# Jacquemart Paul **Documentation Technique**

Création le : 26 mars 2024 Dernière modification le : 08 avril 2024

# Mise en place de l'AD et du partage de dossiers pour Green Home



#### **Objectif de la Documentation**

Cette documentation a pour objectif de fournir un guide détaillé sur la mise en place et la configuration du serveur Active Drirectory pour L'entreprise GreenHome.

## Sommaire

| Mise en place de l'AD et du partage de dossiers pour Green Home | .1  |
|---|-----|
| Objectif de la Documentation                                    | .1  |
| Configuration du Serveur Active Directory                       | 3   |
| Configuration du réseau   | 3   |
| Disque dur  | 4   |
| Installation du rôle AD DS                                      | .4  |
| Promouvoir le serveur en tant que contrôleur de domaine         | .5  |
| Installation du serveur DHCP                                    | 6   |
| Création d'une étendue IPv4                                     | 6   |
| Création des OU et des utilisateurs                             | . 8 |
| Création des groupes d'utilisateurs                             | 9   |
| Secrétaire  | .9  |
| Architect1  | 10  |
| Comptables  | 11  |
| Création du dossier de partage "GH_Partage"1                    | 12  |
| Configuration du partage de dossier                             | 13  |
| Dossier pour les Architectes                                    | 13  |
| Dossier pour le Comptable1                                      | 14  |
| Dossier pour les Secrétaires1                                   | 15  |
| MAPPAGE EN Z POUR LES UTILISATEURS 1                            | 16  |
| Annexes   | 19  |

### Configuration du Serveur Active Directory

Avant d'initier la configuration du serveur Active Directory pour GreenHome, il est primordial de s'assurer que le système d'exploitation Windows Server est à jour. Les mises à jour fournissent des correctifs de sécurité essentiels et des améliorations de performances qui renforcent la sécurité et la fiabilité de l'infrastructure. Effectuez toujours les mises à jour recommandées via **Windows Update**<sup>1</sup>. Cette étape préalable est cruciale pour protéger votre système contre les vulnérabilités et garantir une intégration fluide des services AD et DHCP.

| Général  |  |
|--|--|
| Les paramètres IP peuvent être déterr<br>réseau le permet. Sinon, vous devez d<br>appropriés à votre administrateur rése | ninés automatiquement si votre<br>emander les paramètres IP<br>au. |
| Obtenir une adresse IP automatio   | uement   |
| • Utiliser l'adresse IP suivante :   |  |
| Adresse IP :   | 192 . 168 . 1 . 10   |
| Masque de sous-réseau :  | 255.255.255.0  |
| Passerelle par défaut :  | 192.168.1.1  |
| Obtenir les adresses des serveurs  | s DNS automatiquement  |
| • Utiliser l'adresse de serveur DNS s  | suivante :   |
| Serveur DNS préféré :  | 192.168.1.11   |
| Serveur DNS auxiliaire :   | 192.168.1.1  |
| ☑ Valider les paramètres en quittar  | Avancé   |
|  | OK Annuler   |

#### Configuration du réseau

#### **Disque dur**

Créé et configurer un deuxième disque dur de 10 Go sur le serveur Windows, pour pouvoir y créer le dossier de partage "GH\_Partage"

| 🍄 Se   | erveur Win Green H    | ome - Paramètres                                    |                     | _                                    | D X              |
|--|-----------------------|---|---------------------|--------------------------------------|------------------|
|  | Général               | Stockage  |                     |                                      |                  |
|  | Système               | Unités de stockage                                  | Attributs           |                                      |                  |
|  | Affichage             | Contrôleur : SATA                                   | Disque dur :        | Port SATA 2                          | ~ <b>D</b>       |
| $\mathbf{\overline{\mathbf{y}}}$   | Stockage              | Serveur Win Green Home.v     VBoxGuestAdditions.iso |                     | Solid-state drive<br>Branchable à ch | e<br>naud        |
|  |                       | Serveur Win Green Home                              | Information         |                                      |                  |
|  | Son                   |   | Type (format) :     | Normal (VHD)                         |                  |
|  | Réseau                |   | Taille virtuelle :  | 80,00 Gio                            |                  |
|  | Dente data            |   | Taille réelle :     | 2,16 MB                              |                  |
|  | Ports series          |   | Details :           | Stockage de differ                   | enciation alloue |
| 1 Alian Alia | USB                   |   | Emplacement :       | D: (VirtualBox/Gree                  | n HOMe\Serveu    |
|  | Dossiers partagés     |   | Encrypted with key: |                                      | r nome (serveu   |
| •  | Interface utilisateur |   |                     |                                      |                  |
|  |                       |   |                     |                                      |                  |
|  |                       |   |                     |                                      |                  |
|  |                       | 4466  |                     |                                      |                  |
|  |                       |   | OK                  | Annuler                              | Aide             |

