

Rev-Trac Platinum Datenblatt

Change Control Management und Dev-Ops Plattform

Beschleunigung der Transformation und Senkung der Betriebskosten



➔ **Automatisieren und erzwingen Sie alle Ihre SAP Change Control-Prozesse und -Aufgaben, um Ihre Anwendungen schneller und sicherer bereitzustellen. Beschleunigen Sie Ihren Weg in die Digitalisierung.**

SAP ERP-Systeme ändern sich ständig, insbesondere in Unternehmen mit hohem Informationsbedarf und dynamischen Geschäftsmodellen.

Eine leistungsstarke, flexible und vollständig integrierte Change-Control-Plattform ist entscheidend dafür, dass SAP Teams schnell auf Geschäftsanforderungen reagieren können und gleichzeitig die Stabilität der Produktionssysteme erhalten bleibt.

Um den digitalen Wandel zu beschleunigen und Innovationen voranzutreiben, sollten Unternehmen die SAP-Anwendungsbereitstellung mithilfe automatisierter Change Control-Software modernisieren, die Agile und DevOps in ihrer SAP- Umgebung unterstützt.

Durch einen hohen Grad an Automation werden Qualität und Sicherheit erheblich gesteigert und die Betriebskosten deutlich reduziert.

Eine lückenlose Dokumentation aller Änderungen und beteiligten Prozessschritte garantiert Revisionssicherheit.

Rev-Trac Platinum bietet Ihnen

- Leistungsstarke, einfach zu bedienende Software, die den Change-Teams **volle Kontrolle und Transparenz** über alle SAP-Änderungen in allen SAP-Landschaften gibt
- **Out-of-the-Box** Konfiguration, mit der Sie Ihre eigenen Change-Prozesse vom ersten Tag an entwerfen, implementieren und durchsetzen können
- Vollständig integrierte und automatisierte Änderungssteuerung, die den Einsatz von (SAP) DevOps erleichtert, um die **Produktivität zu steigern und die Transparenz zu erhöhen**
- **Vereinfachte N- und N+1-Systemlandschaftssteuerung** mit automatischem Retrofit zur deutlichen Reduktion des manuellen Aufwands
- **Automatisiert Transporte und stellt die richtige Reihenfolge sicher**, mit erweitertem Konfliktmanagement und Überhol- und Überschreibschutz (OOPS)
- Fortschrittliche Sicherheitsfunktionen, um nicht **vorhandene (oder in falscher Version) abhängige Objekte, vor einem Transportimport (PODS) zu entdecken**. Das **Scoring-System (CISS)**, schätzt das **Risiko einer Änderung ein und ermittelt den anschließenden Testaufwand**
- **Release-Management-Workbench** mit Drag&Drop-Flexibilität zur Vereinfachung der Zusammenfassung, Kategorisierung und Verwaltung von Changes nach Release, Sprint oder Landschaft

Automatisierter Workflow

unterstützt SAP DevOps

- Die Einhaltung der **Separation of Duties** sowie anderer Anforderungen (z.B. ITIL, SOX, oder Euro-Sox, CFR-Part 11, ...) kann erzwungen werden
- Vollständig **automatisierte Genehmigungs-Workflows**, Prozessdurchsetzung und Transportmigration für niedrigste Kosten pro Änderung
- **Real-Time Übersicht aller SAP- Änderungen**, um das Risiko von Wischenfällen bei der Projekt- und Release-Bereitstellung zu reduzieren und die Betriebszeit der Produktionssysteme zu maximieren
- Werkzeuge zur Sicherstellung einer teamübergreifenden Zusammenarbeit, um **Änderungen schnellstmöglich durchführen** zu können, inkl. Warnmeldungen, wenn gemeinsame Objekte betroffen sind
- **Parallel-Development-Workbench** zum Monitoring und zur Steuerung von parallelen Entwicklung an demselben Objekt in verschiedenen Change-Requests
- **Integrierte Änderungs-Intelligenz** (Rev-Trac Insights) für vollständige Einsicht in benutzerdefinierten ABAP- Code und -Objekte, um einen Ausfall von SAP-Systemen zu vermeiden.

Überblick:

Rev-Trac Platinum ist eine ausgereifte und voll ausgestattete SAP Change Control Plattform, die sich seit 1997 als Antwort auf Kundenbedürfnisse entwickelt hat. Die Software ist einfach zu installieren und administrieren und garantiert so nach einer kurzen Startphase eine schnelle produktive Nutzung.

- Geringer Administrationsaufwand durch ‚out of the box‘ Flexibilität bei der Konfiguration
- Vereinfachung der Verwaltung von parallelen N- und N+1 Entwicklungssystemen eliminiert bis zu 98% des manuellen Wiederholungs-aufwands
- Sicherstellung der Prozesskonformität, Verbesserung der Änderungsqualität und Reduzierung des Auditaufwands um mehr als 90%
- Verhindert bis zu 99,9% der vermeidbaren Transportfehler durch parallele Entwicklung und Überschreiber mittels Rev-Trac Platinum OOPS (Overtake and Overwrite Protection System)
- Verwaltung von kontinuierlichen, agilen oder anderen Releaseprozessen zur Beschleunigung der Lieferzyklen
- Verbesserte Benutzerfreundlichkeit durch voll funktionsfähige Web-Oberfläche mit integrierten Transportkontrollen und verbesserten technischen Details, so dass alle Endbenutzer von benutzerfreundlichen Funktionen profitieren können
- Automatisches Orchestrieren von End-to-End- Prozessen und ALM-Tool-Chaining, um agile Entwicklung und DevOps in Ihrer SAP-Umgebung zu ermöglichen
- Mehr Änderungen in kürzerer Zeit und mit weniger Risiko durch die Automatisierung von langsamen und fehleranfälligen manuellen Prozessen und Werkzeugen

Verbesserte Produktivität und erhöhte Transparenz

Niedrige Betriebskosten - hoher ROI

Rev-Trac Platinum ist einfach zu installieren, einfach zu bedienen und kann schnell implementiert werden. So werden Ihre zahlreichen SAP-Änderungen qualitativ hochwertig und in kürzester Zeit geliefert. Kombiniert mit geringem Administrationsaufwand und hoher Automatisierung bietet die Software einen nachweisbaren Return on Investment.

