



---

### Points forts

- Plate-forme hautes performances prête pour l'informatique de nouvelle génération
  - Une conception sans compromis aux capacités évolutives pour accompagner votre croissance
  - Ajoutez n'importe quelle combinaison de nœuds de calcul, de stockage, de réseau et de gestion.
- 

## Châssis d'entreprise IBM Flex System

Taillé pour faire face aux exigences complexes et en constante évolution du marché actuel, le châssis d'entreprise IBM® Flex System™ est une plate-forme d'infrastructure intégrée hautes performances qui supporte une multitude de ressources de calcul, de stockage et de fonctions réseau afin de répondre aux demandes de vos applications. Disponible avec les offres IBM PureFlex™ System ou IBM Flex System, la solution est facilement évolutive avec l'ajout d'un châssis supplémentaire doté des nœuds nécessaires. IBM Flex System Manager™ permet la gestion de plusieurs châssis depuis une seule console. Le châssis 10U à 14 nœuds accélère les performances à tous les niveaux avec les serveurs intégrés, le stockage et la mise en réseau. La flexibilité du châssis est pensée pour permettre un déploiement facile aujourd'hui et évoluer afin de répondre à vos besoins de demain.

### Une flexibilité et une efficacité exceptionnelles

Les 14 emplacements du châssis permettent l'installation de nœuds de calcul, de stockage et de gestion avec des modules de mise en réseau à l'arrière. Qu'il s'agisse d'un ou de plusieurs châssis, une personnalisation complète est possible afin de les adapter aux besoins particuliers de l'environnement informatique. Grâce au support des nœuds à processeurs POWER7®, POWER7+ et Intel® de largeur standard ou double, vous pouvez choisir l'architecture la plus adaptée à vos opérations.<sup>1</sup> L'informatique peut répondre aux besoins de l'entreprise grâce à une seule plate-forme déployée sur plusieurs architectures et environnements d'exploitation.



Le système surveille et gère la consommation électrique sur la plupart des composants du châssis. Le châssis supporte des blocs d'alimentation redondants N+N ou N+1, un secteur d'alimentation unique et triphasé et un fond de panier passif afin de répondre à vos exigences de fiabilité. Les blocs d'alimentation sont certifiés Platinum 80 PLUS, gage d'un niveau élevé d'efficacité énergétique. La conception du châssis optimise également les zones de ventilation. Le système gère les ventilateurs en fonction de la configuration des nœuds dans le châssis. Ainsi, il est en mesure d'augmenter la vitesse de certains ventilateurs afin de refroidir les points de surchauffe potentiels tout en adoptant une vitesse réduite pour les autres si cela suffit.

### Evolution aisée et simplicité de gestion

Le châssis d'entreprise Flex System est conçu pour évoluer au gré de vos besoins métier. L'ajout de capacités de traitement, de stockage et de réseau est aussi simple que l'ajout de nœuds, de modules ou de châssis supplémentaires. Quel que soit votre environnement de châssis, vous pourrez gérer un ou plusieurs châssis en toute simplicité depuis une seule console grâce à IBM Flex System Manager.



### Conçu pour plusieurs générations de technologie

Le châssis d'entreprise Flex System est voué à servir de base à votre infrastructure informatique actuelle et future. Les exigences en performances informatiques ne cessent de croître. Les demandes de mise en réseau continuent à augmenter, impliquant des besoins accrus en bande passante et une tolérance restreinte vis-à-vis des temps de latence. Le châssis sait s'adapter afin de répondre aux besoins de vos futures charges de travail, vous offrant ainsi la flexibilité de supporter les innovations actuelles et ultérieures figurant sur la feuille de route de votre entreprise.



## Informations complémentaires

Pour en savoir plus sur le châssis d'entreprise IBM Flex System, contactez votre représentant ou votre partenaire commercial IBM ; vous pouvez également consulter le site Web suivant : [ibm.com/systems/pureflex/](http://ibm.com/systems/pureflex/)

De plus, IBM Global Financing peut vous aider à acquérir les solutions informatiques correspondant à vos besoins de la façon la plus rentable et stratégique possible. Nous nous associerons aux clients éligibles au crédit pour proposer une solution de financement informatique personnalisée, adaptée aux objectifs métier, permettant une gestion rentable des liquidités et améliorant le coût total de possession. IBM Global Financing est le choix idéal pour financer des investissements informatiques clés et faire prospérer votre entreprise. Pour en savoir plus, visitez le site web : [ibm.com/financing/fr](http://ibm.com/financing/fr)



### Compagnie IBM France

Tour Descartes – La Défense 5  
2 avenue Gambetta  
92066 Paris La Défense Cedex  
Tél. : 0810 011 810  
[ibm.com/fr](http://ibm.com/fr)

IBM, le logo IBM, [ibm.com](http://ibm.com), IBM Flex System, IBM Flex System Manager, POWER7, POWER7+ et PureFlex sont des marques commerciales ou déposées d'International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Les marques d'IBM accompagnées d'un symbole ® ou ™ sont des marques déposées par IBM au registre des marques commerciales ou déposées, conformément aux lois en vigueur aux Etats-Unis. Elles peuvent également être enregistrées au registre d'autres pays.

Une liste actualisée des autres marques IBM est disponible sur le Web à la section « Copyright and trademark information » sur [ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml)

Intel est une marque commerciale ou déposée d'Intel Corporation ou de ses filiales aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

<sup>1</sup> Les noeuds POWER sont désormais disponibles dans les IBM PureFlex System.

Les autres noms de sociétés, de produits et de services peuvent être les marques commerciales ou marques de service de tiers.

Ces informations concernent les produits, logiciels et services commercialisés par IBM France et n'impliquent aucunement l'intention d'IBM de les commercialiser dans d'autres pays.

Toute référence à un produit, logiciel ou service IBM n'implique pas que seuls ces produits, logiciels ou services peuvent être utilisés. Tout produit, programme ou service équivalent peut être utilisé à la place.

Les matériels IBM peuvent contenir des composants neufs ou des composants neufs et d'occasion. Dans certains cas, le matériel peut être du matériel d'occasion ayant déjà été installé. Ceci ne modifie en rien le régime des garanties contractuelles IBM applicables.

Cette publication a uniquement un rôle informatif. Ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Veuillez contacter votre représentant commercial ou votre revendeur local IBM pour les toutes dernières informations au sujet des produits et services IBM.

IBM ne fournit aucun conseil juridique, comptable ou d'audit, et ne garantit pas que ses produits ou services sont conformes aux lois applicables. Les clients sont responsables de la conformité à la législation et aux règlements en vigueur en matière de sécurité, y compris aux lois et réglementations nationales.

Les photographies de cette publication peuvent, le cas échéant, représenter des maquettes.

© Copyright IBM Corporation 2012



Veuillez recycler