#### Installation du rôle AD DS



#### Promouvoir le serveur en tant que contrôleur de domaine

| Assistant Configuration des serv  | -   |  | ×         |           |    |
|---|---|--|-----------|-----------|----|
| Assistant Configuration des serve<br>Configuration de déploie<br>Options du contrôleur de<br>Options supplémentaires<br>Chemins d'accès<br>Examiner les options<br>Vérification de la configur<br>Installation<br>Résultats | ices de domaine Active Directory<br>déploiement<br>Sélectionner l'opération de déploien<br>O Ajouter un contrôleur de domair<br>O Ajouter un nouveau domaine à u<br>O Ajouter un nouveau domaine à u<br>Spécifiez les informations de domair<br>Nom de domaine racine : | nent<br>le à un domaine existant<br>ine forêt existante<br>le pour cette opération<br>greenhome.fr | WIN       | SERVEUR C | X  |
|   | En savoir plus sur les configurations   | de déploiement<br>Précédent Suivant >  | Installer | Annul     | er |

En ce qui concerne les mots de passe, il faut respecter les recommandations qui sont un mot de passe qui inclue au minimum 12 caractères, des quatre types (minuscules, capitales, chiffres, spéciaux).

| Assistant Configuration des serv  | ices de domaine Active Directory  |   | -           |       | ×           |
|---|---|---|-------------|-------|-------------|
| Options du contrôleur de domaine  |   |   |             |       | IBLE<br>BNG |
| Configuration de déploie<br>Options du contrôleur de<br>Options DNS<br>Options supplémentaires<br>Chemins d'accès<br>Examiner les options<br>Vérification de la configur<br>Installation<br>Résultats | Sélectionner le niveau fonctionnel de la<br>Niveau fonctionnel de la forêt :<br>Niveau fonctionnel du domaine :<br>Spécifier les fonctionnalités de contrôleu<br>Serveur DNS (Domain Name System<br>Catalogue global (GC)<br>Contrôleur de domaine en lecture se<br>Taper le mot de passe du mode de resta<br>Mot de passe :<br>Confirmer le mot de passe : | nouvelle forêt et du domaine racine          Windows Server 2016       ~         Windows Server 2016       ~         ur de domaine       )         ule (RODC)       uration des services d'annuaire (DSRN         •••••••••       • | ]<br>]<br>] |       |             |
|   | En savoir plus sur les options pour le cor  | ntrôleur de domaine   |             |       |             |
|   | < Pré   | cédent Suivant > Insta  | ler         | Annul | er          |

#### **Installation du serveur DHCP**



#### Création d'une étendue IPv4

| Assistant Nouvelle étendue  |    |
|---|----|
| Plage d'adresses IP<br>Vous définissez la plage d'adresses en identifiant un jeu d'adresses IP consécutives.  | J. |
| Paramètres de configuration pour serveur DHCP         Entrez la plage d'adresses que l'étendue peut distribuer.         Adresse IP de       192.168.1.20         Adresse IP de fin :       192.168.1.200         Paramètres de configuration qui se propagent au client DHCP.         Longueur :       24         Masque de sous-réseau :       255.255.255.0 |    |
| < Précédent Suivant > Annuler   |    |

