access** (Refuser l'accès) au partage de montage ISO ici. Cliquez sur le bouton radio correspondant aux privilèges que vous souhaitez attribuer.

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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).

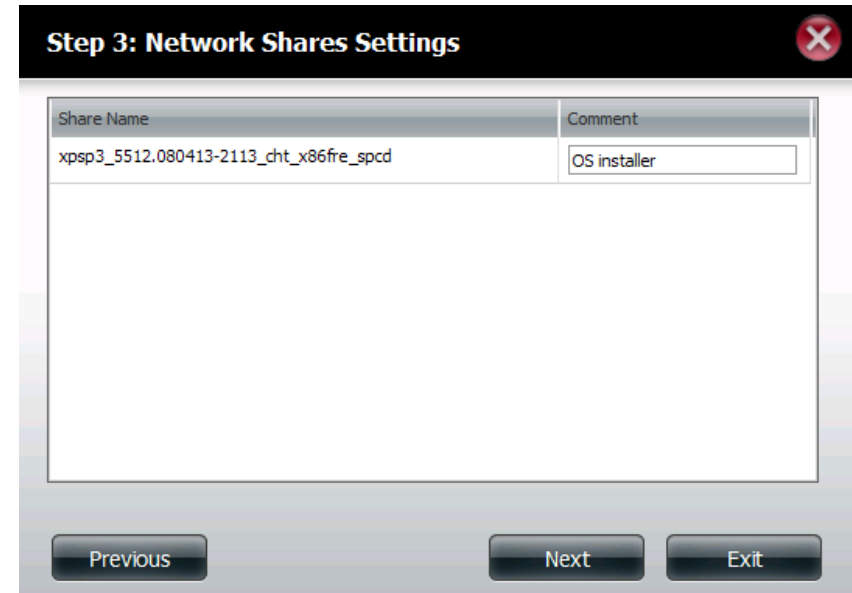


Étape 3 : Vous pouvez ajouter un commentaire décrivant le partage de montage ISO.

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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).



| Share Name | Comment |
|--|--------------|
| xpsp3_5512.080413-2113_cht_x86fre_spcd | OS installer |

Previous Next Exit

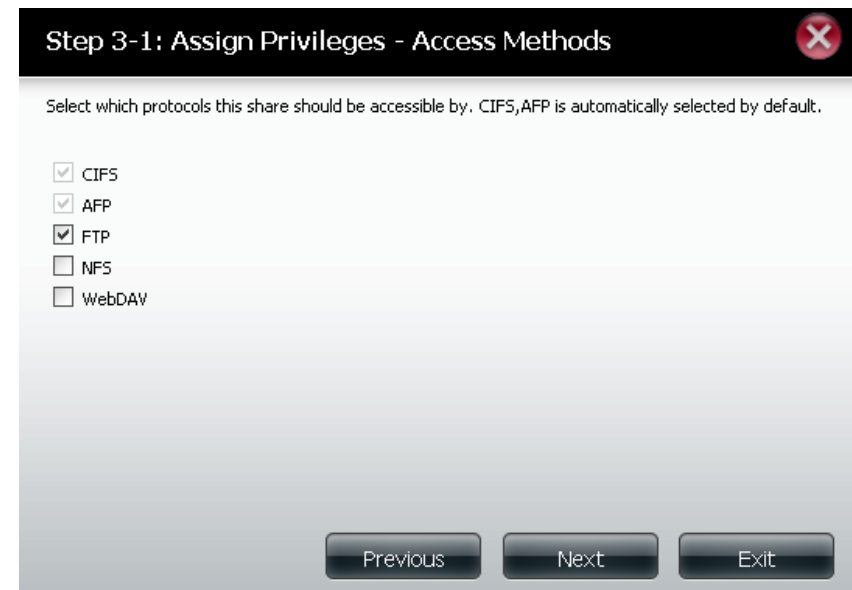
Étape 3-1 : Affectez les privilèges liés aux protocoles qu'un utilisateur peut utiliser pour accéder à ce partage. Les options sont FTP, NFS et WebDAV. CIFS et AFP sont définis par défaut.

- **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 fenêtre Network Shares (Partages réseau).



Select which protocols this share should be accessible by. CIFS, AFP is automatically selected by default.

☒ CIFS
☒ AFP
☒ FTP
☐ NFS
☐ WebDAV

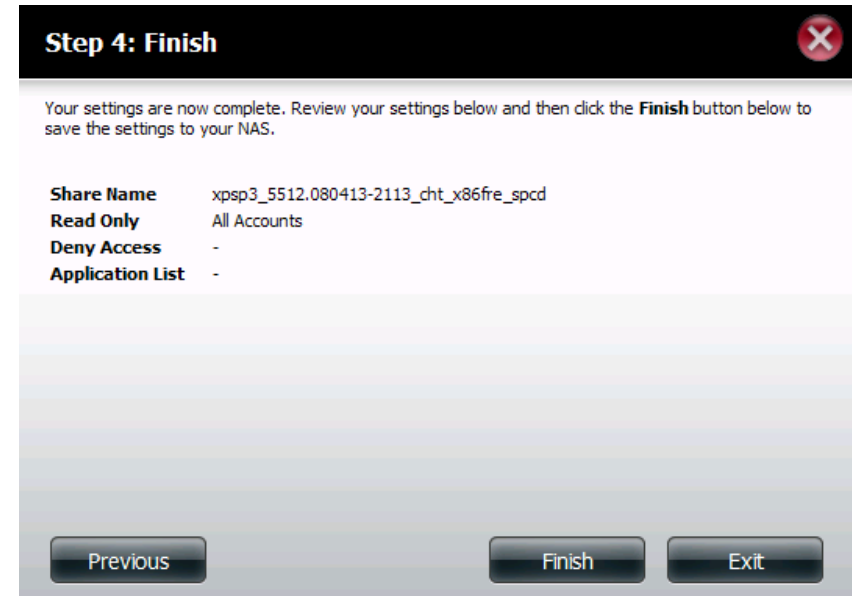
Previous Next Exit

Étape 4 : Cliquez sur **Finish** (Terminer) pour enregistrer vos paramètres.

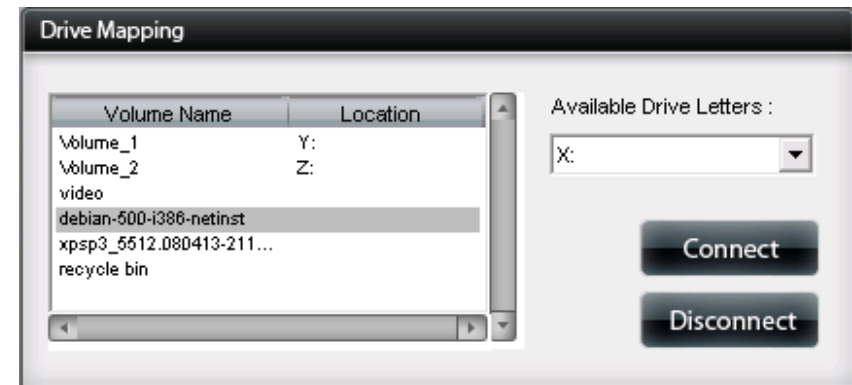
Cliquez sur le bouton **Previous** (Précédent) pour retourner à la fenêtre précédente.

Cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer) pour accepter les modifications et compléter l'assistant.

Cliquez sur le bouton **Exit** (Quitter) pour annuler les modifications et retourner à la fenêtre Network Shares (Partages réseau).



Étape 5 : Grâce à l'utilitaire de stockage D-Link, le partage de montage ISO peut maintenant être connecté à votre ordinateur afin que vous puissiez y accéder.



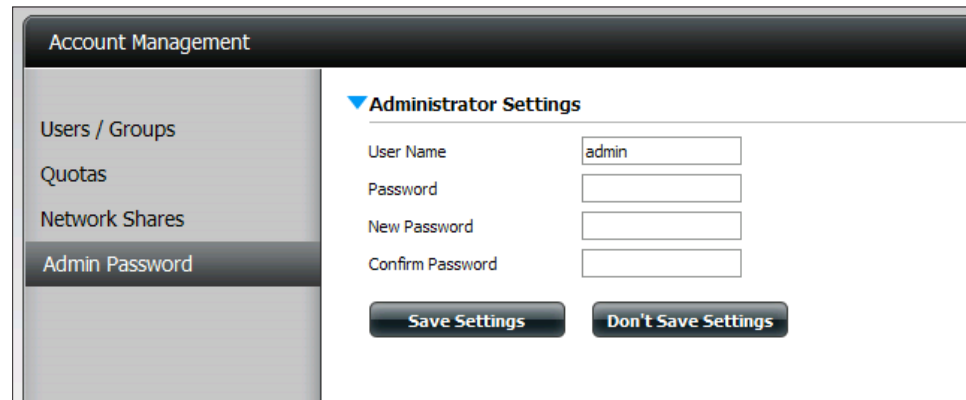
Mot de passe d'administration

Nom d'utilisateur : Le nom de l'administrateur est **admin** et il ne peut pas être modifié.

Mot de passe : Saisissez le mot de passe actuel (laissez-le vierge si vous n'en avez pas encore défini).

New Password (Nouveau mot de passe) : Saisissez un nouveau mot de passe.

Confirmer le mot de passe : Ressaisissez le nouveau mot de passe pour confirmer.



The screenshot shows the 'Account Management' web interface. On the left is a sidebar menu with options: 'Users / Groups', 'Quotas', 'Network Shares', and 'Admin Password' (which is highlighted). The main content area is titled 'Administrator Settings' and contains four input fields: 'User Name' (pre-filled with 'admin'), 'Password', 'New Password', and 'Confirm Password'. At the bottom of the settings area are two buttons: 'Save Settings' and 'Don't Save Settings'.

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 : Sélectionnez DHCP Client (Client DHCP) pour que le DNS-325 obtienne une adresse IP depuis le serveur DHCP local.

IP statique : Pour sélectionner Static IP (IP statique), vous devez attribuer des informations IP au DNS-325 manuellement.

Adresse IP : Saisissez une adresse IP pour votre périphérique. 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.

Masque de sous-réseau : Saisissez le masque de sous-réseau. Par défaut, il s'agit de 255.255.255.0.

Gateway IP Address (Adresse IP de passerelle) : Saisissez l'adresse IP de passerelle pour le périphérique. 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.

DNS1/ DNS2 : Précisez la première et la seconde adresse DNS pour le périphérique. L'adresse du premier DNS correspond généralement à l'adresse de réseau local de votre routeur. Une adresse DNS permettra au périphérique de résoudre les noms en adresses IP. Cliquez sur **Save Settings** (Enregistrer les paramètres) lorsque vous avez terminé.

The screenshot shows the 'Network Management' section of a web interface. On the left, there is a sidebar with 'LAN Setup' and 'Dynamic DNS'. The main area is titled 'IP Settings' and contains the following configuration options:

- Client Selection:** Radio buttons for 'DHCP Client' and 'Static IP'. 'Static IP' is selected.
- IP Address:** Four input fields containing 10, 78, 62, and 13.
- Subnet Mask:** Four input fields containing 255, 0, 0, and 0.
- Gateway IP Address:** Four input fields containing 10, 78, 62, and 13.
- DNS1:** Four input fields containing 172, 16, 10, and 100.
- DNS2:** Four input fields containing 172, 16, 10, and 99.

At the bottom of the IP Settings section are two buttons: 'Save Settings' and 'Don't Save Settings'. Below this section are links for 'Link Speed Settings' and 'LLTD Settings'.

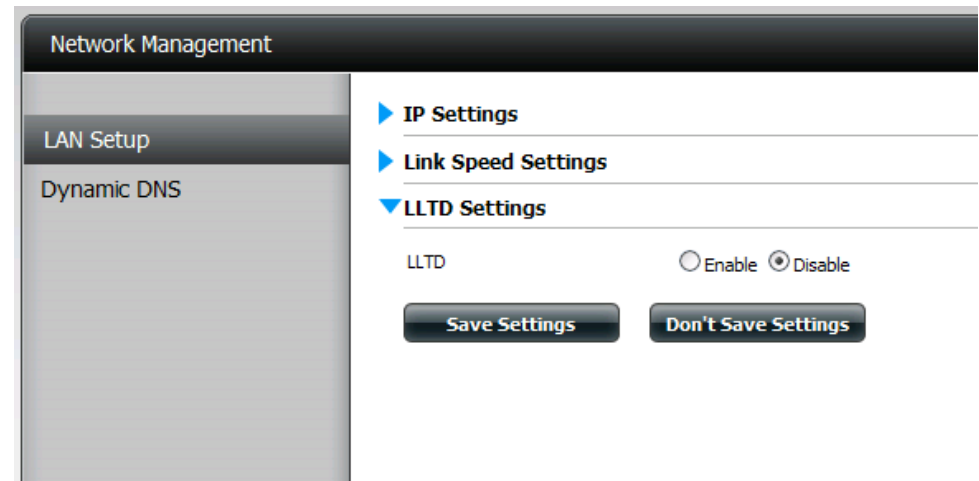
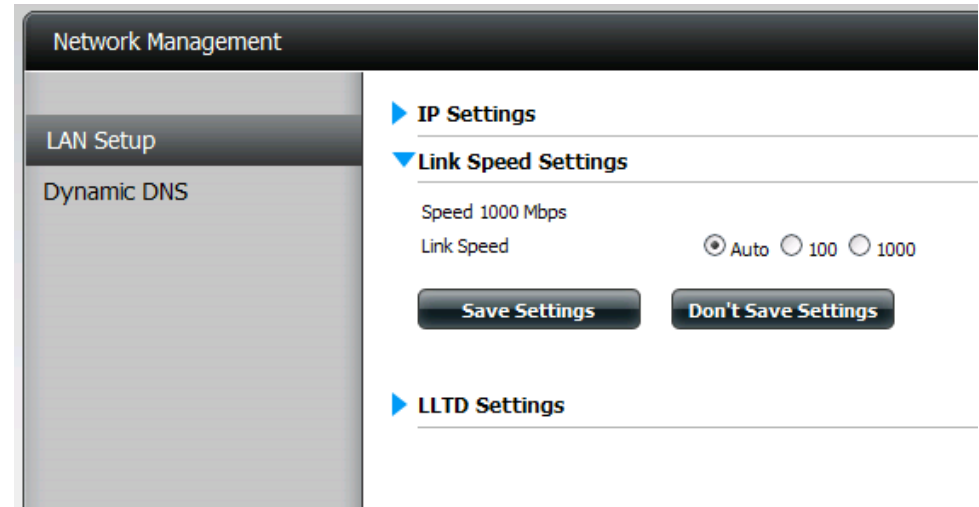
Vitesse de connexion et paramètres LLTD

Vitesse : Affiche le débit Ethernet actuel en mégabits par seconde.

Link Speed (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. Ensuite, cliquez sur le bouton **Save Settings** (Enregistrer les paramètres) pour enregistrer les nouveaux paramètres.

LLTD : Le périphérique 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.

Sélectionnez cette option pour activer ou désactiver LLTD.



DNS dynamique

La fonction DDNS permet à l'utilisateur 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 : Sélectionnez un serveur DDNS dans la zone combinée à droite ou saisissez l'adresse du serveur manuellement.

Nom d'hôte : Saisissez votre nom d'hôte DDNS.

Nom d'utilisateur ou clé : Saisissez le nom d'utilisateur ou la clé de votre DDNS.

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 'Network Management' window with a sidebar on the left containing 'LAN Setup' and 'Dynamic DNS'. The 'Dynamic DNS' section is active. The main area is titled 'DDNS Settings' and contains the following fields and controls:

- DDNS:** Radio buttons for 'Enable' and 'Disable' (selected).
- Server Address:** A text input field followed by a dropdown menu labeled 'Select Dynamic DNS Server'.
- Host Name:** A text input field.
- Username or Key:** A text input field.
- Password or Key:** A text input field.
- Verify Password or Key:** A text input field.
- Status:** A label indicating the current status.
- 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 périphérique 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 périphérique.

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. Le port par défaut est le 21. Si vous êtes derrière un routeur, vous devrez rediriger le port FTP du routeur vers le périphérique. Vous devrez peut-être modifier d'autres paramètres de filtrage et du pare-feu pour permettre l'accès FTP au périphérique depuis Internet. Une fois le port redirigé sur le routeur, les Internaute ont accès au serveur FTP via l'adresse IP de réseau étendu du routeur.

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.

Flow Control (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.

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 périphérique.

The screenshot shows the 'Application Management' window with a sidebar on the left containing 'FTP Server', 'UPnP AV Server', 'iTunes Server', 'Add On', 'AFP Service', and 'NFS Service'. The 'FTP Server' option is selected. The main area displays 'FTP Server Settings' with the following fields and options:

- Max User:** A dropdown menu set to '10'.
- Idle Time:** A text input field set to '10' with a note '(1~10 Minutes)'.
- Port:** A text input field set to '21' with a note '(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:** A field with three sub-inputs for IP address, port, and protocol.
- Client Language:** A dropdown menu set to 'ISO8859-1'.
- Flow Control:**
 - ☒ Unlimited
 - ☐ [] x 10 KBs
- SSL/TLS:** ☐ Allow SSL/TLS connection only
- FXP:** ☐ Enable ☐ Disable

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

UPnP AV Server (Serveur UPnP AV)

Le périphérique 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 périphérique 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.

