

**Solutions DB2 Universal Database/Informix Dynamic Server et Tivoli Storage Manager
Pour répondre aux contraintes de gestion de votre informatique**



**Une optimisation de la protection de vos bases de données tout en réduisant vos coûts
d'équipement et d'exploitation de l'informatique.**

Une solution puissante de sauvegarde et de reprise pour améliorer la protection de vos bases de données

Tivoli Storage Manager en bref...

- *Une solution complète pour la sauvegarde, l'archivage, la reprise, la gestion de l'espace et la prévention des problèmes critiques*
- *Une garantie de disponibilité permanente du système*
- *L'exécution des sauvegardes alors que les applications de bases de données sont actives*
- *Une Réduction globale des coûts d'équipement et d'exploitation par une automatisation en conformité avec les besoins de votre entreprise.*

Réfléchissez un instant à la masse d'informations critiques que contient votre système IBM DB2® Universal Database™ (UDB) pour UNIX®, Windows® et Linux ou IBM Informix® Dynamic Server (IDS) : données, applications, systèmes d'exploitation, toutes les ressources et la mémoire de l'entreprise y sont stockées.

Grâce à IBM Tivoli® Storage Manager, puissante solution de sauvegarde et de reprise, vous êtes en mesure de mieux vous protéger d'une défaillance inopinée due à un dysfonctionnement matériel, à une erreur humaine ou à un incident majeur.

La sauvegarde et l'archivage efficaces et économiques

Conçu pour être utilisé en association avec les bases de données DB2 UDB et IDS, Tivoli Storage Manager fait appel à des technologies avancées dédiées à la sauvegarde de données et à la reprise. Vous disposez ainsi d'un outil de protection et de gestion des informations stratégiques contenues dans votre base de données.

La restauration de données en volume et à grande vitesse

Dans le contexte global de l'e-commerce d'aujourd'hui, votre site Web se doit d'être en permanence disponible pour vos clients. En cas de coupure de secteur ou de défaillance technique, Tivoli Storage Manager réagit pour remettre rapidement votre système en service. Ses capacités de restauration rapide des données

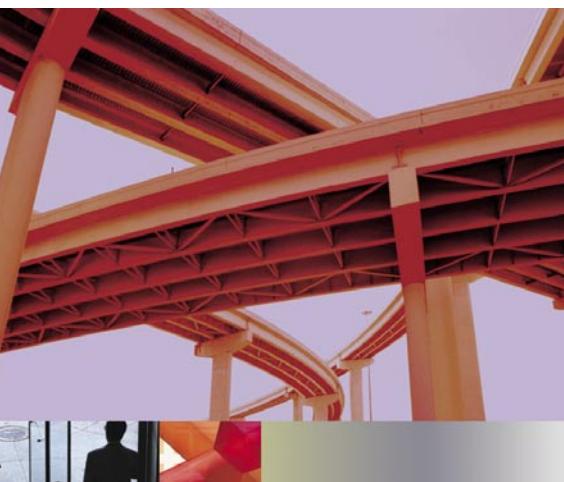
sont parmi les plus performantes de l'industrie. Il est également l'un des plus évolutifs puisqu'il assure la protection de milliers d'ordinateurs équipés de plus d'une douzaine de systèmes d'exploitation différents.

La sauvegarde et la restauration sans interruption de l'exploitation

Grâce à Tivoli Storage Manager, il est inutile d'interrompre vos activités pour protéger votre base de données. Les sauvegardes et les restaurations hors ligne sont effectuées à l'arrière plan pendant que vos serveurs de bases de données continuent d'exécuter leurs applications principales. Il s'agit d'un atout déterminant, dans un contexte de collaboration globale, dans lequel les clients, les fournisseurs et les partenaires sont aussi tributaires de vos applications de bases de données que le sont vos propres collaborateurs.

Une solution optimisée pour les bases de données IBM

Spécifiquement optimisé pour les solutions IBM de gestion des informations, Tivoli Storage Manager intègre les capacités du logiciel DB2 UDB. Une version spécifique optimisée pour Informix — IBM Tivoli Storage Manager for Databases — fait appel aux utilitaires et interfaces de sauvegardes certifiées conçus pour IDS (ainsi que pour les bases de données Oracle et Microsoft® SQL).



Un avantage concret ...

Grâce aux fonctions proactives de résolution de problèmes intégrées au logiciel Tivoli Storage Manager, vous êtes informé que le système a atteint les limites de sa capacité en stockage de données – et vous pouvez ainsi prendre une décision avant d'être alerté par le Help Desk.

Archivage de données à moindre coût

Tivoli Storage Manager permet de réduire les coûts de stockage pour les entreprises dotées d'importantes capacités de stockage de données. Vous pouvez ainsi déplacer automatiquement des données traitées depuis plusieurs mois ou semaines et devenues inactives vers des moyens de stockage hors ligne moins coûteux. L'espace disque en ligne est ainsi libéré pour des données actives plus importantes. La solution permet également la sauvegarde de données d'archivage sur des lecteurs de bandes et de supports optiques plus économiques. L'extraction des données est ensuite tout aussi rapide que leur stockage sur le serveur.