| Couteur (passerelle pa<br>Vous pouvez spécifie<br>distribués par cette ét  | <b>ar défaut)</b><br>r les routeurs, ou les p<br>endue.  | asserelles par défaut   | , qui doivent être  |   |
|--|--|---|---|---|
| Pour ajouter une adre<br>entrez l'adresse ci-des   | sse IP pour qu'un rou  | teur soit utilisé par les   | clients,  |   |
| Adresse IP :   |  |   |   |   |
| 1  | Ajouter  | 1   |   |   |
| 192.168.1.1  | Supprimer  | 1   |   |   |
|  | Monter   | 1   |   |   |
|  | Descendra  | 1   |   |   |
|  | Descendie  |   |   |   |
| ]  |  |   |   |   |
|  |  |   |   |   |
|  |  |   |   |   |
|  |  |   |   |   |
|  |  |   |   |   |
|  |  | < Précédent   | Suivant >   | Annuler   |
|  |  | < Précédent   | Suivant >   | Annuler   |
|  |  | < Précédent   | Suivant >   | Annuler   |
| istant Nouvelle étendu   | Je   | < Précédent   | Suivant >   | Annuler   |
| istant Nouvelle étendu<br><b>Nom de domaine et s</b> a   | ie<br>erveurs DNS  | < Précédent   | Suivant >   | Annuler   |
| istant Nouvelle étendu<br><b>Nom de domaine et s</b><br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau,   | ie<br><b>erveurs DNS</b><br>System) mappe et tra   | < Précédent<br>duit les noms de doma  | Suivant >   | Annuler<br>les  |
| istant Nouvelle étendu<br><b>Nom de domaine et s</b><br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.   | ie<br><b>erveurs DNS</b><br>System) mappe et tra   | < Précédent<br>duit les noms de doma  | Suivant >   | Annuler<br>les  |
| istant Nouvelle étendu<br><b>Nom de domaine et s</b><br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>(ous pouvez spécifier le d   | ue<br><b>erveurs DNS</b><br>System) mappe et trai  | < Précédent<br>duit les noms de doma  | Suivant >   | Annuler<br>les  |
| istant Nouvelle étendu<br><b>Nom de domaine et s</b><br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.   | ue<br><b>erveurs DNS</b><br>System) mappe et tra<br>domaine parent à utilis  | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>ter par les ordinateurs   | Suivant ><br>aines utilisés par<br>clients sur le rés                     | Annuler<br>les eau pour la  |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et se<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree  | ue<br><b>erveurs DNS</b><br>System) mappe et trad<br>domaine parent à utilis<br>nhome.fr                                       | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>ter par les ordinateurs   | Suivant ><br>sines utilisés par<br>clients sur le rés                     | Annuler<br>les<br>eau pour la   |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et s<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces s                       | ue<br>erveurs DNS<br>System) mappe et tra<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.         | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>sutilisent les serveurs                                     | Suivant ><br>aines utilisés par<br>clients sur le rése<br>DNS sur le rése | Annuler<br>les<br>eau pour la<br>au, entrez                           |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et se<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces se<br>Nom du serveur : | erveurs DNS<br>System) mappe et tra<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.               | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>ter par les ordinateurs<br>autilisent les serveurs<br>Adresse IP :                    | Suivant ><br>sines utilisés par<br>clients sur le rése<br>DNS sur le rése | Annuler<br>les<br>eau pour la<br>au, entrez                           |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et s<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces s<br>Nom du serveur :   | ue<br><b>erveurs DNS</b><br>System) mappe et trad<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs. | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>sutilisent les serveurs<br>Adresse IP :                     | Suivant ><br>sines utilisés par<br>clients sur le rés<br>DNS sur le rése  | Annuler<br>les<br>eau pour la<br>au, entrez<br>Ajouter                |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et se<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le o<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces se<br>Nom du serveur : | erveurs DNS<br>System) mappe et tra<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.<br>Résoudre   | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>autilisent les serveurs<br>Adresse IP :<br><br>192.168.1.10 | Suivant > ines utilisés par clients sur le rése                           | Annuler les eau pour la au, entrez Ajouter Supprimer                  |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et s<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces s<br>Nom du serveur :   | erveurs DNS<br>System) mappe et trad<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.<br>Résoudre  | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>autilisent les serveurs<br>Adresse IP :                     | Suivant > aines utilisés par clients sur le rése                          | Annuler les eau pour la au, entrez Ajouter Supprimer Monter           |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et s<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces s<br>Nom du serveur :   | erveurs DNS<br>System) mappe et trad<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.              | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>autilisent les serveurs<br>Adresse IP :<br>                 | Suivant >   | Annuler les eau pour la au, entrez Ajouter Bupprimer Monter           |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et se<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces se<br>Nom du serveur : | erveurs DNS<br>System) mappe et trad<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.              | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>Adresse IP :<br><br>192.168.1.10                            | Suivant > sines utilisés par clients sur le rése                          | Annuler   |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et s<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces s<br>Nom du serveur :   | erveurs DNS<br>System) mappe et trad<br>domaine parent à utilis<br>nhome fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.              | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>a utilisent les serveurs<br>Adresse IP :<br>192.168.1.10    | Suivant > aines utilisés par clients sur le rése                          | Annuler   |
| istant Nouvelle étendu<br>Nom de domaine et se<br>DNS (Domain Name<br>clients sur le réseau.<br>/ous pouvez spécifier le d<br>ésolution de noms DNS.<br>Domaine parent : gree<br>Pour configurer les clients<br>es adresses IP pour ces se<br>Nom du serveur : | erveurs DNS<br>System) mappe et trad<br>domaine parent à utilis<br>nhome.fr<br>d'étendue pour qu'ils<br>serveurs.              | < Précédent<br>duit les noms de doma<br>er par les ordinateurs<br>Adresse IP :<br>192.168.1.10                                | Suivant >   | Annuler les eau pour la au, entrez Ajouter Supprimer Monter lescendre |

