

BASSETTI

et Areva



Usine Georges Besse d'Eurodif Production
sur le site du Tricastin

Bien gérer une transition industrielle lourde !

Démanteler une usine d'enrichissement de l'uranium, à la suite d'un changement radical de technologie de production, n'est pas une mince affaire...

C'est le défi que les équipes d'**EURODIF* (groupe AREVA)** ont relevé **avec le soutien de BASSETTI**.

Comment ? Par la réalisation d'un outil de connaissance pointue de l'existant en effectuant un inventaire de tous les composants de l'usine.

Objectif : optimiser les études internes afin de déterminer les moyens à allouer pour le démantèlement de chacun des composants et déterminer les filières de valorisation.

L'étude et la mise en place de l'outil a été confiée à BASSETTI qui a donc imaginé un système d'information complet sous son logiciel TEEXMA permettant d'appliquer des règles de saisie à chaque entrée en y associant des données de caractérisation.

Gérard Duny, Chargé d'affaires Investigations d'Eurodif Production, résume les avantages de la solution: **«Chaque donnée d'entrée constitue une seule et unique source à laquelle on peut adjoindre facilement tous les documents de caractérisation (plans, spécifications techniques, notes de calcul, commentaires...).** »

Bassetti permet de rassembler et pérenniser tous les savoirs, les connaissances et les données expérimentales accumulées dans l'entreprise afin de les sauvegarder et de **les rendre facilement accessibles** à tous ceux qui en ont, ou en auront, besoin (services R & D, chercheurs, ingénieurs, techniciens de l'information...).

Bassetti propose **un logiciel de gestion des savoirs**, adaptable aux besoins et contraintes spécifiques de chaque utilisateur et évolutif afin de créer un véritable outil fédérateur, pleinement intégré au système d'information en place.

A ce jour, 200.000 équipements ont été indexés agrégeant de nombreuses variables. La souplesse de l'exploitation de ces données pour les études est essentielle. Gérard Duny poursuit en expliquant que **«les simulations de scenarii impactent automatiquement tout ou partie du périmètre de la base. De plus, chaque modification ou commentaire apporté sur une entité de base est sauvegardée et consultable. L'ergonomie générale est très agréable».**

Un avis partagé par Christian Jousset, Directeur du projet Transition qui signale les multiples possibilités d'extraction de données hétérogènes sous Tableur Excel ou Word, via des passerelles spécifiques développées par BASSETTI.

Bref, un constat positif pour ce client qui envisage d'interfacer cette base de données avec d'autres logiciels (dessin, gestion de flux) ou, à moyen-terme, ajouter un module lui permettant de comparer la capitalisation des données de début et de fin de programme.

www.bassetti.fr

Contact Presse : Jean GONARD - Tél. : 04 78 39 19 67

BASSETTI : David BASSETTI - Tél. : 04 86 11 02 57