Résolution proactive des problèmes

Imaginez que votre système soit capable d'anticiper des conditions évolutives, de prédire des problèmes et de se reconfigurer lui-même proactivement pour assurer sa disponibilité et la continuité des processus de gestion de l'entreprise. Tivoli Storage Manager met dès aujourd'hui à votre service des capacités de calcul autonome.

Vos collaborateurs peuvent donc désormais se concentrer sur des objectifs d'activités plus prioritaires et votre entreprise bénéficie d'un retour sur investissements plus rapide.

Les politiques et les seuils de Tivoli Storage Manager sont paramétrables et émettent des alertes immédiates lorsque le système atteint un point critique de stockage de données. Grâce aux fonctions de gestion, vous pouvez corréler les politiques de stockage et celles de l'entreprise, en associant les types de données à différents critères de sauvegarde.

Reprise rapide des bases de données

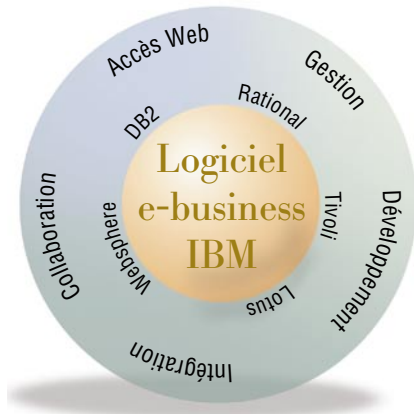
Les opérations e-business exigent des bases de données sécurisées et disponibles de manière permanente. Tivoli Storage Manager constitue une solution de sauvegarde et de reprise de haut niveau de sécurité et d'efficacité, conçue pour vous aider à réduire les coûts, accroître les bénéfices et améliorer le niveau de satisfaction clients.

Ce qu'ils en pensent ...

« Les capacités d'auto-configuration de Tivoli Storage Manager nous aident à optimiser la protection des données de l'ensemble de nos applications. »

Hwang Yong Seung, Directeur informatique, Korean Air

Tivoli Storage Manager et l'e-business à la demande



Une activité e-business performante s'appuie sur cinq capacités logicielles fournies par les solutions logicielles d'IBM qui fonctionnent conjointement pour faciliter la mise en place de l'e-business à la demande :

Logiciel DB2® de gestion des informations
Convertit les données en informations à la demande

Logiciels Lotus
Fournissent les fonctions de collaboration et de communication instantanées pour un environnement à la demande

Logiciel Rational®
Améliore les opérations de développement avec des outils, des services et des logiciels qui appliquent les meilleures pratiques

Logiciels Tivoli®
Gèrent intelligemment la complexité d'un environnement d'exploitation à la demande

Logiciels WebSphere
Fournissent une plate-forme de pointe pour créer et exploiter une entreprise e-business à la demande.

Aujourd'hui, les entreprises doivent pouvoir répondre rapidement aux besoins émergents, à l'évolution des modèles commerciaux et aux développements des relations avec les clients, les fournisseurs et les partenaires commerciaux.

En outre, compte tenu du rôle permanent d'Internet qui continue de révolutionner le commerce et de favoriser les avancées technologiques, les sociétés doivent être conscientes des tendances économiques émergentes sous peine de perdre leur compétitivité. La dernière tendance est l'e-business à la demande qui intègre les processus métier pour fournir de la souplesse à l'entreprise et dans les relations avec les clients les fournisseurs et les partenaires commerciaux.

Les solutions logicielles puissantes d'IBM, notamment les versions Express pour les PME/PMI, vous aident à optimiser vos investissements technologiques existants et à passer à l'étape suivante de l'e-business. Les solutions logicielles e-business de la gamme IBM fonctionnent de concert pour fournir une infrastructure complète équilibrée qui favorise le passage à l'e-business à la demande.

Pour plus d'informations

Pour en apprendre plus sur Tivoli Storage Manager, contactez votre Ingénieur Commercial IBM ou votre Partenaire Commercial IBM, appelez au 0810 835 426 ou bien visitez le site <http://www.ibm.com/software/smb/synergy/fr>.



© Copyright IBM Corporation 2003

IBM Software Group
Route 100, Building 1
Somers, NY 10589
U.S.A.

Produced in the United States of America
05-03

Tous droits réservés

DB2, Domino, le logo e-business, e-business on demand, l'e-business on demand lockup, IBM, le logo IBM logo, Lotus, Notes, Tivoli et WebSphere sont des marques commerciales ou déposées de IBM Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Rational est une marque déposée de International Business Machines Corporation et Rational Software Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Java et toutes les marques Java sont des marques commerciales de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

Les autres noms de sociétés, de produits et de services peuvent être des marques commerciales ou de services d'autres entités.

Les références aux produits ou aux services IBM qui figurent dans ce document n'impliquent pas que la société IBM à l'intention de commercialiser lesdits produits ou services dans tous les pays où elle est présente ou représentée.