#### Création des OU et des utilisateurs

Création des OU Brive, Cahors et Périgueux qui contiennent chacune les OU suivant Architecte et Secrétaire sauf Brive qui contient en plus L'OU Comptable.



#### Création des groupes d'utilisateurs

Secrétaire

| Propriétés de : Secrétaire                       | ?    | ×      |
|--|------|--------|
| Général Membres Membre de Géré par               |      |        |
| Membres :  |      |        |
| Nom Dossier Services de domaine Active Directory |      |        |
| Charlotte CD greenhome.fr/Périgueux/Secrétaire   |      |        |
| Claire CL. La greenhome.fr/Brive/Secrétaire      |      |        |
| Lea LR. Rous greenhome.fr/Cahors/Secrétaire      |      |        |
| Manon MM greenhome.fr/Périgueux/Secrétaire       |      |        |
| & Marion MC. C greenhome.fr/Cahors/Secrétaire    |      |        |
|  |      |        |
|  |      |        |
|  |      |        |
|  |      |        |
|  |      |        |
|  |      |        |
| Aiguitor Supprimer                               |      |        |
| Ajouter Supprimer                                |      |        |
|  |      |        |
| OK Annuler                                       | Appl | liquer |

Architect

| Propriétés de : Architecte  |   | ?       | ×    |
|---|---|---------|------|
| Général Membres Membre d  | e Géré par  |         |      |
| Membres :   |   |         |      |
| Nom Dossier   | Services de domaine Active Directory  |         |      |
| <ul> <li>Antoine AL. L greenho</li> <li>Bruno BS. Se greenho</li> <li>Chloé CD. Del greenho</li> <li>Emilie ED. Du greenho</li> <li>Hugo HB. Bla greenho</li> <li>Mathieu MB greenho</li> <li>Nicolas NG greenho</li> <li>Théo TL. Lef greenho</li> </ul> | ome.fr/Brive/Architecte<br>ome.fr/Brive/Architecte<br>ome.fr/Périgueux/Architecte<br>ome.fr/Périgueux/Architecte<br>ome.fr/Cahors/Architecte<br>ome.fr/Cahors/Architecte<br>ome.fr/Périgueux/Architecte |         |      |
| Ajouter Supprimer   |   |         |      |
|   | OK Annule   | r Appli | quer |

#### Comptables

| Propriétés de : comptables  | ?      | ×    |
|---|--------|------|
| Général Membres Membre de Géré par  |        |      |
| Membres :   |        |      |
| Nom       Dossier Services de domaine Active Directory            Élodie EM. M       greenhome.fr/Brive/Comptable |        |      |
| Ajouter Supprimer   |        |      |
| OK Annuler  | Applic | quer |