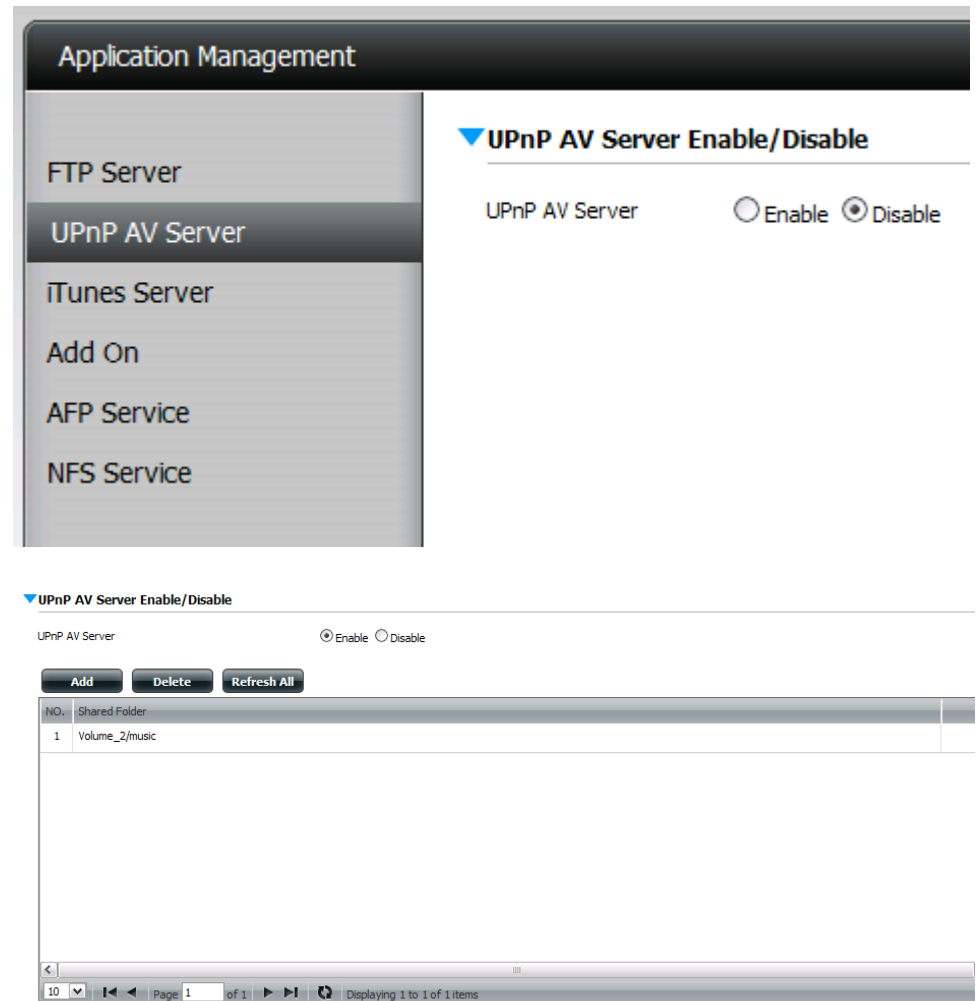
UPnP AV Server Sélectionnez **Enable** (Activer) ou **Disable** (Serveur UPnP AV) : (Désactiver).

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

Dans la fenêtre, vous pouvez ajouter, supprimer et visionner les dossiers partagés existants du serveur UPnP AV.

Add (Ajouter) : 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).

Refresh All Cliquez sur le bouton **Refresh All** (Actualiser tout) (Actualiser tout) : après avoir ajouté de nouveaux fichiers que les périphériques UPnP AV compatibles doivent utiliser.



iTunes Server (Serveur iTunes)

Le DNS-325 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 périphérique 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 All** (Actualiser tout) pour mettre à jour toutes les listes de fichiers et de dossiers partagés.

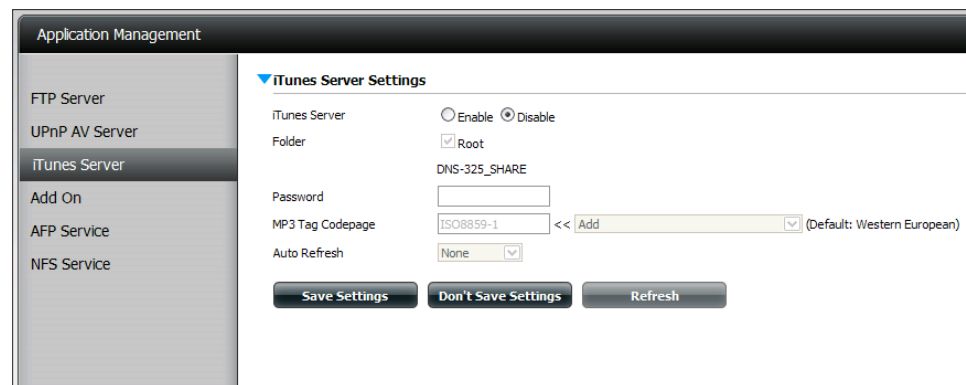
iTunes Server (Serveur iTunes) : Cochez la case appropriée pour activer ou désactiver le serveur iTunes.

Folder (Dossier) : 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.

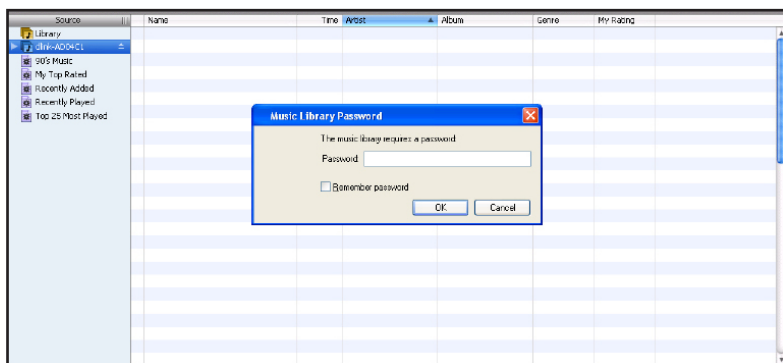
Mot de passe : Définit le mot de passe du serveur iTunes (facultatif)

MP3 Tag Codepage (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).

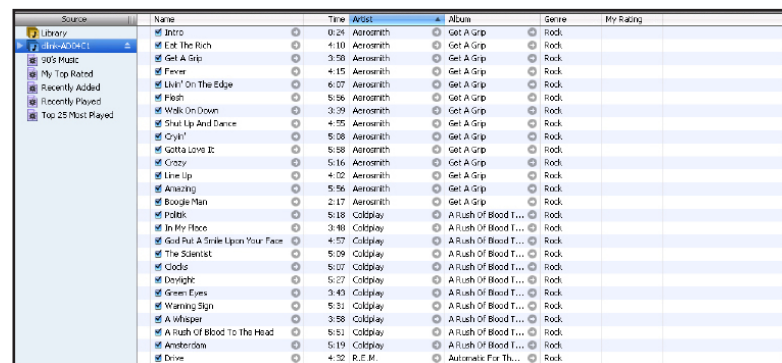
Auto Refresh (Actualisation automatique) : Ici l'utilisateur peut sélectionner la fréquence d'actualisation automatique.



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



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



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

Complément

Le menu Add-on (Complément) permet d'ajouter des logiciels d'application afin d'étendre la fonctionnalité de votre périphérique. 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 disponibles.

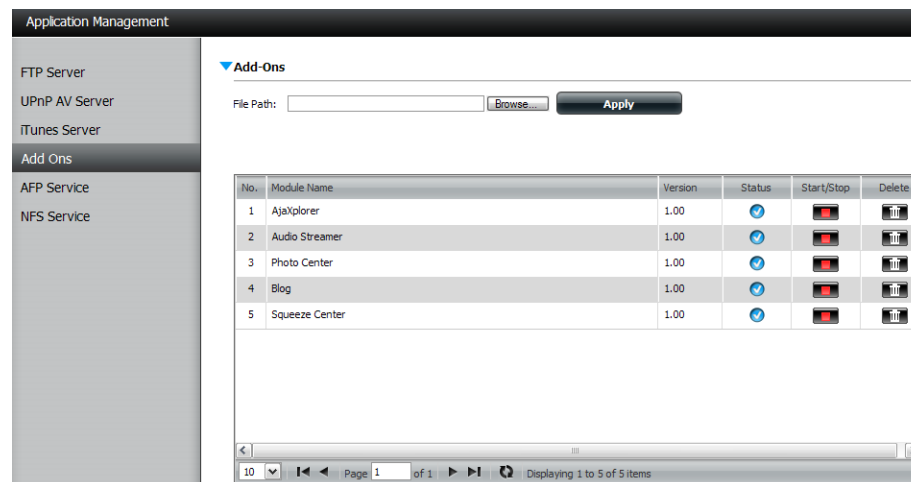
AjaXplorer : Ajaxplorer dispose d'une interface de type explorateur améliorée, qui permet de télécharger et de charger des fichiers sur Internet. Ajaxplorer permet également à un utilisateur de diffuser du contenu vidéo/audio et d'afficher des fichiers image stockés sur le périphérique, quelle que soit sa connexion Internet.

Photo Center : Le complément PhotoCenter permet de configurer votre périphérique afin de partager vos photos sur le Web. Il fournit une interface pratique permettant de créer des albums de photos avec des descriptions. Les albums sont alors accessibles sur le Web, à l'aide d'une connexion HTTP, afin que votre famille et vos amis puissent voir les photos stockées sur le périphérique, quelle que soit leur connexion Internet.

SqueezeCenter : Utilisez le complément SqueezeCenter pour connecter votre lecteur multimédia Squeezebox de Logitech et lire les fichiers de musique stockés sur votre périphérique.

Blog (Wordpress) : Créez votre propre blog personnalisé sur le périphérique. La connexion Internet des ShareCenters permet d'accéder aux blogs créés sous WordPress et de les alimenter, quelle que soit la connexion Internet.

Audio Streamer : Transformez votre périphérique en site de diffusion de musique sur Internet. À partir de votre périphérique, le complément Audio Streamer peut diffuser plusieurs flux de fichiers de musique, quelle que soit votre connexion Internet.



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

Apply (Appliquer) : Cliquez sur **Apply** (Appliquer) pour installer le logiciel complémentaire sur votre périphérique. Une fois installé, il apparaît dans le tableau Add-ons (Compléments).

Start/Stop (Démarrer/Arrêter) : Vous pouvez activer les compléments dans le tableau en cliquant sur le triangle vert. Pour désactiver les compléments, cliquez sur le cercle rouge.

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

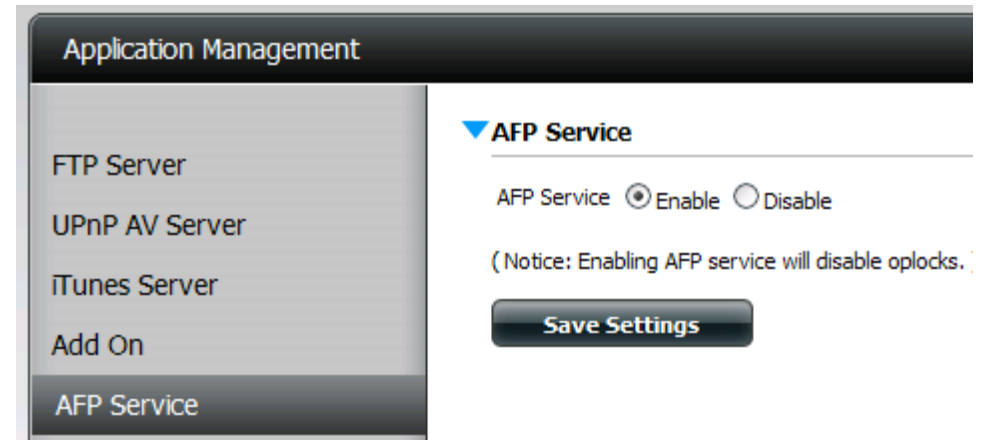
Remarque : Pour prendre connaissance de la liste complète de logiciels d'application complémentaires disponibles, consultez votre page d'assistance D-Link locale.

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.

AFP Service Sélectionnez Enable (Activer) pour permettre aux (Service AFP) : systèmes MAC OS de se connecter au périphérique 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.

Save Settings Cliquez sur Save (Enregistrer) pour enregistrer vos (Enregistrer les paramètres) : paramètres AFP.



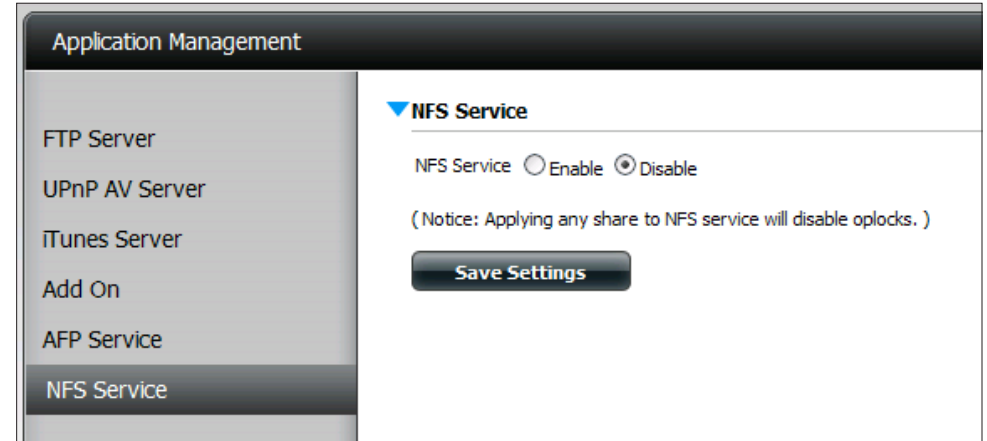
Remarque : Activer le service AFP désactivera les oplocks.

Service NFS

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

NFS Service Sélectionnez **Enable** (Activer) pour permettre aux (Service NFS) : systèmes prenant le NFS en charge de se connecter au périphérique 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.

Save Settings Cliquez sur Save (Enregistrer) pour enregistrer vos (Enregistrer les paramètres) : paramètres NFS.



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

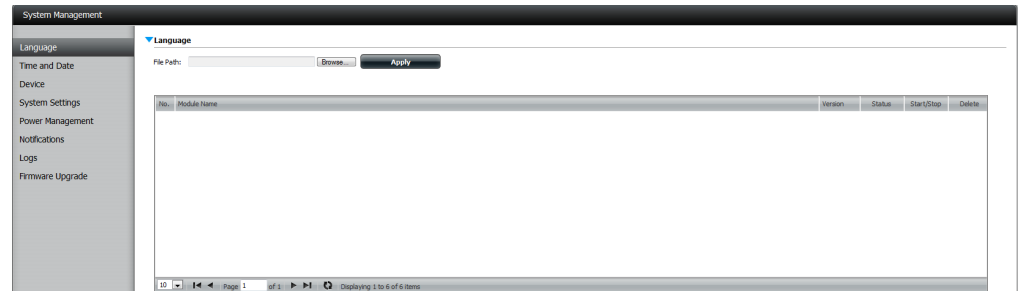
Gestion du système

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.

Languages Cliquez sur **Browse** (Parcourir) pour rechercher un
(Langues) : pack linguistique donné. Une fois le pack linguistique sélectionné, cliquez sur **Apply** (Appliquer) pour l'installer.

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



Date et heure

La page Time and Date (Heure et date) contient plusieurs options permettant de régler l'horloge interne du périphérique. Il est important de définir une heure précise pour pouvoir planifier les sauvegardes et téléchargements précisément.

Paramètres d'horloge du système : Affiche la date et l'heure actuelles, ainsi que le fuseau horaire du périphérique.

Manually Saisissez tous les paramètres horaires manuellement. Cliquez sur **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.

NTP Server (Serveur NTP) : Le serveur NTP (Network Time Protocol) synchronique le périphérique avec un serveur horaire Internet.

D-Link dispose de deux serveurs de temps pour des raisons pratiques. Sélectionnez le plus proche de votre emplacement géographique.

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

The screenshot displays the 'System Management' interface with a sidebar menu containing: Language, Time and Date (selected), Device, System Settings, Power Management, Notifications, Logs, and Firmware Upgrade.

The main content area is titled 'System Time Settings' and includes the following sections:

- System Time Settings:** Displays 'Current Time : 10:49:10 AM 01/14/2011 (GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada);Tijuana'.
- Set The Date And Time Manually:** Features input fields for 'Date: 01/14/2011' and 'Time: 10:49:3' with dropdown arrows. Below these are two buttons: 'Set Time From My Computer' and 'Save Settings'.
- Time Zone:** Includes a dropdown menu for 'Time Zone:' currently set to '(GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada);Tijuana', with a 'Save Settings' button below it.
- NTP Server:** Shows an 'NTP Server' field with 'ntp1.dlink.com' and a '<< Select NTP Server' dropdown, with a 'Save Settings' button below.