Rev-Trac Platinum ist als zertifiziertes ABAP-Add-On vollständig in SAP integriert und lässt sich leicht skalieren, auch wenn sich Ihre Projektstrategien (In-Sourcing/Outsourcing) im Laufe der Zeit ändern.

Die meisten Kunden installieren Rev-Trac Platinum, laden Systemverläufe und beginnen am ersten Tag mit der vollständigen Systemüberwachung. Selbst die komplexesten und detailliertesten Prozesse können innerhalb kürzester Zeit konfiguriert werden. Die Schulungszeit für Endbenutzer beträgt in der Regel ein bis zwei Stunden in der Gruppe oder 30 Minuten bei Einzelunterricht. Administratoren sind in der Lage, Rev-Trac Platinum innerhalb weniger Tage Einzelschulung vollständig zu konfigurieren.

Orchestrieren Sie Ihre Reise zu SAP DevOps

Die Integration von Automatisierungstools für Code Review, Impact Assessment oder anderen Drittherstellerlösungen ist entscheidend für einen einheitlichen Ansatz, der mehr SAP-Änderungen zu geringeren Kosten ermöglicht.

Rev-Trac Platinum orchestriert automatisch End-to-End-Prozesse und ALM-Tool-Integration, wodurch organisatorische Inseln entfallen und eine teamübergreifende Zusammenarbeit ermöglicht wird. Die Software integriert eine breite Palette von Service-Desk- und Change-Management-Tools für eine maximale Automatisierung der SAP Change Control Aktivitäten. Zu den verfügbaren bidirektionalen Integrationen gehören unter anderem: ServiceNow, Remedy, SAP ITSM, LiveCompare, HP-QC, CodeProfiler, Cherwell und eine Reihe weiterer SAP-spezifischer und allgemeiner ALM Lösungen.

Technische Spezifikationen

- SAP zertifiziert als ABAP Add-On für Netweaver 7.10 und für die Integration mit Anwendungen auf SAP HANA
- HTML 5 Web UI-Option, die eine Nutzung mobiler Geräte und die Genehmigungsfunktionalität beinhaltet
- Vollständige Integration mit CTS/CTS+; es werden ABAP, Non-ABAP und gemischten Transporte verarbeitet
- Voll konfigurierbarer automatischer Workflow benachrichtigt Benutzer per E-Mail, wenn die Arbeit zur Genehmigung bereit ist, einen bestimmten Status erreicht hat, oder ein Transportfehler untersucht werden muss
- Erweitert das SAP-Sperrkonzept, um das Risiko unbeabsichtigter Parallelentwicklungen innerhalb eines Systems oder über mehrere Systeme hinweg zu reduzieren
- Eingebaute Funktionen, um komplexe Systemlandschaften (zum Beispiel 5-Systeme) auch mittels "retrofit" zu unterstützen
- Gewährleistet die Verwaltung von gleichzeitigen Änderungen über mehrere Landschaften hinweg
- Integriert sich bidirektional in Lösungen von Drittanbietern, um die Automatisierung des IT-Servicebetriebs weiter zu erhöhen
- Verwaltet Änderungsanforderungen einzeln, nach Freigabe, nach Sprint oder nach individueller Art, abhängig von der Änderungsstrategie Ihrer Organisation
- Stellt automatisch sicher, dass alle in den Transportaufträgen enthaltenen Änderungen von den jeweiligen Verantwortlichen getestet und genehmigt wurden, bevor der Einsatz erlaubt wird
- Vollständige Integration von Rev-Trac Insights für einen sofortigen Einblick in Ihren benutzerdefinierten ABAP-Code, um die Integrität des SAP-Systems zu erhalten

Änderungen schnell liefern

System Anforderungen

Rev-trac Platinum ist kompatibel mit allen SAP-basierten System ab SAP Basis R/3 4.7 aufwärts.

Server

- 1024MB verfügbar in der Datenbank des Rev-Trac Platinum-Master-Systems
- 500MB für jedes weitere System auf dem Rev-Trac Platinum installiert ist

SAP systeme

- 620 aufwärts

Voraussetzungen für die RSC Core VM-Server (notwendig um Rev-Trac Insights zu betreiben)

- Jede VMware Plattform, die .vmx oder .ovf Dateien ausführen kann
- CPU: 1GHZ (empfohlen: 2GHZ oder schneller)
- RAM: 3GB (für 5 Systeme)
- Disk: bis zu 128GB

Get in touch



SAP® Certified
Integration with Applications on SAP HANA®

SAP® Certified
Powered by SAP NetWeaver®



D-A-CH- Partner: SPP Handelsges.m.b.H
Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien
e office@spp.at
t +43 1 597 3340-0



e info@rev-trac.com
w www.rev-trac.com