#### Création du dossier de partage "GH\_Partage"

| 📙   🛃 📙 🖛   GH_Partage  | 2                                  |                  |                     |        |
|---|------------------------------------|------------------|---------------------|--------|
| Fichier Accueil Parta   | ge Affichage                       |                  |                     |        |
| $\leftarrow$ $\rightarrow$ $\checkmark$ $\uparrow$ $\square$ $\rightarrow$ Ce | PC > Nouveau nom (E:) > GH_Partage |                  |                     |        |
|   | Nom                                | Modifié le       | Туре                | Taille |
| <ul> <li>Accès rapide</li> </ul>  | architectes                        | 08/04/2024 11:13 | Dossier de fichiers |        |
| El Bureau 🖈   | comptables                         | 08/04/2024 11:13 | Dossier de fichiers |        |
| 🕂 Téléchargements 🖈   | secrétaires                        | 08/04/2024 11:13 | Dossier de fichiers |        |
| 🚆 Documents 🛛 🖈   |                                    |                  |                     |        |
| 📰 Images 🛛 🖈  |                                    |                  |                     |        |
| 🛩 💻 Ce PC   |                                    |                  |                     |        |
| > 📃 Bureau  |                                    |                  |                     |        |
| > 🔮 Documents   |                                    |                  |                     |        |
| > 📰 Images  |                                    |                  |                     |        |
| > 🁌 Musique   |                                    |                  |                     |        |
| > 🧊 Objets 3D   |                                    |                  |                     |        |
| > 🕂 Téléchargements   |                                    |                  |                     |        |
| > 🚪 Vidéos  |                                    |                  |                     |        |
| > 🏪 Disque local (C:)   |                                    |                  |                     |        |
| > 🧕 Lecteur de CD (D:) \  |                                    |                  |                     |        |
| 🗸 👝 Nouveau nom (E:)  |                                    |                  |                     |        |
| > 📙 GH_Partage  |                                    |                  |                     |        |

#### Configuration du partage de dossier

| Autorisations pour architectes                                     | ×         | Autorisations pour architectes   | ×        |
|--|-----------|--|----------|
| Autorisations du partage   |           | Sécurité   |          |
| Noms de groupes ou d'utilisateurs :                                |           | Nom de l'objet : E:\GH_Partage\architectes   |          |
| See Tout le monde  | Supprimer | Noms de groupes ou d'utilisateurs :<br>Architectes (GREENHOME\Architectes)<br>Administrateurs (GREENHOME\Administrateurs)  |          |
| Autorisations pour Tout le monde Autoriser Contrôle total Modifier | Refuser   | Ajouter Supp Autorisations pour Architectes Autoriser Refus  | rimer    |
| Lecture 🗹  |           | Contrôle total       Image: Contrôle total         Modification       Image: Control total         Lecture et exécution       Image: Control total         Affichage du contenu du dossier       Image: Control total         Lecture       Image: Control total | <b>^</b> |
| Informations sur le contrôle d'accès et les autorisations          |           | Informations sur le contrôle d'accès et les autorisations  |          |
| OK Annuler   | Appliquer | OK Annuler App   | oliquer  |

Dossier pour les Architectes

Seuls les membres du groupe "Architectes" auront accès au dossier architecte et bénéficieront de tous les droits associés. Les secrétaires et les comptables ne seront pas autorisés à y accéder.

Dossier pour le Comptable

| Autorisations pour comptables  |                            | ×         | Autorisations pour comptables   |          |
|--|----------------------------|-----------|---|----------|
| utorisations du partage  |                            |           | Sécurité  |          |
| loms de groupes ou d'utilisateurs :  |                            |           | Nom de l'objet : E:\GH_Partage\comptables   |          |
| Kanger International Internati |                            |           | Noms de groupes ou d'utilisateurs :   |          |
|  |                            |           | Comptables (GREENHOME\comptables)   |          |
|  |                            |           | Administrateurs (GREENHOME\Administrateurs)   |          |
|  |                            |           |   |          |
|  |                            |           |   |          |
|  | Ajouter                    | Supprimer |   |          |
|  | Autorioor                  | Petuser   |   | <b>.</b> |
| utonsations pour Tout le monde   | Autonaei                   |           | Ajouter   | Supprime |
| Contrôle total   | $\checkmark$               |           | Autorisations pour comptables Autoriser   | Refuser  |
| Modifier   | $\sim$                     |           | Autorisations pour comptables   |          |
| L O OTLUNO   |                            |           |   |          |
| Lecture  | $\checkmark$               |           | Contröle total  |          |
| Lecture  |                            |           | Modification  |          |
| Lecture  |                            |           | Lecture et exécution  |          |
| Lecture  |                            |           | Lontrole total     Image: Controle total       Modification     Image: Control Lecture et exécution       Affichage du contenu du dossier     Image: Contenu du dossier   |          |
| Leaure   |                            |           | Lontrole total       Image: Controle total         Modification       Image: Control total         Lecture et exécution       Image: Control total         Affichage du contenu du dossier       Image: Control total         Lecture       Image: Control total                |          |
| formations sur le contrôle d'accès et  | ✓ <u>les autorisations</u> |           | Lontrole total       Image: Controle total         Modification       Image: Controle d'accès et les autorisations         Affichage du contenu du dossier       Image: Controle d'accès et les autorisations         Informations sur le contrôle d'accès et les autorisations |          |