Périphérique

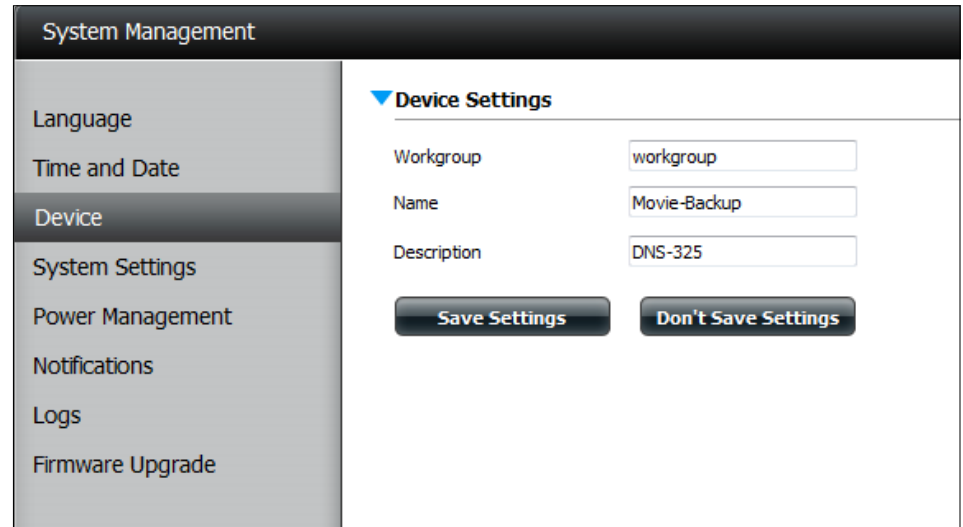
La page des paramètres du périphérique vous permet de lui attribuer un groupe de travail, un nom et une description. Vous pouvez accéder à ce périphérique en saisissant son nom d'hôte dans la partie URL votre navigateur Web. Par exemple : <http://dlink-d10001>.

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.

Name (Nom) : Saisissez le nom de votre périphérique ici. Ce nom désignera le périphérique 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 sidebar menu with options: Language, Time and Date, Device (highlighted), System Settings, Power Management, Notifications, 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 'Movie-Backup', and 'Description' with the value 'DNS-325'. At the bottom of this section are two buttons: 'Save Settings' and 'Don't Save Settings'.

Paramètres système

Redémarrer : Cliquez pour réinitialiser le périphérique.

Default (Par défaut) : Cliquez pour restaurer le périphérique à ses paramètres d'usine par défaut. Les paramètres précédemment configurés seront effacés.

Shutdown (Arrêter) : Cliquez pour mettre le périphérique hors tension.

The screenshot displays the 'System Management' web interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Language, Time and Date, Device, System Settings (highlighted), Power Management, Notifications, Logs, and Firmware Upgrade. The main content area on the right is titled 'System Management' and contains several sections:

- Restart:** A section with the text 'System Restart.' and a 'Restart' button.
- Defaults:** A section with the text 'Restore To Factory Default Settings.' and a 'Restore' button.
- Shutdown:** A section with the text 'System Shutdown.' and a 'Shutdown' button.
- Configuration Settings:** A section containing:
 - 'Save Configuration Settings.' with a 'Save' button.
 - 'Load Configuration Settings.' with a text input field, a 'Browse...' button, and a 'Load' button.
- Idle Time:** A section with 'Account Inactivity Timer' set to '5' (Minutes) and a 'Save Settings' button.
- System Temperature Threshold:** A section with 'System Temperature Threshold' set to 'Fahrenheit' and '140' °F, with a 'Save Settings' button.

Configuration Settings (Paramètres de configuration) : Cliquez sur **Save** (Enregistrer) pour enregistrer les paramètres de configuration actuels dans un fichier de votre ordinateur. 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.

System Temperature Threshold (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.

The screenshot displays the 'System Management' web interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Language, Time and Date, Device, System Settings (highlighted), Power Management, Notifications, Logs, and Firmware Upgrade. The main content area on the right is titled 'System Management' and contains several expandable sections, each with a 'Save' button:

- Restart:** Includes a 'System Restart' label and a 'Restart' button.
- Defaults:** Includes a 'Restore To Factory Default Settings' label and a 'Restore' button.
- Shutdown:** Includes a 'System Shutdown' label and a 'Shutdown' button.
- Configuration Settings:** Includes 'Save Configuration Settings' (with a 'Save' button), 'Load Configuration Settings' (with a 'Browse...' button and a 'Load' button).
- Idle Time:** Includes 'Account Inactivity Timer' set to '5 (Minutes)' and a 'Save Settings' button.
- System Temperature Threshold:** Includes 'System Temperature Threshold' set to 'Fahrenheit' and '140 °F', with a 'Save Settings' button.

Gestion de l'alimentation

La fonction Power Management (Gestion de l'alimentation) du périphérique 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.

HDD Hibernation Cliquez sur **Enable** (Activer) ou sur **Disable** (Veille du disque dur) :

Turn Off Hard Drive Définissez le temps d'inactivité avant que le disque dur ne passe en mode veille. (Arrêter le disque dur) :

Power Recover Cliquez sur **Enable** (Activer) ou sur **Disable** (Récupération d'alimentation) : (Désactiver). Cette fonction redémarre automatiquement le périphérique suite à un arrêt inattendu dû à une coupure de courant.

The screenshot displays the 'System Management' web interface. On the left is a sidebar menu with options: Language, Time and Date, Device, System Settings, Power Management (highlighted), Notifications, Logs, and Firmware Upgrade. The main content area is titled 'System Management' and contains four expandable sections:

- Hard Drive Hibernation Settings:**
 - HDD Hibernation: ☒ Enable ☐ Disable
 - Turn Off Hard Drives: After 5 minutes (dropdown)
 - Save Settings button
- Power Recovery Settings:**
 - Power Recovery: ☐ Enable ☒ Disable
 - Save Settings button
- Fan Control Settings:**
 - Type: Auto (Low / High) (dropdown)
 - Save Settings button
- Power Off Scheduling Settings:**
 - Power Off: ☐ Enable ☒ Disable
 - Table for scheduling power off by day and time:

| | Power Off | Time |
|-----|--------------------------|---------|
| SUN | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| MON | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| TUE | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| WED | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| THU | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| FRI | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| SAT | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |

- Save Settings button

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

Fan Control Cette section permet de contrôler le ventilateur.

(Contrôle du

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

Power Off Scheduling Cliquez sur **Enable** (Activer) pour activer cette fonction.

(Calendrier d'arrêt des disques durs) : Activez ou désactivez les jours d'arrêt à l'aide de la case à cocher et configurez l'heure de chaque jour où l'arrêt doit intervenir.

The screenshot displays the 'System Management' web interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Language, Time and Date, Device, System Settings, Power Management (highlighted), Notifications, Logs, and Firmware Upgrade. The main content area is titled 'Power Management' and contains four sections:

- Hard Drive Hibernation Settings**: Includes 'HDD Hibernation' with radio buttons for 'Enable' (selected) and 'Disable', and 'Turn Off Hard Drives' set to 'After 5 minutes'. A 'Save Settings' button is at the bottom.
- Power Recovery Settings**: Includes 'Power Recovery' with radio buttons for 'Enable' and 'Disable' (selected). A 'Save Settings' button is at the bottom.
- Fan Control Settings**: Includes 'Type' set to 'Auto (Low / High)'. A 'Save Settings' button is at the bottom.
- Power Off Scheduling Settings**: Includes 'Power Off' with radio buttons for 'Enable' and 'Disable' (selected). Below is a table for scheduling power off times for each day of the week.

| | Power Off | Time |
|-----|--------------------------|---------|
| SUN | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| MON | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| TUE | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| WED | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| THU | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| FRI | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |
| SAT | <input type="checkbox"/> | 00 : 00 |

A 'Save Settings' button is located at the bottom of the Power Off Scheduling Settings section.

Notifications

Paramètres du courrier électronique

Grâce aux alertes électroniques, 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.

Sender E-Mail (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.

Receiver E-mail (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.

Authentication SMTP : Cliquez sur cette option pour utiliser l'authentification SMTP.

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

Paramètres des SMS

Des alertes d'état du système identiques peuvent être envoyées dans une boîte de réception et vers un mobile par SMS. Vous devez posséder un accord avec un fournisseur de services SMS indiquant que le périphérique 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.

Enable SMS Notifications (Activer les notifications par SMS) : Cochez cette case pour activer les alertes SMS envoyées à votre mobile.

SMS Service Provider (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.

Replace space character with (Remplacez l'espace par) : Si votre fournisseur de services le demande, saisissez un caractère remplaçant l'espace.

Phone Number 1 (Numéro de téléphone 1) : Renseigné automatiquement grâce à la fonction du bouton **Add** (Ajouter).

Phone Number 2 (Numéro de téléphone 1) : 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.

The screenshot displays the 'System Management' interface. On the left is a sidebar menu with options: Language, Time and Date, Device, System Settings, Power Management, Notifications (highlighted), Logs, and Firmware Upgrade. The main content area is titled 'System Management' and contains two sections: 'Email Settings' and 'Event Settings'. Under 'Email Settings', there is a sub-section 'SMS Settings'. It includes a checkbox for 'Enable SMS Notifications'. Below it is a dropdown for 'SMS service provider' with 'Add' and 'Delete' buttons. There is a text field for 'URL' and a radio button selection for 'Replace space character with' (set to 'None replace'). There are also text fields for 'Phone number1()' and 'Phone number2()'. A 'Test SMS' button is present. A red note states: '(Note: Please press "Save Settings" to decide which SMS service provider to sent SMS.)'. At the bottom of this section are 'Save Settings' and 'Don't Save Settings' buttons. The 'Event Settings' section below it contains a list of system events with checkboxes, such as 'The Administrator Password Has Been Changed', 'Space Status', 'One Of The Volumes Is Full', 'Volume/Disk Status Has Been Changed', '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', and 'Recover From Power Failure'. It also has 'Save Settings' and 'Don't Save Settings' buttons at the bottom.

Ajout d'un fournisseur de services SMS

Lorsqu'un fournisseur de service SMS vous fournit une URL HTTP API, saisissez-la dans l'assistant Ajout de fournisseur de service 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.

Paramètres de l'événement

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

Event Settings Sélectionnez les informations que vous voulez (Paramètres de l'événement) : 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 displays the 'System Management' web interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Language, Time and Date, Device, System Settings, Power Management, Notifications (highlighted), Logs, and Firmware Upgrade. The main content area is divided into two sections:

- Email Settings**: This section is currently collapsed.
- SMS Settings**: This section is expanded and contains:
 - ☐ Enable SMS Notifications
 - SMS service provider: A dropdown menu with 'Add' and 'Delete' buttons.
 - URL: A text input field.
 - Replace space character with: Radio buttons for a text input and 'None replace' (which is selected).
 - Phone number1(): A text input field.
 - Phone number2(): A text input field.
 - Test SMS** button.
 - Note: (Note: Please press "Save Settings" to decide which SMS service provider to sent SMS.)
 - Save Settings** and **Don't Save Settings** buttons.
- Event Settings**: This section is expanded 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
 - ☐ 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 of the Event Settings section are **Save Settings** and **Don't Save Settings** buttons.

Journaux

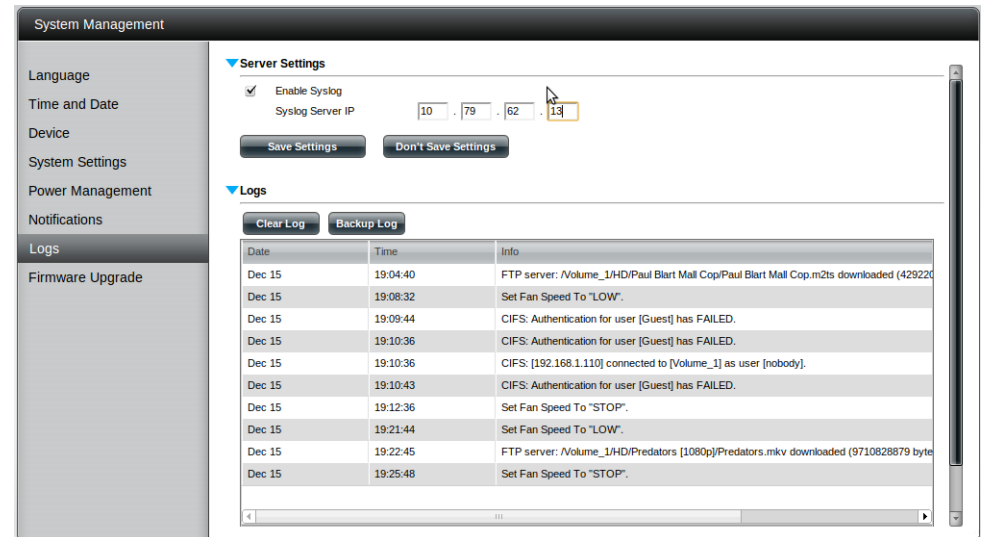
Dans le menu Logs (Journaux), vous pouvez configurer votre périphérique afin qu'il reçoive les événements de journaux d'autres périphériques ou pour qu'il en envoie vers un autre périphérique ou un serveur Syslog. Vous pouvez également afficher les journaux du système NAS et FTP ici.

Enable Syslog (Activer Syslog) : Cliquez pour activer la fonctionnalité de serveur Syslog de votre périphérique pour qu'il puisse recevoir des journaux d'autres ShareCenters.

Syslog Server IP (Adresse IP du serveur Syslog) : Saisissez l'adresse IP d'un serveur Syslog externe auquel vous voulez envoyer les journaux de ce périphérique.

Clear Log (Effacer le journal) : Cliquez sur **Clear Log** (Effacer le journal) pour supprimer tous les journaux existants.

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



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 :

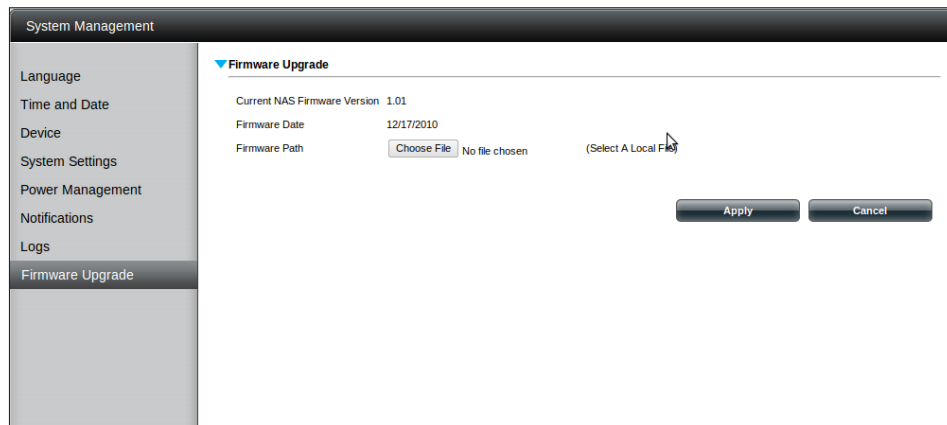
Affiche la version actuelle du microprogramme sur votre périphérique ShareCenter®.

Firmware Date (Date du microprogramme) :

Affiche la date de création du microprogramme.

Firmware Upload (Chargement du microprogramme) :

Pour mettre le microprogramme à jour, cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner le fichier correspondant au nouveau microprogramme sur votre ordinateur local, puis cliquez sur **Appliquer** pour lancer la mise à jour.



État

Infos système

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

LAN Information (Informations du réseau local) : Affiche les paramètres du réseau local du périphérique.

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 système.

Volume Information (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 actuellement installés. 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.

System Status

System Info

Hard Drive Info

▼ Hard Drive Information

| Slot | Manufacturer | Model | Serial Number | Temp | Size | Status |
|------|--------------|------------------|-----------------|--------------|--------|--------|
| R | WDC | WD7500AYYS-01RC4 | WD-WCAPT0475846 | 39°C / 102°F | 750 GB | ✓ |
| L | MAXTOR | STM3750330AS | 5QK0PS3G | 39°C / 102°F | 750 GB | ✓ |

Slot R S.M.A.R.T Information

| 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 |

10Page 1 of 2Displaying 1 to 10 of 17 items

Applications

Téléchargements FTP/HTTP

^{SF1b} 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 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, sélectionnez **Anonymous** (Anonyme). Sinon, sélectionnez **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. Sélectionnez **File** (Fichier) si vous souhaitez télécharger un fichier précis. Sélectionnez **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 **Tester** pour vérifier l'accès à l'adresse du site et au fichier/dossier. Si vous avez choisi **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 | <input type="radio"/> HTTP <input checked="" type="radio"/> FTP |
| Login Method | <input type="radio"/> Account <input checked="" type="radio"/> Anonymous |
| User Name | <input type="text" value="*****"/> |
| Password | <input type="text" value="*****"/> |
| Type | File ▼ |
| URL | <input type="text"/> <input type="button" value="Test"/> |
| Save To | <input type="text"/> <input type="button" value="Browse"/> |
| Rename | <input type="text"/> |
| Language | <input type="text"/> << Add ▼ |
| When | Date: 10/26/2010 Time: 08 : 35 |
| Recurring Backup | None 00 : 00 |

▼ Schedule Downloads Settings

| | |
|---|---|
| Category | <input checked="" type="radio"/> HTTP <input type="radio"/> FTP |
| URL | <input type="text"/> <input type="button" value="Test"/> |
| Save To | <input type="text"/> <input type="button" value="Browse"/> |
| Rename | <input type="text"/> |
| When | Date: 10/26/2010 Time: 08 : 35 |
| Recurring Backup | None 00 : 00 |
| <input type="button" value="Save Settings"/> <input type="button" value="Don't Save Settings"/> | |

Save To (Enregistrer sur) : Saisissez la destination précise sur les disques internes où les fichiers ou dossiers téléchargés seront enregistrés. Cliquez sur **Parcourir** pour parcourir les disques internes.

Rename (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.

Language (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 incrémentale) : 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 périphérique sur un autre périphérique ou un serveur Linux et vice versa. Cliquez sur 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.

Enable remote backup service (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, laissez cette case décochée afin de ne pas nuire aux performances du périphérique en le surchargeant avec ce processus.

Mot de passe : Saisissez le mot de passe utilisé par le client distant.

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.

