

softwaregestütztes risk-management für alle unternehmensbereiche



risk2value

risikoidentifikation – risikoanalyse – risikoaggregation

Wettbewerbsfähig durch effektives Risikomanagement

risk2value – die leistungsfähige, in allen Unternehmensbereichen einsetzbare Risikomanagement-Software ermöglicht ein klares Ziel: Die Optimierung der Risiko-Position und damit die Wettbewerbsfähigkeit Ihres Unternehmens.

risk2value stellt fundierte Grundlagen für alle Entscheidungen im Rahmen Ihrer Risikosteuerungsstrategie bereit. Die Steigerung Ihres Unternehmenswertes ist somit gezielt möglich. Der methodische Softwareeinsatz macht betriebliches Risiko-Management effizient. Risikomanagement-Projekte sind effektiver gestaltbar, Zeit- und Mitarbeiter-Ressourcen werden gestrafft, sehr schnell sind innerbetriebliche sowie externe Erwartungen durch sichtbare Ergebnisse erfüllt.

risk2value umfasst alle Phasen - von der Risikoidentifikation, über die Risikoanalyse und Risikoaggregation bis hin zur organisatorischen Gestaltung Ihres Risikomanagementsystems.

risk2value – proaktiver Umgang mit Risiken

Gesetzliche Verpflichtungen, externe Zertifizierungs- und Prüfungs-Standards, fachspezifische Branchenaufgaben, wie auch regulatorische Ansprüche von Seiten der Geschäftspartner und Kapitalgeber werden mit **risk2value** proaktiv gesteuert.

Mit **risk2value** wird jedoch mehr erreicht, als die Erfüllung formaler, externer Pflichten. Eigene, unternehmensspezifische Risikomodelle können zusätzlich zu den offiziellen Standards integriert werden und stellen somit in Kombination eine wesentliche Entscheidungsgrundlage für das Management bereit.

All-In-One Risikomanagement

risk2value ist modular einsetzbar. Somit können sowohl Risikomodelle aus offiziellen Standards (z.B. Corporate Governance, ISO-Normen, Sarbanes-Oxley) wie auch individuelle Risikokataloge und Checklisten für alle relevanten Unternehmensbereiche implementiert werden. Einige Standardmodelle stehen bereits als fertige Module für **risk2value** zur Verfügung und sind sofort einsatzbereit. Die Liste der verfügbaren Module wird stetig erweitert.

+ IT-Risikomanagement

Bewertung der Infrastruktur, IT-Komponenten, ...

+ Umweltmanagement

Bewertung von Umweltrisiken, Umweltverträglichkeit, ...

+ Sicherheitsmanagement

Bewertung der Sicherheit an relevanten Orten bzw. bei Events

+ HR-Management

Bewertung weicher und harter Faktoren, Arbeitssicherheit, Recht, ...

+ Corporate Performance Management

Bewertung von bereichsspezifischen Kennzahlen, ...

+ Krisen-Management

Bewertung der Umsetzung von Krisenmanagement-Strategien

+ Qualitätsmanagement

Unterstützung des Qualitätsmanagement-Prozesses durch Bewertung von Qualitätssicherungsmaßnahmen, ...

+ Projektportfolio-Management

Bewertung technischer/organisatorischer/budgetärer Risiken, Projektportfolioanalyse, Venture-Capital Projektbewertungen, Ausschreibungsunterstützung, ...

+ Wirtschaftliche Risikobewertungen

Rating-Unterstützung, Kennzahlenanalyse, Due-Diligence, ...

risk2value

ein 4-stufiger analyseprozess

01. Risikokatalogisierung

Die Risikoidentifikation steht an erster Stelle des Risikomanagement-Prozesses. **risk2value** ist modular für verschiedene Unternehmensbereiche anpassbar. Somit kann jedes gewünschte Risikofeld analysiert werden: Von strategischen Risiken, über Marktrisiken, rechtliche und politische Risiken, Risiken aus der Corporate Governance, sowie Leistungsrisiken aus der primären Wertschöpfungskette bis hin zu Risiken aus Support-Prozessen. Sowohl externe Normen (ISO-Normen, ...) als auch eigene Risiko-Modelle und Methoden sind hierbei anwendbar. Innerhalb eines Risikokataloges (z.B. ISO/IEC 17799) werden alle relevanten Indikatoren erfasst. Sie sind die Basis für die Bewertung und Aggregation aller Risiken. Daten von bestehenden Management-Informationssystemen können mit **risk2value** gekoppelt werden.

Aktionen	Aktiv	DModel Name	Modelltyp	Information	Berechnete Gewichtung
X	<input checked="" type="checkbox"/>	IT-Grundschutz	Dual Indicators		20,00%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	COBIT 3.2	Common Indicators		50,00%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	ISO/IEC 17799	Common Indicators		30,00%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	Projekt-Risiko	Dual Indicators		0,00%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	SAP Risikoanalyse	Dual Indicators		0,00%

02. Organisations-Strukturierung

Im zweiten Schritt wird die gesamte Unternehmensstruktur in **risk2value** abgebildet. So genannte „Servicelines“ gruppieren alle Ressourcen, Personen und Prozesse zu logischen Einheiten.

