

90% aller IT-Manager hassen ihren Job

... wenn die Zeit gekommen ist, in ihren SAP-Anwendungen veralteten ABAP-Code zu managen. Unter dem Druck der ständigen Systemoptimierung verbringen sie dann schlaflose Nächte.

SIE KENNEN DIE PROBLEME. WIR DIE LÖSUNG.

Manuelle Custom Code-Korrekturen?! Lästige Code Freeze-Zeiten?! Aufwendige Konsolidierungen und Upgrades, die Sie nur an das Ziel bringen, an dem Sie schon sein sollten?! Diese und andere ABAP-Custom-Code-Alpträume belasten viele IT-Manager.

smartShift, ein Unternehmen der Cambridge Technology Enterprises Gruppe, ist mit fast 20 Jahren SAP-Projekterfahrung ein weltweit führender Anbieter von Lösungen für die automatisierte Optimierung von komplexen IT-Systemen. Hierbei kommt eine patentierte Technologie zum Einsatz, die renommierten Kunden, wie Shell, Commerzbank und E.ON, ermöglicht, Upgrades, Konsolidierungen und Performancesteigerungen für ihre SAP-Eigenentwicklungen in kürzester Zeit durchzuführen. Der Tool-basierte smartShift-Ansatz senkt die Risiken erheblich über den gesamten Lebenszyklus der SAP-Anwendungen.

Nur smartShift bietet eine Tool-basierte Lösung, die bis zu 99% aller Fehler im SAP Custom Code ermittelt – UND automatisch korrigiert!

Es gibt viele Tools, die Ihre Custom Code-Fehlerquellen analysieren. Aber nur smartShift bietet eine patentierte Fehlerermittlung und automatisierte Korrektur. Somit verbessern Sie signifikant die Performance und Stabilität Ihres Systems – ohne manuellen Eingriff oder Fehler – und das alles in nur wenigen Tagen.

SPAREN SIE ZEIT, GELD UND NERVEN.

SAP System Upgrades, Konsolidierungen und Projekte zur Performance-Optimierung binden stets viele Ressourcen und belasten das Budget in hohem Maße. Darüber hinaus muss alter und instabiler ABAP-Code aufwendig gewartet werden und hält das knappe IT-Personal nur von anderen strategisch wichtigeren Projekten ab. Zeit ist Geld und mit smartShift verkürzen Sie bei Upgrades die Projektlaufzeit um mindestens 60 Prozent. Sie brauchen also nur Wochen, nicht Monate, um ans Ziel zu kommen. Und in dieser Zeit machen Sie bei der Performance, Security und Stabilität Ihres Custom Codes einen großen Schritt nach vorne. Kurzum; ein Quantensprung in Rekordzeit.

SERVICE. SUPPORT. SEELENFRIEDEN.

Auf smartShift, den Experten für automatisierte IT System Optimierung, können Sie sich verlassen, denn neben unserer patentierten Tool-Technologie bieten wir Ihnen einen umfangreichen Service und individuellen Support. Und selbstverständlich stehen alle Aktivitäten im Einklang mit Ihren Security-Anforderungen sowie internen und externen Richtlinien. Ebenso selbstverständlich ist eine bessere Systemqualität – und natürlich auch eine höhere Zufriedenheit mit Ihrem Job.

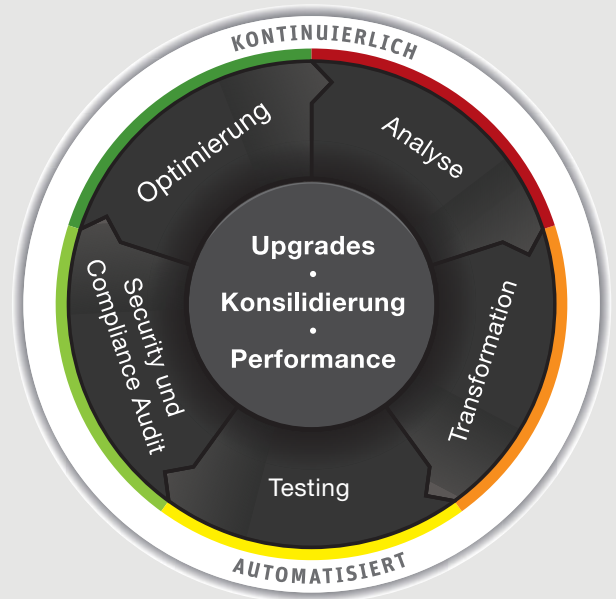
Weitere Informationen und eine kostenfreie ABAP-Code Analyse mit der automatisierten smartShift-Optimierung finden Sie unter www.smartshift.de

WELCHE VORTEILE BRINGT EINE AUTOMATISIERTE ABAP-OPTIMIERUNG?

