

Accélérateurs  
orientés  
Toutes les  
organisations



WorkinWith  
Stronger Together

L'excellence autour des services informatiques

## ENHANCED INTEGRATION

avec Microsoft Azure, DevOps et Power Platform

- Base de développement facilement extensible et permettant de couvrir vos besoins spécifiques d'intégration
- Plateforme centrale pour tous vos flux d'intégration
- Large éventail de connecteurs disponibles en standard dans Azure
- Exploitation optimisée des données





# ENHANCED INTEGRATION

Base de développement facilement extensible et permettant de couvrir vos besoins spécifiques d'intégration

Base de développement middleware fondée sur Microsoft Azure, DevOps et Power Platform, conçue autour d'une architecture avec des composants génériques clairement identifiés.

Chaque composant a son propre champ d'action et peut être partagé entre tous les flux d'intégration.

Il facilite la création d'une intégration spécifique propre au contexte et permet un haut niveau de configuration.

Il applique les meilleures pratiques et fournit un cadre commun à tous les développeurs.

## Fonctions

<b>Visualisation</b>	Interface graphique intuitive permettant de visualiser l'ensemble des processus exécutés.
<b>Accessibilité</b>	Configuration des entrées et des paramètres des flux avec une application conviviale.
<b>Configuration</b>	Possibilité de définir tous les déclencheurs ainsi que la séquence d'actions qui seront exécutées pour un flux d'intégration.
<b>Actualisation</b>	Automatisation des déploiements garantissant une meilleure gestion des versions et des configurations.



## Bénéfices

*Accélérateurs de développement sans licence supplémentaire et facilement extensibles en fonction de vos exigences spécifiques*

- ♥ Une solution middleware accessible
- ♥ Une solution gestion de la configuration permettant une prise en main rapide de vos enjeux d'intégration



# ENHANCED INTEGRATION

## Centralisation des flux d'intégration

Tous les composants utilisés dans le Middleware sont gérés dans Azure, DevOps ainsi que par la Power Platform, ce qui garantit simplicité et cohérence du système.

La centralisation, permet une vue d'ensemble des flux ainsi qu'une meilleure gestion de la surveillance et de la sécurité uniformisées.

## Bénéfices

*Améliore la coordination entre les systèmes*

- Les équipes IT disposent d'un service centralisé permettant une analyse plus rapide et plus fine des données
- Les ressources sont mutualisées et suivent l'évolution des besoins en optimisant les coûts
- Les systèmes bénéficient d'une plus grande conformité et d'une meilleure gouvernance

### Fonctions

<b>Communication</b>	Combiner et orchestrer plusieurs flux d'intégration.
<b>Développement</b>	Un processus de développement préétabli permettant de cadrer l'évolution de l'infrastructure et de simplifier la mise en œuvre.
<b>Surveillance</b>	Log Analytics permet d'importer tous les journaux d'activité dans un emplacement central.
<b>Configuration</b>	L'application développée par WorkinWith fournie avec l'Accélérateur permet une gestion complète des systèmes.
<b>Actualisation</b>	En cas d'échanges, une application permet d'archiver ou de supprimer les fichiers en fonction de la stratégie du système source et peut être adaptée à chaque flux d'intégration.





# ENHANCED INTEGRATION

## Large éventail de connecteurs disponibles en standard dans Azure

Permettant de connecter la plupart des systèmes et applications sur le marché.

Une infrastructure et un accélérateur de développement basés sur Azure, DevOps et Power Platform pour gérer un large éventail de scénarios d'intégration auxquels les sociétés sont confrontées.

L'accès à la plateforme vous permettra de bénéficier des innovations proposées et de maintenir vos systèmes à jour avec les dernières technologies du marché.

