

OpCon Deploy

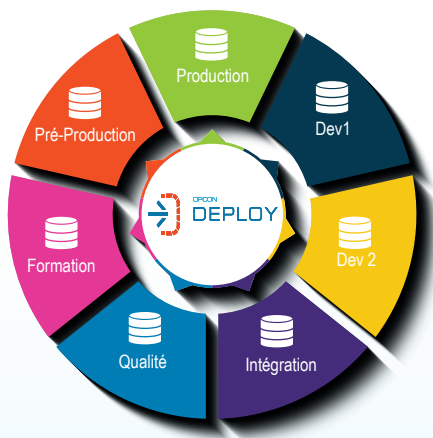
Automatisez vos déploiements de processus OpCon et gérez la promotion entre environnements en éliminant les risques liés à ces changements.

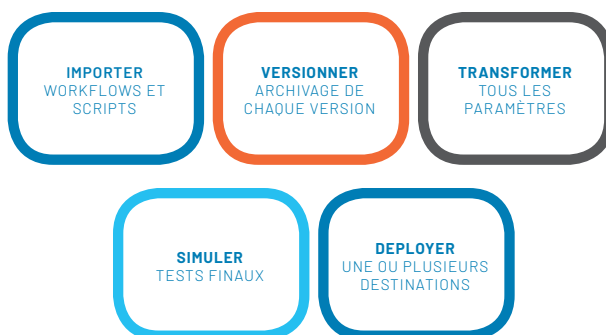
Sécuriser les changements avec OpCon Deploy

Avec OpCon Deploy, vous disposez d'un référentiel unique pour gérer l'ensemble de vos déploiements et règles de transformation pour l'ensemble de vos environnements. Vous pouvez assurer le transfert des workflows entre environnements en sélectionnant les versions et les règles de transformation. Un processus de validation est réalisé avec une fonction simulation qui permet de sécuriser tout changement. En cas de problème un retour arrière est toujours possible afin de ne jamais perdre de données d'automatisation.

Accélérez la mise en production des mises à jour

A l'heure des processus DevOps, les métiers sont de plus en plus impactés par les modifications des processus et des workflows. L'automatisation joue un rôle clé dans l'accélération des changements et l'élimination des erreurs humaines. Elle améliore la qualité du service et les performances business. Les modifications non planifiées impliquant parfois plusieurs équipes doivent être prises en compte, car elles rendent ce processus complexe et peuvent mettre en risque le business. OpCon Deploy permet l'orchestration de tous les changements en éliminant le risque et le stress des équipes. Enfin il assure une qualité totale en automatisant et simulant chaque mise à jour avant leur mise en production.





Les règles de transformation

Lors de la promotion des workflows entre environnements, certaines dénominations telles que le nom de machines, de workflow et de variables ne sont pas identiques. OpCon Deploy prend en charge les règles de transformation qui garantissent la cohérence du fonctionnement correct entre chaque environnement. Le puissant moteur de règles peut transformer les éléments suivants :

- Nom des workflows et des jobs
- Paramètres des jobs
- Nom des machines et groupes de machines
- Nom des départements
- Nom des fréquences
- Nom des variables et des propriétés de l'instance
- Noms des ressources et des thresholds

Gestion du changement par package

Pour assurer une gestion efficace et sécurisée des changements, OpCon Deploy permet d'agréger des workflows dans des packages. Les règles de changement sont ainsi applicables au niveau de chaque package et permettent de garder la cohérence en environnement complexe.

Lors d'un déploiement, il est possible de sélectionner un package ou un groupe de packages. La gestion de matrice de workflows réutilisable facilite et accélère les nouveaux développements.

Caractéristiques et avantages

- Simplifie et fiabilise la gestion des changements
- Sécurise le processus de transformation entre environnements
- Simulation des changements avant déploiement
- Restaurer les versions précédentes si besoin
- Audit et traçabilité de tous les changements

Bénéfices opérationnels

- Diminuer les risques résultant des changements
- Produire en toute sécurité plus de changements de mise en production
- Augmenter l'agilité
- Permet des modifications dynamiques sans interrompre le business
- Réduire le coût des mises à jour
- Améliorer la qualité
- OpCon Deploy est un composant clé de votre chaîne d'outils DevOps !