

## DiscreteXpress

### L'expérience contribue à l'amélioration

DiscreteXpress est un modèle de déploiement qui peut réduire considérablement le temps nécessaire à la mise en œuvre de Microsoft Dynamics 365 for Finance and Operations.

Notre équipe a plus de 30 années d'expérience combinée et a effectué des centaines de mises en œuvre, ce qui nous a permis d'élaborer un **modèle d'industrie manufacturière** testé et éprouvé qui comprend des **procédés de fabrication optimisée** parfaitement adaptés à la fabrication par lots.

Nous avons créé une série de processus structurés basés sur **les scénarios les plus reconnus de l'industrie** afin de faire avancer votre projet tout en maîtrisant les coûts et les délais. Grâce à DiscreteXpress, vos employés pourront facilement apprendre le fonctionnement de votre nouveau système et l'utiliser sur une base quotidienne.



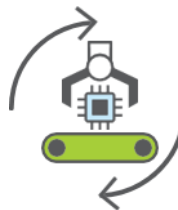
DiscreteXpress

### Déploiement rapide : créez de la valeur plus rapidement



#### BASE DE DONNÉES PRÉCONFIGURÉE

Un modèle complètement configurable, prêt à être déployé dans l'ensemble de l'entreprise, conçu pour une mise en œuvre rapide de vos processus dans Dynamics 365. La **base de données préconfigurée** d'Alithya comprend une entreprise entièrement opérationnelle, avec les processus d'affaires principaux, dont des processus de l'enregistrement au rapport, de la commande à l'encaissement, de l'approvisionnement au paiement et de la planification à la production, tous optimisés pour refléter la réalité d'une entreprise moderne de fabrication par lots.



#### PROCESSUS D'AFFAIRES

Un modèle complet de processus d'affaires qui comprend **plus de 1 000 processus d'affaires** spécifiques à la fabrication par lots pour les entreprises ayant **des activités de mise en œuvre propres à cette industrie**, de la formation et des ateliers.



#### OUTILS DANS LE NUAGE

Une approche éprouvée de mise en œuvre, qui s'appuie sur les Services de cycle de vie de Microsoft et un ensemble d'**outils dans le nuage** qui garantissent la cohérence, la prévisibilité et un calendrier plus court.



#### GUIDES DE TÂCHES DÉTAILLÉS

Un ensemble de plus de **600 guides de tâches**, des instructions étape par étape qui peuvent être **automatisées** pour guider les utilisateurs dans les processus quotidiens des opérations habituelles telles que la préparation des produits, la configuration de données de qualité et les restrictions d'expédition selon les provinces et les pays.

## La recette du succès

Nous avons vu les pratiques éprouvées et réussies d'un grand nombre de fabricants par lots et nous nous sommes appuyés sur cette expérience pour rassembler plus de 1000 processus reconnus comme essentiels par l'industrie dans DiscreteXpress afin de créer une entreprise de fabrication par lots prédéfinie comprenant des ensembles de données et des paramètres spécifiques à cette industrie. Nos délais courts, combinés à une infrastructure préconfigurée, à un ensemble d'outils et à des échantillons de données, facilitent l'implémentation et éliminent des heures coûteuses en analyse et en formation. Notre environnement transactionnel prédéveloppé fait en sorte que vous puissiez effectuer une démonstration du produit avec des solutions et des données typiques de la fabrication par lots. Nos guides de tâches intégrés contribuent à l'adoption de l'outil par l'utilisateur en lui permettant de maîtriser rapidement les processus et de se les approprier.

## Exigences typiques de la fabrication par lots

- Préparation des nomenclatures
- Gestion des bons de fabrication
- Fabrication optimisée (Kanban)
- Sous-traitance
- Commerce interentreprises
- Gestion de la qualité
- Prévission des ventes
- Traitement des articles supplémentaires
- Dimensions des produits
- Gestion des numéros de série
- Configurateur de produits
- Avis de modification technique

## La méthodologie de fabrication par lots



Nous vous aiderons à rationaliser la majorité de vos processus de manière à ce que vous puissiez être prêts à utiliser rapidement votre nouvel environnement Dynamics 365 en éliminant la longue phase d'analyse.



Intégrez les derniers processus particuliers qui n'avaient pas, jusqu'ici, été pris en compte dans nos modèles.



Optimisez les processus et tirez profit des avantages des données historisées pour pouvoir établir rapidement des rapports d'intelligence d'affaires dans l'ensemble de votre entreprise.

## Les atouts d'Alithya

Alithya fournit des solutions innovantes et des services relatifs à Microsoft Dynamics 365 for Finance and Operations aux entreprises de fabrication par lots. Notre entreprise primée, récipiendaire de plus de 20 prix et distinctions en tant que partenaire Microsoft, est l'un des plus gros revendeurs de Dynamics 365 for Finance and Operations en Amérique du Nord. Alithya offre aussi des services fiables et souples relatifs à Dynamics 365 for Customer Engagement et des programmes de formation aux entreprises manufacturières de toutes tailles.

**LE GROUPE ALITHYA INC. EST UN CHEF DE FILE EN STRATÉGIE ET TRANSFORMATION NUMÉRIQUE EN AMÉRIQUE DU NORD.** Fondée en 1992, Alithya compte 2 000 professionnels au Canada, aux États-Unis et en Europe. L'offre intégrée d'Alithya repose sur quatre piliers d'expertise : les stratégies d'affaires, les services applicatifs, les solutions d'entreprise et les données et l'analytique. La pratique Microsoft d'Alithya couvre une large gamme de services, incluant Dynamics, Azure, l'analytique d'affaires et avancée, les solutions numériques, le développement d'applications et l'architecture.

### Nous joindre

[alithya.com](http://alithya.com) | [ventes@alithya.com](mailto:ventes@alithya.com) | 514 285-5552

La solution Microsoft Dynamics 365 est seulement vendue par des revendeurs approuvés par Microsoft, comme Alithya. Pour en savoir plus, visitez [www.alithya.com](http://www.alithya.com) ou envoyez un courriel à l'adresse suivante : [ventes@alithya.com](mailto:ventes@alithya.com).

© 2019. L'utilisation non autorisée ou la duplication de ce matériel sans autorisation expresse et écrite d'Alithya est strictement interdite.