



Produktinformationen BCS-KRI

(Key Risk Indicators)



Um die Faktoren, die die Risiken beeinflussen und die daraus resultierende Entwicklung der Risiken qualifiziert verfolgen und bewerten zu können, sind Key Risk Indicators das geeignete Mittel. Sie bieten dem Unternehmen die Möglichkeit, jederzeit einen aktuellen Überblick über die bestehenden Risiken und deren qualitative und quantitative Auswirkungen zu haben.

Falls sich die Basisdaten ändern, so können die Auswirkungen auf das einzelne Risiko und die Risikosituation für einzelne Unternehmensbereiche oder auch das gesamte Unternehmen jederzeit abgegriffen werden.

focus

Über BCS-KRI

BCS-KRI ist eine Software-Lösung, mit der Risikoindikatoren definiert und verwaltet werden können.

BCS-KRI stellt damit ein Frühwarnsystem dar, mit dem Risikoindikatoren definiert und hinsichtlich ihrer aktuellen Werte ausgewertet werden können.

Risikoindikatoren sind Messgrößen, deren Werte Auskunft über mögliche Risiken geben.

Erfassung

Risikoindikatoren beliebiger Art können manuell erfasst und es kann ein „Verantwortlicher“ benannt werden.

Tupel-Felder

Da sich die Werte von Risikoindikatoren z.T. aus mehreren Operanden berechnen, besteht die Möglichkeit diese Operanden einzeln in Form sog. Tupel-Felder zu definieren.

Die aktuellen Werte von Tupel-Feldern (Tupel-Daten) werden mit einem Zeitstempel versehen. Damit ergibt sich die Möglichkeit die Wertentwicklung von Risikoindikatoren in einer zeitlichen Dimension darzustellen.

Berechnung

Für die Berechnung der Werte von Risikoindikatoren steht ein Formeleditor zur Verfügung. Dabei werden auf Basis der vorhandenen Tupel-Felder Formeln zur Berechnung des Indikatorwertes definiert.

Wertentwicklung

Für einen Risikoindikator wird zunächst ein Wertebereich definiert und anschließend ein unterer und oberer Eskalationwert oder auch nur einer der beiden.

Wenn der untere unterschritten oder der obere überschritten wird, so wird automatisch eine Email verschickt.

Der Wertentwicklung eines Risikoindikators ist eine höhere Bedeutung zuzurechnen als seinem aktuellen Wert. Entwickelt sich ein Risikoindikator

beständig in Richtung eines Eskalationwertes, so ist das ein Indiz für ein akutes Risiko.

Scoring

Auf Basis des berechneten Indikatorwertes und einer Benutzer-definierten Scoring-Tabelle können für Risikoindikatoren Scoring-Werte (z.B. Risikostufe) ermittelt werden.

In der Scoring-Tabelle ist jeder Risikostufe ein Intervall von Indikatorwerten zugeordnet. Diese Intervalle müssen lückenlos und überschneidungsfrei sein.

Die Intervallgrenzen können mittels eines eigenen Formeleditors in Relation zu den Eskalationswerten definiert werden.

Damit kann eine sehr flexible Systematik etabliert werden.

Highlights

- Übersicht der erfassten Risikoindikatoren
- Manuelle Erfassung von Risikoindikatoren
- Benennung des Verantwortlichen
- Kategorisierung von Risikoindikatoren
- Verknüpfung von Risikoindikatoren miteinander und anderen Objekten (z.B. Risiken)
- Effiziente Maßnahmenverfolgung
- automatischer Email-Versand bei Terminüberschreitungen und anderen spezifischen Ereignissen

Kategorisierung

Risikoindikatoren können kategorisiert werden, d.h. sie können durch spezifische Attribute aus Benutzer-definierten Strukturen ergänzt werden.

Beispiele dafür sind die Organisationsstruktur des Unternehmens. Diese Kategorien können zusätzlich dazu genutzt werden, um Zugriffsrechte zu definieren. So kann z.B. festgelegt werden, dass ein Mitarbeiter nur die Risikoindikatoren sieht, die seiner Organisationseinheit zugeordnet sind.

Verknüpfung von Risikoindikatoren

Risikoindikatoren können sowohl miteinander als auch z.B. mit Risiken verknüpft werden.

Die interne Verknüpfung von Risikoindikatoren kann genutzt werden, um Abhängigkeiten zu kennzeichnen.

Die Verknüpfung von Risikoindikatoren mit anderen Objekten schafft die Möglichkeit ein integriertes Risikomanagement zu etablieren.

