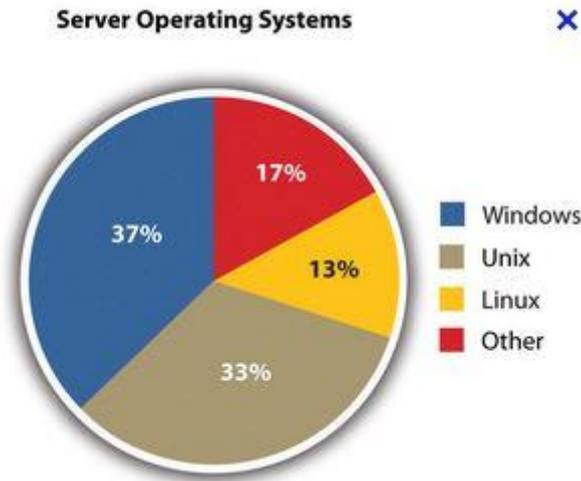


Les différents systèmes d'exploitation serveur

Statistique sur les systèmes d'exploitation serveurs (Linux, Windows...)



Les différentes versions de Windows serveur

- ➔ Tableau qui reprend les différentes versions de Windows Serveur (standard, entreprise, small business, data center...). Le nom, le descriptif, le nombre de machine virtuelle qu'on peut utiliser avec + un tarif pour Windows 2008 serveur R2.

Windows server 2008 r2

Les différentes éditions de Windows Server® 2008 R2

Windows Server® 2008 R2 Datacenter	Windows Server® 2008 R2 for Itanium-Based Systems	Windows Server® 2008 R2 Enterprise
64 processeurs physiques 2 TB de RAM Droits de virtualisation illimités Ajout/Remplacement à chaud de la mémoire* Ajout/Remplacement à chaud des processeurs*	64 processeurs physiques 2 TB de RAM Droits de virtualisation illimités Ajout/Remplacement à chaud de la mémoire* Ajout/Remplacement à chaud des processeurs*	8 processeurs physiques 2 TB de RAM 4 machines virtuelles + host Ajout de mémoire à chaud* Failover Clustering
Failover Clustering Réplication de fichiers croisés s(DFS-R) Active Directory® Federation Services Active Directory® Certificate Services RRAS, Connexions IAS Connexions RDS Gateway illimitées Racines DFS illimitées	Failover Clustering Réplication de fichiers croisés s(DFS-R) Support pour les MCA d'Intel Les rôles Web (IIS) et application uniquement pour les bases de données et les applications clients	Réplication de fichiers croisés s(DFS-R) Active Directory® Federation Services Active Directory® Certificate Services RRAS, Connexions IAS Connexions RDS Gateway illimitées Racines DFS illimitées
Windows Web Server® 2008 R2	Windows Server® 2008 R2 Standard	Windows Server® 2008 R2 Foundation
4 processeurs physiques 32 GB de RAM Les rôles Web (IIS) et DNS uniquement	4 processeurs physiques 32 GB de RAM 1 machine virtuelle + host	1 processeur physique 15 utilisateurs max 8 GB de RAM

* Avec les serveurs compatibles

Windows server 2012 r2

System	Resource	Maximum number		Improvement factor
		Windows 2008 R2	Windows Server 2012 R2	
Host	Logical processors on hardware	64	320	5x
	Physical memory	1 TB	4 TB	4x
	Virtual processors per host	512	2,048	4x
Virtual machine	Virtual processors per virtual machine	4	64	16x
	Memory per virtual machine	64 GB	1 TB	16x
	Virtual disk capacity	2 TB	64 TB	32x
	Active virtual machines	384	1,024	2.7x
Cluster	Nodes	16	64	4x
	Virtual machines	1,000	8,000	8x

Windows Server 2012 R2 offers industry-leading scalability for server virtualization.

