

## La société

Parker Lucifer appartient à la division Climat and Industrial Control du groupe Parker et regroupe deux sites de production : un à Genève et un à Milan. Ces deux sites emploient 300 personnes. L'entreprise est spécialisée dans le développement, la production et la commercialisation d'électrovannes pour toutes applications industrielles.

## Le besoin

L'apparition de directives européennes, de normes d'essais, de qualification de produits... s'est avérée contraignante au point de ne plus permettre une gestion manuelle simple de l'information produit. Depuis le milieu des années 90, Parker Lucifer a entamé une démarche permettant :

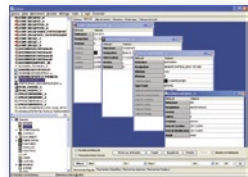
- De réduire les temps improductifs et les temps d'études
- De gérer toutes les données relatives au produit
- De gérer tous les documents
- De supporter le changement dû à l'évolution des réglementations et des normes

Et ce, dans un contexte où très peu de ressources étaient disponibles pour la mise en place d'outils. Une recherche de solutions informatiques permettant d'atteindre les objectifs a été entamée. Le choix s'est porté sur @UDROS de la société Assetium.

## La solution @UDROS

Une centaine de licences sont réparties entre les différentes unités :

- @UDROS pour le PLM
- Interface CAO pour l'intégration
- @WS pour la consultation en Intranet
- FlowNET pour les processus



**@UDROS**

- ✓ @WS
- ✓ CAO
- ✓ FlowNET

### Plus d'informations :

La société Parker Lucifer produit annuellement plus d'un million d'électrovannes.

La gamme comprend de nombreux modèles, utilisés principalement dans le domaine du contrôle des fluides et de la pneumatique.

Ses produits se retrouvent dans l'industrie chimique, du papier et de l'imprimerie, l'industrie alimentaire, les véhicules (poids-lourds, trains, bateaux), les robots industriels et les brûleurs à mazout.

## TEMOIGNAGE D'UN UTILISATEUR

« C'est en 1998 que notre société a découvert @UDROS. La décision de démarrer et tester une maquette fut prise. Un an et demi plus tard, le Système d'Information Produit était mis en production avec succès et permettait la réalisation d'importantes économies ».

R. Perrotton, Responsable Système CAD.

## La démarche

La démarche, proposée par la société Assetium, a permis une implémentation progressive des solutions en veillant à un retour sur investissement à chaque étape du déploiement.

Les grandes phases de la réalisation ont été :

- Définition et réalisation d'une maquette
- Reprise de l'existant
- Mise en route d'un projet pilote
- Formation des administrateurs et des utilisateurs
- Déploiement sur le métier concerné
- Itération sur les autres métiers
- Déploiement sur les autres sites

## Les fonctions couvertes

Le périmètre fonctionnel de la solution @UDROS a été progressivement étendu par métier au sein de l'entreprise :

- La gestion des nomenclatures techniques
- La gestion des données CAO
- La gestion des gammes (Plans de contrôle, instructions de montage, etc.)
- La consultation et l'accès aux documents et informations au niveau mondial
- La gestion des modifications avec workflow incorporé
- La gestion des documents qualité (ISO 9000)
- La gestion des produits approuvés (ATEX)

## Les bénéfices

A l'unanimité des utilisateurs, @UDROS est un système très performant et facile à manipuler. En particulier, les interfaces natives avec les systèmes CAO utilisés au sein du bureau d'Etudes permettent de faire de substantielles économies dans la transmission des documents, ainsi que dans la précision et l'intégrité des informations manipulées dans l'entreprise.

Un autre point positif concerne la qualité et la disponibilité du support technique des équipes Assetium.