Serviceangebot

BCS-KRI kann sowohl SaaS-Lösung als auch als Inhouse-Lösung eingesetzt werden.

Bei SaaS-Lösungen arbeiten wir mit einem zertifizierten Rechenzentrum zusammen, das einen reibungslosen und geschützten Betrieb gewährleistet.

Dabei werden alle Anforderungen der MaRisk zum Outsourcing erfüllt.

In beiden Fällen erhalten Sie effiziente Unterstützung bei der Einführung und dem Betrieb des Produktes.

Ein Wartungsvertrag gewährleistet dabei eine zeitnahe Fehlerbehebung und eine marktgerechte Weiterentwicklung des Produktes.

Eintägige Schulungen werden in Deutsch und Englisch angeboten.

Maßnahmen

Da BCS-KRI die Basis für ein Frühwarnsystem darstellt, sollten bereits im Vorfeld Maßnahmen definiert werden, die im Falle einer kritischen Situation zu ergreifen sind.

Die in BCS-KRI integrierte Maßnahmenverwaltung (BCS-GAMA) liefert die Basis zur Erfassung von Maßnahmen, dem jeweiligen Verantwortlichen und Terminen bis zu denen die Maßnahme umgesetzt sein muss.

Diese Termine werden von der Anwendung überprüft. Falls einer dieser Termine überschritten wird, so werden automatisch Benutzer-definierte Emails erzeugt und an einen vorgegebenen Adressatenkreis verschickt.

Eine Email wird ebenfalls verschickt, wenn der Verantwortliche für die Maßnahme deren Status auf „umgesetzt“ setzt.

Ist eine Maßnahme bereits umgesetzt, so werden die gesetzten Termine nicht mehr abgeprüft.

Reporting

Einerseits stehen einfache Auswertungsmöglichkeiten und Reports zur Verfügung. Andererseits bietet die BI-Komponente BCS-OLAP die Möglichkeit mehrdimensionaler Auswertungen.

Um dem Management einen aktuellen Überblick über die aktuellen Risikoindikatoren zu vermitteln, steht die Zusatz-Komponente BCS-RADAR-

Protokollierung

BCS-ADMIN beinhaltet eine Revisionsauskunft, mit der alle protokollierten Erfassungen, Änderungen oder Löschungen ausgewertet werden können.

Mehrsprachigkeit

Die Anwendung steht standardmäßig in Deutsch und Englisch zur Verfügung. Weitere Sprachen können in Zusammenarbeit mit den Kunden zur Verfügung gestellt werden. Dabei sind auch Sprachen mit UTF-8 Codierung möglich.

Mandantenfähigkeit

Für die Anwendung können beliebig viele Mandanten eingerichtet werden, die alle über einen abgegrenzten Datenbestand verfügen.

Customizing

BCS-KRI bietet umfangreiche Möglichkeiten des Customizings auf der Basis von Installations- und Benutzer-definierten Parametern für die eine entsprechende Benutzeroberfläche zur Verfügung steht.

Bei der Installation kann das Layout des Maskenrahmens mit Instituts-spezifischen Farben und einem Firmen-Logo vorgegeben werden.

Über eine integrierte Administrationskomponente können vom Benutzer diverse Parameter, wie z.B. Pflichtfelder, Standardsortierungen und Layout von Übersichten, Email-Texte und – Adressen gesetzt.

IT-Lösung

BCS-ERM ist eine Web-Anwendung, d.h. für ihren Einsatz wird lediglich ein entsprechender Browser benötigt.

Sollten Sie die Anwendung in Ihrem Hause betreiben wollen, so wird ein mittlerer Rechner (Server) mit einer relationalen Datenbank (Oracle, SQL-Server) und einem Application-Server (Tomcat) benötigt

Die Anforderungen der Anwendung an Prozessorleistung und Speicherplatz sind als sehr gering anzusetzen.

Die Anwendung ist in modernster Java-Technologie umgesetzt. Obwohl es eine Web-Anwendung ist, hat die Benutzeroberfläche das gleiche Verhalten wie eine Windows-Oberfläche (Doppelklick, Markieren + Button, rechte Maustaste mit Kontextmenü).

Rechteverwaltung

Mit Hilfe der zusätzlichen Komponente BCS-ADMIN werden Benutzer und deren Rechte verwaltet Diese Rechte beinhalten die Nutzung von Komponenten und die darüber angebotenen Funktionen.

