

Microsoft® Exchange Server 2007 répond mieux à vos besoins, sans compromis et de manière plus simple. La protection intégrée vous protège des virus et des messages indésirables (spam) tout en respectant les contraintes légales. Via l'interface familière de Microsoft® Office Outlook®, vous accédez de n'importe où et de façon unifiée à votre messagerie électronique, à votre messagerie vocale, à votre agenda et à vos télécopies. La simplification et l'automatisation de certaines opérations améliorent l'efficacité de l'administrateur, tout en pérennisant vos investissements dans l'infrastructure.

Présentation du produit

De plus en plus d'entreprises utilisent la messagerie électronique comme principal moyen de communication. Un accès simple, efficace et puissant à la messagerie et à la gestion des informations personnelles (agenda, tâches, listes de choses à faire, contacts professionnels et personnels) accroît l'efficacité des employés.

"80% des organisations interrogées considèrent l'accès à l'e-mail plus important que le téléphone... 74% pensent que l'absence d'e-mail est plus problématique que l'absence de téléphone." Etude Meta Group, 2003

À mesure que les exigences des employés envers leur messagerie augmentent, les services informatiques doivent proposer un système sûr et d'un coût abordable. Il faut contrer les nombreuses menaces qui pèsent sur la messagerie comme les virus et les messages indésirables, les risques de non-conformité réglementaires, la vulnérabilité à l'interception et à la modification des messages, et les risques d'incidents majeurs.

"28% des travailleurs interrogés disent qu'utiliser les bons outils de collaboration au travail peut leur faire économiser jusqu'à 5 heures chaque semaine". Etude Harris Interactive, 2004

Le coût représente un facteur important. La messagerie électronique de l'entreprise doit répondre aux besoins tout en restant simple à déployer. Elle doit respecter l'exigence de retour sur investissement et accroître l'efficacité de l'administrateur.

"Il y aura 1,4 milliards de boîtes aux lettres fin 2006, et ce nombre va croître à 2,2 milliards en 2009, un rythme annuel moyen de 16%." Etude du Radicati Group, 2005

Microsoft® Exchange Server 2007 vise à satisfaire toutes ces attentes. Il a été conçu pour couvrir les besoins des utilisateurs tout en répondant aux défis de la sécurité et du prix. Les nouvelles fonctionnalités d'Exchange Server 2007 assurent la protection dont votre entreprise a besoin, ouvrent un accès en tout lieu à vos employés et facilitent le travail de votre service informatique.

Protection intégrée

Exchange Server 2007 intègre des technologies de protection pour garantir le bon fonctionnement de votre entreprise, réduire la portée des messages indésirables et des virus, assurer la confidentialité des communications et respecter les contraintes réglementaires.

"24% des organisations ont eu des e-mails d'employés cités en justice ou par des instances réglementaires, et 15% ont eu à se défendre lors de procès générés par des e-mails d'employés." Workplace E-Mail, Etude Instant Messaging & Blogging, AMA & The ePolicy Institute, 2006

Ces fonctions peuvent s'appliquer directement dans l'entreprise ou de façon hébergée sur Internet.

- **Antispam et antivirus.** L'intégration de défenses contre les messages indésirables et l'usurpation d'identité ainsi que de nouvelles fonctions de filtrage et d'analyse renforcent la protection.
- **Confidentialité de la messagerie.** Le chiffrement des messages à l'intérieur de l'entreprise et une meilleure prise en charge de la gestion des droits protègent la confidentialité des messages circulants dans l'entreprise.
- **Conformité.** Des règles de stockage et de transport gèrent le routage, le chiffrement et la conservation des messages afin de répondre aux exigences de l'entreprise et aux obligations légales.
- **Continuité du service.** De nouvelles fonctions de réplication (locales et en cluster) assurent une grande disponibilité tout en limitant les besoins et la fréquence des sauvegardes sur bande.

"En 2004, 78% des organisations ont été touchées par des virus, et 37% rapportent un accès non autorisé à leurs informations". Etude CSI and FBI Computer Crime and Security, 2004



Un accès en tout lieu

Avec Exchange Server 2007, les employés accèdent de n'importe où à leur messagerie, à leurs messages vocaux, à leurs agendas et à leurs contacts, à partir de pratiquement n'importe quel appareil.

