

## **Talend lance une solution open source de Master Data management rapide et flexible**

*Talend offre la première solution complète reposant sur une plate-forme unique et dédiée à la fois à l'intégration de données, à la qualité des données, à la gestion des données de référence et au stewardship de données*

**SUNRESNES**— le 25 janvier 2010—Talend, le leader reconnu des solutions d'intégration de données open source, annonce aujourd'hui le lancement de la première solution open source de Master Data Management (MDM). Avec cette annonce, Talend vise à démocratiser le marché du MDM en proposant une alternative open source économique, en rupture avec les technologies propriétaires coûteuses et dissociées. La solution complète de MDM de Talend permet de mettre en œuvre rapidement un hub de données de référence, tout en garantissant un contrôle homogène de toute donnée de référence, à l'échelle de l'entreprise.

Pour atteindre leurs objectifs stratégiques, les entreprises doivent rationaliser leurs processus, créer de nouvelles sources de revenus, réduire leurs coûts et favoriser la croissance de leurs activités. La disponibilité de données de référence de qualité est essentielle pour l'efficacité des processus métiers et applications analytiques de l'entreprise. Toutefois, la mise en œuvre d'un projet de MDM est souvent difficile, complexe en termes d'architecture, longue et coûteuse. « *Alors que les entreprises se préparent pour la reprise économique, elles doivent continuer à surveiller de près leurs dépenses. Nous prévoyons donc que les prix continueront de baisser sur le marché du MDM* » déclare John Radcliffe, vice-Président Recherche chez Gartner. « *2010 marquera l'apparition de nouveaux acteurs sur ce marché, proposant des business models et structures tarifaires différents. Ils offriront des solutions alternatives pour les entreprises souhaitant mettre en œuvre des programmes de MDM sans remettre en cause leur équilibre budgétaire.* »

Le lancement de Talend MDM marque une rupture fondamentale sur le marché du MDM. Bien plus économique que les solutions traditionnelles complexes et dissociées, Talend MDM est la première solution complète reposant sur une plate-forme unique et dédiée à la fois à l'intégration de données, à la qualité des données, à la gestion des données de référence et au stewardship<sup>[1]</sup> de données. Elle accélère et simplifie la mise en œuvre de programmes de MDM, tout en offrant la flexibilité nécessaire pour faciliter son évolution dans le temps. Le modèle de données unique de Talend MDM permet aux entreprises de modéliser et de gérer immédiatement tout type de données, au-delà des traditionnelles données clients et produits, tout en améliorant de manière systématique la qualité des données à travers tous leurs systèmes. La solution réduit la complexité et offre les outils de stewardship de données nécessaires pour aider les équipes à collaborer efficacement autour des données de référence et à répondre aux besoins de leur entreprise.

Bolloré Africa Logistics <sup>TM</sup>, premier réseau intégré de logistique en Afrique, opérant depuis plus de 50 ans dans 41 pays, est unearly adopter de Talend MDM. « *Nous avons choisi Talend MDM pour répondre à divers besoins de gestion et d'intégration de nos données métiers critiques, avec l'objectif d'aligner toutes nos implantations et d'améliorer l'efficacité de nos processus sur tout le continent africain* » explique Thomas Darbois, DSI de Bolloré

Africa Logistics. « *Lorsque nous aurons mis en production la solution, nous bénéficierons de sa flexibilité et de ses performances pour gérer l'ensemble des activités de notre réseau. L'approche exclusive de configuration de l'intégration de données, de la qualité des données et de la gestion des données de référence, au sein d'un environnement unique, ainsi que la réelle intégration de la solution, nous aideront à réduire les délais de déploiement, tout en renforçant notre leadership.* »

Parmi les principales fonctionnalités de Talend MDM figurent :