## Bénéfices

*Ces Accélérateurs offrent de nombreux avantages pour l'intégration et l'automatisation des processus métier*

- Le large éventail de services et protocoles pour les systèmes tiers, tels que Dynamics, SQL Server, SAP, Salesforce, Oracle, SFTP, REST, AS2, pour les plus populaires, permet de bénéficier d'une connectivité étendue.
- Permet aux utilisateurs de suivre les performances des workflows en temps réel, de détecter les erreurs et les goulots d'étranglement, afin de prendre des mesures correctives rapidement.

## Fonctions

<b>Actualisation</b>	Tirer parti des connecteurs Azure Standard à l'aide de différents protocoles d'échange
<b>Configuration assistée</b>	Il est possible de configurer des actions dynamiques en fonction de la stratégie client
<b>Connecter les systèmes</b>	Les Logic Apps utilisent la large gamme de connecteurs (plus de 800 à disposition) pour obtenir des données de systèmes externes, y compris Microsoft Dynamics 365 ERP et CRM.
<b>Gestion des processus complexes</b>	Gestion des exigences de transformation et d'intégration courantes par flux en utilisant uniquement des Logic Apps ou plus complexes en utilisant des pipelines Azure Data Factory, Synapse ou Azure Function



# ENHANCED INTEGRATION

## Exploitation optimisée des données

Une infrastructure et un accélérateur de développement basés sur Azure, DevOps et Power Platform pour gérer un large éventail de scénarios d'intégration auxquels les sociétés sont confrontées.

Une architecture avec des composants génériques clairement identifiés. Chaque composant a son propre champ d'action et peut être partagé entre tous les flux d'intégration.

Il facilite la création d'une intégration spécifique propre au contexte et permet un haut niveau de configuration.

Il applique les meilleures pratiques et fournit un cadre commun à tous les développeurs.

## Bénéfices

*L'exploitation de vos données est optimisée*

- ◆ Permet d'obtenir des informations précieuses concernant les opérations afin de prendre des décisions plus éclairées
- ◆ Optimise les processus métier en identifiant et corrigeant les inefficacités afin d'optimiser les opérations, de réduire les coûts et d'améliorer la productivité des équipes

### Fonctions

<b>Cycle de Vie</b>	Gestion complète des versions, des tests et de la validation avant le déploiement en production.
<b>Automatisation</b>	Déploiements nécessitant un minimum d'action manuelles.
<b>Stockage</b>	Toutes les entrées dans un dossier dédié de type Blob Storage assure un niveau élevé de traçabilité de toutes les informations utilisées par une exécution de flux
<b>Nettoyage</b>	Suppression / Archivage des fichiers en fonction de la stratégie du système source adaptable à chaque flux d'intégration.
<b>Sécurisation</b>	L'ensemble des accès aux différents environnements est sécurisé



# ENHANCED INTEGRATION

## Points forts en un clin d'oeil

Enhanced Integration est une architecture qui fournit des services et fonctionnalités unifiés aux applications, pour permettre aux équipes de développement ainsi que d'exploitation de créer et déployer des applications plus efficacement.



## Bénéfices

*Une solution middleware financièrement accessible et facile à superviser*

- ◆ Gains de temps pour vos équipes IT
- ◆ Améliore la coordination entre les systèmes et la productivité
- ◆ Une solution flexible
- ◆ Connectivité étendue tout en respectant la conformité
- ◆ L'exploitation de vos données est optimisée

Choisir Enhanced Integration vous permet de bénéficier :

- ◆ D'une mise à disposition d'un système middleware en moins d'une semaine
- ◆ D'utiliser une architecture stable, agile et pérenne qui permet de limiter les efforts de réingénierie
- ◆ De l'expertise de notre équipe middleware qui transmet ses compétences à vos équipes IT
- ◆ D'une vision claire d'un planning et d'une progression des projets
- ◆ D'une estimation des coûts TMA et de mise à jour permettant la vision d'un budget Middleware cadré
- ◆ D'une économie liée à la réduction des risques et à l'innovation



[www.workinwith.com](http://www.workinwith.com)