

Ve-hotech lance un 'Home Server'... sous Linux

Désireux d'apporter une alternative aux solutions Microsoft Windows Home Server, la compagnie [Ve-hotech](#) lance un système de stockage réseau sous Linux, du nom de **Ve-hotech Home Server** (VHS-4).

Nous passerons sur le nom de ce produit (certains spécialistes du *marketing* ne craignent visiblement pas le ridicule), pour nous pencher sur ses spécifications. **Le VHS-4 fonctionne sous Linux** et s'avère globalement similaire à un NAS (*Network Attached Storage*), au détail près qu'il fait également office de serveur web complet.

Sa grande force réside dans sa capacité à accueillir **un maximum de quatre disques durs 3,5 pouces** Serial Ata à 300 Mo/s, extractibles à chaud et configurables en Raid. Le VHS-4 n'est pas un simple PC : il adopte en effet une carte mère spécifiquement adaptée aux NAS et construite autour **d'un processeur 64 bits AMD Sempron LE 1150 cadencé à 2 GHz**. Ce dernier est épaulé par 1 Go de DDR2 PC2-5300 (à 667 MHz). La connectique comprend **un port Ethernet Gigabit**, un lecteur de cartes mémoire 6 en 1 et six prises USB 2.0 (pour des disques externes ou des imprimantes).

Le VHS-4 est configuré et administré à partir d'une interface accessible depuis tout navigateur web. Elle permettra aussi de créer et publier aisément un site web. Cette offre s'appuie sur une distribution Linux **Ubuntu Serveur 8.04 LTS**. Avec ce produit, Ve-hotech joue la carte de la simplicité d'utilisation, et d'une consommation électrique très mesurée. Le constructeur avance des chiffres de **35 W au repos, pour 100 W à pleine charge**. C'est sans conteste une réussite.

Toutefois, certains points restent à améliorer. Le VHS-4 ne peut ainsi s'éteindre et s'allumer automatiquement, une fonction présente dans nombre de NAS modernes et qui permet d'importantes économies d'énergie. Autre point noir, ce produit est – selon nous – **bien trop coûteux**. Le tarif de base [démarré ainsi à 699 euros TTC](#), avec deux disques durs d'une capacité unitaire de 500 Go.