Édition	Idéale pour...	Fonctionnalités	Mode de licence
 <p>Windows Server 2012 Datacenter</p>	Des environnements de Cloud hybride et à haute densité de virtualisation	Accès à toutes les fonctionnalités de Windows Server et à un droit de virtualisation illimité	Par processeur + CAL Prix : 4244 €
 <p>Windows Server 2012 Standard</p>	Des environnements à faible densité de virtualisation ou non virtualisés	Accès à toutes les fonctionnalités de Windows Server et à un droit pour deux machines virtuelles	Par processeur + CAL Prix : 696 €
 <p>Windows Server 2012 Essentials</p>	Les Petites et Moyennes Entreprises	Une interface plus simple, pas de droit pour virtualiser	Par serveur (limité à 25 utilisateurs) Pas de CAL Prix : 347 €
 <p>Windows Server 2012 Foundation</p>	Un premier serveur très abordable	Accès à toutes les fonctionnalités essentielles d'un premier serveur, pas de droit pour virtualiser	Par serveur (limité à 15 utilisateurs) Pas de CAL Prix : 234 €

Systeme d'exploitation server SUSE Linux (2 socket, environnement : unite physique et processeur : x86 et x86_64)

Abonnements à SUSE Linux Enterprise Server : POWER or Itanium

	 Élémentaire	 Standard	 Prioritaire
Tâches prises en charge	Maintenance	Maintenance et support	Maintenance et support
Livraisons	Mises à jour via le Customer Center	Mises à jour via le Customer Center et correctifs	Mises à jour via le Customer Center et correctifs
Horaires du support	s.o.	12 h/24, 5 j/7	24 h/24, 7 j/7
Accès au support	s.o.	Web, message électronique, conversation en direct et téléphone	Web, message électronique, conversation en direct et téléphone
Temps de réponse du support	s.o.	4 heures	1 heure pour les incidents prioritaires 4 heures pour les autres incidents
Abonnement d'un an	€290	€670	€1,250
Abonnement de trois ans	€790	€1,800	€3,370
Abonnement de cinq ans	€1,160	€2,660	€4,980

Abonnements à SUSE Linux Enterprise Server : POWER or Itanium

	 Élémentaire	 Standard	 Prioritaire
Tâches prises en charge	Maintenance	Maintenance et support	Maintenance et support
Livraisons	Mises à jour via le Customer Center	Mises à jour via le Customer Center et correctifs	Mises à jour via le Customer Center et correctifs
Horaires du support	s.o.	12 h/24, 5 j/7	24 h/24, 7 j/7
Accès au support	s.o.	Web, message électronique, conversation en direct et téléphone	Web, message électronique, conversation en direct et téléphone
Temps de réponse du support	s.o.	4 heures	1 heure pour les incidents prioritaires 4 heures pour les autres incidents
SUSE Linux Enterprise Server pour POWER, abonnement d'un an	€620 par socket	€710 par socket	€830 par socket
SUSE Linux Enterprise Server pour POWER, abonnement de trois ans	€1,690 par socket	€1,910 par socket	€2,250 par socket
SUSE Linux Enterprise Server pour Itanium, abonnement d'un an	€620 par socket	€710 par socket	€830 par socket
SUSE Linux Enterprise Server pour Itanium, abonnement de trois ans	€1,690 par socket	€1,910 par socket	€2,250 par socket

Redhat

	Sockets 2	Sockets 4	Sockets 8
Server linux	Red Hat Enterprise Linux Server - 2 sockets - 1 guest RH0101594 639,00€	Red Hat Enterprise Linux Server - 4 sockets - 1 guest RH0125194 1 278,00€	Red Hat Enterprise Linux Server - 8 sockets - 1 guest RH0146513 2 557,00€
Server linux	Red Hat Enterprise Linux Server - 2 sockets - Up to 4 guests RH0149709 959,00€	Red Hat Enterprise Linux Server - 4 sockets - Up to 4 guests RH0106761 1 918,00€	Red Hat Enterprise Linux Server - 8 sockets - Up to 4 guests RH0117916 3 837,00€
Server linux	Red Hat Enterprise Linux Server - 2 sockets - Unlimited guests RH0192098 1 599,00€	Red Hat Enterprise Linux Server - 4 sockets - Unlimited guests RH100931 3 198,00€	Red Hat Enterprise Linux Server - 8 sockets - Unlimited guests RH0186633 6 397,00€