

AMB SA

Le PLM pour gérer les données Produits de la conception jusqu'au SAV !

Traçabilité des modifications des machines et gestion des spécificités.



LA SOCIÉTÉ AMB SA

AMB SA est un constructeur de machines spéciales pour la décontamination par procédé micro-ondes, des déchets médicaux, également appelés DASRI (Déchets d'Activité de Soins à Risque Infectieux). AMB SA conçoit, fabrique, commercialise et met en service ses produits dans le monde entier depuis plus de 10 ans.

AMB SA a développé le procédé Ecosteryl. Il s'adresse principalement aux grands hôpitaux ou conglomérats d'hôpitaux, aux sociétés spécialisées dans la collecte, le transport et le traitement des déchets médicaux ainsi qu'aux sociétés spécialisées en incinération de déchets urbains et ménagers.

INFOS CLÉS

Identité : Groupe familial créé en 1947

CA : 12 M€

Présence : Mondiale.

Ateliers et Production en Belgique à Mons

Activité : Conception et fabrication de machines servant au recyclage et au traitement des déchets issus du monde médical

LES SOLUTIONS MISES EN PLACE

CAO



GESTION DU
CYCLE DE VIE
PRODUIT



PTC Creo nous a paru comme le logiciel le plus adapté à notre activité, à des tarifs tout à fait corrects. PTC Creo est un outil très complet, très simple d'utilisation avec lequel nous développons l'ensemble de nos machines. PDMLink nous permet d'intégrer toutes les informations d'achat, de réalisation, les spécificités, directement dans nos modèles 3D. Nous prévoyons d'étendre l'utilisation des solutions PTC à l'édition de nos manuels de maintenance et l'intégrer directement à un ERP afin de faciliter les commandes d'achat.

LE DÉFI À RELEVER : AMÉLIORER LA GESTION DE L'INFORMATION

Ce sont des problématiques d'efficacité et de gestion de l'information au service après-vente qui ont conduit la société AMB SA à consulter différents fournisseurs de solutions CAO et PLM du marché.



AMB SA souhaitait s'équiper d'une solution lui permettant de créer l'ensemble de ses plans (plans de fourniture pour le service achat, plans d'usinage, plans de montage et plans de réalisation pour leurs sous-traitants) et de les partager facilement.

LA RÉPONSE APPORTÉE : UN OUTIL DE CONCEPTION PUISSANT

AMB SA, après plusieurs mois de comparaison entre les différentes solutions existantes sur le marché, a investi et déployé les solutions PTC afin d'optimiser son processus de développement produit :

» PTC Creo, la suite interopérable et évolutive de logiciels de conception de produits qui garantit une création de valeur rapide. PTC Creo permet aux équipes d'AMB SA de créer, d'analyser et de visualiser leurs conceptions de machines, mais également d'exploiter ces informations en aval au service après-vente.

» L'association PTC Creo / Windchill PDMLink garantit à AMB SA **l'unicité de la donnée, le partage, l'accessibilité et la sécurité de l'information.**

» PTC Windchill PDMLink offre à AMB SA un **meilleur suivi des améliorations et des modifications** des machines des clients, un **historique de chaque machine au SAV** avec une **vision sur leur configuration.**



BÉNÉFICES Grâce à PTC Windchill PDMLink, les informations détenues sur chaque machine sont disponibles et sécurisées par des droits d'accès en fonction des profils des utilisateurs. Le service après-vente dispose aujourd'hui, en temps réel, de toutes les informations pour répondre rapidement et efficacement aux demandes de leurs clients.