

Risiken

Im folgenden Kapitel werden die potenziellen projektspezifischen Risiken aufgeführt, die einen erfolgreichen Projektabschluss gefährden können. Dazu werden Gegenmaßnahmen für den Fall, dass das Risiko eintritt, beschrieben.

Allgemeine Risiken

Mangelhaftes Projektmanagement

Viele Faktoren, seien sie vorhersehbar oder unerwartet, können dazu beitragen, dass die Erfüllung der Projekt(zwischen)ziele in Verzug gerät. Werden diese Faktoren nicht ausreichend beseitigt, droht im schlimmsten Fall ein Projektfehlschlag.

Umgang:

Ein Projektplan soll eine Übersicht über die entsprechenden Aktivitäten und den selbst definierten Meilensteine geben. Selbstverständlich müssen es realistische, sprich schaffbare Meilensteine sein. Um Zeiteinbußen durch unvorhersehbare Ereignisse zu kompensieren, müssen im Projektplan ausreichend Zeitpuffer eingebaut werden.

Ausfall eines Teammitglieds

Viele Ursachen können zu einem Ausfall eines Teammitglieds führen. Ein Krankheitsfall bedeutet für das andere Mitglied zusätzliche Arbeit, die eine pünktliche Projektfertigstellung gefährden können.

Umgang: Ausreichend Zeitpuffer müssen eingeplant werden.

Implementierung

Es kann nicht alles implementiert werden, was vorgenommen wurde wegen technischen komplikationen oder aufgrund fehlender Erfahrung.

Umgang: Es muss abgewägt werden, welche Systemfunktionen eine niedrige Priorität haben und "auf dessen Implementation verzichtet werden" //umformulieren.

Das Produkt wird vom Benutzer für gebrauchsuntauglich befunden.

Notige Aktivitäten zur ermittlung eines passenden mci vorgehensmodells müssen durchgeführt werden. Der Nutzungskontext muss umfassend erfasst und verstanden sein.

Exit: Der Entwicklungsprozess liefert ein gebrauchstauliches Produkt, wobei die Gebrauchstauglichkeit durch die folgende ISO Norm definiert ist:

Ausmaß, in dem ein System, ein Produkt oder eine Dienstleistung durch bestimmt Benutzer in einem bestimmten Nutzungskontext genutzt werden kann, um festgelegte Ziele effektiv, effizient und zufriedenstellend zu erreichen.[siehe ISO 9241-11:1998]

Projektspezifische Risiken

Im Folgenden werden die Risiken, die vor allem die Implementierung und damit die Umsetzung des Projekts adressieren und gefährden können, beschrieben und als Proof of Concepts spezifiziert.

siehe PoCs