

## CUSTOMER CASE: AMEC-SPIE

### >> Le Client

Spécialiste des domaines du génie électrique, mécanique et climatique, de l'énergie, des réseaux de communications, et des infrastructures ferroviaires, **AMEC SPIE** s'associe à ses clients industriels, tertiaires et collectivités, pour concevoir et réaliser leurs équipements et les assister dans leur exploitation et leur maintenance.

**AMEC SPIE** propose à ses clients, sur chacun de ses marchés, une offre globale de services multitechniques qui s'appuie sur l'ensemble de ses compétences et expertises.

Ses principaux marchés sont : l'industrie, le tertiaire, les collectivités locales, l'énergie, le transport, les télécommunications.

L'entreprise bénéficie tout particulièrement en France d'un large réseau d'implantations régionales et de ressources sur chacun de ces marchés.

Site	Le Havre
Partenaire	ECOM Instruments (matériels ATEX)
Contact	M. YELMANI : service méthodes Mr YON, Mr. DELAFOSSE
Mise en route	Avril 2006 – Juin 2006



### >> Analyse des besoins

L'agence **AMEC SPIE** de Le Havre/Rouen est site pilote au niveau du groupe pour les projets de mobilité. Il s'agit aujourd'hui d'implémenter une solution de collecte de données chez des clients de l'industrie chimique (Total, Atofina, Shell...), pour des besoins d'exploitation et de maintenance de leurs équipements.

### >> 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 PDA 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.

AMEC SPIE déploiera ce système pour ses clients en Haute-Normandie.

### >> Témoignage / Résultats significatifs

*Première implantation réalisée pour le compte de la société TOTAL, pour le relevé de compteurs.*

*La migration vers la version V4 leur permettra d'améliorer la performance des relevés.*

*Un collaborateur AMEC-SPIE a obtenu un « Trophée de l'Innovation » interne pour la mise en œuvre de la solution SWI*



**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)