

## CAS – AÉRONAUTIQUE

### Résumé

#### Secteur

Aéronautique

#### Envergure

Moyenne entreprise

100 employés

#### Projet

2005

Implantation d'un système ERP, un système d'ordonnancement de production et développement d'un module de collaboration

### Résultats et bénéfices

- Réduction du niveau des stocks;
- Respect des délais de production pour plus de 95% des commandes;
- Diminution de la charge administrative;
- Amélioration du contrôle des délais fournisseurs par la mise en place d'une gestion plus efficace du cycle d'achat.

### Contexte de départ

- L'entreprise est en forte croissance;
- L'entreprise éprouve de gros problèmes de livraison;
- Le système en place ne possède pas les fonctionnalités requises au soutien à la croissance de l'entreprise;
- Le processus d'achat est lourd et complexe.

### Besoins et défis

- Assurer le respect des délais de livraison;
- Ajouter les fonctionnalités manquantes au système comptable en place;
- Réduire la charge administrative des acheteurs qui est beaucoup trop élevée.

### Solutions

- Revue du processus de planification de production;
- Installation et intégration d'un outil d'ordonnancement de production selon la théorie des contraintes;
- Installation et intégration de la solution ERP Syteline (version 7);
- Conception et installation d'un portail Web pour la collaboration avec les fournisseurs.