

Automatisieren Sie Ihren Änderungsprozess, simulieren Sie Implementierungen und eliminieren Sie das Risiko, den Geschäftsbetrieb zu stören, wenn Sie Änderungen in verschiedenen Umgebungen vornehmen.

### Übernehmen Sie die Kontrolle mit OpCon Deploy

Mit OpCon Deploy können Sie Arbeitsabläufe aus jeder OpCon-Umgebung importieren, Transformationsregeln anwenden, Änderungen simulieren und dann ausgewählte Versionen von Arbeitsabläufen auf einem oder mehreren OpCon-Servern bereitstellen. Der Bereitstellungsprozess überprüft jeden Arbeitsablauf, um sicherzustellen, dass sich die Zielarbeitsabläufe seit der letzten Bereitstellung nicht geändert haben. Diese Validierung stellt sicher, dass manuelle Änderungen in der Zielumgebung nicht überschrieben werden. Durch die Versionierung in OpCon Deploy haben Sie immer die Möglichkeit, Änderungen rückgängig zu machen und riskieren nie, Automatisierungsdaten zu verlieren.

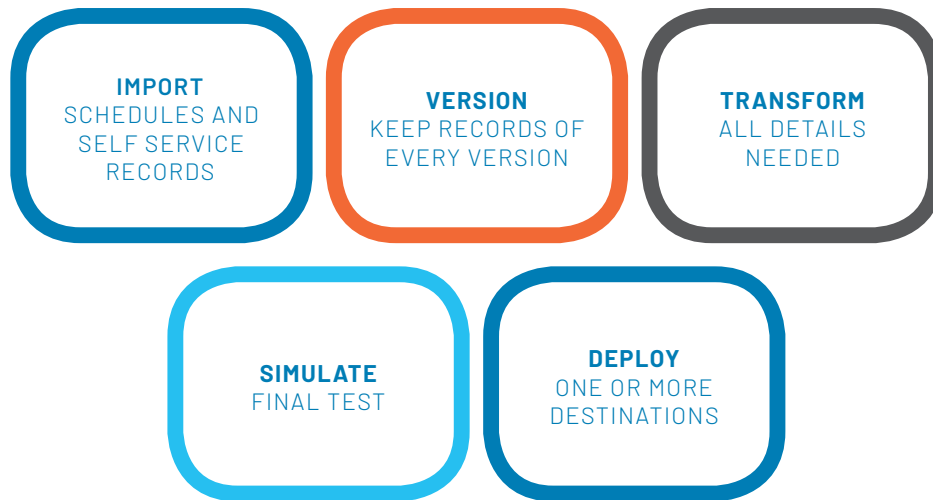
### Produktionsänderungen beschleunigen

Unternehmen, die bei der Automatisierung ihrer Arbeitsabläufe auf OpCon angewiesen sind, kennen den Wert von reibungslos laufenden Prozessen. Die Automatisierung hat menschliche Fehler aus der täglichen Arbeit entfernt, was die Servicequalität verbessert und neue Geschäftsmöglichkeiten

geschaffen hat. Es ist unvermeidlich, dass Anpassungen an Anwendungsarbeitsabläufen und Skripten vorgenommen werden müssen, die zu Betriebsunterbrechungen führen können. Normalerweise wird zuerst die Testumgebung aktualisiert, bevor die Änderungen in die Produktion übertragen werden. Wenn diese Änderungen durch zusätzliche Schichten der Überprüfung und über mehrere Teams hinweg übertragen werden müssen, ist der Prozess mit mehr Risiko verbunden. OpCon Deploy wurde entwickelt, um die Verschiebung von Änderungen zu koordinieren und die Risiken und den Stress für alle Beteiligten zu reduzieren. OpCon Deploy sichert die Qualität, indem es vor der Entscheidung, Änderungen einzusetzen, jeden Schritt des Prozesses automatisiert und eine Möglichkeit bietet, Ergebnisse zu simulieren.

### Transformationsregeln definieren

Beim Verschieben von Arbeitsabläufen zwischen Umgebungen kommt es sehr häufig vor, dass verschiedene Maschinen, Arbeitsablaufnamen und Befehlszeilenvariablen nicht identisch sind.



Aus diesem Grund unterstützt OpCon Deploy Transformationsregeln, die sicherstellen, dass ein Arbeitsablauf in jeder Umgebung ordnungsgemäß funktioniert. Die leistungsstarke Regelmachine kann Elemente transformieren, einschließlich:

- Name des Arbeitsablaufs,
- Auftragsname und Auftragsdetails
- Maschinen und Maschinengruppen
- Abteilungsnamen
- Frequenznamen
- Eigenschaftsnamen auf globaler, Arbeitsablauf- und Jobinstanz-Ebene
- Ressourcen- und Schwellenwertnamen

### Änderungen in Paketen gruppieren

In vielen Fällen müssen sich für die Gewährleistung eines reibungslosen Ablaufs mehrere Arbeitsabläufe gleichzeitig ändern. OpCon Deploy bietet Ihnen die Möglichkeit, Pakete von Arbeitsabläufen zu definieren. Sie wählen so viele Arbeitsabläufe wie nötig aus und definieren dann die für diese Gruppe geltenden Transformationsregeln. Wenn es an der Zeit ist, die Arbeitsabläufe bereitzustellen, können Sie nur einen oder ein ganzes Paket auswählen.

### Funktionen und Vorteile

- Simulierte Bereitstellung zur Überprüfung
- Wiederholbarer, zuverlässiger und leicht zu definierender Prozess
- Transformationsregeln zur Anpassung an die Zielumgebung
- Leicht zu verwaltendes zentrales Skript-Repository
- Bereitstellung aller Details zu einem Arbeitsablauf
- Bei Bedarf Wiederherstellen früherer Versionen
- Verfolgung jeder Änderung durch Auditprotokolle

### Unternehmenswert

- Minimierung von Ausfällen aufgrund von Änderungen Mehr
- Produktionsänderungen rechtzeitig und sicher bereitstellen
- Erhöhung der Agilität
- Provide changes without interrupting business
- Reduce the cost of change
- Verbesserung der Qualität
- Fügen Sie Ihrer DevOps-Toolkette einen kritischen Teil hinzu