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

Modify (Modifier) : Cliquez 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).

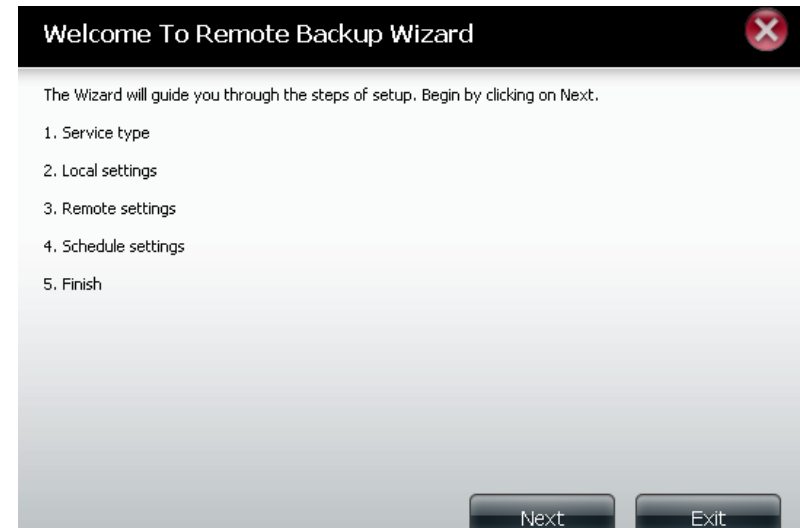
Supprimer : Pour supprimer une tâche de sauvegarde à distance, sélectionnez-la dans la liste, puis cliquez sur le bouton **Delete** (Supprimer).

| 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 démarre pour vous aider à configurer une nouvelle tâche de sauvegarde à distance.

Welcome Affiche les étapes de l'assistant.
(Bienvenue) :

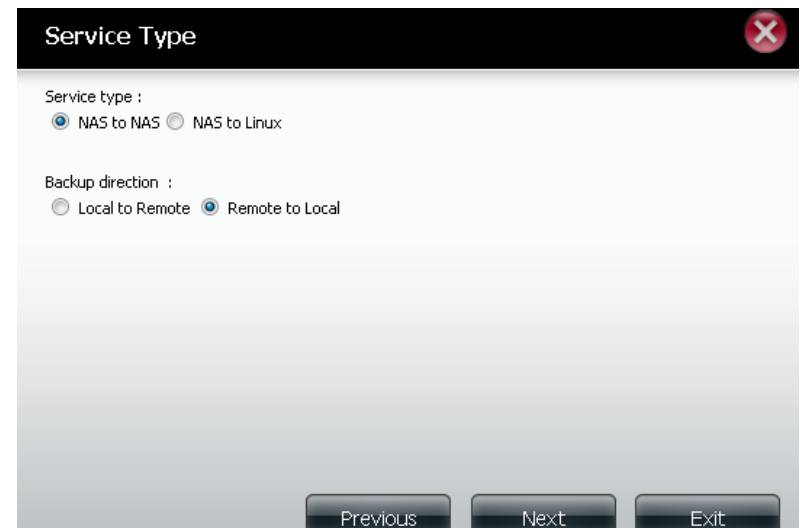


Service Type **NAS to NAS (NAS à NAS)** : Sauvegarde d'un NAS local vers un NAS distant et vice versa.
(Type de service) :

NAS to Linux (NAS à Linux) : Sauvegarde d'un NAS local vers un système de fichiers Linux et 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.



Local Settings (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.

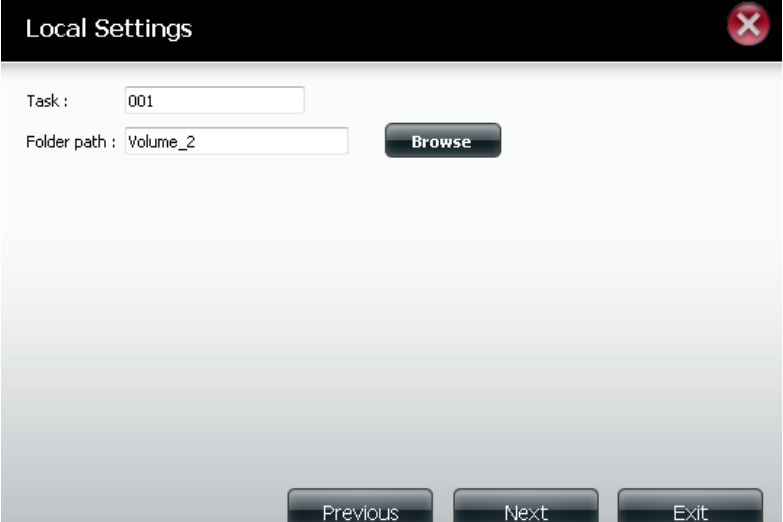
Remote Settings (Paramètres distants) :

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.

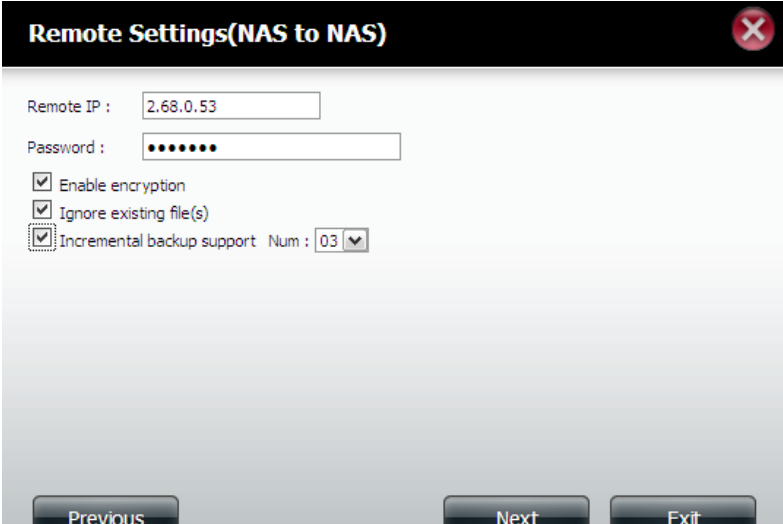
Enable Encryption (Activer le chiffrement) : Cochez cette case pour activer le chiffrement SSH des fichiers transférés (sauvegardés) sur le réseau entre les périphériques locaux et distants.

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.

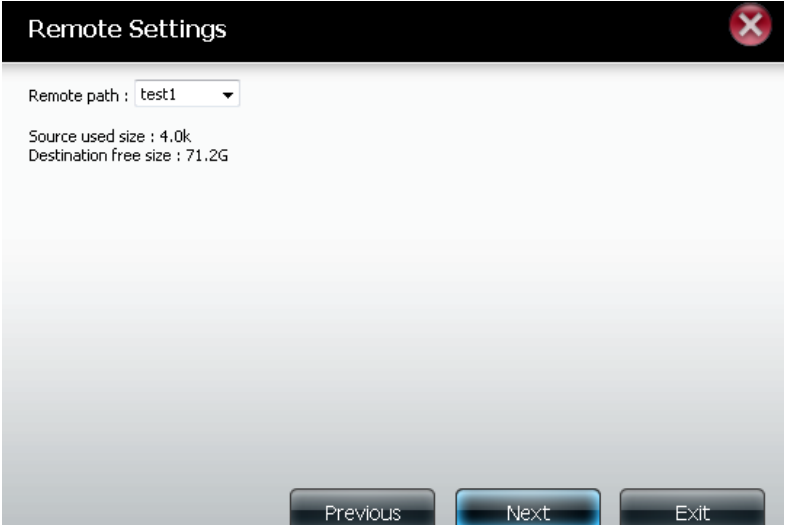


The screenshot shows the 'Local Settings' window with a title bar containing a close button. It has two input fields: 'Task :' with the value '001' and 'Folder path : Volume_2'. A 'Browse' button is next to the folder path field. At the bottom, there are three buttons: 'Previous', 'Next', and 'Exit'.



The screenshot shows the 'Remote Settings(NAS to NAS)' window with a title bar containing a close button. It has two input fields: 'Remote IP :' with the value '2.68.0.53' and 'Password :' with masked characters. Below these are three checked checkboxes: 'Enable encryption', 'Ignore existing file(s)', and 'Incremental backup support'. The last checkbox is followed by 'Num : 03' and a dropdown arrow. At the bottom, there are three buttons: 'Previous', 'Next', and 'Exit'.

Remote Settings (Paramètres de sauvegarde à distance) : Remote Path (Chemin d'accès distant) : À l'aide du menu déroulant, sélectionnez le chemin d'accès au système de fichiers (dossier) du système cible ou source distant pour la sauvegarde.

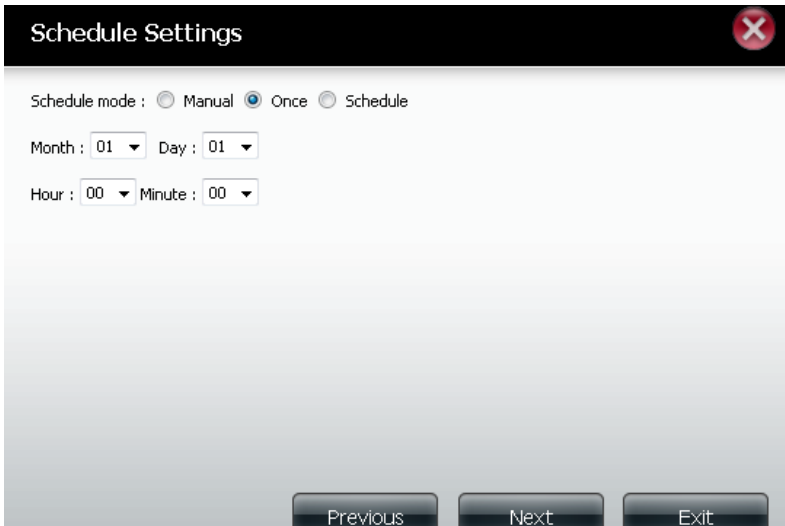


The screenshot shows the 'Remote Settings' dialog box. It has a title bar with a close button. Inside, there is a 'Remote path' dropdown menu currently set to 'test1'. Below this, it displays 'Source used size : 4.0k' and 'Destination free size : 71.2G'. At the bottom, there are three buttons: 'Previous', 'Next' (which is highlighted with a blue border), and 'Exit'.

Schedule Settings (Paramètres de planification) : **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.

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



The screenshot shows the 'Schedule Settings' dialog box. It has a title bar with a close button. Inside, there is a 'Schedule mode' section with three radio buttons: 'Manual', 'Once' (which is selected), and 'Schedule'. Below this, there are three dropdown menus for scheduling: 'Month' set to '01', 'Day' set to '01', and 'Hour' set to '00'. There is also a 'Minute' dropdown set to '00'. At the bottom, there are three buttons: 'Previous', 'Next' (highlighted with a blue border), and 'Exit'.

Finished (Terminé) : Cliquez sur **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. Cliquez dessus pour réactiver la tâche.

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

Recovery (Récupération) : Cliquez 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.

Finish

The setting is complete. Click **Finish** to save the current settings.

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Task | 001 |
| Service type | NAS to NAS |
| Backup direction | Remote to Local |
| Remote IP | 2.68.0.53 |
| Encryption | Yes |
| Keep exist file(s) | Yes |
| Incremental backup | Num:3 |
| Schedule | 01 /01 00 :00 |

Previous

Finish

Exit

| Create Modify Delete | | | | | |
|--------------------------|-------------|--------|---|---|---|
| Task | Schedule | Status | Enable / Disable | Backup Now | Recovery |
| 001 | 01/01 00:00 | Ready |  |  |  |

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, sélectionnez **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.

Mot de passe : Saisissez le mot de passe.

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

The screenshot shows the 'Local Backups' configuration window. On the left, a sidebar lists 'Local Backups' and 'Time Machine'. The main panel is titled 'Scheduled Backups Settings'. It contains the following fields and controls:

- Category:** Radio buttons for 'Internal Backup' (selected) and 'LAN Backup'.
- Login Method:** Radio buttons for 'Account' and 'Anonymous' (selected).
- User Name:** A text input field with masked characters (*****).
- Password:** A text input field with masked characters (*****).
- Type:** A dropdown menu with 'File' selected.
- URL:** A text input field.
- Save To:** A text input field.
- Rename:** A text input field.
- When:** Date: 10/26/2010, Time: 08:52 (with dropdowns for hour and minute).
- Recurring Backup:** A dropdown menu with 'None' selected, followed by two more dropdowns for day and month.
- Incremental Backup:** An unchecked checkbox.
- Buttons:** 'Local', 'Test', and 'Browse' buttons are located on the right side of the form.

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 périphérique ou cliquez sur **Browse** (Parcourir) pour sélectionner la cible.

Rename (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 incrémentale) : 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 incrémentale) pour que le périphérique 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 périphérique 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.

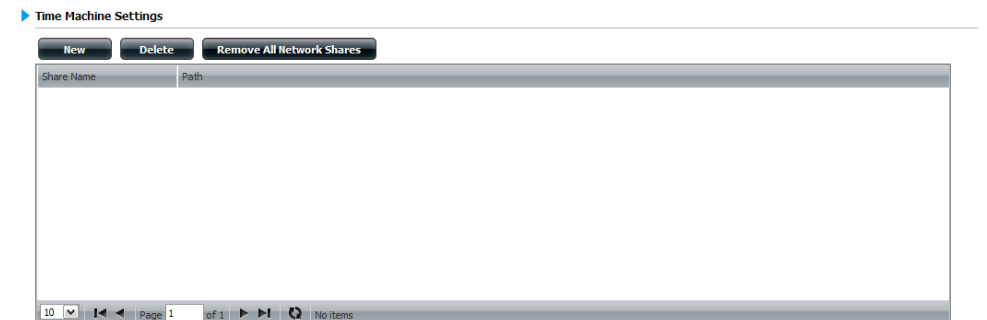
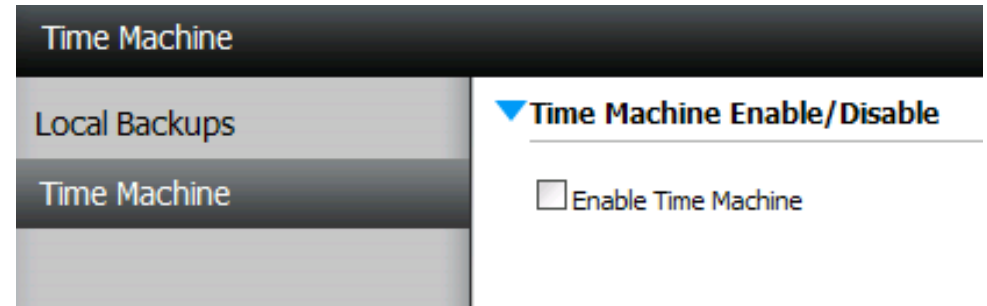
Enable Time Machine (Activer Time Machine) : Cliquez sur ce bouton pour activer la fonction Time Machine, qui fonctionne avec une Time Machine MAC OS X. La liste Time Machine Settings (Paramètres de Time Machine) apparaît lorsque cette case est cochée.

Liste Time Machine Settings (Paramètres Time Machine) : Liste des dossiers de destination sur les partages réseau associés à la sauvegarde sur Time Machine.

New (Nouveau) : Cliquez pour ajouter un dossier NAS en tant que destination Time Machine.

Supprimer : Cliquez pour supprimer une configuration de dossier NAS.

Remove all Network Shares (Supprimer tous les partages réseau) : Supprime tous les dossiers NAS de la liste.



Téléchargements P2P - Paramètres

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

P2P (Pair à pair) : Sélectionnez **Enable** (Activer) ou **Disable** (Désactiver).

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.

Auto Download (Téléchargement automatique) : Sélectionnez **Enable** (Activer) ou **Disable** (Désactiver).

Paramètres du port : Cliquez sur Enable (Activer) pour que le périphérique puisse choisir automatiquement le port de connexion entrant ou sur **Custom** (Personnaliser) pour configurer le port de connexion entrant manuellement.

Seeding (Distribution) : Sélectionnez l'une des trois options de distribution :

Torrent Save Path (Chemin d'enregistrement des torrents) : Affiche le volume où est enregistré le Torrent.

Encryption (Chiffrement) : Sélectionnez **Enable** (Activer) ou **Disable** (Désactiver).

Bandwidth Control (Contrôle de la bande passante) : Configurez les débits de chargement et de téléchargement maximum. Saisissez **-1** pour définir le champ correspondant sur *unlimited* (illimité).

Téléchargements P2P - Téléchargements

Configurez les paramètres du gestionnaire de téléchargement pair à pair.

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 P2P ajoute le fichier torrent au gestionnaire de téléchargement et télécharge vos fichiers.

Ajouter un torrent à partir d'un fichier : Recherchez un fichier torrent que vous avez téléchargé sur votre PC.

P2P Downloads list (Liste de téléchargements P2P) : Cette fenêtre affiche toutes les tâches en cours.

