

## CUSTOMER CASE: ORIL Industrie

### >> Le Client

**ORIL Industrie** est une entreprise spécialisée dans la pétrochimie, en particulier pour la production de principes actifs à usage pharmaceutique.

**ORIL Industrie** située à Bolbec (à 10 km environ de Port-Jérôme) dispose d'un centre de recherche industrielle orienté vers le développement chimique et la mise au point des meilleurs procédés pour les nouvelles molécules. 130 chercheurs et analystes, dotés d'outils scientifiques sophistiqués, mettent au point la transposition industrielle des produits issus de la recherche Servier.

Site	Bolbec
Partenaire	ECOM Instruments (matériels ATEX)
Contact	M. Cazoulat, Responsable Maintenance
Mise en route	Juin 2006 – Juillet 2006



### >> Analyse des besoins

Dans le cadre de son projet de déploiement d'une **GMAO de type Maximo** sur son site de Bolbec, la société **ORIL INDUSTRIE**, cherchait à se doter d'un outil capable de gérer les rondes de relevé de compteurs. Cette solution doit être facile à mettre en œuvre, facile d'utilisation, fiable et permettre une exploitation des données qui n'est pas réalisée jusqu'ici. De plus, le système pourra être connecté dans un deuxième temps avec la GMAO quand celle-ci sera opérationnelle.

En terme de fonctionnalités la ronde technique devra pouvoir afficher lors de la saisie les valeurs de M-1 et calculer automatiquement le delta. De plus un contrôle de la cohérence des valeurs à la saisie est demandé.

### >> La solution proposée

Le produit mis en œuvre par SWI est le système de gestion de rondes techniques: **SWI-CN**, associé à des terminaux nomades durcis (PDA i-ROC de ECOM Instruments).

Le système implémenté comprend:

- Un configurateur de ronde permettant la création des rondes, leur télé-chargement dans des PDAs et l'exploitation des résultats
- Des logiciels d'exécution embarqués dans les terminaux mobiles, incluant des fonctions de traçabilité automatiques par lecteur de code-barres.

### >> Témoignage / Résultats significatifs

*ORIL est le premier utilisateur de la version V4, mise en place en janvier 2007  
Cette nouvelle version, avec sa base données interne, permettra la gestion d'un parc s'élevant jusqu'à 800 compteurs, ainsi que la prise en compte de toute une série d'évolutions demandées par le client.*



**SWI - SA**

20, rue Salomon Grumbach

68200 MULHOUSE

MAIL: [info@swinnovation.com](mailto:info@swinnovation.com)

TEL: 00 33 3 89 32 71 40

FAX: 00 33 3 89 32 21 84

WEB: [www.swinnovation.com](http://www.swinnovation.com)