- **Active Data Model** : Le modèle de donnée actif de Talend permet aux entreprises de modéliser et de gérer immédiatement tout type de données, sans recours à un modèle de données contraignant. Il est au cœur du système de gestion de données de référence, et pilote l'intégration et la synchronisation des systèmes externes, dans l'optique de réduire la complexité et les délais de déploiement. Basé sur XML, Talend MDM favorise une définition progressive du modèle de données, afin de mieux aligner les utilisateurs métiers et de favoriser l'adoption.
- **Intégration pilotée par les domaines** : Talend MDM s'appuie sur un gestionnaire d'événement unique, permettant de piloter la synchronisation, l'enrichissement et la distribution des données (où ? et quand ?). Un outil graphique offrant plus de 400 composants et connecteurs permet de développer sans programmation des processus d'intégration tirant parti des données de référence.
- **Qualité des données de référence** : Le modèle de données actif reposant sur XML offre des fonctionnalités permettant aux utilisateurs de valider, corriger et enrichir des données de référence. La solution offre en outre un puissant outil de profiling de données, ainsi que des composants de normalisation de noms et d'adresses, des liens vers des services de normalisation externes et des routines d'enrichissement.
- **Data Stewardship** : L'interface collaborative de Talend MDM permet aux utilisateurs de rechercher et de créer des données de référence et fournit des outils de stewardship de données permettant de gérer le processus de mise à jour de ces données. L'interface conviviale repose sur le modèle de données actif de Talend MDM et réplique de manière dynamique les définitions du modèle de données. Toutes les validations qui se trouvent dans le modèle vont alimenter des formulaires de validation basés sur le web. La définition du processus de workflow est aisée et la solution offre de puissants outils favorisant la collaboration des équipes autour de la création de données de référence fiables.
- **Talend Studio** : Talend Studio est une console de développement conviviale basée sur Eclipse, permettant aux utilisateurs de développer et gérer le modèle de données, de définir des jobs d'intégration, de gérer la qualité des données et de créer des workflow de stewardship de données supportant la création de données de référence, le tout via une interface unique. Il offre en outre des fonctions exclusives permettant de gérer les versions des données de référence et les hiérarchies.

« *Aujourd'hui, le Master Data Management est une discipline accessible seulement par les plus grandes entreprises et certaines gèrent même leurs déploiements du fait de coûts prohibitifs* » commente Raphaël Benoliel, Directeur chez Business & Decision, l'un des principaux intégrateurs spécialisés dans la gestion de données. « *Avec ses solutions innovantes et économiques, Talend a déjà prouvé qu'il était possible de transformer les marchés de l'intégration de données et de la qualité de données en marchés de volume. Nous pensons aujourd'hui que le marché du MDM se démocratise grâce notamment à Talend MDM, qui*

*met à la portée d'un nombre bien plus important d'entreprises de puissantes fonctions de MDM. »*

*« La vocation de Talend est d'offrir aux entreprises des solutions de gestion de données open source innovantes et économiques. Avec Talend MDM nous faisons un pas de géant » déclare Bertrand Diard, co-fondateur et CEO de Talend. « Depuis l'année dernière, nous voyons de plus en plus de grandes entreprises adopter des technologies open source pour rationaliser leurs déploiements informatiques. Parallèlement des entreprises de taille plus réduite dégagent un budget pour adopter pour la première fois des solutions complètes et optimisées de gestion de données. L'open source est à la base de l'innovation et Talend continuera de montrer la voie au marché, tout en offrant les meilleures solutions à ses clients. »*

Talend MDM est disponible immédiatement. Deux éditions sont proposées. Talend MDM Community Edition est fournie sous licence GPL et peut être téléchargée gratuitement sur le site de Talend : <http://www.talend.com/download.php>. Talend MDM Enterprise Edition est fournie sur souscription. Pour plus d'information, visitez <http://www.talend.com>.

### **A propos de Talend**

Talend est le leader de l'intégration de données open source. Plus de 1 000 clients payants issus de l'ensemble du globe, incluant Yahoo!, Virgin Mobile, Sony et Swiss Life, s'appuient sur la gamme de produits et services de Talend pour optimiser les coûts des projets d'intégration de données, de qualité de données et de MDM. Avec plus de 7 millions de téléchargements, les solutions de gestion de données de Talend sont les plus utilisées et les plus déployées au monde. La société est présente en Amérique du Nord, en Europe et en Asie, et s'appuie sur un réseau mondial de partenaires. Pour plus d'informations : [www.talend.com](http://www.talend.com).