

[Vidéo : Yves de Montcheuil, Talend veut démocratiser le Big Data](#)

Le **Big Data** apporte des technologies qui permettent d'exploiter des volumes de données considérables, qui pouvaient exister depuis très longtemps, depuis que l'informatique existe, mais dont l'exploitation restait réservée aux plus grands groupes qui disposaient des ressources permettant d'en tirer de la valeur. Pour démocratiser l'utilisation du Big Data, il faut apporter des solutions au problème des technologies nouvelles, comme Hadoop sur les bases de données noSQL, qui sont très compliquées à exploiter.

Une couche d'abstraction supplémentaire

Afin de rendre le Big Data plus simple auprès des utilisateurs, Talend fournit une couche d'abstraction supplémentaire qui permet une modélisation graphique des processus d'intégration et de qualité, avec la génération de code et la prise en compte de l'infrastructure. Grâce aux solutions open source, les PME vont pouvoir accéder au Big Data, en particulier pour utiliser Hadoop sans disposer de compétences extrêmes.

[Plus de vidéos...](#)