

Le client

Acteur leader dans le secteur du crédit aux particuliers en France et en Europe avec 31 500 collaborateurs répartis dans 30 pays.

Problématique

La direction financière et comptable en partenariat avec la planification a fait évoluer les outils de reporting financier vers une granularité plus fine et un périmètre d'analyse plus large.

Ce projet s'est inscrit dans un projet plus large visant à se doter des processus et outils permettant un suivi de frais généraux au sein des 250 sociétés du groupe.

Les besoins exprimés sont :

- Compléter le système de reporting budgétaire actuel avec des axes d'analyse supplémentaires et un niveau de détail plus fin
- Doter l'entreprise d'une plate-forme centralisée de restitution et de diffusion de l'information
- Conserver une symétrie optimale avec Essbase
- Inscire le projet dans une perspective plus large de mise en place d'un DWH financier sur un périmètre global

Solution

La solution retenue est la mise en place d'un datawarehouse récoltant des informations comptables via Coda et Sage ainsi que des informations venant des cubes Essbase existants.

Environnement technique

Son implémentation, pour répondre aux objectifs du projet, s'inspire des normes de l'informatique décisionnelle et repose sur une architecture traditionnelle de type 3-tiers :

- L'entrepôt de données ou « datawarehouse » est une base de données relationnelle. Il est alimenté à partir de bases opérationnelles comme CODA ou SAGE et respecte les règles

inhérentes à la modélisation des systèmes décisionnels

- Le serveur d'application : le choix de l'outil utilisé pour implémenter la couche applicative s'est porté sur la plate-forme Hyperion Performance Suite
- Le client léger constitue le lien entre l'utilisateur final et le serveur applicatif : il offre un environnement adéquat pour le reporting et la navigation multidimensionnelle, le client est dit « léger » car il repose entièrement sur les technologies Web et ne nécessite donc pas l'installation d'un logiciel spécifique.

Bénéfices du projet

Les principaux bénéfices du projet sont :

- Le système est rendu plus souple et plus précis en ajoutant des axes d'analyse supplémentaires comme la notion de fournisseur ou de code document
- L'outil de diffusion a été considérablement amélioré en dotant les utilisateurs d'une plate-forme de reporting centralisé offrant un niveau de détail allant jusqu'à l'écriture comptable
- Automatisation des flux déversés dans le datawarehouse
- Gestion d'un référentiel unique administré par les utilisateurs eux-mêmes
- Gain de temps évalué à 5 jours/homme par mois