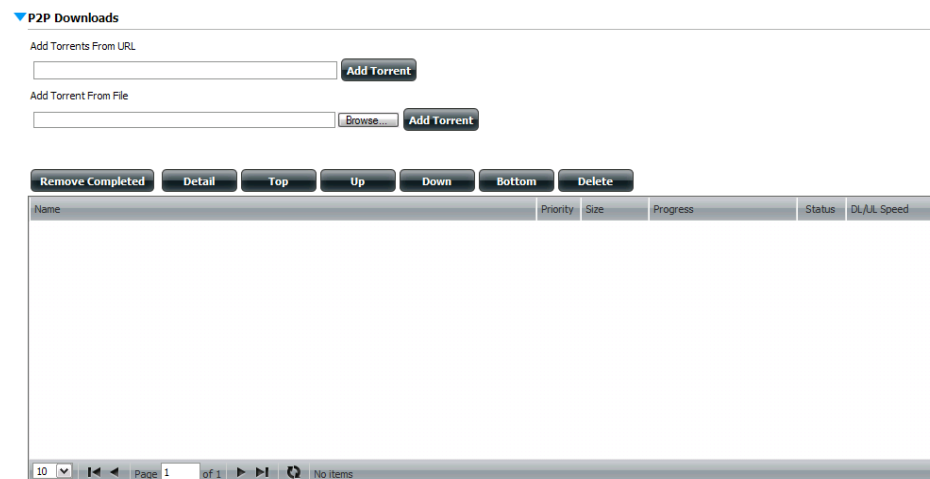
Remove Completed (Supprimer les tâches terminées) : L'utilisateur peut cliquer sur le bouton **Remove Completed** (Supprimer les tâches terminées) pour supprimer les téléchargements terminés.

Detail (Détails) : Cliquez sur **Detail** (Détails) pour afficher les fichiers en cours de téléchargement pour chaque torrent.

Top, Up, Down, Bottom (Sommet, Haut, Bas, Fond) : Cliquez sur les boutons **Début**, **Haut**, **Bas** et **Fin** pour permettre à l'utilisateur de déplacer le téléchargement P2P sélectionné dans la liste des tâches. Les téléchargements en haut de la liste ont une priorité plus élevée que ceux qui sont au-dessous.

Supprimer : Cliquez sur **Delete** (Supprimer) pour supprimer un téléchargement sélectionné. Ceci supprimera non seulement le fichier torrent, mais aussi les fichiers partiellement téléchargés.

Start/Stop (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.



Torrent Scheduling (Planification de téléchargement de torrent) : Cliquez sur le bouton **Torrent Scheduling** (Planification de téléchargement de torrent) pour configurer une règle de planification pour la tâche de planification de téléchargement 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 : Cliquez sur **Refresh** (Actualiser) pour actualiser la liste de tâches P2P et afficher les dernières statistiques mises à jour.

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 périphérique est connecté utilise la NAT, vous devez transmettre les données par le port HTTP 80 de votre routeur pour y accéder sur Internet.

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

Upload (Télécharger) : Sélectionnez un dossier de destination dans un partage réseau en naviguant dans l'affichage des dossiers à gauche. 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.

Download (Télécharger) : Sélectionnez un fichier à télécharger sur votre ordinateur en le recherchant dans l'affichage des dossiers à gauche. Cliquez sur le fichier. Lorsque le texte devient rouge, cliquez sur le bouton **Download** (Télécharger), puis enregistrez le fichier ou ouvrez-le selon les besoins. Vous pouvez sélectionner plusieurs fichiers à la fois en maintenant la touche Ctrl enfoncée et en cliquant sur les fichiers que vous voulez télécharger.

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

Download (Télécharger) : Télécharge le fichier sélectionné sur votre ordinateur.

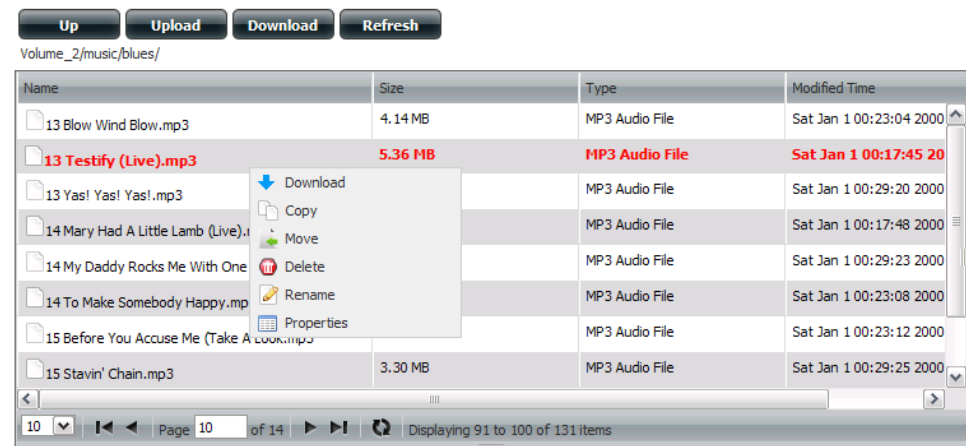
Copy (Copier) : Cliquez pour copier le fichier dans le Presse-papier. Un assistant démarre pour vous aider à sélectionner le dossier où coller la copie du fichier. Après avoir sélectionné le dossier, cliquez sur **OK** pour y coller le fichier.

Move (Déplacer) : Déplace le fichier dans un nouveau dossier.

Supprimer : Supprime le fichier sélectionné.

Rename (Renommer) : Permet de configurer un nouveau nom pour le fichier sélectionné.

Properties (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)

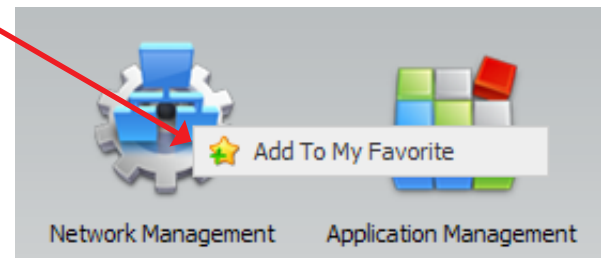
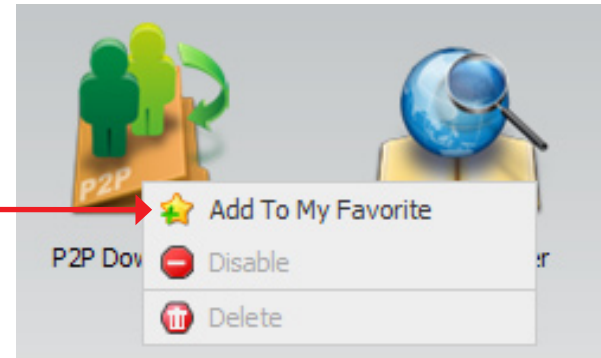
Dans l'onglet My Favorites (Mes favoris), vous pouvez organiser l'agencement des icônes en fonction de vos besoins. Pour en déplacer une, cliquez dessus et faites-la glisser vers une nouvelle position, n'importe où dans les emplacements d'icônes actuels. Ensuite, relâchez le bouton de la souris ; les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



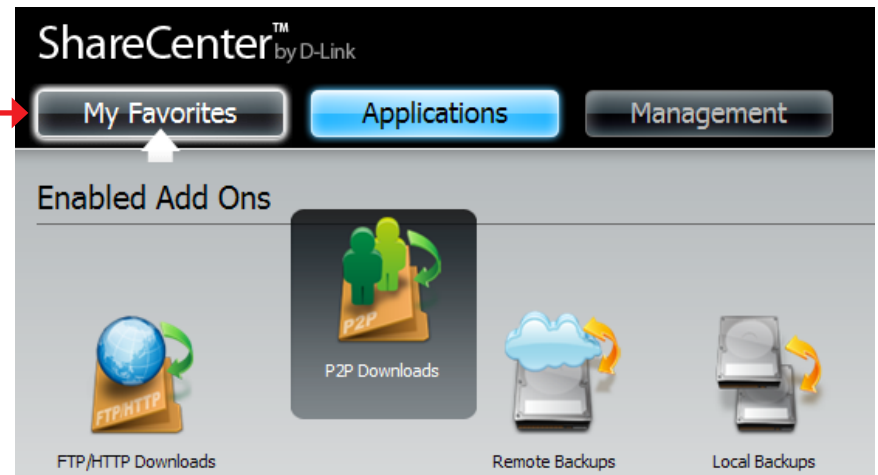
Ajout d'une icône à My Favorites (Mes favoris)

Deux méthodes permettent d'ajouter un alias d'icône dans My Favorites (Mes favoris). Vous pouvez faire un clic droit sur l'icône, puis sélectionner **Add to My Favorites** (Ajouter aux favoris) ou utiliser la méthode Glisser-déposer, comme dans le point 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 Favorite** (Ajouter à mes favoris) à partir de la liste de commandes qui apparaît.



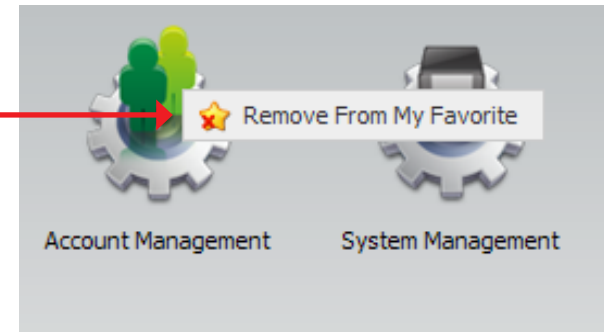
2. Tout en maintenant le bouton gauche de la souris sur l'icône, faites-la glisser sur l'onglet My Favorites (Mes favoris) (méthode du glisser-déposer). Vous verrez une flèche blanche pointant vers l'onglet My Favorites (Mes favoris), qui est en surbrillance lorsque vous commencez à faire glisser l'icône.



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).



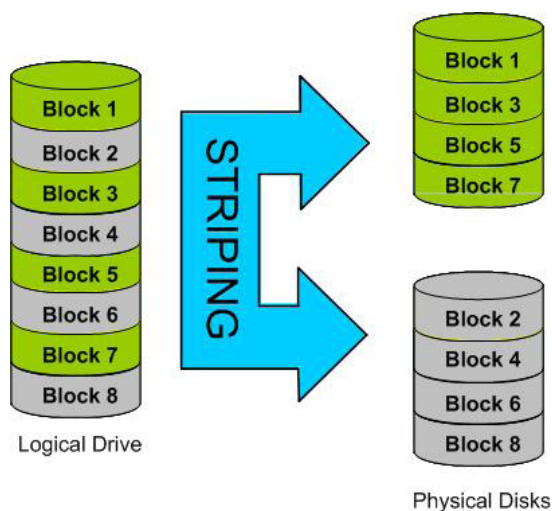
Base de connaissances

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 périphérique prend en charge JBOD, RAID 0, RAID 1 et Autonome.

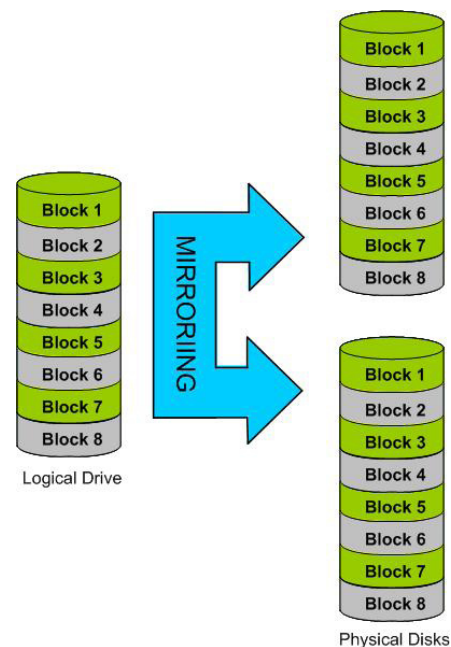
RAID 0 RAID 0 permet d'entrelacer les données, ce qui diffuse des blocs de données sur tous les disques, mais ne permet pas d'obtenir de doublons de données.

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.

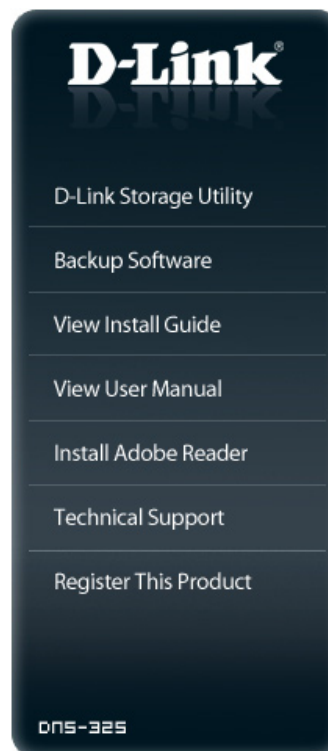
Comme les données sont stockées sur les divers disques, RAID 1 offre une tolérance et une protection contre les pannes, en plus de meilleures performances.



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.

Cliquez sur **D-Link Storage Utility**



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

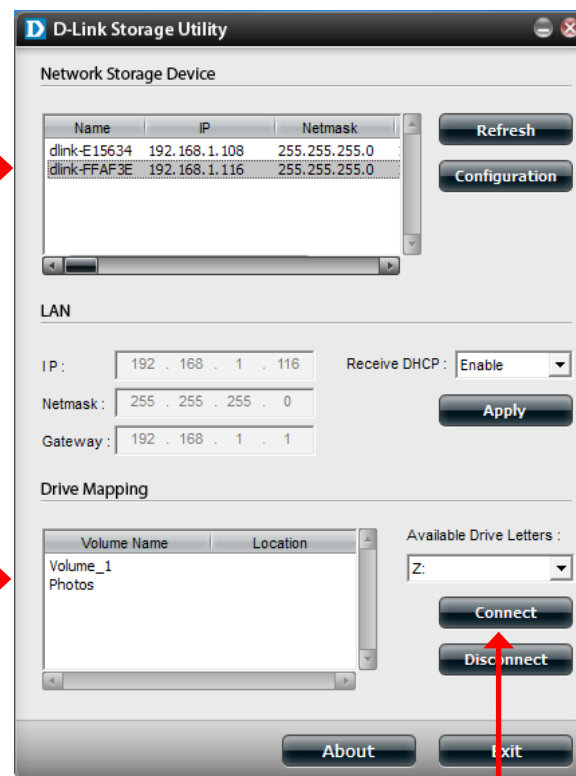
Si le périphérique que vous utilisez n'apparaît pas dans la liste de périphériques, cliquez sur **Refresh** (Actualiser).

Mettez en surbrillance un périphérique disponible.

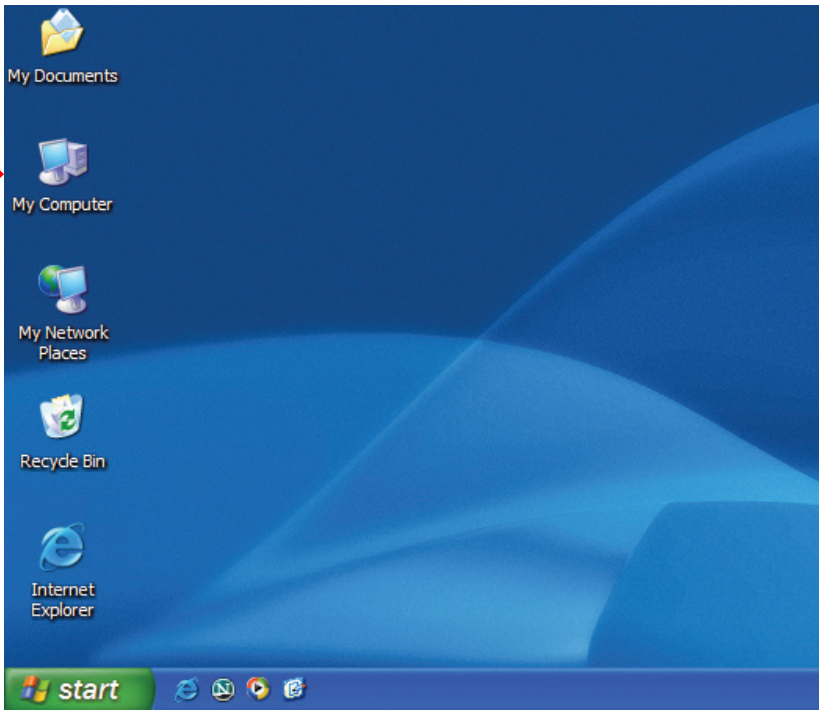
Les volumes disponibles s'affichent sous Drive Mapping (Mise en correspondance des disques). Mettez en surbrillance le volume que vous voulez mettre en correspondance.

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 | |

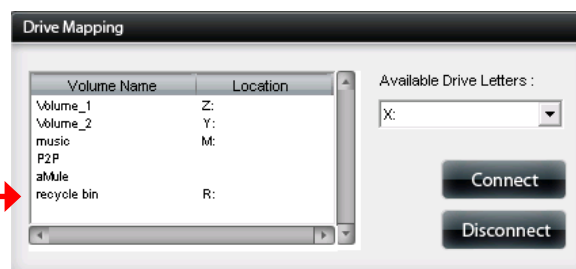
Double-cliquez sur le disque connecté pour accéder aux fichiers et dossiers.



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.



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

| 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 | | |

Serveur d'impression USB

Le périphérique 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 périphérique. 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.

