

Picoty choisit Altair Enterprise pour suivre la maintenance de son principal dépôt pétrolier

Face à des besoins de traçabilité et de précision de la maintenance toujours plus importants, la société Picoty a décidé de faire appel à la GMAO Full Web Altair Enterprise pour gérer sa maintenance préventive et curative.

Picoty est un groupe spécialisé dans le stockage et la distribution de produits pétroliers (carburants, combustibles et lubrifiants), bénéficiant d'un réseau de distribution complet, depuis le port de La Rochelle jusqu'aux stations-services, en passant par deux pipelines et plusieurs dépôts pétroliers, dont le principal se situe à La Rochelle. Acteur majeur de la distribution de carburant, il fournit en produit pétrolier son réseau de près de 700 points de ventes AVIA, ainsi que de nombreuses stations-services de grandes surfaces.

Le principal site de stockage du groupe, situé à La Rochelle dans le quartier de La Palice, livre principalement ses produits pétroliers dans quatre régions de l'Ouest français : Pays de la Loire, Poitou-Charentes, Limousin et Aquitaine.

Sa capacité de stockage de 240 000 m³ (auquel s'ajouteront 40 000 m³ en 2015) et son implantation en bord de voie ferrée en font un site de stockage de première importance, classé SEVESO seuil haut et de fait assujéti à une gestion développée de maîtrise des risques.

L'obligation d'une gestion de maintenance sans faille

Flavien Audebert, responsable QHSE du site et partie prenante dans la gestion de la maintenance, fut chargé de la gestion du projet GMAO, afin de placer les contraintes de sûreté et de traçabilité au centre du choix du logiciel. C'est dans le cadre du plan de modernisation des installations industrielles que le site de stockage de Picoty a décidé de sauter le pas.

Flavien Audebert explique « Nous gérons la maintenance comme beaucoup de société le font encore, à l'aide d'un jeu de fichiers informatiques doublés de versions papier. Ce système était suffisant -quoique fastidieux- pour gérer les opérations courantes. C'est l'arrêté du 4 octobre 2010 relatif à la prévention des risques, dans le cadre du plan de modernisation des installations industrielles, qui a changé la donne, quand il a fallu mettre en place des fiches de vie pour tous nos équipements. »

Les fiches de vie des équipements sont des éléments clés de la gestion de maintenance et du management HSE d'un site. La mise en place de ces fiches rend l'utilisation de tableurs beaucoup plus lourde, et la tenue à jour de tel document prend beaucoup de temps sans disposer d'outil dédiés.

« Nous sommes régulièrement amenés à générer des rapports précis sur les EIPS, les procédures de maintenance... »



Les clés du projet

- ✓ 240 000 m³ de stockage (site de La Rochelle)
- ✓ Site classé SEVESO Seuil haut
- ✓ Gestion de maintenance et QHSE en collaboration proche
- ✓ Expérience de DSDSystem dans le domaine (Raffinerie du Midi...)
- ✓ Suivi des pièces de rechange & secours



La solution

La GMAO Altair Enterprise et la mobilité Altair sont des applications éditées et distribuées par DSDSystem.

Ces solutions sont le fruit de près de 20 ans d'expérience capitalisées par nos ingénieurs maintenance et informatique spécialisés en organisation de maintenance industrielle et SAV.



Avantages technologiques

- ✓ Pas d'installation sur poste client
- ✓ Rapidement opérationnel
- ✓ Compatible tous navigateur récent
- ✓ Technologie moderne
- ✓ Nomade et mobile
- ✓ Une installation centrale et sécurisée
- ✓ Simple et agréable à utiliser

Flavien Audebert poursuit : « Plusieurs fois par an, nous devons rendre compte aux autorités et faisons appel à des organismes de contrôle indépendant pour nous contrôler ou auditer. Lors d'inspections, nous sommes régulièrement amenés à présenter des rapports précis sur les EIPS, les procédures de maintenance et rapport d'intervention associés... Gagner du temps sur cet aspect nous paraissait donc primordial. »

Le choix de l'expérience avec Altair Enterprise

Picoty a consulté de nombreuses solutions GMAO du marché, avec pour contrainte principale la possibilité de gérer facilement les fiches de vie de tous les équipements, à commencer par les EIPS (Éléments Importants Pour la Sécurité) jusqu'aux outils de production ; mais aussi un outil de reporting puissant en plus des fonctions usuelles attendues dans une GMAO (gestion du préventif, du curatif, planning...).

La possibilité de gérer les points de mesure en masse après chacune des fréquentes rondes effectuées sur le dépôt pétrolier faisait également partie des contraintes fonctionnelles identifiées à la rédaction du cahier des charges.

Enfin, l'usage d'une technologie web était rapidement vu comme incontournable par Flavien Audebert : *« Nous ne pouvons pas centraliser toutes les informations de notre gestion de maintenance sur un simple ordinateur en plein cœur du dépôt. Il nous fallait pouvoir facilement externaliser les informations et y accéder de n'importe où. La technologie Web permet cette souplesse et cette sécurité supplémentaire. »*

La GMAO Altair Enterprise a donc été sélectionnée pour sa juste réponse fonctionnelle, sa technologie adaptée, mais aussi son expérience auprès de clients partageant la même problématique.

« Altair Enterprise répond parfaitement à notre problématique et l'expérience concluante de Raffinerie du Midi avec la GMAO nous a définitivement convaincu de la sélectionner », confie Flavien Audebert. « Au-delà de l'offre logicielle, l'expérience du terrain de DSDSystem nous permet d'être accompagné à chaque étape de la mise en œuvre avec sérénité. »

Au-delà de la problématique spécifique à Picoty, la GMAO Altair Enterprise fournit aujourd'hui des outils de gestion de maintenance et de managements QHSE à une demi-douzaine d'acteurs de stockage et de distribution de produits pétroliers en France, représentant plusieurs millions de m³ de produits stockés.

Bernard Decoster, PDG de la société DSDSystem, conclut : *« Altair Enterprise est une solution mature, confrontée au terrain jour après jour depuis plusieurs années. Du suivi des mesures à la modélisation 3D des installations en passant avec les interfaces avec ERP ou logiciel de Supervision, elle offre toutes les géométries possibles pour fournir à chaque problématique une réponse juste. »*

« Le lien permanent du terrain maintenu avec nos clients nous aide à toujours suivre le bon cap dans les évolutions que nous apportons au logiciel. Cela permet à la GMAO Altair Enterprise de rester la réponse la plus efficace pour chaque problématique de maintenance. »

« L'expérience du terrain de DSDSystem nous permet d'être accompagné à chaque étape de la mise en œuvre avec sérénité. »

A propos de DSDSystem

La société DSDSystem, créée en 2003, est composée d'ingénieurs maintenance et informatique spécialisés en organisation de maintenance industrielle et SAV et en développement informatique de GMAO.



L'originalité de l'approche de DSDSystem est d'allier une double compétence : le métier de la maintenance et le métier de l'informatique, cela permet des gains de temps considérables dans la mise en œuvre de progiciels de GMAO. DSDSystem est spécialisé dans les solutions Web natives.

DSDSystem est éditeur de la solution de GMAO full web Altair Enterprise et du logiciel QHSE Themis. Pour en savoir plus : www.dsdsystem.fr



Contactez-nous !

Pour savoir comment les solutions DSDSystem peuvent vous aider à gérer et optimiser votre stratégie et vos opérations de maintenance, nous vous invitons à nous contacter au numéro suivant :

France : +33 (0)3 20 51 47 29
ou consulter notre site Internet : www.dsdsystem.fr