

> Nouveautés de ShowCase Suite 8

ShowCase Suite de SPSS Inc., leader en matière de solution de veille économique de bout en bout pour les organisations utilisant la plate-forme informatique IBM i, a été améliorée pour vous donner plus de valeur de votre investissement logiciel.

Avec la sortie de ShowCase Suite 8, vous avez accès à de puissantes fonctionnalités pour vous aider à mieux exploiter les données dans la prise de décisions dans toute votre organisation. L'ajout d'une plate-forme au niveau de l'entreprise vous permet de gérer plus efficacement vos ressources, d'automatiser la création et la publication de rapports et de donner à un plus grand nombre d'utilisateurs professionnels un accès par navigateur aux informations dont ils ont besoin.

De plus, ShowCase 8 s'adapte bien aux versions actuelles des principaux produits et plates-formes, y compris i5/OS®, les normes SQL 2003 et les dernières offres Microsoft®, afin que vous puissiez continuer à utiliser toutes vos données pour améliorer vos performances commerciales. Grâce à la technologie partagée commune à la gamme de solutions d'analyse prédictive de SPSS Inc., vous êtes en mesure d'ajouter des fonctionnalités prédictives à votre solution de production de rapports ShowCase.

Élevez le niveau de la veille économique dans votre organisation

Vous savez que le simple fait d'avoir davantage d'informations n'est pas la réponse aux défis commerciaux qui vous attendent. Vous avez besoin d'informations que les membres de votre organisation puissent utiliser efficacement pour atteindre leurs objectifs commerciaux et obtenir un avantage concurrentiel mesurable.

Comme ShowCase Suite est exécutée nativement sur IBM i, votre organisation peut efficacement exploiter les données historiques pour prendre plus rapidement de meilleures décisions, la définition classique de la veille économique. De plus, grâce à l'intégration avec la plate-forme améliorée PASW® Collaboration and Deployment Services*, ShowCase Suite 8 fournit un environnement de production de rapports opérationnel de grande envergure qui vous aide à amener la veille économique au niveau supérieur.

* PASW Collaboration and Deployment Services, anciennement nommé SPSS Predictive Enterprise Services™, fait partie de la gamme Predictive Analytics Software de SPSS Inc.

Avec la nouvelle version, vous pourrez :

- Gérer tous vos rapports, demandes et informations associées, comme des tableurs Microsoft Excel® ou des documents Word de manière flexible et efficace, dans un référentiel centralisé et sécurisé conforme aux normes de l'industrie
- Améliorer l'accès au contenu et accélérer le processus de recherche
- Contrôler le contenu analytique et les actions qui peuvent être effectuées dessus et vérifier les actions des utilisateurs et du système
- Intégrer des processus critiques dans votre environnement de production de rapports et intégrer des rapports dans d'autres processus métiers à travers de puissants outils d'automatisation

Donner des moyens d'action aux utilisateurs finaux

L'interface de la plate-forme de type navigateur prend à la fois en charge Internet Explorer® et Mozilla® Firefox® et permet une navigation facile à travers la structure de dossiers du référentiel pour accéder aux contenus et à la production de rapports. Les rapports produits peuvent être affichés en ligne et actualisés sur demande ou être intégrés dans les portails. Les métadonnées personnalisées vous permettent de compléter les riches métadonnées intégrées avec les vôtres et la puissante fonction de recherche vous permet d'effectuer une recherche dans n'importe quelle métadonnée, ce qui réduit le temps de localisation du contenu.

L'interface du navigateur peut être personnalisée pour faciliter aux utilisateurs finaux l'accès aux rapports et améliorer le contrôle de l'affichage des données. Par exemple, vous pouvez modifier l'aspect et la convivialité de l'interface existante en changeant les couleurs ou en ajoutant le logo de votre entreprise, ou vous pouvez créer une interface entièrement personnalisée qui n'affiche que les rapports dont les utilisateurs ont besoin.