Le dossier est uniquement accessible par le comptable, qui bénéficie de tous les droits, incluant le contrôle total. Les secrétaires et les architectes n'ont pas l'autorisation d'y accéder.

#### Dossier pour les Secrétaires

| Autorisations pour secrétaires X  | Autorisations pour secrétaires   | ×         |
|---|--|-----------|
| Autorisations du partage  | Sécurité   |           |
| Noms de groupes ou d'utilisateurs :   | Nom de l'objet : E:\GH_Partage\secrétaires   |           |
| State | Noms de groupes ou d'utilisateurs :  |           |
|   | SCREATEUR PROPRIETAIRE   |           |
|   | Système  |           |
|   | Secrétaires (GREENHOME\Secrétaires)  |           |
|   | Koministrateurs (GREENHOME \Administrateurs)                                       |           |
| Ajouter Supprimer   |  |           |
| Autorisations pour Tout le monde Autoriser Refuser  | Ajouter  | Supprimer |
| Contrôle total  | A to a to Attainer   | Pofusor   |
| Modifier 🛛 🗌  | Autorisations pour Secrétaires Autoriser   | neiuser   |
|   | Contrôle total   |           |
|   | Modification   |           |
|   | Lecture et exécution   |           |
|   | Affichage du contenu du dossier  |           |
|   |  |           |
|   | Informations sur le contrôle d'accès et les autorisations                          |           |
| OK Annuler Appliquer  | OK Annuler   | Appliquer |
| Propriétés de : secrétaires X   | Propriétés de : secrétaires  | ×         |
| Général Partage Sécurité Versions précédentes Personnaliser   | Général Partage Sécurité Versions précédentes Personnaliser                        |           |
| Nom de l'objet : E:\GH_Partage\secrétaires  | Nom de l'objet : E:\GH_Partage\secrétaires   |           |
| Noms de groupes ou d'utilisateurs :   | Noms de groupes ou d'utilisateurs :  |           |
| Architectes (GREENHOME\Architectes)  Secrétaires (GREENHOME\Secrétaires)  | Security (GREENHOME Architectes)   |           |
| <pre>econtables (GREENHOME\comptables)</pre>  | Secretaires (GREENHOME\Secretaires)  |           |
| Administrateurs (GREENHOME\Administrateurs)   | Administrateurs (GREENHOME\Administrateurs)  |           |
| Pour modifier les autorisations, cliquez sur Modifier. Modifier   | Pour modifier les autorisations, cliquez sur Modifier.                             | Modifier  |
| Autorisations pour Architectes Autoriser Refuser  | Autorisations pour comptables Autorise   | r Refuser |
| Modification  | Modification   | ^         |
| Affichage du contenu du dossier   | Lecture et exécution   |           |
| Lecture   | Amichage du contenu du dossier   |           |
| Écriture 🗸  | Écriture   |           |
| Autorisations spéciales V   | Autorisations spéciales  | *         |
| Pour les autorisations spéciales et les paramètres avancés, cliquez sur Avancé<br>Avancé.   | Pour les autorisations spéciales et les paramètres avancés, cliquez sur<br>Avancé. | Avancé    |
| Informations sur le contrôle d'accès et les autorisations   | Informations sur le contrôle d'accès et les autorisations                          |           |
| Fermer Annuler Appliquer  | Femer Annuler  | Appliquer |

Les secrétaires ont l'accès au dossier avec tous les droits. Les architectes peuvent lire et modifier les fichiers, mais ils ne peuvent pas les supprimer. Ils possèdent les droits de lecture, d'exécution et d'écriture. En revanche, le comptable est uniquement autorisé à lire les fichiers.

