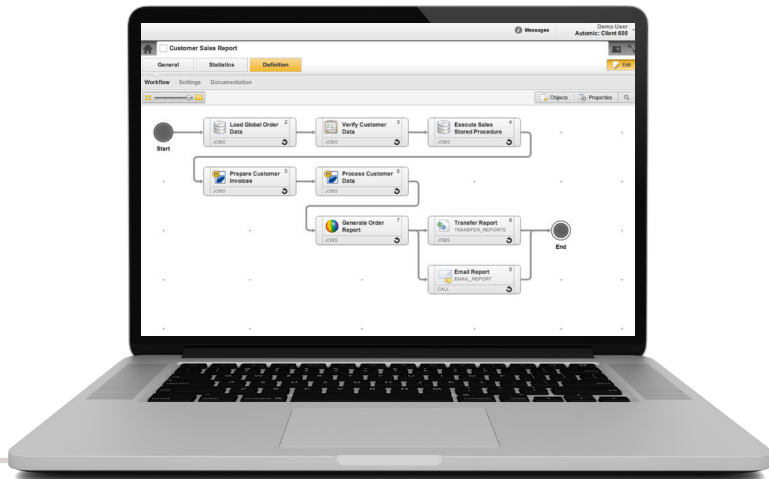


Automic Workload Automation for SAP



Les bénéfices

- **Exécution plus rapide des processus métier** – accélérez les processus métier en optimisant les traitements SAP et en coordonnant toutes les étapes lors de leur exécution dans les systèmes SAP et non SAP.
- **Réduction des erreurs** – réduisez le risque d'erreur humaine en automatisant les tâches manuelles.
- **Visibilité et contrôle accrus** – gérez toutes les étapes du processus métier lors de son exécution dans les systèmes SAP et non SAP depuis un point de contrôle centralisé.
- **Plus de temps pour innover** – en automatisant les processus, vous libérez les analystes et les équipes opérationnelles des tâches répétitives et secondaires et leur permettez de se concentrer sur des tâches à plus forte valeur ajoutée.

Simplifiez et automatisez les traitements métier SAP et non-SAP

Le Challenge

Les applications SAP font parties des suites ERP les plus stratégiques pour l'Entreprise d'aujourd'hui. Toutefois, les processus métier exécutés dans SAP s'étendent au-delà du paysage SAP et se poursuivent sur d'autres applications ou technologies, dans votre datacenter, dans le Cloud ou dans des environnements hybrides. La complexité de ces environnements hétérogènes introduit une inefficacité d'exécution des traitements, crée souvent un découpage d'applications en silos, générant des goulets d'étranglement entravant la flexibilité opérationnelle.

La solution Automic

Automic Workload Automation for SAP, solution certifiée par le Centre de Certification et d'Intégration SAP ICC, permet aux entreprises d'optimiser les traitements SAP et d'intégrer des flux de données SAP avec des systèmes non SAP, de manière à interfacier les processus métier de bout en bout de la chaîne applicative. Il en résulte une amélioration considérable des performances de traitement, une meilleure visibilité sur l'ensemble des processus et la garantie d'une exploitation maximale des investissements SAP.

Fonctionnement

Automic Workload Automation for SAP est une solution d'automatisation intégrée au paysage SAP apportant une véritable valeur ajoutée et optimisant vos investissements SAP. Les fonctionnalités clés décrites ci-dessous font de Automic Workload Automation for SAP la solution d'automatisation de SAP la plus complète sur le marché.

Moteur d'automatisation unique pour systèmes SAP et non-SAP

Avec son moteur d'automatisation puissant, fiable, calqué sur l'architecture multi-tenant de SAP et sa librairie d'intégrations vers les applications du marché, Automic Workload Automation for SAP permet de concevoir des

processus métier complexes, englobant des traitements SAP, mais aussi d'autres tâches non-SAP, afin de générer un flux de processus métier entièrement automatisé entre les différentes applications. L'automatisation de tous les traitements d'Entreprise sur notre plateforme unique permet de réduire les temps de latence entre les étapes et d'éliminer les risques d'erreurs liés aux interventions manuelles. Le résultat? Une exécution plus fiable et plus rapide.

Transfert de fichiers intégrés

Avec les capacités natives de transfert de données incorporées à l'architecture d'Automic Workload Automation for SAP, les transferts de fichiers sont entièrement coordonnés lors du déplacement de données entre sites distants, partenaires commerciaux externes ou systèmes internes, afin d'assurer un traitement fiable, cohérent et rationalisé, ainsi que l'exécution de processus métier prévisibles et sans erreur.

Point de contrôle centralisé

Automic Workload Automation for SAP permet de contrôler un processus métier dans son intégralité depuis une seule console. Le fait d'intégrer le contrôle du système SAP à une console centrale, avec les autres systèmes de votre entreprise, donne une vue complète du traitement des opérations.

Gestion des niveaux de service pour les processus métiers

La gestion des niveaux de service, intégrée à Automic Workload Automation for SAP, permet de configurer les niveaux de service avec une surveillance en temps réel des processus métiers, tandis que les fonctionnalités prédictives peuvent déceler les violations de SLA potentielles avant qu'elles n'aient lieu. Ainsi, vous constatez systématiquement les problèmes avant qu'ils n'affectent vos clients.

