

# Voyages Voyages Partie 1

## Résumé des besoins :

- **M. Skywalker (commercial)** : Portable pour déplacements, gestion photos et contrats, présentation clients.
- **M. Solo (secrétaire)** : Fixe pour bureautique, comptabilité et facturation, travail sédentaire.
- **Mme Organa (directrice)** : Portable pour travail au siège et déplacements, aide commerciale occasionnelle.

### 1. PC Portable pour M. Skywalker (Commercial)

- **Modèle** : Acer Aspire 5 A515-57-58R8
- **Caractéristiques** :
  - Écran : 15,6" FHD IPS
  - Processeur : Intel Core i5-1235U
  - RAM : 16 Go
  - Stockage : SSD 512 Go
  - Système : Windows 10 Professionnel
- **Prix** : 649 €
- **Lien** : Acer Aspire 5 A515-57-58R8

### 2. PC Portable pour Mme Organa (Directrice)

- **Modèle** : HP Pavilion 15-eh1006nf
- **Caractéristiques** :
  - Écran : 15,6" FHD IPS
  - Processeur : AMD Ryzen 5 5500U
  - RAM : 16 Go
  - Stockage : SSD 512 Go
  - Système : Windows 10 Professionnel
- **Prix** : 599 €
- **Lien** : HP Pavilion 15-eh1006nf

### 3. PC Fixe pour M. Solo (Secrétaire)

- **Modèle** : Dell Optiplex 3080 (Tour)
- **Caractéristiques** :
  - Processeur : Intel Core i5-10500
  - RAM : 16 Go
  - Stockage : SSD 256 Go
  - Système : Windows 10 Professionnel
- **Prix** : 459 €

- **Lien** : Dell Optiplex 3080
- **Périphériques** :
  - **Écran** : HP V19 (19 pouces) – 80 €
  - **Clavier et Souris** : Logitech MK120 (filiaire) – 25 €

Total PC Fixe : 564 €

**Total Général : 1 712 €**

### Configuration des Comptes Administrateurs

Menu **Démarrer**>**Gestion de l'ordinateur**> dans le volet de gauche, sélectionnez **Utilisateurs et groupes locaux** >**Utilisateurs** puis clique droit nouvel utilisateur (nom : ADMIN mdp : adm1,2,3 selon le profil) en décochant l'option "**L'utilisateur doit changer le mot de passe à la prochaine connexion**" et cochez l'option "**L'utilisateur ne peut pas changer le mot de passe**" et "**Le mot de passe n'expire jamais**".

### Configuration Réseau

PC1-CLT	<pre>Suffixe DNS propre à la connexion. . . . : Adresse IPv6 de liaison locale. . . . . : fe80::d0e6:3b8d:ecdf:c12d%5 Adresse IPv4. . . . . : 192.168.0.10 Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0 Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.0.1</pre>
PC2-SRV	<pre>Suffixe DNS propre à la connexion. . . . : Adresse IPv6 de liaison locale. . . . . : fe80::e2ec:8f0e:ba95:ae5f%3 Adresse IPv4. . . . . : 192.168.0.11 Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0 Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.0.1</pre>
PC3-SNIF	<pre>Suffixe DNS propre à la connexion. . . . : Adresse IPv6 de liaison locale. . . . . : fe80::905d:f90b:5787:9897%5 Adresse IPv4. . . . . : 192.168.0.12 Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0 Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.0.1</pre>

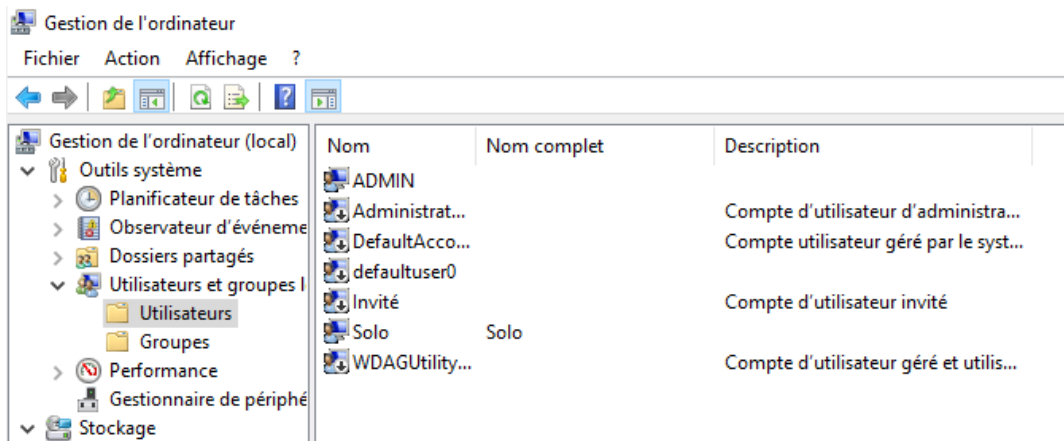
Dans les paramètres avancés de **Pare-feu Windows Defender** crée une règle de ping du protocole ICMPv4 en autorisant la connexion afin de tester la connectivité des pc.

Test de connectivité de PC1 à PC2

```
C:\Users\ADMIN>ping 192.168.0.11

Envoi d'une requête 'Ping' 192.168.0.11 avec 32 octets de données :
Réponse de 192.168.0.11 : octets=32 temps<1ms TTL=128
Réponse de 192.168.0.11 : octets=32 temps<1ms TTL=128
Réponse de 192.168.0.11 : octets=32 temps<1ms TTL=128
Réponse de 192.168.0.11 : octets=32 temps<1ms TTL=128
```

### Création des utilisateurs



## Création des dossiers et permissions

Dossier	M. Solo	Mme Organa	M. Skywalker
<b>Droits</b>	Contrôle total	Lecture	Modification/Écriture
<b>Clients</b>	Lecture	Lecture	Modification/Écriture
<b>Facturation</b>	Modification/Écriture	Lecture	Lecture
<b>Personnel</b>	Contrôle total	Aucun accès	Aucun accès
<b>Trésorerie</b>	Modification/Écriture	Modification/Écriture	Aucun accès

## Tester les permissions

1. **Se connecter sous le compte de M. Solo :**
2. Vérifiez que M. Solo a accès à tous les dossiers avec les permissions appropriées. Il doit pouvoir modifier les fichiers dans **Facturation** et **Trésorerie**, mais pas pouvoir accéder au dossier **Personnel**.