"En 2007, le télétravail sera pratiqué par plus de 60 millions de personnes..." Gartner Management Update 2004

- **Collaboration et efficacité.** De nouvelles fonctions pour la gestion de l'agenda, les périodes d'indisponibilité, les réservations des ressources et la planification des réunions simplifient la collaboration et améliorent l'efficacité.
- **Une messagerie unifiée.** La messagerie unifiée d'Exchange gère la messagerie vocale et les télécopies en plus des messages électroniques traditionnels. Elle permet aussi d'accéder à la boîte aux lettres à partir d'un téléphone ordinaire.
- **Messagerie à partir du Web.** Tout ordinateur relié à Internet et équipé d'un navigateur Web compatible permet d'accéder via une liaison cryptée, à la boîte aux lettres, à de puissantes fonctions de recherche et à l'affichage de certains types de pièces jointes.
- **Messagerie mobile.** Exchange ActiveSync donne accès à la messagerie et à l'agenda à partir d'un mobile via une interface Outlook, tout en offrant un contrôle renforcé de la stratégie de sécurité et de l'appareil.

Economies potentielles avec Exchange Server 2007

Activité ou coûts	Ressource(s)	Impact	Commentaires
Message vocaux annuaire d'entreprise		\$\$\$\$	Messagerie Unifiée et intégration d'annuaires
Mobilité		\$\$\$\$	Intégré, pas de serveur ou service complémentaire
Sauvegarde & restauration		\$\$\$	Gain de temps de sauvegarde/ Restauration flexibilité du stockage
Conformité		\$\$\$	Journalisation par utilisateur, archivage dans Outlook
Stockage (HW)		\$\$	Optimisation des E/S; Support du Direct attach storage
Déploiement PC clients		\$\$	Set up automatique Outlook/mobile
Administration		\$\$	Scripting et interface de commande
Serveur (HW)		\$	Consolidation de serveurs 64 bits

Efficacité opérationnelle

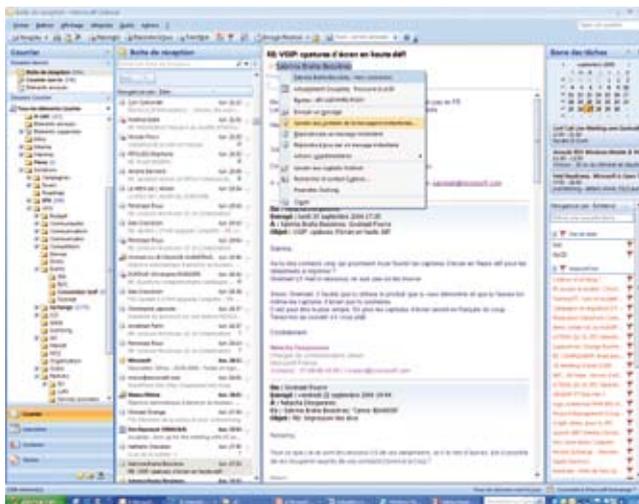
Exchange Server 2007 améliore l'efficacité des administrateurs en optimisant les investissements dans le réseau et le matériel. Il présente aussi des fonctionnalités qui simplifient le travail des administrateurs.

"Les administrateurs passent 70% de leur temps à maintenir leurs systèmes." Etude Accenture, 2004

- **Performance et montée en charge.** La grande capacité mémoire et les caches des systèmes 64 bits améliorent l'efficacité du stockage tout en permettant la consolidation des serveurs. Un meilleur algorithme de routage exploite mieux la bande passante disponible.
- **Administration.** De nouvelles interfaces facilitent la gestion et l'automatisation de tâches. Des outils intégrés simplifient la maintenance et le support.
- **Déploiement.** Une installation modulaire et la configuration du serveur en fonction des rôles qu'il doit jouer, la découverte automatique des clients Outlook et mobiles : tout cela contribue à simplifier le déploiement.
- **Extension et programmation.** Une nouvelle API fondée sur les services Web et une intégration .NET via des tâches du shell d'administration d'Exchange facilitent le développement d'applications personnalisées.

Support complet d'Office Outlook

Exchange Server 2007 accepte de nombreux logiciels clients, notamment Office Outlook® dont il prend en charge toutes les fonctions. Il s'intègre avec Office SharePoint® Server et avec d'autres applications Office, ainsi qu'avec d'autres systèmes et équipements tiers.



Pour obtenir des informations complémentaires sur les solutions Microsoft® Exchange Server 2007, rendez-vous sur : <http://www.microsoft.com/france/exchange>