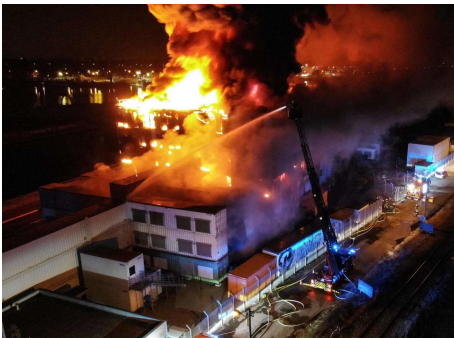


HÉBERGEMENT WEB

Définition:

Par définition, un hébergement WEB, est un phénomène qui permet de rendre accessible par internet notre machine.

Quelques hébergeurs :



OVH : Entreprise française de cloud computing qui a la particularité de voir ses sites brûler. C'est le leader de la solution WEB en France, et le (presque seul).

IONOS

IONOS, société allemande d'hébergement WEB est le leader européen. En plus de fournir des services fiables, ils permettent également d'acquérir des noms de domaines et de les lier aux services que l'on propose avec cet hébergeur.



西部数码
www.west.cn

Contrairement à ce que l'on pourrait croire, le leader mondial de l'hébergement WEB n'est ni Microsoft, ni AWS. C'est West.cn, le premier hébergeur chinois. Ils ne proposent pas spécialement de services en plus que les autres hébergeurs, et les sites hébergés ne semblent

pas vraiment plus performants, leur croissance est probablement due au nombre d'habitants en Chine

On héberge: Quoi et Comment ?

Maintenant que nous avons vu quelles solutions étaient plausibles pour faire de l'hébergement WEB, et que nous avons défini ce dernier, voyons ce que nous pouvons héberger, et comment le faire. La plupart du temps, on héberge des sites web, des systèmes de stockage de masse, ou des bases de données accessibles à distance, c'est souvent pour

ces raisons que l'on choisit ces solutions. Il y a deux possibilités pour héberger, héberger chez soi ou choisir un hébergeur vu plus haut.

Pour héberger un site chez soi, la première chose à faire est de configurer un serveur qui peut héberger des sites web par exemple. Pour cela, Apache est une bonne solution et même la solution la plus utilisée de par le monde. Apache est un serveur HTTP, cela veut dire. Ensuite, grâce à un outil comme WampServer, on peut créer sa première page WEB. On peut se munir d'un nom de domaine ou non, ça ça reste au bon vouloir du créateur du site. Enfin, pour que le site soit accessible depuis l'extérieur, il faut ouvrir et rediriger les ports de sa box internet, cela permet d'établir une route depuis l'extérieur vers la machine hôte du serveur WEB. Le schéma suivant représente cette manipulation et ce à quoi ressemblera notre installation pour mettre en place et rendre accessible le serveur.