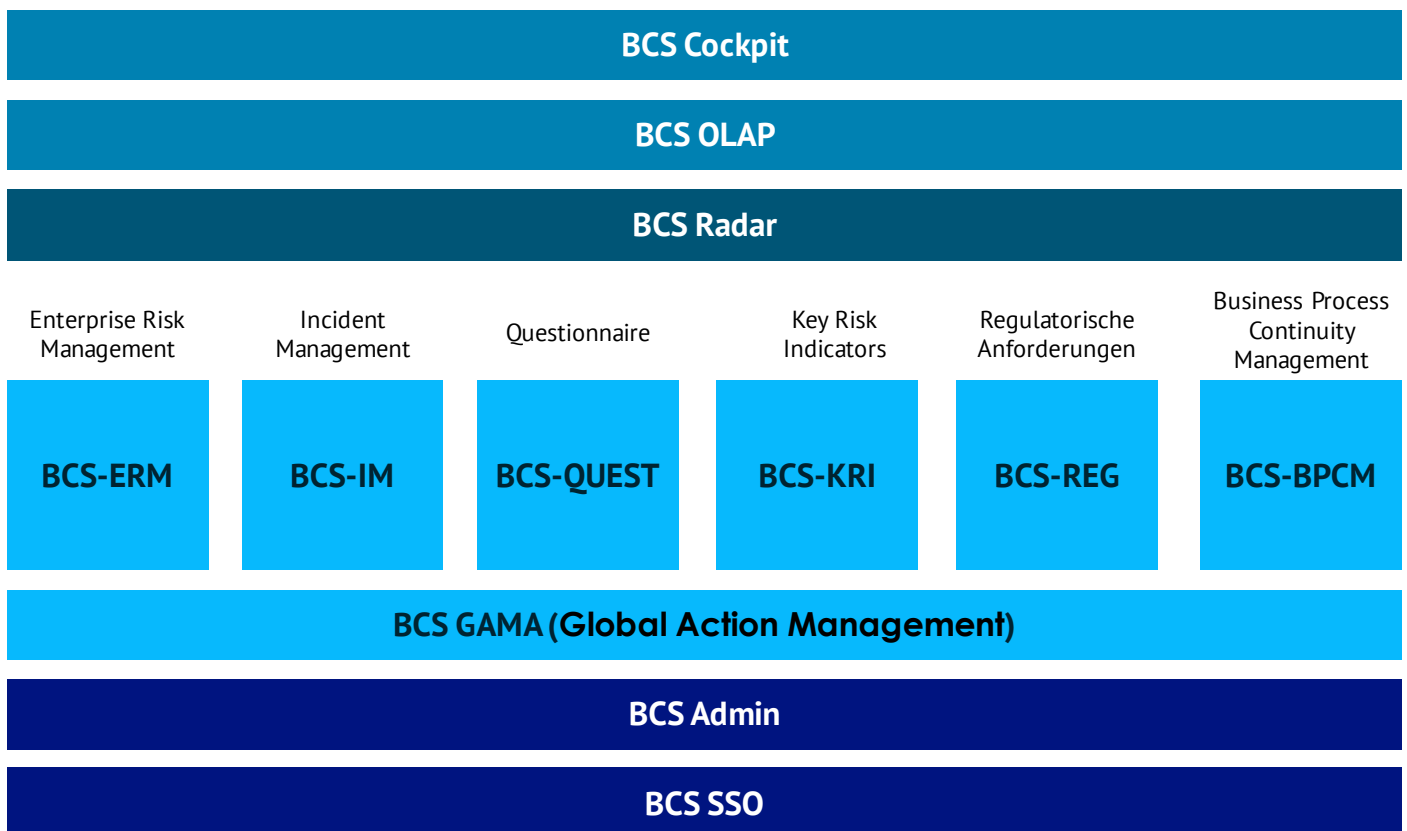
Zusätzlich können Zugriffsrechte auf Daten sehr detailliert festgelegt werden.

Über focus

Die Firma focus entwickelt seit mehr als 20 Jahren Software für Banken und Versicherungen in den Bereichen Controlling, Risiko Management und Compliance.

Eine neue Komponente für das Thema „Business Process Continuity Management“ befindet sich in Entwicklung.

Die Produktsuite BCS-OR besteht aus mehreren Komponenten, die weitgehend unabhängig voneinander eingesetzt werden können.



Die langjährigen Beziehungen mit unseren Kunden zeigen, dass focus als kompetenter und zuverlässiger Partner geschätzt wird.