



TURNING VISIONS INTO BUSINESS

JUNI 2009

Was ist der Nutzen von CMMI?

VOLKER REISS

Was ist der Nutzen von CMMI? Was kann Ihnen CMMI bringen? Wir berechnen mit Ihnen Kosten und Nutzen von CMMI für Ihre Organisation.

Was für Erfahrungen gibt es?

Erfahrungen zeigen, dass CMMI einen durchschnittlichen Return on Investment von 4:1 hat.

	Geringster Nutzen	Nutzen	Höchster Nutzen	Median
Kostenreduktion	3%		87%	20%
Reduktion der Fehlschätzung	2%		90%	37%
Erhöhung der Produktivität	9%		255%	62%
Reduktion der Fehler im Betrieb	7%		132%	50%
Erhöhung der Kundenzufriedenheit	-4%		55%	14%
ROI (nach 2 Jahren)	2:1		27:1	4,7:1

Quelle: D.Galin, A.Avrahami - IEEE - Are CMM Program Investments Beneficial?

Wie kann ich einen Business Case rechnen?

Was bedeuten diese Zahlen für Ihre Organisation? Dies hängt davon ab, was Ihre Verbesserungsziele sind und wo Sie Ihre Schwerpunkte bei der Verbesserung gelegt haben.

Wir berechnen mit Ihnen einen Business Case. Rufen Sie uns für eine Terminvereinbarung an.

Zusammen mit Ihnen quantifizieren wir Kosten und Nutzen einer Verbesserung mit CMMI.

Auf der Nutzenseite betrachten wir:

- Was sind die Geschäftsziele Ihrer Organisation?
- Welche Verbesserungen oder Veränderungen sollen dazu umgesetzt werden?
- Wie kann Sie CMMI dabei unterstützen?
- Welchen Nutzen bringt CMMI?

Auf der Kostenseite betrachten wir:

- Was ist der Aufwand zur Erarbeitung der Verbesserungen?
- Was ist der Aufwand, um die Umsetzung der Verbesserungen in der Zielorganisation umzusetzen?
- Welchen Aufwand zur Evaluierung benötigen wir?

Wir berechnen mit Ihnen auf dieser Basis einen belastbaren, mit historischen Daten aus vielen Organisationen und Verbesserungsprojekten hinterlegten Business Case.



TURNING VISIONS INTO BUSINESS

Copyright © 2010

wibas GmbH
Management Consultants

Otto-Hesse-Str. 19 b
64293 Darmstadt
Germany

Tel: +49 - (0)6151 - 50 33 49 - 0
Fax: +49 - (0)6151 - 50 33 49 - 33

www.wibas.de