



Optimiser les environnements IBM i avec une visibilité exceptionnelle des systèmes

Mimix Director

Mimix Director, c'est un peu la tour de contrôle de l'IBM i. À la fois pilote automatique, contrôleur aérien, spécialiste maintenance et expert en missions, Mimix Director est une panoplie d'applications intégrées qui gèrent de façon proactive la surveillance, l'administration et l'optimisation des serveurs, des bases de données et des applications en environnement IBM i. Mimix Director permet de savoir comment les ressources du serveur i sont utilisées et se développent, d'améliorer les performances, de réduire les coûts de stockage, de raccourcir les délais de réaction et d'automatiser de nombreuses tâches administratives majeures.

Améliorer les performances, automatiser les tâches administratives et réduire les coûts

Mimix Director se distingue par ses multiples capacités d'optimisation et d'administration système tout en s'appuyant sur les fondamentaux de l'informatique autonome pour limiter les interventions humaines et améliorer les performances d'ensemble. Cette solution permet de réduire rapidement et facilement l'utilisation des ressources de stockage et d'améliorer concrètement les performances des systèmes. Mais ce n'est pas tout : avec Mimix Director, vous pourrez bien sûr surveiller et optimiser vos disques et fichiers IFS mais également vos ASP (Auxiliary Storage Pools) et iASP (independent Auxiliary Storage Pools).

Depuis quand n'avez-vous pas été séduit par un logiciel d'administration système ?

Mimix Director réduit considérablement l'utilisation des disques, améliore les performances et fournit des rapports complets sur les objets, les tâches et la façon dont les ressources sont utilisées avec possibilité de découper et de puiser au plus profond des données.

- ▶ **Audit et analyse**
Mimix Director effectue des études, des audits sur la croissance et le taux de croissance des objets et des fichiers, ainsi que sur les dépendances des fichiers logiques et physiques.
- ▶ **Prévisions**
Mimix Director permet de planifier efficacement la capacité nécessaire grâce à la possibilité de prévoir l'évolution des objets et des exigences systèmes. Vous pouvez également définir des seuils et des paramètres pour l'utilisation du système, avec à la clé, une gestion pro-active de vos systèmes.
- ▶ **Actions recommandées**
Mimix Director suggère les meilleurs moyens d'améliorer les performances, de réduire l'utilisation des disques et d'optimiser l'utilisation des processeurs. Vous pouvez accepter, refuser ou adapter ces suggestions en temps réel.
- ▶ **Exécution des tâches**
Mimix Director peut exécuter automatiquement les suggestions du programme et les fonctions d'administration système définies par l'utilisateur pendant que ces derniers travaillent en ligne, par exemple : la réorganisation des fichiers physiques.
- ▶ **Surveillance autonome**
Mimix Director procède en permanence à la supervision, à l'administration et à la mise en oeuvre de règles basées sur l'historique, les exigences métier et les règles définies par l'équipe opérationnelle. Toutes ces activités sont la clé d'un fonctionnement optimum du système, sans intervention de la part de l'utilisateur.
- ▶ **Respect des exigences de conformité**
Mimix Director conserve et gère l'historique de ses activités, conformément aux réglementations et aux normes comptables actuellement en vigueur.

Quelle valeur ajoutée pour votre entreprise ?

Certes, la description des fonctions et des caractéristiques est une bonne chose, mais concrètement, rien ne remplace les chiffres.

- ▶ Réduire les coûts de stockage : la plupart des utilisateurs voient leur volume de stockage baisser immédiatement de 15 à 40%, sans oublier les économies supplémentaires réalisées au fil du temps.
- ▶ Améliorer les performances des applications : la plupart des utilisateurs enregistrent rapidement une hausse de 15% minimum des performances, suivie d'autres améliorations au fil du temps.
- ▶ Réduire les interruptions de service : Mimix Director exécute de nombreuses tâches de maintenance sans incidence pour les utilisateurs, ce qui se traduit par de nombreuses heures de disponibilité supplémentaires par semaine.
- ▶ Réduire les erreurs humaines : grâce aux processus de contrôle de qualité, chaque procédure de maintenance exécutée par Mimix Director est entièrement testée dans de nombreux environnements et versions de l'OS. De plus, Mimix Director a été testé et éprouvé sur site par des centaines d'entreprises.
- ▶ Améliorer la productivité : les tâches de maintenance sont exécutées automatiquement. Parce qu'il contient des programmes pré-écrits, Mimix Director libère les nombreuses heures généralement utilisées par les opérateurs pour créer, tester, maintenir et documenter ces programmes.
- ▶ Améliorer la sécurité du système : les programmes d'optimisation préfabriqués évitent aux opérateurs d'accéder de façon illimitée aux lignes de commande, ce qui élimine les failles de sécurité sur de nombreux systèmes.

"Nos performances ont progressé de plus de 20% et nous disposons d'une visibilité des tâches et des objets que nous pensions jusqu'alors inaccessibles".

Rockwell International

"Director est un outil automatique, dynamique et de faible coût que nous référençons quotidiennement. Cet outil assure une analyse complète de nos systèmes, nous permet de planifier les tâches à effectuer et nous procure de nombreuses données permettant de déterminer les problèmes, en ligne et par l'intermédiaire de rapports".

Christian Salvesen

"Director est un outil précieux pour le reporting système différé. Avec le module Advanced Option, nous pouvons facilement et rapidement regrouper des bibliothèques en jeux de données et connaître régulièrement de la taille et de l'augmentation du volume des fichiers".

Fischer Rosemont



185 rue de Bercy - 75012 Paris
Tél : 01 53 46 31 00 - Fax : 01 53 46 31 31
www.acmi.fr