Des fonctions d'auto-abonnement permettent aux consommateurs d'informations de s'abonner facilement au contenu dont ils ont besoin ainsi que de spécifier quand et comment ils préfèrent être alertés des changements de contenu.

Les utilisateurs peuvent accéder au référentiel ShowCase ainsi qu'aux applications de data mining et d'analyse à l'aide d'une seule connexion. Ceci aide à améliorer la productivité en réduisant le nombre de mots de passe nécessaires pour accéder aux outils fréquemment utilisés.

Des outils de rapport de veille économique (BIRT) améliorés permettent aux utilisateurs d'augmenter la convivialité et la clarté des rapports avec des tableaux croisés améliorés. Les créateurs de rapports peuvent aussi exploiter les sources de données XML et profiter de la prise en charge des bibliothèques de balises de liaison des tableaux croisés et des graphiques, et la définition des paramètres.

Rationaliser l'administration

Des fonctions de serveur centralisé et de gestion des données d'authentification simplifient la configuration et la maintenance en permettant aux administrateurs de définir les serveurs, les sources de données et les informations d'authentification une seule fois et de les réutiliser à de nombreuses reprises. La prise en charge des rôles et actions personnalisables fournit une définition et un contrôle granulaires des droits des utilisateurs.

L'accès par authentification unique simplifie les tâches administratives telles que l'accès aux données, aux applications et aux résultats. Le même identifiant peut être utilisé pour les composants ShowCase ainsi que pour les applications de data mining, d'analyse et les progiciels de gestion intégrés (ERP).

La publication de type glisser-déposer permet une publication plus rapide du contenu dans le référentiel et le versionnage et les étiquettes de version simplifient le processus de gestion et d'archivage du contenu du référentiel. Par exemple, grâce à l'utilisation d'étiquettes, une demande en cours de développement peut être simplement et facilement promue à la production en un seul clic.

Les améliorations d'importation et d'exportation prennent en charge la fusion de référentiels, ce qui permet aux administrateurs de déplacer plus facilement les données entre des environnements de développement et de production séparés, ce qui leur donne un meilleur contrôle du contenu des rapports.

Les administrateurs peuvent aussi créer des notifications flexibles et personnalisées qui informent rapidement les décideurs et les autres parties responsables lorsqu'un nouveau contenu est disponible ou lorsque des tâches ou étapes de tâches réussissent ou échouent. Le logiciel client de gestion administrative peut être distribué efficacement vers autant de postes de travail que nécessaire via le serveur.

Automatiser les processus

De puissantes fonctions d'automatisation aident les analystes à intégrer plusieurs étapes de tâches dans un seul processus. Comme aucune compétence de création de scripts ou de programmation n'est requise, les tâches peuvent être créées et exécutées rapidement et facilement. Les tâches ShowCase Warehouse Builder™ peuvent aussi être intégrées dans des tâches à plusieurs étapes, ce qui vous permet d'effectuer des tâches telles que : vous assurer que l'entrepôt est actualisé avant d'exécuter les rapports. De plus, les tableurs Excel peuvent désormais être programmés pour une actualisation automatique. En créant plusieurs planifications pour une seule tâche, les utilisateurs peuvent appliquer pratiquement n'importe quel algorithme de planification de manière régulière ou irrégulière.

L'automatisation personnalisée avec la création de script en langage de commande i5/OS ou Python® permet aux clients d'intégrer leurs rapports et leurs travaux d'analyse directement dans leurs processus commerciaux.

Les paramètres de tâche améliorent la flexibilité des processus automatisés. La même tâche peut être exécutée d'après différents ensembles de paramètres, permettant une plus large réutilisation des rapports et tâches individuels. Les utilisateurs peuvent personnaliser les tâches pendant l'exécution et le contexte de tâche peut être contrôlé par des systèmes externes ou des utilisateurs.