Aktionen	Aktiv	Code	Name der ServiceLine	Information	Priorität	Berechnete Gewichtung
X	<input checked="" type="checkbox"/>	ITM1	IT - Personalmanagement		7	14,29%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	ITM2	IT Budget und Finanzen		6	12,24%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	IMT3	IT-Beschaffung		2	4,08%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	SL1	Windows- und Domain Infrastruktur		10	20,41%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	SL2	eCommunication Systeme		6	12,24%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	SL3	SAP Systeme		9	18,37%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	SL4	eBusiness Applikation		3	5,12%
X	<input checked="" type="checkbox"/>	SL5	AS400 Mainframe		6	12,24%

03. Analyse

Mit **risk2value** steht Ihnen eine umfangreiche Analyse- und Auswertungssystematik zur Verfügung. Unterschiedliche Darstellungsstufen ermöglichen eine an den Verantwortlichen der jeweiligen Hierarchiestufe angepasste Informationsdichte. Die transparente Aggregation der Daten macht somit auch technische Risiken für jeden Benutzer verständlich. Durch Expertenbewertungen werden zudem zukünftige Risiken in der Bewertung mit einbezogen. **risk2value** stellt für die systematische Analyse der Risikostruktur effiziente und aussagekräftige Methoden in Form von standardisierten Reports und Ad-Hoc Analysen bereit.

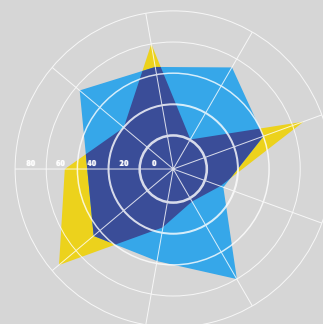
Gap Analyse Report

Differenzanalyse :::: Risiko/Performance

		%	ITM1	ITM2	SL1	SL2	SL3	SL4
Definition der Informationsarchitektur	Sicherheitsstufen	22,00	0,00	24,75	21,54	8,08	27,50	
	Bestimmung der technologischen Richtung	6,38	0,00	3,59	2,39	3,67	12,22	
	Total	28,38	0,00	28,34	23,93	11,74	39,72	
Definition der IT-Organisation	Etablierung IT-Planungsausschuss	2,37	0,00	5,33	7,11	0,00	9,08	
	Verantwortung für Qualitätssicherung	10,89	0,00	12,26	5,33	4,09	13,62	
	Total	13,26	0,00	17,59	12,44	4,09	22,70	
Akkreditierung von Systemen	Testen von Änderungen	6,18	0,00	5,33	3,55	1,78	7,73	
	Kriterien für Pilotbetrieb	1,03	0,00	2,32	1,55	0,77	1,97	
	Abschließender Abnahmetest	7,89	0,00	8,88	1,93	1,93	9,87	
	Sicherheitstest und Akkreditierung	0,00	0,00	0,00	2,90	0,48	4,93	
	Total	15,11	0,00	16,53	9,93	4,96	24,50	

Analyse des aggregierten ServiceLine-Risikos

- Risk 1
- Performance



04. Maßnahmenplanung

risk2value ist die Basis für eine systematische Risikobewältigung und Optimierung der Risikoposition Ihres Unternehmens – vom Controlling, über die Strategie und das Marketing, bis hin zur Organisation, den Mitarbeitern, der Führung oder beispielsweise Ihrer Unternehmensplanung. Zur Risikoanalyse und -bewältigung stehen zudem Spezialisten und Consulting-Partner der *avedos business solutions GmbH* zur Seite.

Risikosteuerung leicht gemacht

+ **risk2value** macht fundierte Maßnahmenplanungen möglich! Standards und individuelle Fragenkataloge stellen hierzu die Basis dar.

+ **risk2value** ist das Tool für alle Management-Ebenen! Jeder Benutzer erhält die Risikodarstellungen in der für ihn essenziellen Informationsdichte.

+ **risk2value** bindet Expertenbewertungen ein! Auch zukünftige Risiken lassen sich durch gezielte Szenarioanalysen vorab abschätzen.

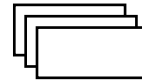
+ **risk2value** bereitet Sie umfassend auf Audits und Zertifizierungen vor. Alle notwendigen Informationen stehen auf Knopfdruck zur Verfügung.

+ **risk2value** stellt Investitionen in ein neues Licht! Ihr Einsatz lässt sich aus Risikosicht zielgerichtet und effizient planen.

risk2value

auf einem blick

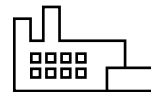
01. Risk Kataloge



Risikokatalogisierung



02. Company



Organisations-Strukturierung



03. Analyse



Auswertungssystematik



04. Activity List



Maßnahmenplanung





avedos business solutions GmbH

Gregor-Mendel-Straße 58 | A-1190 Wien

Tel.: +43-1-367 08 76 0 | Fax: +43-1-369 31 16 20 | E-Mail: office@avedos.com

www.avedos.com