

# Matériel préconisé HOP (Stations de Travail)

Les informations données ci-dessous concernent le matériel informatique à déployer du coté **Station de travail**. Le matériel informatique peut être très varié, ses caractéristiques précises dépendent en grande partie de la charge de travail prévue et donc de la taille de la base de données dans le cas de HOP.

Station de travail



## Espace disque / Sauvegardes

L'espace disque requis par HOP sera d'environ 10 Go pour une installation complète sur la station de travail.

Une sauvegarde externe de type Disque Dur USB ou clé USB est vivement conseillée.

Un disque dur d'au moins 80 Gb est recommandé Un graveur Dvd - CD

#### Mémoire Vive

La quantité de mémoire vive (RAM) disponible sur la station de travail est un facteur très important. HOP utilise en effet cette mémoire de manière proportionnelle à la taille de la base de données à traiter. D'un autre coté, la mémoire utilisée par la station dépend aussi du nombre d'utilisateurs connectés simultanément sur le poste de travail si celui-ci gère aussi la partie serveur du logiciel.

La quantité minimum de RAM préconisée doit être de 4 Go pour une station de travail et 8 Go dans le cas ou la station de travail gère la partie serveur (un serveur dédié est recommandé pour les installations multiposte) et 8Go pour une station de travail sous Windows Vista ou Windows 7, 8 et 10.

### Le processeur

Un minimum de Core i3, 2.5GHz est préconisé. Mais nous recommandons un Intel Core i5

Bien sûr, plus le processeur est rapide, plus la plate-forme sera "fluide".

## Système d'exploitation

HOP est compatible avec les systèmes d'exploitation Microsoft Windows XP Pro SP1 SP2 SP3 Windows Vista Pro Windows 7, 8 et 10.

#### **Autres**

Une carte réseau ethernet 10/100 Mb/s .

Système Antivirus.

Réseau Ethernet Cat 5 à 100 MB/Sec. Requis en configuration multipostes (réseau de pc's) Imprimante jet d'encre ou imprimante laser idéal pour l'impression rapide des documents. Connexion Internet (Téléassistance).



## Matériel préconisé HOP (Serveur)

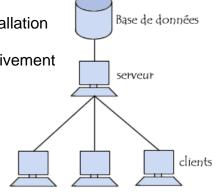
Les informations données ci-dessous concernent le matériel informatique à déployer du coté **Serveur**. Le matériel informatique peut être très varié, ses caractéristiques précises dépendent en grande partie de la charge de travail prévue et du nombre d'utilisateurs connectés simultanément à l'application HOP.

## Espace disque / Sauvegardes

L'espace disque requis par HOP sera d'environ 20Go pour une installation Complète sur le serveur

Une sauvegarde externe de type Disque Dur USB ou clé USB est vivement conseillée.

Un disque dur d'au moins 80 Gb est recommandé Un système RAID 1 (Miroring) est conseillé Un graveur Dvd - CD est utile



#### Mémoire Vive

La quantité de mémoire vive (RAM) disponible sur le serveur est un facteur très important. HOP utilise en effet cette mémoire de manière proportionnelle à la taille de la base de données à traiter. D'un autre coté, la mémoire utilisée par le serveur dépend aussi du nombre d'utilisateurs connectés simultanément sur le celui-ci. La quantité minimum que RAM préconisée doit être d'au moins 8Go

### Le processeur

Un minimum de Core i3, 2.5GHz est préconisé. Mais nous recommandons un Intel Core i5 ou i7

Bien sûr, plus le processeur est rapide, plus la plate-forme sera "fluide".

## Système d'exploitation

HOP est compatible avec les systèmes d'exploitation Microsoft Windows 2003 Serveur ou versions supérieures et Bureau à distance RDP

#### **Autres**

Une carte réseau ethernet 10/100 Mb/s.

Système Antivirus.

Réseau Ethernet Cat 5 à 100 MB/Sec. requis en configuration multipostes (réseau de pc's)

Connexion Internet (Téléassistance).