



C3 Yard

Efficacité maximale Performance maximale

UNE GESTION DE COUR INTELLIGENTE

De nos jours, les entreprises misent sur une chaîne logistique efficace pour demeurer compétitives. Les systèmes de gestion d'entrepôt (WMS) et de flottes de transport (TMS) sont devenus des outils essentiels pour avoir la visibilité requise pour atteindre les niveaux de service d'aujourd'hui. Des compagnies innovatrices se penchent maintenant sur le manque de visibilité entre les différents systèmes de la chaîne logistique et misent sur la gestion de cour. Un système de gestion de cour (YMS) offre une visibilité complète et permet une utilisation efficace de vos ressources. Organisez et améliorez la planification et l'exécution des activités de votre cour grâce à C3 Yard.

LES AVANTAGES

- **Obtenez plus de visibilité** – sur votre cour afin d'améliorer vos processus opérationnels.
- **Maximisez votre investissement** – dans d'autres systèmes de la chaîne logistique (WMS, TMS, ERP) - C3 Yard pouvant s'y intégrer facilement.
- **Dépassez les niveaux de service aux clients** – en planifiant mieux les activités quotidiennes de votre centre de distribution pour assurer la ponctualité de vos livraisons
- **Améliorez votre gestion de l'inventaire** – en ayant une idée exacte de ce qui se trouve présentement dans votre cour et où (visibilité jusqu'au niveau des UGS).
- **Optimisez l'assignation des tâches et l'utilisation de ressources** – en réduisant votre flotte ainsi que le nombre de tracteurs de manœuvre et de gareurs tout en améliorant leur productivité.
- **Améliorer la gestion de vos quais** – en évitant les doubles manipulations, en réduisant la congestion dans la cour et en maximisant l'utilisation de vos portes.
- **Réduisez vos coûts de détention** – grâce aux outils de contrôle du temps de séjour des ressources dans la cour et aux communications automatisées aux transporteurs lorsque qu'ils peuvent récupérer leurs remorques.
- **Augmentez la capacité de votre guérite** – en simplifiant l'enregistrement des chauffeurs à l'aide de données déjà connues avant l'arrivée et l'intégration aux systèmes de cabine.

VUE GRAPHIQUE DE LA COUR

The image shows a desktop view of the C3 Yard software interface and a mobile app interface. The desktop view displays a yard layout with docks (D01-D10) and trailers (RS1-RS4). A callout box lists options: Codes de couleurs indiquant le transporteur, le profil ou le contenu des remorques; Outil de zoom; Accès rapide aux propriétés et à l'historique; Accès aux autres sites. Another callout box lists actions: Requête du quai; Tâche assignée; Exécution du chauffeur; Tâche Complétée. The mobile app interface shows a task for Recycling R01 to East D05, with a driver Schneider and a vehicle ID 1010. Buttons for START, CANCEL, and CANCEL ELSEWHERE are visible.



PLUS DE 12 ANS D'EXPÉRIENCE DANS CES INDUSTRIES

- Épicerie
- Vente au détail
- Poste et colis
- Fabrication
- Transport / Logistique



C3 Solutions

1751 Richardson, Suite 4408
Montréal, Qc H3K 1G6

tél: 514.315.3139
courriel: ventes@c3solutions.com
www.C3solutions.com



C3 Yard

Effacité maximale
Performance maximale

CARACTÉRISTIQUES

C3 Yard vous permet d'automatiser les opérations de votre cour. Il gère vos guérites, vous donne de la visibilité sur vos remorques et leur chargement en plus d'augmenter la productivité des chauffeurs et des travailleurs aux quais. Grâce au design modulaire de C3 Yard, vous pouvez introduire de la nouvelle fonctionnalité en suivant la croissance de vos opérations.

- **Système multi-sites** vous permettant de gérer les opérations de tous les sites de votre entreprise au sein d'un seul système.
- **Écrans configurables** reflétant votre réalité et vos besoins. La plupart des écrans et des règles d'affaire de C3 Yard peuvent être configurés au niveau de l'entreprise, de la cour et de l'utilisateur.
- **Fonctionnalité intuitive** incluant la création de tâches par glissement de souris, les applications mobiles et l'automatisation de tâches répétitives.
- **RVisibilité en temps réel** sur l'activité dans la cour: codes de couleurs, outil de zoom, fonction d'inventaire, listes de remorques exportables et accès rapide aux propriétés et à l'historique des ressources (véhicules, portes, chauffeurs).
- **Alertes** pour l'entretien des remorques, les ressources inutilisées, les arrivées/départs en retard, les tâches refusées par les gareurs et autres situations critiques - configurées selon les priorités et les préférences des usagers.
- **Rapports et tableaux de bord intégrés** sur des indicateurs clé de performance tels que la productivité des gareurs, l'activité aux guérites, l'utilisation des portes, le statut des véhicules et le temps qu'ils passent dans la cour, etc. L'entrepôt de données de C3 Yard vous offre également la possibilité de créer vos propres rapports.
- **Intégration à d'autres systèmes de la chaîne logistique** comme des systèmes de gestion du transport (TMS) ou de gestion d'entrepôt (WMS) pour accroître la visibilité et les possibilités d'automatisation.
- **RFID / GPS** - des options pouvant être implantées pour assurer le suivi des véhicules et faciliter le processus de guérite.
- **Optimisation du processus des gareurs** grâce à l'assignation automatisée des tâches et une meilleure planification des mouvements de remorques. La fonctionnalité de gestion des tracteurs de manœuvre de C3 Yard vous permet de réduire les mouvements inutiles et d'éliminer les communications-radio.
- **Outils d'automatisation** pouvant mettre en œuvre vos règles d'affaire et gérer vos opérations selon les processus établis.

Laissez-nous vous montrer ce que C3 Yard peut faire pour vous. Visitez C3Solutions.com



RCI

La plupart des clients obtiennent un rendement du capital investi en moins de douze mois. L'impact positif sur les niveaux de service ainsi que la réduction des pertes attribuables au manque de visibilité sur les ressources de la cour sont toutefois immédiats. De plus, un système de gestion de cour maximise vos investissements dans d'autres systèmes de votre chaîne logistique.

À QUOI S'ATTENDRE

- 25% de réduction du nombre de tracteurs de manœuvre requis
- 30% d'augmentation de la productivité aux quais de chargement/déchargement
- 90% de réduction des frais de détention
- 25% d'augmentation de la productivité des gareurs
- 15% de réduction de la taille de la flotte
- RCI en moins de 12 mois

SOLUTION DE LOGICIEL EN TANT QUE SERVICE

C3 Yard est hébergé dans un centre de données sécurisé à haute disponibilité. Il peut être accédé par tous les utilisateurs via un navigateur web.



C3 Solutions

1751 Richardson, Suite 4408
Montréal, Qc H3K 1G6

tél: 514.315.3139
courriel: ventes@c3solutions.com
www.C3solutions.com