Gestion des performances des systèmes SAP

Automic Workload Automation for SAP collecte les données issues des moniteurs SAP, ainsi que les statuts des systèmes et différents fichiers journaux, afin d'évaluer la charge en cours sur les systèmes SAP. Les performances des systèmes SAP peuvent être optimisées dynamiquement en commutant les modes de fonctionnement et en définissant le nombre de processus d'arrière-plan disponibles sur le système SAP.

Gestion automatique des processus enfants

Automic Workload Automation for SAP détecte les processus enfants des traitements appelés et permet aux utilisateurs de les surveiller, afin de simplifier la gestion des interdépendances même lorsque la création des traitements n'est pas centralisée.

Interception des jobs

Les jobs destinées à être surveillées par Automic Workload Automation for SAP sont définies dans SAP pour permettre à Automic Workload Automation for SAP d'en prendre le contrôle et de les planifier en fonction des exigences globales du système. Cette fonctionnalité permet de garantir une bonne performance des systèmes SAP.

Génération de rapports

Avec Automic Workload Automation for SAP, la génération de rapports est intégrée à la gestion centralisée des processus, afin d'assurer que les données requises pour chaque rapport soient disponibles et que la puissance de traitement disponible soit suffisante pour garantir la livraison des rapports dans les délais.

Batch Input Sessions

Automic Workload Automation for SAP automatise intégralement les sessions Batch Input en les sélectionnant d'après certains critères et un calendrier définis individuellement sous forme de tâches dans Automic Workload Automation for SAP. Automic Workload Automation for SAP peut traiter les sessions Batch Input même lorsque ces dernières sont partiellement incorrectes. En cas d'erreur, Automic Workload Automation for SAP consigne l'ensemble de données défectueuses, ainsi que le champ de données incorrect. Une journalisation des informations est effectuée pour chaque session d'entrée Batch Input en vue de post-traitements.

Gestion dynamique des variantes

Avec Automic Workload Automation for SAP, nul besoin de créer les variantes nécessaires dans SAP avant d'activer un traitement. Automic Workload Automation for SAP peut créer et modifier dynamiquement les variantes en s'assurant que le traitement récupère les bons paramètres. Automic Workload Automation for SAP extrait les variantes existantes depuis le système SAP. Les données de la variante peuvent être modifiées et enregistrées, soit sous la même variante, soit dans une copie de la variante.

Automatisation des transactions utilisateurs

Pour une automatisation complète, Automic Workload Automation for SAP peut également traiter les interactions utilisateurs si nécessaire.

Dans SAP, de nombreuses tâches sont exécutées en arrière-plan, mais peuvent exiger une intervention utilisateur à un moment donné. Automic Workload Automation for SAP peut « remplir » le champ d'une transaction en ligne en simulant la saisie effectuée par l'utilisateur. Les tâches peuvent donc être entièrement automatisées de bout en bout.

Intégration des événements SAP

Automic Workload Automation for SAP intègre les événements SAP, exploitables pour l'automatisation des processus dans Automic exactement comme ils le sont dans SAP. Automic Workload Automation for SAP peut surveiller les événements SAP et les intégrer à la gestion des traitements. Lorsqu'un événement SAP est déclenché, Automic réagit en conséquence. Automic Workload Automation for SAP peut déclencher des événements SAP en permettant un contrôle complet du traitement batch SAP au moyen d'événements SAP et des différents outils d'analyse décrits ci-dessus.

Une solution d'Entreprise complète

Automic offre une plateforme d'automatisation indépendante des technologies et des fournisseurs. Elle réduit la complexité et centralise le contrôle en utilisant un moteur d'automatisation unique pour gérer les processus métier, les applications d'entreprise et l'automatisation de l'infrastructure informatique. Cette solution est conçue spécifiquement pour fonctionner dans les environnements les plus exigeants et offrir des niveaux inégalés d'évolutivité, de fiabilité et de performance. La plateforme permet l'automatisation de nombreux scénarios, en utilisant à chaque fois le même moteur d'automatisation pour exécuter les tâches et les workflows, sur site, dans le Cloud ou dans un environnement hybride, afin de produire les résultats opérationnels attendus.

Pourquoi choisir Automic ?

- Certifié par le Centre de Certification et d'Intégration SAP (ICC)
- Point de contrôle unique des processus métiers
- Intégration des traitements SAP à des applications non-SAP via un moteur d'automatisation unique
- Capacités intégrées d'automatisation de données permettant de coordonner les transferts de fichiers avec le traitement SAP et non-SAP
- Gestion intégrée des niveaux de service
- Améliore l'efficacité et la vitesse du traitement SAP et réduit les erreurs

Les autres solutions pour SAP

Automatisation du SAP Financial Closing cockpit, automatisation du SAP Solution Manager, automatisation de Business Object, automatisation de SAP HANA, traitement des données en masse pour les solutions SAP spécifiques au secteur, copie de système automatisée, communication et masquage des données, actualisation des données du Cloud.

Pour plus d'information ou pour obtenir une démonstration, veuillez consulter notre site : www.automic.com