

## ***Recommandations d'utilisation des serveurs AviPlan***

- Installation physique
  - o Chaque serveur doit être situé dans un local ou meuble suffisamment ventilé et où **la température ne dépasse pas les 25°C** ; salle climatisée recommandée
  - o Ne pas enfermer le serveur Avidéon dans des endroits trop restreints, spécialement l'arrière de la machine ; celle-ci doit se situer à plus de 20 centimètres d'une paroi
  - o Chaque serveur doit être branché électriquement sur un **onduleur 500W** minimum
  - o L'**accès physique** au serveur doit être **restreint**
- Mise en service
  - o Le serveur AviPlan doit être utilisé en tant que **serveur dédié** au logiciel AviPlan
  - o Vérifier le bon fonctionnement de la machine après que le logiciel ait démarré
- Mise en place d'une connexion réseau Intranet
  - o Les prérequis obligatoires pour une connexion Intranet correcte sont :
    - Chaque machine est située au sein du même **réseau physique dédié** (prévoir le câblage réseau ainsi que les switchs réseau nécessaires)
    - Chaque machine possède une **adresse IP fixe**
  - o Il est **OBLIGATOIRE** d'utiliser une connexion réseau d'au minimum 100Mb/s
  - o Il est vivement recommandé d'**installer** un **logiciel antivirus** sur chaque serveur raccordé à un réseau quelconque

## ***Assistance à la mise en service***

Ci-dessous sont décrits les différentes manipulations basiques à effectuer lors d'une mise en service d'un serveur AviPlan.

Nous ne détaillerons que brièvement les différents réglages à faire ; pour avoir de plus amples explications sur chacune des parties abordées, veuillez lire la notice que vous pourrez trouver dans le menu « **Rapport** » du logiciel.

- Au préalable, veuillez paramétrer les serveurs vidéo pour être accessible par AviNetwork au sein d'un réseau local ; de plus, veuillez partager le répertoire « **images** » en écriture sur le disque C ou D (si pas de D, alors sur le C) ;
- Une fois la machine correctement branchée, veuillez brancher les 2 écrans de visualisation sur la machine, puis mettez les sous tension ; une fois les écrans sous tension, branchez la machine AviPlan sous tension ; vérifier que la machine s'allume automatiquement et que le logiciel AviPlan s'ouvre sans intervention humaine ; les 2 écrans doivent afficher une image quelconque ;
- Saisir l'ensemble des caméras à placer sur les plans dans la partie « **Paramètres** » ; une fois terminé, enregistrer puis redémarrer la machine ;
- Enregistrer les différents plans vierges au sein de l'AviPlan ; pour cela, sélectionner d'abord le plan à afficher (même vierge) dans l'écran de droite de l'AviPlan (en dessous du magnétoscope) ; puis, cliquer sur le bouton « **Ouvrir** » de l'écran de gauche et sélectionner le plan désiré ; enfin, cliquer sur le bouton « **Enregistrer** » de l'écran de gauche ; refaire ce point autant de plans que nécessaire ;
- Une fois les plans vierges enregistrés, vous pourrez placer les caméras nécessaire sur ceux-ci par glisser/coller sur les plans voulus, et en enregistrant une fois les caméras placés (n'oubliez pas d'enregistrer avant de changer de plan ou de quitter le logiciel, sinon vous perdrez tous les modifications effectuées !) ;
- Vérifiez que vous pouvez accéder en temps réel à une caméra d'un serveur par l'AviPlan, en cliquant dans l'une des caméras sur un des plans ; si cela marche pour une caméra d'un serveur, cela fonctionnera sur l'ensemble du même serveur.

### Numéros de téléphone utiles :

- ligne technique Avidéon : 08.90.71.00.52 (0.15 €/min)
- support technique Gold Dell : 0.825.004.709 (0.15 €/min)
- support technique Acer : 0.825.002.237 (0,15 €/min)