

# Serveur de virtualisation

## Des serveurs fiables

Nos serveurs de virtualisation sont basés sur des standards ouverts et libres de droits du monde Open-Source.

La virtualisation est une solution informatique fiable, performante et élégante qui vous permet de vous affranchir des contraintes logicielles et matérielles induites par l'informatique d'hier et d'aujourd'hui.

## La virtualisation

Quand vos différents serveurs (logiciels) sont réunis en une seule machine (physique) pour vous permettre une économie de place, d'électricité et de maintenance.

## Spécifications:

- système d'exploitation GNU/Linux.
- technologie de virtualisation sous licence GNU GPL.



## Votre serveur multifonction

### Spécifications

Virtualisation par appels directs au(x) processeur(s) offrant des performances en fonctionnement proches de celles d'un système d'exploitation natif. Pas de couche logicielle intermédiaire induisant des ralentissements.

Stabilité de fonctionnement.

Grande variété de technologies informatiques qu'il est possible de virtualiser simultanément sur un seul serveur : Microsoft® Windows®, Mac® OS X®, GNU/Linux, BSD, etc...

Meilleur contrôle des entrées/sorties de données et des accès aux ressources informatiques.



### Perspectives

Consolidation, standardisation et optimisation des parcs machines.

Baisse des coûts de migration.

Maintenir en activité des applications ou des services importants nécessitant des systèmes d'exploitation incompatibles avec les matériels modernes.

Délocalisation entre l'emplacement du matériel et son lieu d'utilisation ; facteur de sécurité et de standardisation.

Inocuité aux attaques et aux virus, possibilité de retour rapide à des versions de référence des instances d'exploitation virtualisées.

Fermes de systèmes d'exploitation tous identiques.

Mise en place d'environnements de tests.

Minimisation de la consommation énergétique.

### Mais encore ?

S'affranchir des limitations et des incompatibilités entre plate-formes informatiques.

Accès distants sécurisés sur des environnements de travail complets et intégrés.

Supprimer les blocages induits par des matériels ou des applicatifs bloquant l'évolution des systèmes informatiques.

Misez sur l'indépendance, la stabilité et la fiabilité d'une solution serveur GNU/Linux pour la pièce maîtresse de votre entreprise!