

THEMEN:

- 01 CRISAM® Update Event 2010
- 02 Neues aus der CRISAM®-Werkstatt
- 03 Neue CRISAM®-Kataloge
- 04 Information Security Symposium
- 05 conhIT 2010

01

CRISAM® Update Event - Networking und Infos in entspannter Atmosphäre

Sehr geehrte
Geschäftsfreunde!

Zu Beginn erfahren Sie in diesem Newsletter mehr über den kürzlich stattgefundenen CRISAM® Update Event in Linz.

Günther Angerbauer berichtet weiters über die neuesten Entwicklungen aus der CRISAM®-Werkstatt, die auch beim Update Event vorgestellt wurden.

Über die neuen CRISAM®-Kataloge informiert Sie Thomas Danning in seinem Artikel.

Schließlich dürfen wir Sie auf einige interessante Veranstaltungen hinweisen, bei denen CRISAM® auch präsentiert wird.

Eine spannende Lektüre wünscht Ihnen

Ihre
Mag. Anita Wenigwieser
calpana business consulting GmbH

Der diesjährige CRISAM® Update Event hat am 27. Jänner im Bildungszentrum St. Magdalena in Linz stattgefunden. Zahlreiche Teilnehmer aus Österreich, Deutschland und der Schweiz folgten der Einladung, um mehr über die neuesten Entwicklungen von CRISAM® zu erfahren.

So wurde unter anderem der CRISAM® Cost Benefit Analyzer vorgestellt, der die Kosten-Nutzen-Analyse von Maßnahmen unterstützt, sowie CRISAM® Financial Valuation zur Bewertung von Finanzrisiken. Auch die neuen CRISAM® Kataloge zu den Themen COSO, BCM, SCADA und Projektmanagement wurden vom jeweiligen Entwicklungspartner präsentiert und die wesentlichen Benefits erläutert. Näheres dazu finden Sie in dieser Ausgabe des Newsletters. Von großem Interesse war auch der Praxisbericht über die Einführung von CRISAM® im Kernkraftwerk Neckarwestheim. Abschließend wurde im Rahmen eines Business Talks "Die (neue) Rolle des Risikomanagements in der Zukunft" von Experten aus unterschiedlichen Blickwinkeln beleuchtet und diskutiert. Die Teilnehmer zeigten sich von dem abwechslungsreichen Programm und der Möglichkeit zum Erfahrungsaustausch begeistert.




 logbuch

02

Neues aus der CRISAM®-Werkstatt



Ing. Mag. Günther Angerbauer
Head of Development, Senior Consultant
calpana business consulting GmbH

CRISAM® Cost Benefit Analyzer

Mit dem CRISAM® Cost Benefit Analyzer kann der Nutzen der geplanten Maßnahmen dargestellt werden. Kernelemente sind die Risikosimulation, die Darstellung der Simulationsdaten als Bericht und die Integration in die CRISAM® Explorer Oberfläche.

Der Cost Benefit Analyzer (CBA) ist ein adäquates Werkzeug, um Risiken aus dem Einsatz der IT im Unternehmen monetär transparent zu machen. Um den Nutzwert von Maßnahmen zur Reduktion des Ist-Risikos festzustellen, werden die Kosten für deren Umsetzung in Relation zur monetär quantifizierten Risikoreduktion gesetzt. Daraus kann sich ergeben, dass der Nutzwert einer Risikoreduktion auf "BBB" (wesentlich) höher ausgewiesen wird als eine Verbesserung der IT-Strukturen auf ein "A" Risikoniveau.

Key features and benefits

- > Verwaltung mehrerer Zielrating-Szenarien.
- > Berechnung der Sensitivität von Kontrollzielen und Maßnahmen.
- > Monte Carlo Simulation der Risiken.
- > Darstellung der Simulationsdaten.
- > Monetäre Quantifizierung von Risiken.
- > Liefert eine Entscheidungsgrundlage für die Umsetzung bzw. Priorisierung von Maßnahmen.
- > Unterstützt optimal bei der Kosten-Nutzen-Analyse von Maßnahmen.
- > Verfügbar in Deutsch und Englisch.

CRISAM® FV

Mit CRISAM® FV (Financial Valuation) werden finanzwirtschaftliche Chancen und Risiken bzw. Fragestellungen durch Simulation möglicher Szenarien analysiert und beantwortet.