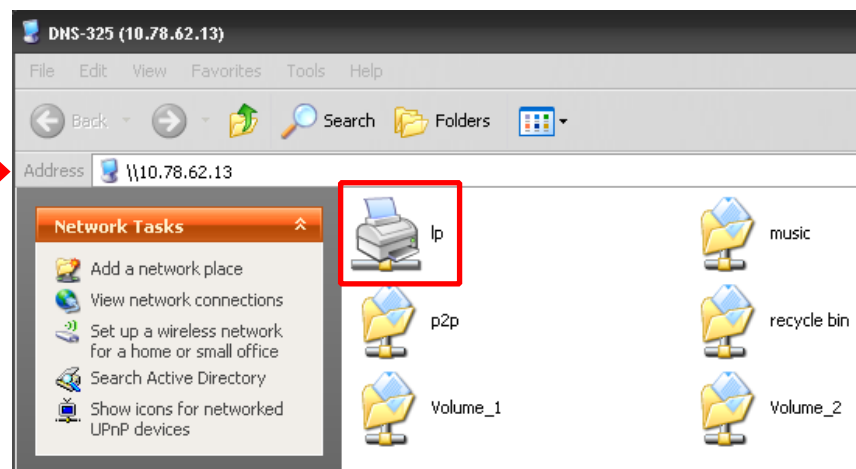
Remarque : Seule la fonction Print (Imprimer) est prise en charge. Le périphérique ne prend pas en charge les fonctions de copie et de scan des imprimantes multifonctions.

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



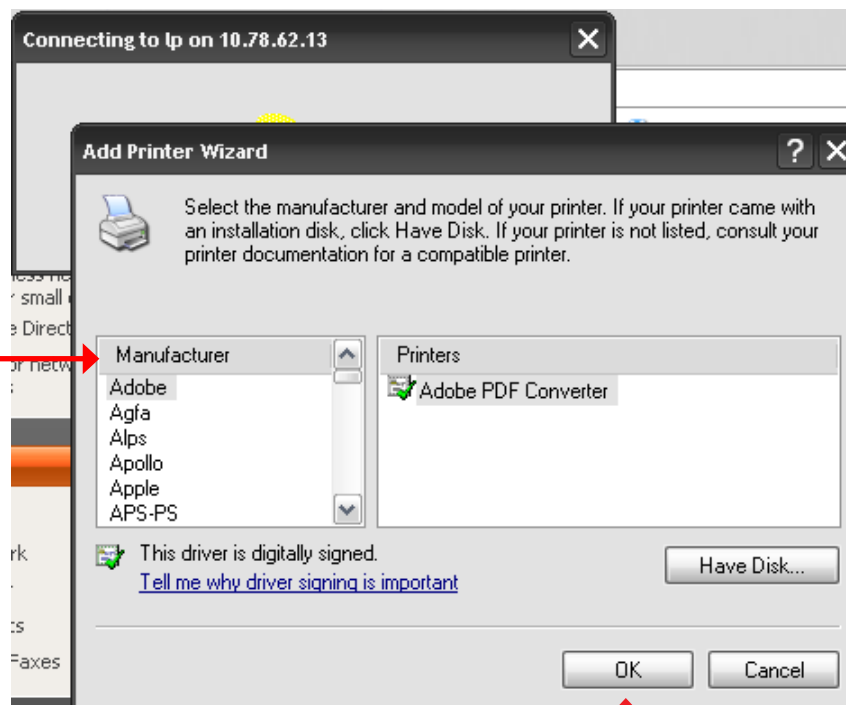
L'imprimante doit apparaître dans le menu System Info (Info système) de l'icône Status (État).

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

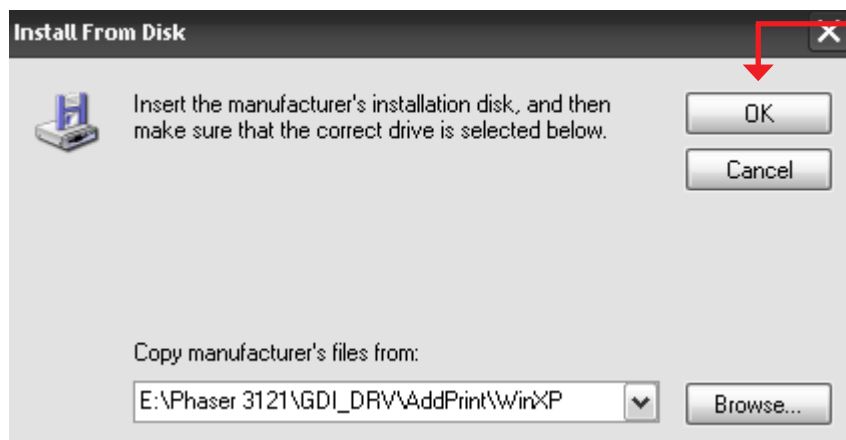


L'assistant Ajout d'imprimante de Windows® démarre :

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.

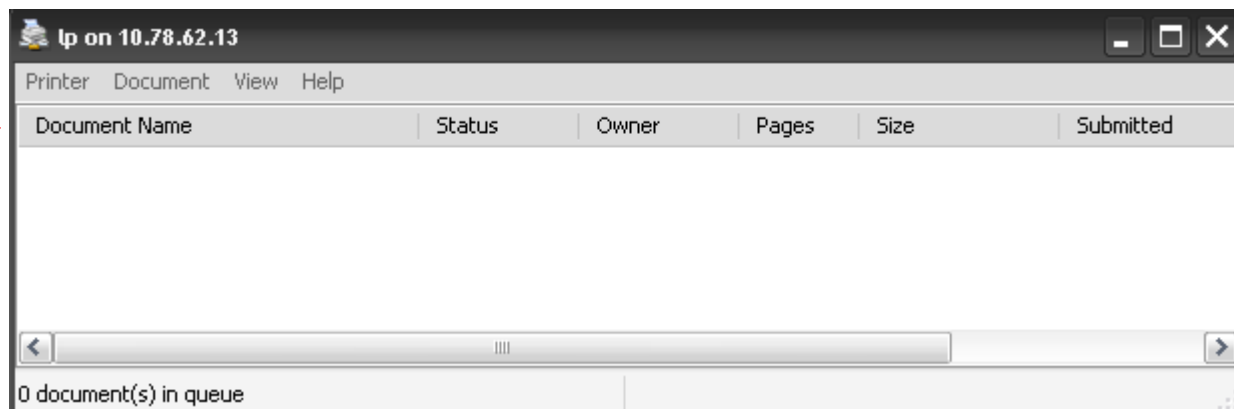


Cliquez sur **OK** pour continuer.



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.



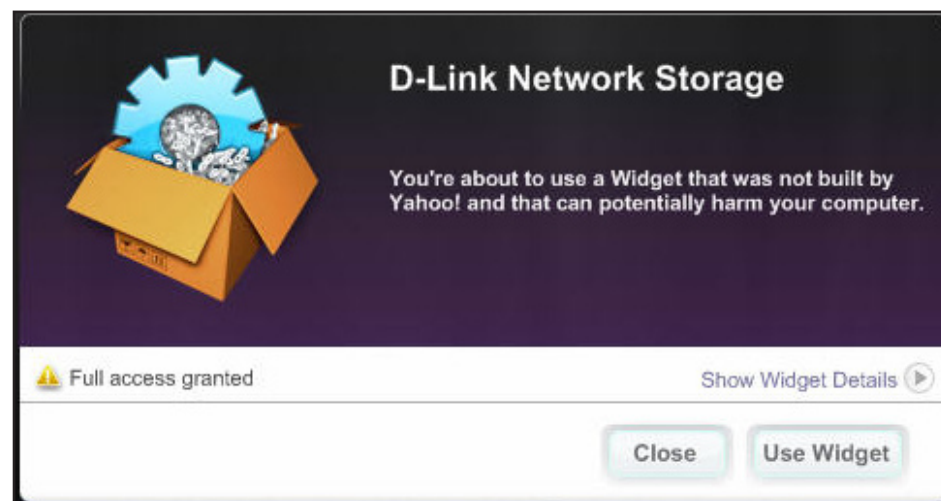
Affichage du widget Yahoo!

D-Link propose une fonction complémentaire, 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! 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 périphérique, puis cliquez sur le bouton **Save** (Enregistrer). Vous êtes maintenant prêt à utiliser votre nouveau widget Yahoo! D-Link !



Affichage du widget Yahoo!

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

Système : Dans la fenêtre System (Système), les informations suivantes s'affichent : Computer (Ordinateur), DNS-325, 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 périphérique.

Server (Serveur) : Dans la fenêtre Server (Serveur), les informations suivantes sur les périphériques configurés 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 DNS-325 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 périphérique.

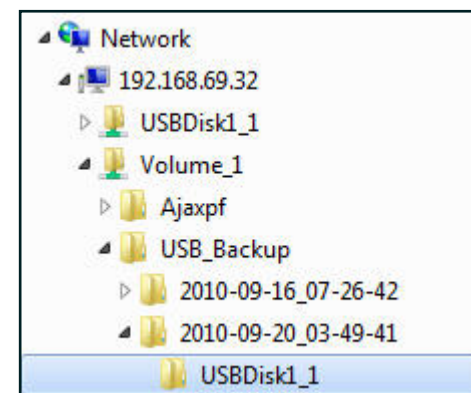
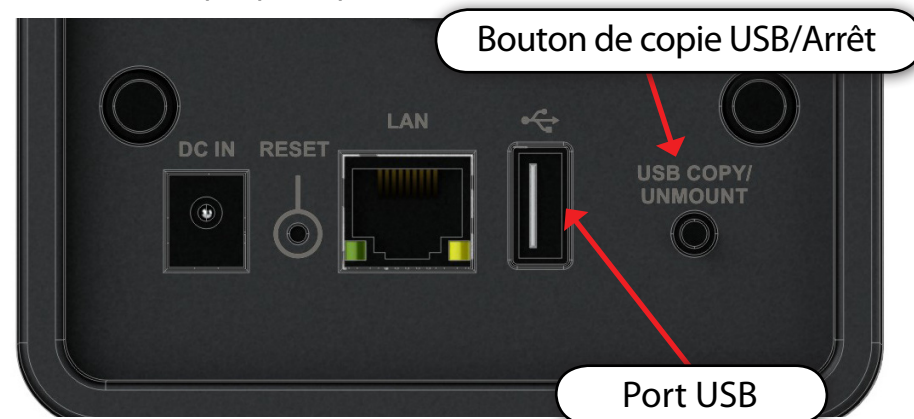
Étape 1 : Insérez un périphérique de stockage USB dans le port USB, situé sur la façade du périphérique. Le voyant USB, situé sur la façade, commence à clignoter. Lorsqu'il reste allumé, le stockage USB est prêt à l'emploi.

Étape 2 : Pour copier le contenu du périphérique de stockage USB dans un dossier du périphérique, appuyez sur le bouton **Unmount USB Copy/Unmount** (Copie/Arrêt USB) pendant 1 à 3 secondes. Le périphérique 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/Unmount** (Copie/Arrêt 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 périphérique 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.



Modules complémentaires

Les compléments sont des applications logicielles qui étendent les fonctionnalités de votre ShareCenter®. Plusieurs packs complémentaires sont fournis avec le ShareCenter® ; certains d'entre eux peuvent être installés avec l'Assistant de configuration du ShareCenter®, disponible sur le CD-ROM. Pour installer des compléments via l'interface Web, cliquez sur l'onglet Management (Gestion), icône Application Management (Gestion des applications). Vous trouverez l'élément de menu Add-ons (Compléments) sur lequel vous pouvez cliquer. Le menu Add-ons (Compléments) permet de réaliser les actions suivantes :

- Installer (bouton Apply [Appliquer]) le logiciel complémentaire sur votre ShareCenter®.
- Afficher une liste des compléments installés, ainsi que leur version et leur statut.
- Activer et désactiver (bouton Start/Stop [Démarrer/Arrêter]) les compléments pour ne pas utiliser excessivement les ressources du processeur du ShareCenter®.
- Supprimer (bouton Delete [Supprimer]) le logiciel complémentaire de votre ShareCenter®.

Application Management

FTP Server
UPnP AV Server
iTunes Server
Add Ons
AFP Service
NFS Service

▼ Add-Ons

File Path:

| No. | Module Name | Version | Status | Start/Stop | Delete |
|-----|----------------|---------|--------|------------|--------|
| 1 | aMule | 1.00 | ✓ | ▶ | 🗑️ |
| 2 | Ajaxplorer | 1.00 | ✓ | ▶ | 🗑️ |
| 3 | Audio Streamer | 1.00 | ✓ | ▶ | 🗑️ |
| 4 | Photo Center | 1.00 | ✓ | ▶ | 🗑️ |
| 5 | Squeeze Center | 1.00 | ✓ | ▶ | 🗑️ |
| 6 | Blog | 1.00 | ✓ | ▶ | 🗑️ |

10 Page 1 of 1 Displaying 1 to 6 of 6 items

Menu Application avec compléments

Lorsque les compléments sont installés, leur icône apparaît dans l'onglet Application. Si les compléments sont activés, vous les voyez dans la zone Enabled Add Ons (Compléments activés). S'ils sont désactivés, ils apparaissent dans la zone Disabled Add Ons (Compléments désactivés).

Remarque: Vous pouvez ajouter des compléments dans My Favorites (Mes favoris), comme indiqué dans le manuel d'utilisation, en faisant un clic droit sur leur icône, puis en sélectionnant « Add to My Favorites » (Ajouter aux favoris).



AjaXplorer

Cette section vous permet de configurer la fonction AjaXplorer. AjaXplorer est un explorateur de fichiers qui vous permet de gérer à distance les fichiers stockés sous AjaXplorer en utilisant un navigateur Web.

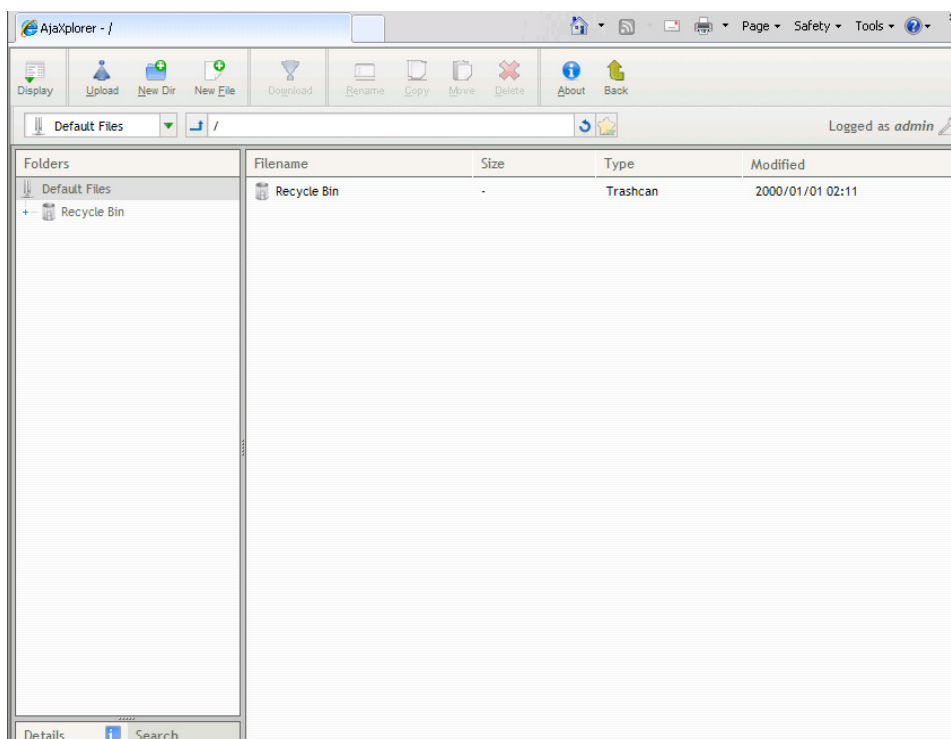
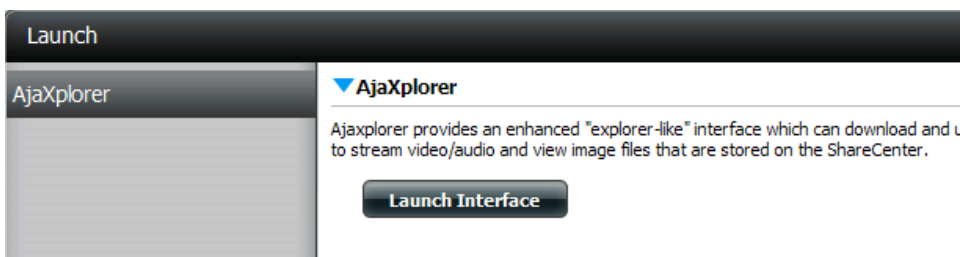
Launch Interface (Lancer l'interface) : Cette option permet de lancer votre navigateur avec l'interface du système de fichiers Ajaxplorer sur le ShareCenter®.

Documentation : Pour obtenir des informations sur l'utilisation d'Ajaxplorer, rendez-vous sur :

<http://www.ajaxplorer.info/>

Administrator (Administrateur) : Si vous avez lancé l'interface en tant qu'utilisateur admin dans votre ShareCenter®, vous aurez des droits administrateur sur l'interface AjaXplorer. En tant que tel, vous aurez également un accès en lecture et en écriture à toutes les zones des systèmes de fichiers.

User (Utilisateur) : Si vous avez lancé l'interface en tant qu'utilisateur configuré dans votre ShareCenter®, vous aurez des droits utilisateur sur l'interface AjaXplorer. Les privilèges d'accès en lecture/écriture de cet utilisateur aux partages du ShareCenter® s'appliquent également à l'interface AjaXplorer.



Audio Streamer

Le complément Audio Streamer permet de transformer votre ShareCenter® en dispositif de diffusion audio sur Internet, qui diffuse en continu des fichiers de musique ou autres. Tout utilisateur possédant une connexion Internet et un navigateur Web peut ensuite se connecter à l'Audio Streamer du ShareCenter et écouter les fichiers audio lus et diffusés sur votre ShareCenter®.