#### **MAPPAGE EN Z POUR LES UTILISATEURS**

Pour commencer, nous allons copier le chemin réseau de notre dossier à partager, nommé "GH\_Partage".

| Propriétés de : Z:   | × |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Général Commun   |   |  |  |  |  |  |
| Action : Mettre à jour   | ] |  |  |  |  |  |
| Emplacement : \\WIN-BIN84IK0BNG\GH_Partage   |   |  |  |  |  |  |
| Reconnecter : 🗹 Libeller en tant que : Dossier_De_Partage  |   |  |  |  |  |  |
| Lettre de lecteur<br>○ Utiliser le premier disponible,<br>en commençant à :<br>④ Utiliser : 및 z ∨  |   |  |  |  |  |  |
| Se connecter en tant que (facultatif)  |   |  |  |  |  |  |
| Nom d'utilisateur :  |   |  |  |  |  |  |
| Mot de passe : Confirmer le mot de passe   |   |  |  |  |  |  |
| Masquer/Afficher ce lecteur       Masquer/Afficher tous les lecteurs <ul> <li>Aucune modification</li> <li>Masquer ce lecteur</li> <li>Masquer tous les lecteurs</li> <li>Afficher ce lecteur</li> <li>Afficher tous les lecteurs</li> </ul> |   |  |  |  |  |  |
| OK Annuler Appliquer Aide  |   |  |  |  |  |  |

Ensuite, nous allons créer une GPO (Objet de Stratégie de Groupe) que nous allons lier à l'ensemble du domaine. Je l'ai nommée "Dossier\_De\_Partage".



Dans Gestionnaire du serveur > outils > gestion des stratégies de groupe > Configuration utilisateur > Préférences > Paramètres Windows > Mappage de lecteurs, nous configurons ensuite le mappage du lecteur en choisissant le chemin que nous avons copié précédemment et la lettre correspondante (ici Z).



Mappages de lecteurs

Ensuite, vous pouvez vérifier sur une autre machine que le lecteur apparaît correctement avec tous les dossiers.





# Annexes

#### Windows Update<sup>1</sup>

| ← Paramètres   |   | – ø ×   |
|--|---|---|
| ŵ Accueil  | Windows Update  |   |
| Rechercher un paramètre $\rho$ Mise à jour et sécurité | "Votre organisation gère certains paramètres (Consulter les politiques)           Mises à jour disponibles           Dernière vérification : aujourd'hui, 16:36   | Vous recherchez des informations sur<br>les toutes dernières mises à jour ?<br>En savoir plus |
| C Windows Update                                       | Mise à jour de la sélection disjointe pour Microsoft Defender Antivirus – 2267602 Ko (version 1.407.723.0) – Canal actuel (large) Statut : Téléchargement - 42%   |   |
| 변 Optimisation de la distribution                      | Outil de suppression de logiciels malweillants Windows x64 - v5.122 (K8890830)<br>Statut : Téléchargement - 58%   | Liens connexes<br>Vérifier le stockage  |
| Sécurité Windows                                       | 2024-03 Mise à jour cumulative pour Microsoft server operating system version 21H2 de x64 avec systèmes basés dessus (X85035857)<br>Statut : Téléchargement - 22%   | Informations sur la version du système<br>d'exploitation                                      |
| Résolution des problèmes                               | 2024-02 Mise à jour cumulative de .NET Framework 3.5, 4.8 et 4.8.1 Microsoft server operating system version 21H2 pour x64 (KB5034682)<br>Statut : Téléchargement - 33%   |   |
| 윤 Récupération   | 2022-02 Préversion de la mise à jour cumulative pour .NET Framework 3.5 et 4.8 pour Microsoft server operating system version 21H2 pour systèmes x64 (K85010475)<br>Statut : Téléchargement - 82%   |   |
| Activation     Espace développeurs                     | *Nous téléchargerons et installerons automatiquement les mises à jour, sauf si vous disposez d'une connexion limitée (où des frais<br>s'appliquent). Dans ce cas, nous ne téléchargerons automatiquement que les mises à jour nécessaires au bon fonctionnement de<br>Windows.  |   |
|  | Suspendre les mises à jour pendant 7 jours<br>Consulter les options avancées pour modifier la période de suspension<br>Modifier les heures d'activité<br>Actuellement 08:00 à 17:00<br>Write mises à jour<br>Write mises à jours<br>Write mises à jour susplémentaires<br>Options avancées<br>Paramètres et contrôlies de mise à jour supplémentaires |   |