

## Syncsort DMExpress 6.5

Solutions haut de gamme d'accélération de l'intégration des données

Leader connu et reconnu des logiciels d'accélération de l'intégration des données, Syncsort aide les entreprises du monde entier à intégrer rapidement DMExpress à leur environnement d'intégration des données existant. Elles parviennent ainsi à éliminer les problèmes de performance impactant leur activité.

DMExpress 6.5 propose des améliorations produit exclusives qui renforcent l'offre Syncsort en matière d'accélération de l'intégration des données.

Tour d'horizon des nouveautés :

### Accélération facile de l'intégration des données dans les environnements DI existants

- **Échange de métadonnées (Metadata Interchange)**  
— Pour accélérer vos plates-formes d'intégration existantes, la fonctionnalité d'échange de métadonnées avancée de la nouvelle version simplifie

l'exportation de travaux à partir des environnements d'intégration de données existants et leur importation instantanée dans DMExpress. Ces métadonnées sont ensuite facilement réexportables dans le système de data-lineage de l'entreprise pour assurer la traçabilité de bout en bout des flux de données. Cette fonctionnalité s'avère particulièrement utile à des fins de conformité réglementaire, d'audit et de reporting.

- **Recherche extrême avec fonctionnalités « Push-down »**  
— La recherche de valeurs complexes au sein d'une source peut engendrer de réels problèmes de performance. C'est là que DMExpress 6.5 intervient avec des fonctionnalités de « recherche extrême » d'une vitesse inégalée. Elles permettent également aux clients d'extraire des données d'une base de données de référence et de « pousser » (fonctionnalité « push ») cette recherche à la base de données.

### LES POINTS FORTS DE SYNCSORT DMEXPRESS 6.5

- **Rapidité** : elapsed time de traitement jusqu'à cinq fois inférieur.
- **Efficacité** : jusqu'à 95 % de réduction de l'empreinte matérielle et évolutivité extrême pour faire face à la croissance du volume de données.
- **Simplicité** : le déploiement se mesure en semaines et non plus en mois. Les utilisateurs sont opérationnels en quelques jours seulement.
- **Économie** : exploitation des matériels existants ou standard rendant superflu tout achat de matériels supplémentaires.

- **Prise en charge de Teradata Parallel Transporter** — DMExpress offre déjà une prise en charge complète des outils et utilitaires Teradata de chargement et déchargement. DMExpress 6.5 étend cette prise en charge à Teradata Parallel Transporter (TPT), dans une optique d'optimisation des performances et du parallélisme. De plus, DMExpress 6.5 gère la nouvelle base de données Teradata 13.10.

## Renforcement immédiat de la productivité des développeurs

- **« Diff » d'opération/tâche** — La fonctionnalité « Diff » signale automatiquement les différences entre les environnements de développement, de test et de production dans le cadre d'une tâche ou d'une opération complète. Les clients gagnent ainsi un temps précieux en réduisant le nombre d'erreurs potentielles.
- **Expression Builder** — L'ergonomie et la productivité de cette fonctionnalité ont été améliorées dans DMExpress 6.5. Ainsi, il est désormais plus facile de conserver automatiquement le formatage des expressions après l'écriture initiale et à chaque ouverture et enregistrement de l'expression.

- **Prise en charge du chinois** — Syncsort propose désormais une version de DMExpress entièrement localisée pour offrir aux utilisateurs chinois tous les avantages d'une accélération extrême de l'intégration des données.

## Syncsort : le détenteur du record du monde au service de l'accélération de l'intégration de vos données

- **Performance d'agrégation** — DMExpress 6.5 améliore de 30 % la performance de nombreux types d'agrégation.
- **Performance de compression cible parallèle** — gains de performance atteignant 50 % en cas d'utilisation d'un support de compression cible parallèle.

Pour en savoir plus sur Syncsort DMExpress 6.5, rendez-vous sur [www.syncsort.fr](http://www.syncsort.fr)

## L'entreprise Syncsort

Editeur de logiciels international, Syncsort aide les entreprises leaders du monde entier à reconsidérer la valeur et le coût des données. Grâce à ses solutions d'intégration et de protection des données simples d'utilisation, Syncsort assure une performance extrême des données, pour un retour sur investissement rapide. Avec 12 000 déploiements à son actif, Syncsort transforme la prise de décisions et augmente la rentabilité de milliers de clients à travers le monde. Syncsort Incorporated, siège social à 50 Tice Boulevard, Woodcliff Lake, NJ 07677, USA. [www.syncsort.com](http://www.syncsort.com)

© 2010 Syncsort Incorporated. Tous droits réservés. Backup Express et BEX sont des marques déposées de Syncsort Incorporated. Tous les autres noms de produits et marques cités appartiennent à leurs propriétaires respectifs. **65cb0bd**

**syncsort** RETHINK THE ECONOMICS OF DATA<sup>®</sup>

Syncsort S.A., Tour Egée, La Défense, 17, avenue de l'Arche,  
92671 Courbevoie Cedex, France, Tel +33 (0)1 46 67 46 10  
[www.syncsort.fr](http://www.syncsort.fr)