Après avoir stocké les fichiers audio que vous souhaitez lire sur le ShareCenter®, utilisez le bouton Add (Ajouter) dans l'élément de menu Playlists pour créer le canal de diffusion audio « IceStation ». Le nouveau canal de diffusion audio (playlist) peut ensuite diffuser la collection audio sans interruption depuis votre ShareCenter®.

Add (Ajouter) : Cliquez sur ce bouton pour ajouter une nouvelle playlist. Un assistant d'ajout apparaît pour vous guider tout au long de l'ajout de la playlist. Après avoir saisi la description, cliquez sur les dossiers du volume, agrandissez-les, puis recherchez celui qui contient les fichiers audio à diffuser.

Modify (Modifier) : Après avoir sélectionné une playlist parmi celles d'Audio Streamer, cliquez sur le bouton Modify (Modifier) pour modifier sa description.

Supprimer : Pour supprimer une playlist parmi celles d'Audio Streamer, sélectionnez-la, puis cliquez sur le bouton Delete (Supprimer).

Port : Il s'agit du port de diffusion audio qu'utilise Audio Streamer (port 8000 par défaut). L'URL Web d'Audio Streamer devient l'adresse IPv4 du ShareCenter® associé à ce port. Par exemple :

<http://192.168.1.1/8000>



Il s'agirait de l'URL destinée à la diffusion d'Audio Streamer si l'adresse réseau du ShareCenter était 192.168.1.1.

Mot de passe : Définissez le mot de passe souhaité. Il s'agit d'un mot de passe d'accès administratif à l'interface Web d'Audio Streamer.

▼ Audio Streamer Playlist

Turn your ShareCenter into an Internet Streaming Music site. From your ShareCenter, the Audio Streamer add-on can transmit multiple streams of playing music files to any internet connection.

Add **Modify** **Delete**

| | PlayList Name | Genre | Description | Randomized | Start/Stop |
|---|---------------|---------------|------------------|------------|---|
|  | Playlist-01 | Default Genre | My MP3 Streaming | Yes |  |

Audio Streamer

Playlists
Settings

▼ Audio Streamer Settings

Turn your ShareCenter into an Internet Streaming Music site. From your ShareCenter, the Audio Streamer add-on can transmit multiple streams of playing music files to any internet connection.

Port

Save Settings **Don't Save Settings**

aMule

La fonction P2P du ShareCenter est améliorée par le complément aMule, qui offre une fonction de recherche de fichiers P2P. aMule dispose également d'une interface Web serveur/Client P2P entièrement intégrée qui peut être lancée pour fonctionner avec la fonctionnalité P2P de votre ShareCenter®.

Launch Interface (Lancer l'interface) :

Cliquez sur ce bouton pour que l'interface Web d'aMule apparaisse et s'exécute.

Les détails et le guide d'utilisation de l'application aMule se trouvent sur la page Web d'assistance :

<http://www.amule.org/>

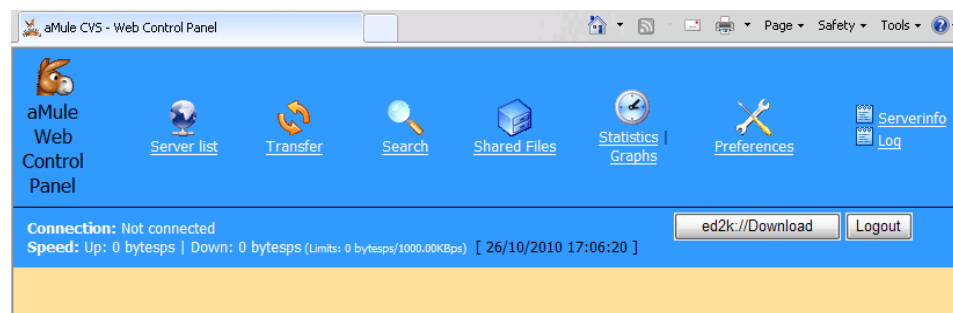
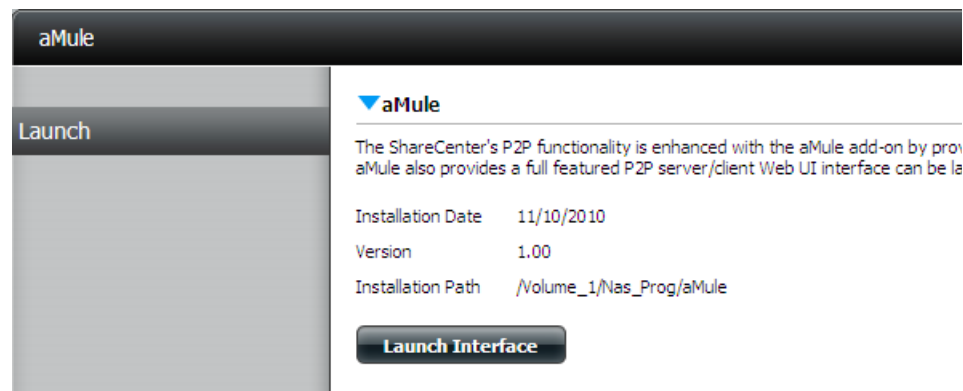


Photo Center :

Le complément Photo Center permet de configurer votre ShareCenter® afin de partager vos photos sur le Web à l'aide du logiciel Gallery 2. Il fournit une interface pratique permettant de créer des albums de photos avec des descriptions. Les albums sont alors accessibles sur le Web, à l'aide d'une connexion HTTP, afin que votre famille et vos amis puissent voir les photos stockées sur le ShareCenter®, quelle que soit leur connexion Internet.

Launch Interface (Lancer l'interface) :

Cliquez sur ce bouton pour lancer l'interface Web de Photo Center (Gallery 2) où vous pourrez ensuite gérer vos galeries photos via une interface Web.

Web URL (URL Web) :

Le bouton Launch (Lancer) lance automatiquement l'interface Web au format adresse IPv4 du ShareCenter® barre oblique Gallery 2. Exemple :

<http://192.168.1.1/gallery2/>

192.168.1.1 correspond à l'adresse IP réseau configurée du ShareCenter.

Connexion administrateur

Sur l'interface Web de Photo Center, utilisez le nom d'utilisateur suivant : admin
password (Mot de passe) : « mot de passe admin du ShareCenter »

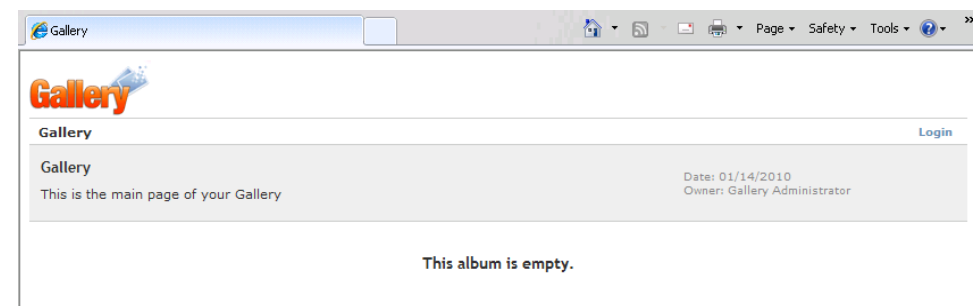
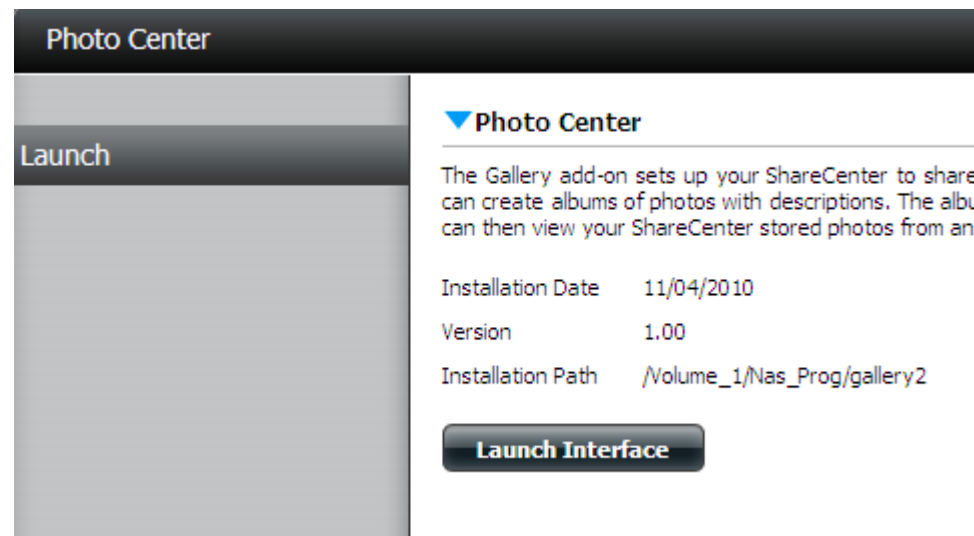
Ajout d'utilisateurs à la galerie :

Vous pouvez ajouter des utilisateurs par le biais des paramètres de gestion des comptes de votre ShareCenter. Ils apparaissent alors dans les paramètres administratifs Gallery 2 et un droit d'accès aux photos et aux albums leur est ensuite accordé.

Si vous ne voyez pas l'utilisateur dans la liste de paramètres admin de Gallery, désactivez le complément Photo Center, puis réactivez-le.

Aide sur Gallery 2 :

Vous trouverez une aide complémentaire sur l'application Gallery 2 à l'adresse suivante :
<http://gallery.menalto.com/about>



Blog

Créez votre propre blog personnalisé sur le ShareCenter. La connexion Internet du ShareCenter permet d'accéder au complément Blog (Wordpress) et d'alimenter les blogs, quelle que soit la connexion Internet.

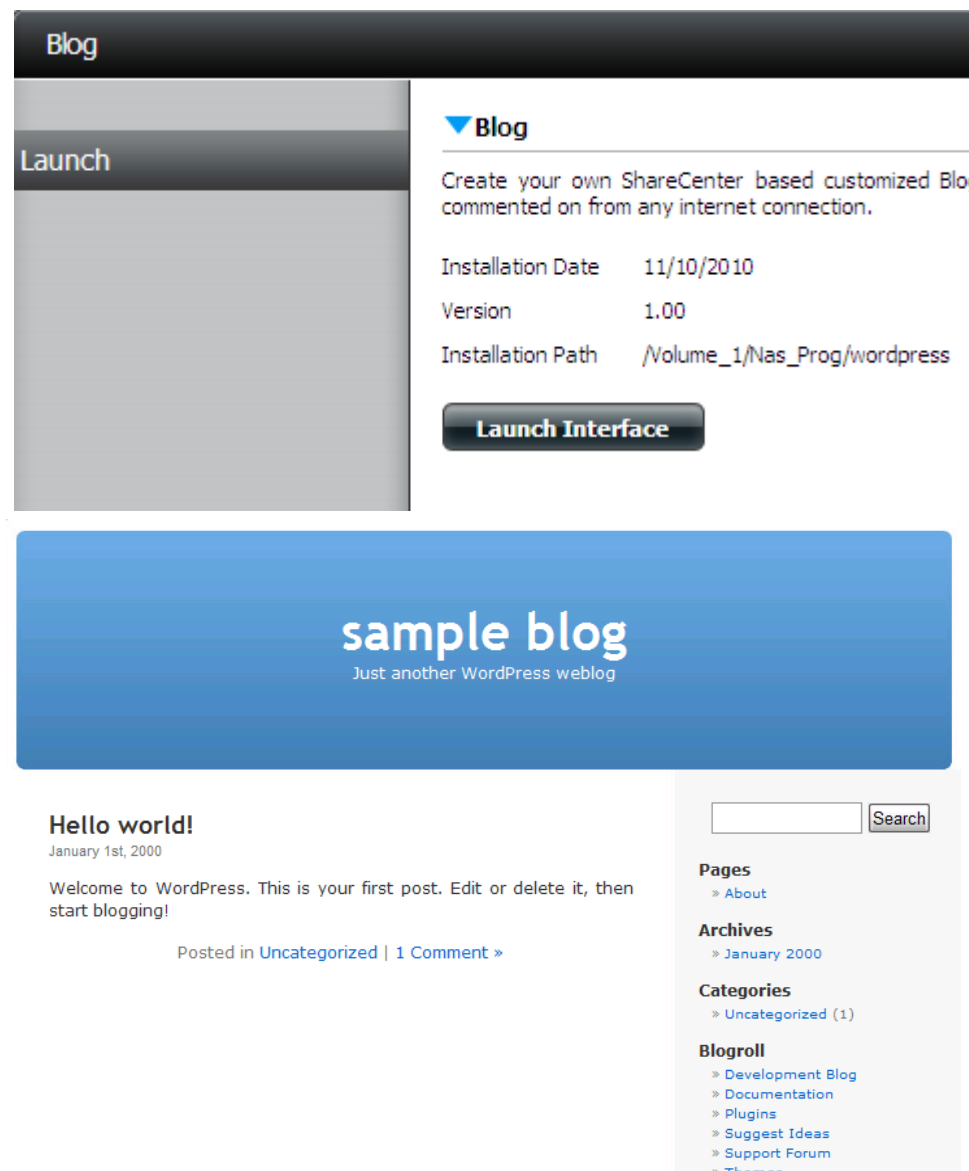
Launch Interface (Lancer l'interface) : Cliquez sur le bouton Launch Interface (Lancer l'interface) pour faire apparaître l'interface Web de Wordpress et pouvoir rédiger votre propre blog personnel à partir de votre ShareCenter®.

Interface Web du blog : Après avoir lancé l'interface du blog, vous pouvez commencer à utiliser l'interface Web qui apparaît.

Mot de passe admin : Le mot de passe Admin de l'interface Web du blog est la suivante : admin

Help (Aide) : Pour de plus amples informations sur l'utilisation de Wordpress et la création d'un blog, reportez-vous à la page suivante :

<http://en.wikipedia.org/wiki/WordPress>



Squeeze Center

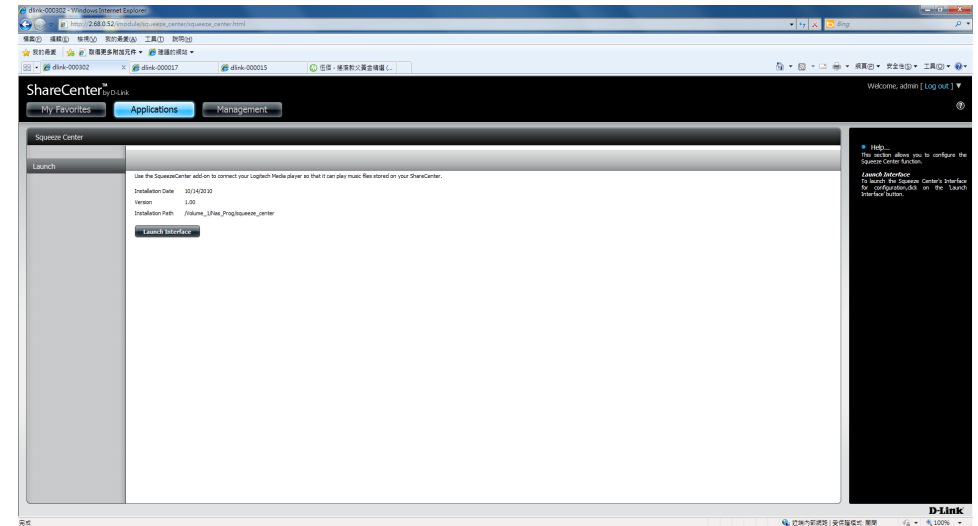
Squeeze Center connecte votre lecteur multimédia Logitech aux fichiers audio de votre ShareCenter® à des fins de lecture.

Launch Interface (Lancer l'interface) :

Cliquez sur ce bouton pour lancer l'interface web du SqueezeCenter Logitech™.

Help (Aide) : Pour savoir comment lire de la musique avec Squeeze Center sur votre lecteur multimédia Logitech, à partir de votre ShareCenter®, suivez le lien ci-dessous :

http://en.wikipedia.org/wiki/Squeezebox_Server



Contacter le support technique

Les clients des États-Unis et du Canada peuvent contacter le support technique de D-Link via notre site Web ou par téléphone.

Avant de contacter le support technique, veuillez avoir les informations suivantes à disposition :

- Le numéro de modèle du produit (par exemple, DNS-325)
- La version du matériel [se trouvant sur l'étiquette sous le produit (par exemple rev A1)]
- Le numéro de série (numéro s/n se trouvant sur l'étiquette sous le périphérique).

Vous trouverez des mises à jour logicielles et de la documentation utilisateur sur le site Web de D-Link ainsi qu'une foire aux questions et des réponses aux questions techniques.

Pour les clients des États-Unis :

Support téléphonique :
(877) 453-5465

Support Internet :
<http://support.dlink.com>

Pour les clients du Canada :

Support téléphonique :
(800) 361-5265

Support Internet :
<http://support.dlink.ca>

Garantie

Soumis aux conditions générales énoncées dans les présentes, D-Link Systems, Inc. (« D-Link ») offre la Garantie limitée suivante :

- Uniquement à la personne ou l'entité ayant acheté le produit auprès de D-Link ou ses revendeurs ou distributeurs agréés.
- Uniquement pour les produits achetés et livrés dans les cinquante États américains, le district de Columbia, les possessions ou protectorats américains, les installations militaires américaines ou les adresses APO ou FPO.

Garantie limitée :

D-Link garantit que la partie matérielle du produit D-Link présenté ci-dessous (« Matériel ») est exempte de défauts matériels et de main d'œuvre dans des conditions d'utilisation normales, à compter de la première date d'achat au détail du produit et pendant la période stipulée ci-dessous (« Période de garantie »), sauf mention contraire.