Die wesentlichen Merkmale, die CRISAM® FV charakterisieren, sind:

- > Mit CRISAM® RV (Risk Valuation) bewertete operationale Risiken werden an CRISAM® FV in Form einer Verlustverteilung weitergereicht.
- > Chancen und Risiken werden in ihrem Wirkungszusammenhang entsprechend dem betrachteten Finanzmodell stochastisch simuliert und in einer Ergebnisverteilung dargestellt.
- > Szenarien können sowohl in unterschiedlichen Finanzmodellen, als auch in einer Zeithistorie bewertet werden.
- > Simulierte Ergebnisse werden für spätere Auswertungen archiviert.
- > Mit einem speziell in CRISAM® FV implementierten Kennzahlenrechner können aus den Simulationsergebnissen spezifische Kennzahlen ermittelt werden.
- > Alle Kennzahlen werden mit ihrer statistischen Bandbreite dargestellt, sodass sowohl mögliche, als auch wahrscheinliche, weniger wahrscheinliche und unwahrscheinliche Wertebereiche abgelesen werden können.
- > CRISAM® FV hilft, geplante Maßnahmen gesamthaft im Unternehmen auf Effizienz und Effektivität zu prüfen und deren Umsetzung zu verfolgen.

CRISAM® FV ermittelt Chancen und Risiken durch Simulation potentieller Ergebniswerte. Dabei werden tausende, mehr oder weniger wahrscheinliche, jedoch mögliche Realsituationen in kürzester Zeit durchgespielt und der Ergebniswert ermittelt. Jener Wertebereich, der am häufigsten errechnet wird, gilt auch in der realen Welt als sehr wahrscheinlich. Werte, die als Ergebnis nie oder nur sehr selten erreicht wurden, sind in der Zukunft ebenfalls als sehr unwahrscheinlich einzustufen.

logbuch

03

Neue CRISAM®-Kataloge



Mag. Thomas Danninger
Senior Consultant, Head of Consulting
calpana business consulting GmbH

Fachwissen gebündelt

An dieser Stelle darf ich Ihnen die aktuellen Katalog-Entwicklungen vorstellen. In diesen Katalogen ist das gebündelte Fachwissen von Experten abgebildet und Sie erhalten damit bestmögliche Unterstützung bei der Bewältigung Ihrer jeweiligen Herausforderungen.

CRISAM® COSO Katalog

Dieser Katalog unterstützt Sie beim Aufbau eines unternehmensweiten Risiko Management Systems und beinhaltet alle Bausteine, die das COSO (Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission)-Framework vorschlägt. Dieser Katalog wird vom CRISAM®-Entwicklungspartner Deloitte herausgegeben und weiterentwickelt.

Im CRISAM® COSO Katalog vereint sich das gebündelte Fachwissen des COSO-Modells in Form von Fragen und Bewertungsleitfäden, die sich aus den fünf COSO-Komponenten (Kontrollumfeld, Risikobewertung, Kontrollaktivitäten, Information und Kommunikation, Überwachung) ableiten. Auf Basis der drei COSO-Zielkategorien ("operativ", "Berichterstattung" und "Regeleinhaltung") ist ein umfangreiches Reporting möglich.

Key features and benefits

- > Bewertung des unternehmensweiten internen Kontrollsystems auf Basis des international anerkannten COSO-Frameworks.
- > Ermöglicht eine flexible Anpassung an die Unternehmensstruktur.
- > Einfach zu erstellende, umfassende Auswertung nach den drei Zielkategorien und fünf Komponenten des COSO-Modells.
- > Verfügbar in Deutsch und Englisch.

CRISAM® BCM Katalog

Dieser Katalog enthält alle Bausteine und Kontrollziele zur Bewertung Ihres Business-Continuity-Management-Systems (BCMS) und wird vom CRISAM® Entwicklungspartner governance & continuity gmbh herausgegeben und weiterentwickelt.

BCM ist ein kontinuierlicher Prozess, der zwar als Projekt initiiert wird, dann aber das Unternehmen im Rahmen der Corporate Governance begleitet. Dieser Katalog dient zur Bewertung der Ausgangssituation und des Projektfortschritts, wobei durch die Analyse der Kontrollziele fokussierte Handlungsanweisungen formuliert und ein kontinuierliches Risikomanagement durchgeführt werden können. Der Katalog ist branchenneutral, kann aber bei Bedarf angepasst werden.

Key features and benefits

- > Behandelt den gesamten BCM Lebenszyklus: Das Geschäft verstehen, BCM-Strategie, BCM-Reaktion, BCM-Kultur, Übungen, Aktualisierungen, Audit, BCM-Programm-Management.
- > Detaillierte Abdeckung durch über 150 Kontrollziele.
- > Basiert auf umfangreicher Praxiserfahrung.
- > Enthält umfangreiche Bewertungsleitfäden.
- > Verfügbar in Deutsch und Englisch.



logbuch

03

CRISAM® PM Katalog

Dieser Katalog enthält alle Bausteine und Kontrollziele zur systemischen Bewertung erfolgsrelevanter Projektelemente und wird vom CRISAM® Entwicklungspartner E.S.B.C European Systemic Business Competences herausgegeben und weiterentwickelt.

Die Kontrollziele ermöglichen eine systemische Betrachtung der Qualität von "hard- und soft facts" Projektelementen nach den Kategorien: sachlich, zeitlich, sozial, systemisch, persönlichkeitsorientiert, gesundheitsorientiert und des Vertrauens in erfolgsrelevanten Projektelementen. Die Reife des Vertrauens wird pro Kontrollziel unter Betrachtung des gemeinsamen Verständnisses, Sinn/Nutzens und der gemeinsamen Anwendbarkeit (Erreichbarkeit, Machbarkeit) durch ausgewählte Projektbeteiligte bewertet.

