

## **Sycor.TransportationManagement**

La solution Microsoft Dynamics AX pour la gestion de transport

### **Gestion de transport optimisée = plus grande satisfaction client + réduction des coûts**

L'efficacité de la planification, de la réalisation et du calcul des coûts des transports est un défi que les entreprises se doivent relever chaque jour. Avec *Sycor.TransportationManagement*, vous augmentez la satisfaction de vos clients et créez de nouveaux potentiels de réduction des coûts.

Avec le *Sycor.TransportationManagement* (STM) basé sur Microsoft Dynamics AX 2009, nous avons conçu le logiciel optimal, sûr et performant permettant de résoudre les problèmes de transport. Ainsi, vous profitez simultanément de l'intégration complète du STM dans le logiciel standard Microsoft Dynamics AX et des composants logistiques et géographiques mis en place par nos soins. La certification « testé(e) / vérifié(e) » de Microsoft témoigne de la grande qualité et de la fonctionnalité de notre solution.

L'intégration de Dynamics AX assure une performance optimale, une grande extensibilité, une sécurité en matière d'investissement et enfin, une sécurité des données. Car le *Sycor.TransportationManagement* utilise la base de données du système ERP comme module entièrement intégré pour la planification des transports sans passer par une importation et une exportation des données, ce qui permet de réduire le

potentiel d'erreurs. L'expéditeur est au centre de la planification des transports. Des fonctions confortables, une application graphique convaincante et des informations détaillées permettent une exploitation rapide et optimale des propres véhicules et de ceux du personnel correspondant. Le STM permet également d'intégrer les véhicules autotractés de location. Les paramètres suivants peuvent être pris en compte dans la planification : les temps de transport effectués, les temps de repos, de roulement et les temps de transport restants, les délais de livraison et les créneaux horaires appropriés, la durée de chargement et de déchargement, les restrictions portant sur les véhicules ainsi que les capacités de chargement et les qualifications nécessaires, les marchandises dangereuses et enfin, les qualifications individuelles du personnel.

La planification des transports est facilitée par le support graphique de la présentation parallèle de plusieurs trajets et l'optimisation directe des routes par le biais de la carte intégrée de Microsoft Dynamics AX. Les composants basés sur un ensemble de cartes d'une grande précision et d'une grande définition constituent la base de la planification des trajets. De même, les symboles à libre définition – de couleur différente pour permettre de distinguer le statut – relatifs aux marchandises à transporter contribuent à faciliter le travail. Avec le « Road-Pricing », le calcul exact des transports garantit non seulement un contrôle aisé des propres coûts, mais aussi un calcul transparent des coûts pour le client. Tout cela entraîne une plus grande satisfaction des clients, de même que le respect des délais de livraison et des créneaux horaires.



#### **Vos avantages:**

- Intégration complète dans Microsoft Dynamics AX
- Présentation à support graphique en passant directement par la carte routière intégrée
- Planification visualisée des trajets avec postes de chargement et de déchargement sur la carte routière
- Plus grande fidélité de livraison et satisfaction client
- Plus grande efficacité et réduction des coûts
- Sécurité en matière d'investissement

#### **Vos défis :**

- Planification efficace des ressources (véhicules et personnel) et attribution externe
- Calcul précis des transports, y compris les frais d'utilisation des routes
- Détection de surcharge de trafic et décision en faveur d'un propre transport ou d'un transport étranger
- Facturation des coûts de transport selon le principe de causalité
- Gestion du propre contingent de véhicules et de celui du personnel
- Technique des transports

#### **Votre interlocuteur :**



**John Bertolino**  
Directeur des ventes  
et du marketing

john.bertolino@sycoramericas.com  
+1 412 788 9494