

Vision Solutions.

La simplicité et l'innovation au meilleur coût.



Accédez aux informations en tous points de l'entreprise, indépendamment des systèmes, plates-formes et bases de données utilisés.

Vision Integrator™

Partagez, transformez et administrez sans difficulté vos données d'un bout à l'autre de l'entreprise

Les informations jouent un rôle vital dans les entreprises d'aujourd'hui. Avec **Vision Integrator**, elles peuvent circuler en toute transparence entre le point où elles se trouvent et celui où elles doivent être utilisées. Les multiples bases de données, équipements et systèmes d'exploitation qui constituent la réalité des infrastructures informatiques actuelles ne doivent plus être un obstacle à l'échange des informations. En facilitant le partage des données en temps réel, Vision Integrator maximalise la rentabilité des investissements consacrés aux actifs informatiques.

Répondez aux exigences de partage des données les plus complexes par simple pointer-cliquer

Vision Integrator copie, filtre et transforme les données entre plusieurs systèmes d'exploitation, bases de données et plates-formes matérielles et assure la réplication des données bidirectionnelles entre différentes bases de données telles que IBM DB2, Oracle, Sybase et Microsoft SQL Server, même si les serveurs source et cible ne sont pas homogènes. En outre, dans la mesure où seules les données modifiées sont transférées, la réplication en temps réel s'avère pratique et économique. Vision Integrator gère également la réplication planifiée et par lots lorsque ces options s'avèrent plus appropriées. Et parce qu'elle repose sur une architecture .NET, cette solution offre une souplesse infinie pour faire face à l'évolution des exigences en permettant de modifier sans difficulté votre modèle de distribution.

Une place pour chaque donnée et chaque donnée à la place qui lui convient

Vision Integrator fait facilement le lien entre composants matériels et logiciels hétérogènes. Imaginez ce qu'une telle souplesse peut représenter pour votre entreprise : il n'est plus nécessaire de saisir les données dans les différentes applications ; les analystes économiques peuvent associer des données provenant de différentes sources pour tirer de nouvelles conclusions ; les utilisateurs peuvent enfin utiliser les données dont ils ont besoin, en tout point de l'entreprise.

Gérez les données à votre guise

Une fonction de transformation avancée convertit les données lors de leur déplacement entre les serveurs source et cible, de sorte que les utilisateurs disposent des informations au format idoine. Le filtrage des données permet d'inclure ou d'exclure certaines données du processus de réplication, ce qui minimise le trafic sur le réseau tout en garantissant, le cas échéant, la confidentialité des informations.

Aucune programmation requise

La configuration sans programmation élimine toutes les opérations de codage et de rédaction de scripts. De plus, l'accès non intrusif aux données évite d'installer un logiciel sur le système cible ou source, ce qui réduit les coûts et les délais de mise en œuvre et de maintenance.

Une administration basée sur Windows

Le cœur de **Vision Integrator**, ses moteurs de réplication et d'administration, tournent sous Windows XP, Windows 2000 Server ou Windows Server 2003. Ces moteurs définissent, administrent et pilotent ensuite la réplication sur tout matériel et système d'exploitation utilisant l'une des bases de données prises en charge.

L'interface graphique d'administration de **Vision Integrator** permet de répondre aux besoins d'intégration et de réplication de données les plus complexes par simple pointer-cliquer. Cette interface transforme vos exigences et vos règles métier en processus de transformation et en mappages de réplication spécifiques, ce qui permet de configurer les serveurs source et cible, de créer des mappages de données et de définir d'autres tâches d'intégration de données.

Que peut faire Vision Integrator pour votre entreprise ?

En partageant les données en temps réel entre des systèmes et des plates-formes hétérogènes, vous pourrez maximaliser le retour sur investissement consacré aux actifs informatiques. Toutefois, ce partage peut s'avérer difficile et fastidieux si vous vous en chargez vous-même de A à Z. Une solution plus performante existe : **Vision Integrator** apporte tous les avantages sans intervention fastidieuse, ce qui vous permettra de :

- Choisir la plate-forme adaptée à chaque application et partager les données entre plates-formes.
- Intégrer des silos d'informations isolés pour en extraire davantage de valeur ajoutée.
- Éliminer les coûts de main d'œuvre et les risques d'erreur inhérents à la duplication des données saisies dans différentes applications fonctionnant sur des plates-formes incompatibles.
- Utiliser des fonctions de transformation avancées pour fournir les données au format correspondant aux besoins de chaque application et de chaque utilisateur.
- Utiliser la fonction de filtrage pour créer des bases de données sélectives (de type « need-to-know ») qui protègent les données sensibles en les éloignant des convoitises tout en permettant aux utilisateurs qui en ont besoin et autorisés d'accéder aux informations moins sensibles.

Pour Plus de Information:
Téléphone
+800 84746676
+32 (0)16 39 5550
info@visionsolutions.com
visionsolutions.com

◆ High Availability ◆ Disaster Recovery ◆ Systems and Data Management ◆