- Matériel (à l'exclusion des alimentations) : Trois (3) ans
- Support technique gratuit - Installation de base : Quatre-vingt dix (90) jours

Le seul recours exclusif du client et l'entière responsabilité de D-Link et de ses fournisseurs, couverts par cette Garantie limitée sont, à la discrétion de D-Link, la réparation ou le remplacement du matériel défectueux pendant la Période de garantie, sans frais pour le propriétaire d'origine, ou le remboursement du prix d'achat réellement payé. Toute réparation ou remplacement seront réalisés par D-Link, dans un bureau de réparation D-Link agréé. Le matériel de remplacement n'est pas nécessairement nouveau, ni identique du point de vue de la conception, du modèle ou des pièces. À sa discrétion, D-Link remplace le Matériel défectueux ou toute pièce le composant par tout produit reconditionné que D-Link estime raisonnablement être substantiellement équivalent (ou supérieur) dans tous les aspects matériels au Matériel défectueux. Le matériel réparé ou de remplacement est garanti pendant le reste de la Période de garantie initiale ou quatre-vingt dix (90) jours, selon la durée la plus longue, et est soumis aux mêmes limites et exclusions. Si le défaut de matériau ne peut pas être réparé ou si D-Link estime qu'il est peu pratique de réparer ou de remplacer le Matériau défectueux, le prix réellement payé par l'acheteur initial pour le Matériel défectueux sera remboursé par D-Link au retour du Matériel défectueux. Tout Matériel ou pièces le composant remplacés par D-Link ou pour lesquels le prix d'achat est remboursé deviennent la propriété de D-Link lors de leur remplacement ou remboursement.

Garantie logicielle limitée :

D-Link garantit que la partie logicielle du produit (« Logiciel ») est substantiellement conforme aux caractéristiques fonctionnelles actuelles de D-Link concernant le Logiciel, comme énoncé dans la documentation applicable, à compter de la date d'achat au détail initiale du Logiciel et pendant une durée de quatre-vingt dix (90) jours (« Période de garantie du logiciel »), attendu que le Logiciel est correctement installé sur du matériel agréé et exploité comme indiqué dans sa documentation. D-Link garantit en outre que pendant la Période de garantie du logiciel, le support magnétique sur lequel D-Link délivre le Logiciel sera exempt de défaut physique. Aux termes de cette Garantie limitée, le seul recours exclusif du client et l'entière responsabilité de D-Link et de ses fournisseurs sont, à la discrétion de D-Link, le remplacement du Logiciel non conforme (ou le support défectueux) par un logiciel substantiellement conforme aux caractéristiques fonctionnelles de D-Link concernant le Logiciel ou le remboursement de la partie du prix d'achat réellement payé correspondant au Logiciel. Sauf accord écrit contraire avec D-Link, le Logiciel de remplacement est seulement fourni au détenteur de la licence initiale et est soumis aux conditions générales de la licence accordée par D-Link pour le Logiciel. Le Logiciel de remplacement est garanti pendant le reste de la Période de garantie initiale et est soumis aux mêmes limites et exclusions. Si la non-conformité du matériel ne peut pas être réparé ou si D-Link estime à sa seule discrétion qu'il est peu pratique de remplacer le Logiciel non conforme, le prix payé par le détenteur initial de la licence pour le Logiciel non conforme sera remboursé par D-Link attendu que le Logiciel non conforme (et toutes ses copies) lui soit renvoyé au préalable. La licence accordée pour tout Logiciel ayant fait l'objet d'un remboursement prend fin immédiatement.

Rejet de garantie :

La Garantie limitée fournie ci-après pour les parties Matériel et Logiciel des produits D-Link ne s'applique pas et ne prend pas en charge les produits remis à neuf et tout produit acheté lors d'une vente de liquidation d'inventaire ou d'une vente de liquidation ou lors toute autre vente où D-Link, les vendeurs ou les liquidateurs rejettent expressément leur obligation de garantie concernant le produit. Dans ce cas, le produit est vendu « en l'état » sans garantie d'aucune sorte, y compris et sans limitation, la Garantie limitée énoncée dans les présentes, nonobstant toute clause contraire citée aux termes des présentes.

Envoi de réclamation (États Unis) :

Le client est tenu de renvoyer le produit au point d'achat initial, conformément à la politique de retour de ce dernier. Si la période de politique de retour a expiré, mais que le produit est toujours sous garantie, le client est tenu d'envoyer une réclamation à D-Link, dans les conditions exposées ci-après :

- Dans le cadre de la réclamation, le client doit accompagner le produit d'une description écrite du défaut de Matériel ou de non-conformité du Logiciel de manière suffisamment détaillée pour que D-Link puisse confirmer les faits, ainsi que d'une preuve d'achat du produit (par ex. une copie de la facture d'achat datée du produit) si ce dernier n'est pas enregistré.
- Le client doit obtenir un numéro d'identification du dossier auprès du support technique de D-Link, au 1-877-453-5465, qui tentera de l'aider à résoudre tout problème suspecté avec le produit. Si le produit est considéré comme défectueux, le client doit obtenir un numéro d'Autorisation de retour du matériel (« RMA ») en remplissant le formulaire RMA et en saisissant le numéro d'identification du dossier sur le <https://rma.dlink.com/>.

- Une fois le numéro RMA émis, le produit défectueux doit être emballé de manière sûre dans l'emballage d'origine ou tout autre emballage d'expédition adapté pour garantir qu'il ne sera pas endommagé pendant le transport. Le numéro RMA doit en outre être inscrit de manière visible sur l'extérieur de l'emballage. Ne joignez pas les manuels ou accessoires dans l'emballage d'expédition. D-Link ne remplacera que la partie défectueuse du produit et ne renverra pas d'accessoire. • Le client est responsable de tous les frais de renvoi à D-Link. Aucun envoi contre remboursement n'est autorisé. Les produits envoyés contre remboursement seront rejetés par D-Link ou deviendront sa propriété. Les produits doivent être complètement assurés par le client et envoyés à D-Link Systems, Inc. 17595 Mt. Herrmann, Fountain Valley, CA 92708. D-Link ne sera pas tenu responsable de tout colis perdu pendant le transport jusqu'à son établissement. Les produits réparés ou remplacés seront expédiés au client par UPS Ground ou tout coursier courant sélectionné par D-Link. Les frais de renvoi doivent être prépayés par D-Link si vous utilisez une adresse aux États-Unis; sinon, vous serez redevable des frais de port des produits qui vous seront expédiés. L'expédition est disponible sur demande et attendu que les frais d'expéditions sont prépayés par le client. D-Link peut rejeter ou renvoyer un produit qui n'est pas conditionné et expédié en strict conformité avec les exigences susmentionnées ou pour lesquels le numéro RMA est invisible à l'extérieur de l'emballage. Le propriétaire du produit consent à payer les frais d'expédition de retour et de traitement raisonnables à D-Link pour tout produit n'étant pas conditionné ou expédié conformément aux exigences précitées ou dont D-Link a estimé qu'il n'était pas défectueux, ni non conforme.

Envoi de réclamation (Canada) :

Le client doit retourner le produit au point d'achat originale, basée sur sa politique de retour. Dans le cas où la période de la politique de retour est expirée et que le produit est sous garantie, le client doit présenter une demande à D-Link, comme indiqué ci-dessous

- Les clients doivent fournir leur reçu (preuve d'achat), même si le produit est enregistré. Sans reçu, aucun service ne sera effectué. L'enregistrement n'est pas considéré comme une preuve d'achat.
- Le client doit présenter le produit dans le cadre de la revendication d'une description écrite de la défectuosité du matériel ou de logiciels non-conformité de manière suffisamment détaillée pour permettre à D-Link de confirmer la même, avec sa preuve d'achat du produit (par exemple une copie de la facture d'achat datée du produit) si le produit n'est pas enregistré
- Le client doit obtenir un numéro de dossier via l'assistance technique de D-Link au 1-800-361-5265, qui tentera d'aider le client à résoudre les problèmes avec le produit. Si le produit est considéré comme étant défectueux, le client doit obtenir un numéro d'autorisation de retour de matériel («RMA») en remplissant le formulaire RMA et en entrant le numéro de dossier à l'adresse <https://rma.dlink.ca/>.

- After an RMA number is issued, the defective product must be packaged securely in the original or other suitable shipping package to ensure that it will not be damaged in transit, and the RMA number must be prominently marked on the outside of the package. Do not include any manuals or accessories in the shipping package. D-Link will only replace the defective portion of the product and will not ship back any accessories.
- Après un numéro de RMA est reçu, le produit défectueux doit être bien emballé dans l'emballage d'origine ou un autre paquet approprié afin d'assurer qu'il ne sera pas endommagé en transit, et le numéro de RMA doit être bien marqué à l'extérieur de l'emballage. Ne pas inclure tous les manuels ou accessoires dans l'emballage d'expédition. D-Link ne fera que remplacer la portion défectueuse de ce produit et ne retournera pas les accessoires.
- Le client est responsable pour tous dans les frais d'expédition liés à D-Link. Aucun paiement à la livraison («COD») est autorisée. Les produits expédiés COD seront refusés par D-Link. Les produits doivent être entièrement assurés par le client et expédiés à D-Link Networks, Inc, 2525 Boulevard Meadowvale Mississauga, Ontario L5N 5S2 Canada. D-Link ne sera pas tenu responsable les paquets qui sont perdus en transit à D-Link. Le produit réparé ou remplacé sera expédié au client par Purolator Canada ou tout autre transporteur choisi par D-Link. Frais de port de retour sont prépayés par D-Link si vous utilisez une adresse au Canada, sinon nous allons expédier le produit pour vous en port dû. Livraison accélérée est disponible sur demande et les frais d'expédition sont prépayés par le client. D-Link peut refuser ou retourner tout produits qui ne sont pas emballés et expédiés en respectant les prescriptions ci-dessus, ou pour lesquelles un numéro de RMA n'est pas visible de l'extérieur de l'emballage. Le propriétaire s'engage à payer des frais de manutention et d'envoie raisonnable à D-Link si le produit n'est pas emballé ou envoyé en accordance avec les instructions mentionné ci-dessus ou si le produit est déterminé à ne pas être défectueux.
- Numéro de telephone pour les retours: 1-800-361-5265
- Heures d'ouverture: Lundi-Vendredi, 9:00AM – 9:00PM EST

Éléments non pris en charge :

La Garantie limitée fournie par D-Link aux termes des présentes ne prend pas en charge :

Les produits, qui selon D-Link, ont été soumis à un abus, un accident, une modification, une altération, un sabotage, une négligence, une mauvaise utilisation, une installation défectueuse, un manque d'entretien raisonnable, une réparation ou un entretien d'une manière non indiquée dans la documentation du produit ou si le modèle ou le numéro de série a été modifié, saboté, contrefait ou supprimé, l'installation initiale, l'installation et le retrait du produit pour réparation et les frais d'expédition, les ajustements opérationnels pris en charge dans le manuel d'utilisation du produit et la maintenance normale, les dommages fortuits pendant le transport ou dues à un cas de force majeure, les pannes dues à une surtension et les dommages cosmétiques, tout matériel, logiciel, microprogramme ou autres produits ou services fournis par une autre personne que D-Link et les produits achetés lors de ventes de liquidation d'inventaire ou de liquidation ou toutes ventes dans lesquelles D-Link, les vendeurs ou les liquidateurs rejettent expressément leur obligation de garantie concernant le produit.

Bien que n'importe quelle société puisse réaliser les travaux de maintenance ou de réparation nécessaires de votre Produit, nous recommandons de faire appel exclusivement au Bureau de réparations D-Link agréé. Une maintenance ou une réparation réalisée de manière inadaptée ou incorrecte annule cette Garantie limitée.

Rejet d'autres garanties :

À L'EXCEPTION DE LA GARANTIE LIMITÉE ÉNONCÉE DANS LES PRÉSENTES, LE PRODUIT EST FOURNI « EN L'ÉTAT », SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, Y COMPRIS, ET SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE QUE QUALITÉ MARCHANDE, DE CARACTÈRE ADAPTÉ À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE ET DE NON CONTREFAÇON.

SI UNE GARANTIE IMPLICITE NE PEUT PAS ÊTRE REJETÉE SUR UN TERRITOIRE OÙ UN PRODUIT EST VENDU, LA DURÉE DE LADITE GARANTIE IMPLICITE DOIT ÊTRE LIMITÉE À LA DURÉE DE LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE ÉNONCÉE PRÉCÉDEMMENT. À L'EXCEPTION DE CE QUI EST EXPRESSÉMENT PRIS EN CHARGE AUX TERMES DE LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE, L'INTÉGRALITÉ DU RISQUE LIÉ À LA QUALITÉ, LA SÉLECTION ET LES PERFORMANCES DU PRODUIT EST SUPPORTÉ PAR L'ACHETEUR DU PRODUIT.

Responsabilité limitée :

DANS LA MESURE MAXIMALE AUTORISÉE PAR LA LOI, D-LINK NE SAURAIT ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE PAR CONTRAT, NÉGLIGENCE, STRICTE RESPONSABILITÉ OU AUTRE PRINCIPE LÉGAL OU MORAL DE TOUTE PERTE D'UTILISATION DU PRODUIT, DÉRANGEMENT OU DOMMAGE DE TOUS ORDRES, QU'IL SOIT DIRECT, SPÉCIAL, ACCIDENTEL OU CONSÉCUTIF (Y COMPRIS, ET SANS S'Y LIMITER LES DOMMAGES FORTUITS, PERTE DE BÉNÉFICES OU DE PROFITS, ARRÊT DE TRAVAIL, PANNE D'ORDINATEUR OU DYSFONCTIONNEMENT, PANNE D'AUTRE ÉQUIPEMENT OU DE PROGRAMMES INFORMATIQUES AUXQUELS LE PRODUIT D-LINK EST CONNECTÉ, PERTE D'INFORMATIONS OU DE DONNÉES CONTENUES DANS, ENREGISTRÉES SUR OU INTÉGRÉES DANS TOUT PRODUIT RENVOYÉ À D-LINK AU TITRE DU SERVICE DE GARANTIE) RÉSULTANT DE L'UTILISATION DU PRODUIT, LIÉ AU SERVICE DE GARANTIE OU ÉMANANT D'UNE RUPTURE DE LADITE GARANTIE LIMITÉE, MÊME SI D-LINK A ÉTÉ AVERTI DE LA POSSIBILITÉ D'UN TEL DOMMAGE. LE SEUL RECOURS POUR RUPTURE DE LA GARANTIE LIMITÉE SUSMENTIONNÉE EST LA RÉPARATION, LE REMPLACEMENT OU LE REMBOURSEMENT DU PRODUIT DÉFECTUEUX OU NON CONFORME. LA RESPONSABILITÉ MAXIMALE DE D-LINK AU TERMES DE CETTE GARANTIE EST LIMITÉE AU PRIX D'ACHAT DU PRODUIT PRIS EN CHARGE PAR LA GARANTIE. LES GARANTIES ET RECOURS EXPRESS ÉCRITS SUSMENTIONNÉS SONT EXCLUSIFS ET REMPLACENT TOUTE AUTRE GARANTIE OU RECOURS, EXPRESS, TACITES OU LÉGAUX.

Loi applicable :

Cette Garantie limitée doit être soumise aux lois de l'État de Californie. Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation de dommages accidentels ou consécutifs, ou les limites relatives à la durée d'application d'une garantie implicite, de sorte que les limites et exclusions précitées ne s'appliquent pas. Cette garantie limitée offre des droits légaux spécifiques ; vous pouvez jouir d'autres droits en fonction des États.

Marques commerciales :

D-Link est une marque déposée de D-Link Systems, Inc. Les autres marques ou marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Déclaration de copyright :

Aucune partie de cette publication ou de la documentation jointe à ce produit ne peut être reproduite, sous quelque forme que ce soit et par quelque moyen que ce soit, ni utilisée pour créer des dérivés, comme la traduction, la transformation ou l'adaptation, sans permission de D-Link

Corporation/D-Link Systems, Inc., comme stipulé par le Copyright Act américain de 1976 et les amendements apportés à celui-ci. Le contenu est soumis à modification sans préavis.

Copyright ©2011 par D-Link Corporation/D-Link Systems, Inc. Tous droits réservés.

Avertissement de marque CE :

Ce produit est de classe A. Dans un environnement domestique, il peut produire des interférences radio. Dans ce cas, l'utilisateur peut être tenu de prendre des mesures adéquates.

Déclaration FCC :

Cet équipement a été testé et s'avère conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe A, conformément à la partie 15 des Règles FCC. Ces limites sont destinées à fournir une protection raisonnable contre les perturbations nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut produire des interférences nuisibles avec la communication radio. Cependant, il n'est pas garanti qu'aucune interférence ne se produise dans une installation donnée. Si cet équipement produit des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant puis en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs mesures suivantes :

- Réorientation ou déplacement de l'antenne réceptrice.
- Éloignement de l'équipement et du récepteur.
- Connexion de l'équipement dans une prise d'un autre circuit que celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Pour obtenir des informations détaillées sur la garantie applicable aux produits achetés en-dehors des États-Unis, veuillez contacter votre bureau D-Link local.

Enregistrement

Inscrivez votre produit en ligne au
www.onlineregister.com/dlink/?LANG=FRC



L'enregistrement du produit est entièrement volontaire; si ce formulaire n'est pas rempli ou renvoyé, cela ne réduit pas votre droit de garantie.

Version 1,0
14 janvier 2011