Key features and benefits

- > Betrachtet einerseits die Qualität von erfolgsrelevanten Projektelementen basierend auf internationalen PM-Standards (IPMA, PRINCE2) und "state of the art" Projektpraxis.
- > Andererseits erfolgt die Bewertung durch die systemische Betrachtung des Reifegrades des Vertrauens der Projektbeteiligten in erfolgsrelevanten Projektelementen.
- > Wurde von systemischen Projekt-Coaches entwickelt, die international zertifiziert sind (MSc Coaching, IPMA, PRINCE2, PMI) und jahrelange Projekterfahrung mitbringen.
- > Verfügbar in Deutsch.

CRISAM® SCADA Katalog

Der CRISAM® SCADA (Supervisory Control and Data Aquisition) Katalog dient zur Bewertung von Prozessleitsystemen, die zur automatisierten Steuerung von Produktionsprozessen in der Industrie und in der Energiewirtschaft verwendet werden.

Der CRISAM® SCADA Katalog umfasst die technischen und organisatorischen Risiken in Steuerungssystemen, deren Endgeräten (Mess- und Regelsystemen, speicherprogrammierbare Steuerungen, etc.) und deren Kommunikationseinrichtungen (Ethernet, Feldbus, Fernwirkssysteme, etc.). Er erweitert bestehende Bausteine aus dem ISMS-Katalog und enthält zusätzlich die Bausteine: Fernwirkgerät, SCADA-System, Stationsleitgerät, Feldleitgerät, Leitstelle, Content-Security Automatisierungstechnik, RAS, VPN Automatisierungstechnik.

Key features and benefits

- > Entwickelt in Kooperation mit erfahrenen Experten aus namhaften Betreibern kritischer Infrastrukturen.
- > Enthält ein detailliertes Mapping zu den Anforderungen an sichere Steuerungs- und Telekommunikationssysteme des Bundesverbands für Energie und Wasserwirtschaft (BDEW).
- > Enthält einen Compliance Report zum BDEW Whitepaper.
- > Berücksichtigt die Empfehlungen der ISO/IEC Normenreihen 62351 und 62443 sowie der ISA 99, U.S. NIST und Department of Homeland Security.
- > Der Katalog wird in einem halbjährlichen Zyklus aktualisiert.
- > Verfügbar in Deutsch und Englisch.



logbuch

04



6. Information Security Symposium

"Secure Your Business: Vorsprung mit ISO-Standardisierung" lautet das Leitmotiv des 6. Information-Security-Symposiums in Wien. Die Zertifizierungsorganisationen CIS und Quality Austria laden am 14. April 2010 ab 13:00 Uhr in den Kursalon Wien ein - zu Themen, Trends und Networking: Hochkarätige Sprecher aus dem Umfeld der internationalen IT-Standards ISO 27001 für Informationssicherheit und ISO 20000 für IT Service Management liefern Informationen aus erster Hand. Info-Cubes von Beratern und Toolherstellern laden zum persönlichen Expertengespräch ein. Auch die calpana business consulting gmbh ist wieder mit einem Info-Cube zum Thema: Effiziente Zertifizierung mit CRISAM® auf dem Symposium vertreten. Der Ausklang mit Buffet und Networking in stilvoller Atmosphäre hat bereits Tradition und bietet einen eleganten Rahmen, um mit potentiellen Partnern und Kunden einen vielversprechenden Abend zu verbringen.

Referenten: hochkarätige IT- und Informationssicherheitsexperten aus dem In- und Ausland
Themen: Riskmanagement, Implementierung, Mitarbeiter-Motivation, Compliance

Nähere Informationen unter www.cis-cert.com

05



conhIT

conhIT 2010

Die conhIT-Industrie-Messe präsentiert umfassend das Produkt- und Dienstleistungsspektrum von Healthcare IT. Etablierte Lösungen, neueste Technologien und zukünftige Entwicklungen werden auf hohem Niveau ausgestellt.

Als größte und bedeutendste Veranstaltung für Healthcare IT in Deutschland kombiniert die conhIT verschiedene Angebote, die für die Branche attraktiv sind: die professionelle Industrie-Messe informiert umfassend darüber, was IT für das moderne Gesundheitswesen leisten kann. Kongress und Akademie greifen die aktuellen Themen inhaltlich auf und bieten die Basis für weitere Gespräche von Anbietern und Anwendern. Spezielle Networking-Events machen die conhIT zu einer exzellenten Kommunikationsplattform für alle Akteure der Healthcare IT.

CRISAM® wird auf der Messe im Rahmen der „ihealth networx.com“-Netzwerk-Plattform präsent sein.

Termin: 20.-22. April 2010, Messegelände Berlin

Nähere Informationen unter www.conhit.de