

Effizientes Management von Compliance und Sicherheit in den SAP Applikationen beim VERBUND



Das dynamische Geschäftsumfeld der Elektrizitäts-Branche fordert ein nachhaltiges, effizientes und flexibles Werkzeug zur Verwaltung der Sicherheits- und Compliance Anforderungen.

Full Check aller SAP Systeme innerhalb weniger Minuten!

Zusammen mit «mesaforte – your SAP Control Management in a Mouse Click» von wikima4 wurde die automatisierte und kontinuierliche SAP Systemanalyse erreicht.

Kunde

Österreichische Elektrizitätswirtschafts AG (VERBUND)

Der Verbund ist mit Abstand Österreichs grösster Stromerzeuger und –transporteur, einer der führenden Wasserkrafterzeuger sowie eines der profitabelsten Energieunternehmen Europas. Mit rund 2500 Mitarbeitenden erwirtschaftete der Verbund im Jahr 2008 einen Jahresumsatz von rund 3,8 Mrd. Euro.

Herausforderung

Sicherheit, Compliance und Effizienz in SAP Applikation werden für die tägliche Geschäftsabwicklung immer bedeutender. Ein wichtiger Bestandteil ist der angemessene Umgang mit Risiken. Insbesondere zeitnahes Erkennen von Bedrohungen und Schwachstellen ist notwendig, damit die abwehrenden Massnahmen effizient gesetzt werden können. Wegen des grossen Mengengerüsts (Rollen, Benutzer, Systeme) waren nur periodisch manuelle Stichproben-Prüfungen möglich. Dieser zeitliche wie mengenmässig limitierte Ansatz ist in Anbetracht der heute höchst kreativen Unternehmensspionage zu gering. Um eine kontinuierliche und voll umfassende Analyse zu ermöglichen, wird ein Werkzeug benötigt, das diese Arbeiten automatisch durchführt, die Resultate in zielgruppengerechten Berichten zusammenfasst und die Vorfälle an die Zuständigen meldet.

Lösung

Zusammen mit wikima4 implementierte VERBUND mesaforte. Seit Jänner 2008 analysiert mesaforte automatisiert SAP Systeme auf Compliance, Effizienz und Sicherheit. Abweichungen zu den in den SAP gefundenen Werten werden direkt per Mail oder SMS den Verantwortlichen gemeldet. Der bei der Implementierung auf die unternehmensspezifischen Gegebenheiten angepasste mesaforte Regelsatz kann jederzeit vom Verantwortlichen auf die neuesten Erkenntnisse geändert werden. Reports für den täglichen Gebrauch bis hin für das externe Audit lassen sich auf Knopfdruck generieren. Eine «To do» Liste ermöglicht die effiziente und übersichtliche Abarbeitung der gefundenen Ergebnisse.

In der neuesten Version sorgen zusätzliche Features, wie die Auswertung effektiv genutzter Transaktionen je Benutzer oder Rolle, dafür, dass historisch gewachsene Berechtigungs-Konzepte einfach bereinigt werden können.

Christian Aschenberger, Verbund:

«Anfragen von Revision und Wirtschaftsprüfung können nun mit einem Maus-Klick beantwortet werden!»

- schnelle technische Implementierung in weniger als 30 Minuten
- Einfache, kunden-individuelle Anpassung von Regeln und organisatorischen Gegebenheiten
- Gesamte Systemanalyse erfolgt auf Knopfdruck oder mit Hilfe von definierbaren Jobs wenigen Minuten
- Umfassende Analyse-möglichkeiten zur Verbesserung von Berechtigungs-Konzepten
- Hard- und Software-unabhängige JAVA-Lösung auf PC/Notebook
- Schneller ROI
- Software made in Switzerland

Zusammenfassung

Die vorgegebenen Ziele eines möglichst zeitnahen kompletten Sicherheits-, Effizienz- und Compliance-Checks wurden mit mesaforte voll umfänglich erfüllt. Die SAP Applikationsrisiken konnten in der Folge massiv reduziert werden. Zudem wurde mit der kurzen Einführungszeit, den geringen Betriebskosten sowie den grossen Zeiteinsparungen im SAP Sicherheits- und Compliance Management der Return on Investment schnell erreicht.

Überblick Lösung

Die Lösung für kontinuierliches SAP Sicherheits-, Effizienz- und Compliance-Management basiert auf der near real-time kontinuierlichen und automatischen Überwachung von Vorfällen, Compliance und System-Einstellungen. Basierend auf einem Exception-Reporting meldet mesaforte die in den SAP Systemen gefundenen Abweichungen. Die Informationen werden stufengerecht auf 3 zielgruppengerechten Ebenen dargestellt. Die Ergebnisse lassen sich zudem in vordefinierten Reports zusammenfassen und zur Weiterverarbeitung verwenden. mesaforte ist in der neuesten Version mit einem Analyse-Wizard ausgestattet, der es erlaubt, nur effektiv genutzte Berechtigungen auf deren Konfliktpotential hin zu untersuchen. Herzstück ist das Regelwerk. Die vordefinierten Regeln sind einfach anpassbar und organisatorische Ausnahmen können elegant eingepflegt werden. Die Weiterverarbeitung der Meldungen kann in einem Incident Workflow direkt in den Solution Manager oder per Mail erfolgen.

Projekterfolg

Die vollständige Implementierung und Kalibrierung von «mesaforte – Your SAP Control Management in a Mouse Click» erfolgte in weniger als 2 Tagen. Die Zusammenarbeit von Verbund und wikima4 wurde seitdem zur Förderung der Weiterentwicklung des Produktes verstärkt und um Branchenspezifische Aspekte ergänzt.

Informieren Sie sich noch heute bei den Experten von wikima4 unter
wikima4 AG, Bahnhofstr. 28, CH-6304 Zug
wikima4 SA, Rue du Torrent 1, CH-1800 Vevey
Tel: +41 (0)41 711 94 54
E-Mail: mesaforte@wikima4.com

www.mesaforte.com