Pour activer l'automatisation basée sur les événements et une intégration plus étroite avec d'autres processus, les tâches peuvent être lancées à partir d'une requête Java Message Service (JMS) ou elles peuvent envoyer des requêtes à d'autres processus à travers le même service. Les messages peuvent être publiés dans un sujet JMS lorsque des événements significatifs du système se produisent, comme lorsque des tâches ou étapes de tâches réussissent ou échouent, de nouveaux objets ou versions d'objets sont stockés, de nouveaux dossiers créés ou des étapes de tâche de notification exécutées. L'automatisation basée sur les événements permet aux processus de s'intégrer plus facilement dans les systèmes externes et permet la création de relations et de dépendances entre les processus, minimisant la sollicitation liée à l'administration de la tâche.

Avancez au rythme de l'évolution de votre infrastructure informatique

ShowCase Suite 8 comprend aussi de nombreuses améliorations pour augmenter l'opérabilité avec les produits et plates-formes que vous utilisez quotidiennement.

Les améliorations de ShowCase Query™ prennent en charge la fonction SQL 2003 disponible dans i5/OS, dont :

- Des fonctionnalités de sélection et de manipulation des données plus puissantes à travers des fonctions scalaires supplémentaires
- La capacité d'utiliser des sélections complètes à l'intérieur d'expressions pour une prise en charge avancée de la sélection des données
- L'utilisation des sélections comme références tableau pour une meilleure flexibilité et des fonctions CAST simplifiées pour une création de demande plus facile et rapide
- Une plus grande flexibilité lors de la définition des conditions de recherche et un tri personnalisé à l'aide des améliorations CASE

Vous avez aussi plus de flexibilité dans le choix des plates-formes et des produits. Les produits clients de ShowCase Suite peuvent être installés sur Microsoft Vista® et un plug-in disponible pour Excel 2007 vous permet de profiter de ses dernières fonctions.

Les groupes supplémentaires sont désormais pris en charge dans i5/OS, simplifiant certaines tâches administratives associées au contrôle de l'accès des utilisateurs aux données.

De plus, ShowCase Suite prend en charge l'accès aux données situées dans des pools de stockage auxiliaires indépendants (iASP), qu'un nombre croissant de clients de System i utilise pour répondre aux divers besoins commerciaux.

Lancez l'entreprise prédictive

Avec ShowCase Suite 8, vous obtenez une solution de veille économique leader de l'industrie pour l'IBM i qui vous fait franchir le prochaine pas vers l'entreprise prédictive, c'est-à-dire une organisation qui intègre l'analyse prédictive à ses opérations quotidiennes et dirige, optimise et automatise les décisions pour atteindre des objectifs commerciaux spécifiques.

L'intégration de ShowCase Suite dans PASW Collaboration and Deployment Services, la base opérationnelle commune de la gamme de solutions de production de rapports et d'analyse de SPSS Inc., permet aux organisations guidées par les données de passer au niveau supérieur en matière de veille économique. En combinant la puissance d'une plate-forme de production de rapports opérationnels de grande envergure avec la capacité de stratifier et de déployer des applications prédictives telles que PASW® Modeler** for data mining sur votre plate-forme IBM i, vous pouvez analyser et créer des rapports ainsi qu'anticiper les tendances et développer des stratégies de prise de décision plus efficaces.

Ces solutions fournissent une plate-forme opérationnelle commune et une seule console administrative pour tous vos besoins de rapports et d'analyse afin que vous puissiez étendre l'utilisation de l'analyse dans vos processus de prise de décision quotidiens.

*** PASW Modeler, anciennement nommé Clementine®, fait partie de la gamme Predictive Analytics Software de SPSS Inc.*



Pour en savoir plus, visitez le site www.spss.com.
Pour les sites SPSS et les numéros de téléphone, consultez www.spss.com/worldwide.

SPSS est une marque déposée et les autres produits SPSS Inc. cités sont des marques commerciales de SPSS Inc. Tous les autres noms sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. © 2009 SPSS Inc. Tous droits réservés. SH08INS-0509-FR