Mit der patentierten smartShift Technologie gehören ein manueller Coding- und umfangreicher Testaufwand der Vergangenheit an. Der Tool-basierte Ansatz wird weltweit von Unternehmen des gehobenen Mittelstands und von großen Global Playern erfolgreich genutzt. Zu unseren Partnern gehören Systemintegratoren wie Accenture, Capgemini und IBM, die unsere Lösungen bei ihren Kunden erfolgreich einsetzen. Darüber hinaus bietet auch SAP mit ihrem „Upgrade Assessment Service“ die smartShift-Lösung für Code Analysen und System-Optimierungen an. Denn die Vorteile liegen auf der Hand:

- Reduzierte Komplexität und Projektdauer
- Deutlich geringerer Ressourcen- und Testaufwand
- Projektergebnisse mindestens 60% schneller erreichbar
- Optimierung der System Performance und Stabilität
- Minimierung der Systemrisiken im gesamten SAP Lifecycle
- Diverse Optionen zur Projektabwicklung (via Systemintegratoren oder SaaS oder Remote oder vor Ort)

SAP Custom Code Lifecycle



ANALYSE

- Syntaktische und semantische Analyse und Entwicklung eines Analysemodells
- Analyse der Beziehungen und Abhängigkeiten
- High-Speed-Analyse aller relevanten Auswirkungen auf die Aktualisierung des Codes
- Ermittlung aller genutzter und nicht genutzter Codes
- Identifizierung aller Code-Fehler und -verletzungen

TRANSFORMATION

- Bis zu 99% des fehlerhaften ABAP-Codes werden automatisch korrigiert
- Manuelles, iteratives Coding und Testing mit entsprechender Fehlerquote entfällt nahezu
- Erhöht signifikant die Stabilität und steigert die Performance
- Komplett Korrektur des ABAP-Codes in weniger als 30 Tagen möglich

TESTING

- Es wird nur getestet, was getestet werden muss
- Minimiert deutlich den Zeitbedarf und die Ressourcen, die zum Testen und zur Fehlerbehebung benötigt werden
- Optimierung des Testaufwands durch Eliminierung des nicht benötigten Codings
- Entlastet Entwickler von umfangreichen, wiederkehrenden Aufgaben
- Sicherstellung, dass alles getestet wurde

SECURITY UND COMPLIANCE AUDIT

- Gewährleistet die Einhaltung von SAP- und internen Programmierrichtlinien
- Einhaltung von Autorisierungsprüfungen und Sicherheitsstandards
- Automatische Überprüfung der Einhaltung von externen und internen Compliance Richtlinien und Regeln
- Dokumentation aller Änderungen im System
- Deckt Sicherheitslücken und Schwachstellen im Coding auf

OPTIMIERUNG

- Kontinuierliche Custom Code Optimierung über den ganzen Lebenszyklus der Anwendungen hinweg
- Eliminiert und archiviert redundante, veraltete und nicht gebrauchte Objekte, Programme und Funktionen
- Verbessert die Performance und Stabilität der Anwendung, durch Minimierung fehlerbehafteter, manueller Prozesse
- Gewährleistet die Einhaltung von Standards und Konventionen

“425.558 Custom Code-Fehler wurden von smartShift entdeckt und 99,6% automatisch behoben. Das ersparte uns Monate manueller Coding-Arbeit und Tests für unser SAP Release- und Unicode-Upgrade. Außerdem konnten wir die System-Performance spürbar steigern.“

CIO, EINES WELTWEIT BEKANNTEN ENERGIE-KONZERNES

Planen Sie ein Upgrade-, Unicode-, oder Konsolidierungsprojekt? Weitere Informationen und eine kostenfreie ABAP-Code Analyse mit der automatisierten smartShift-Optimierung finden Sie unter www.smartshift.de