

DCG Measurement Roadmap

[www. Davidconsultinggroup.com](http://www.Davidconsultinggroup.com)

Einführung

Dieser Prozess wurde entwickelt um Software Management Leitern einen strukturierten Prozess zur Verfügung zu stellen für eine Measurement Roadmap inklusive Metriken, die an die strategischen und die missionskritischen Geschäftsziele des Geschäftsbereichs oder der Organisation anknüpfen. Das Ergebnis dieses Prozesses sind ein strategischer Plan und taktische Maßnahmen, die darauf fokussiert sind, der Organisation zu ermöglichen, das Software Management unter Verwendung objektiver Daten aktueller Fortschritte und ausgeliefertem Mehrwert zu steuern.

Überblick

Eine Serie von Beratungssitzungen führt die Teilnehmer unter Anleitung zu den Grundlagen eines unternehmensweiten objektiven datenbasierten Messprogramms einer IT-Organisation. Unternehmen sind heutzutage sehr groß und komplex, so dass der Roadmap-Prozess in einem angemessenen Segment des Unternehmens eingesetzt werden muss. Das gilt für jeden IT-Bereich wie Software Engineering, Rechenzentrumsorganisation, Netzwerke, Networking und Kommunikationsdienste. Die Teilnehmer lernen

- Wert und Nutzen von Messungen für die Organisation
- Schlüssel Schritte zu erfolgreichen Messungen und Metriken
- Identifikation von Schlüssel Strategien und taktischen Indikatoren zur Führung
- Ein Modell interaktiver Kooperation mit Stakeholdern
- Welche Lücken bestehen zwischen aktuellen Messungen und zukünftigen zielorientierten Messungen
- Eine Implementierungsstrategie für spezielle Geschäftsbereiche, die time-boxed sind

Dieses Curriculum bereitet die Teilnehmer darauf vor, Software Performance Management unter Verwendung von Metriken und Messungen durchzuführen. Das Curriculum besteht aus Sitzungen mit geplanten Arbeitsergebnissen. Wissenstransfer und Erwerb von Fähigkeiten sind ein zusätzliches und beabsichtigtes Nebenprodukt des Prozesses. Die Teilnehmer, die diese Roadmap beschritten haben, sollten in der Lage sein, diesen Prozess für andere Geschäftsbereiche selbst durchzuführen. Weitere Unterstützung von DCG ist optional.

Dieses Curriculum stellt kein fähigkeitenspezifisches Training zur Verfügung, wie etwa Kostenschätzung, Function Point Zählung, Industrie-datenbasierte Performance-Profilierung oder Benchmarking. Diese können zusätzlich zur Verfügung gestellt werden.

Wer sollte teilnehmen ?

- Software Entwickler, Manager und Projektleiter
- Teams für Assessments, Evaluationen und andere Abschätzungen mit dem Ziel Software zu bewerten
- Mitarbeiter in Software Prozess Gruppen, die mit Software Prozessverbesserungen beschäftigt sind

Voraussetzungen

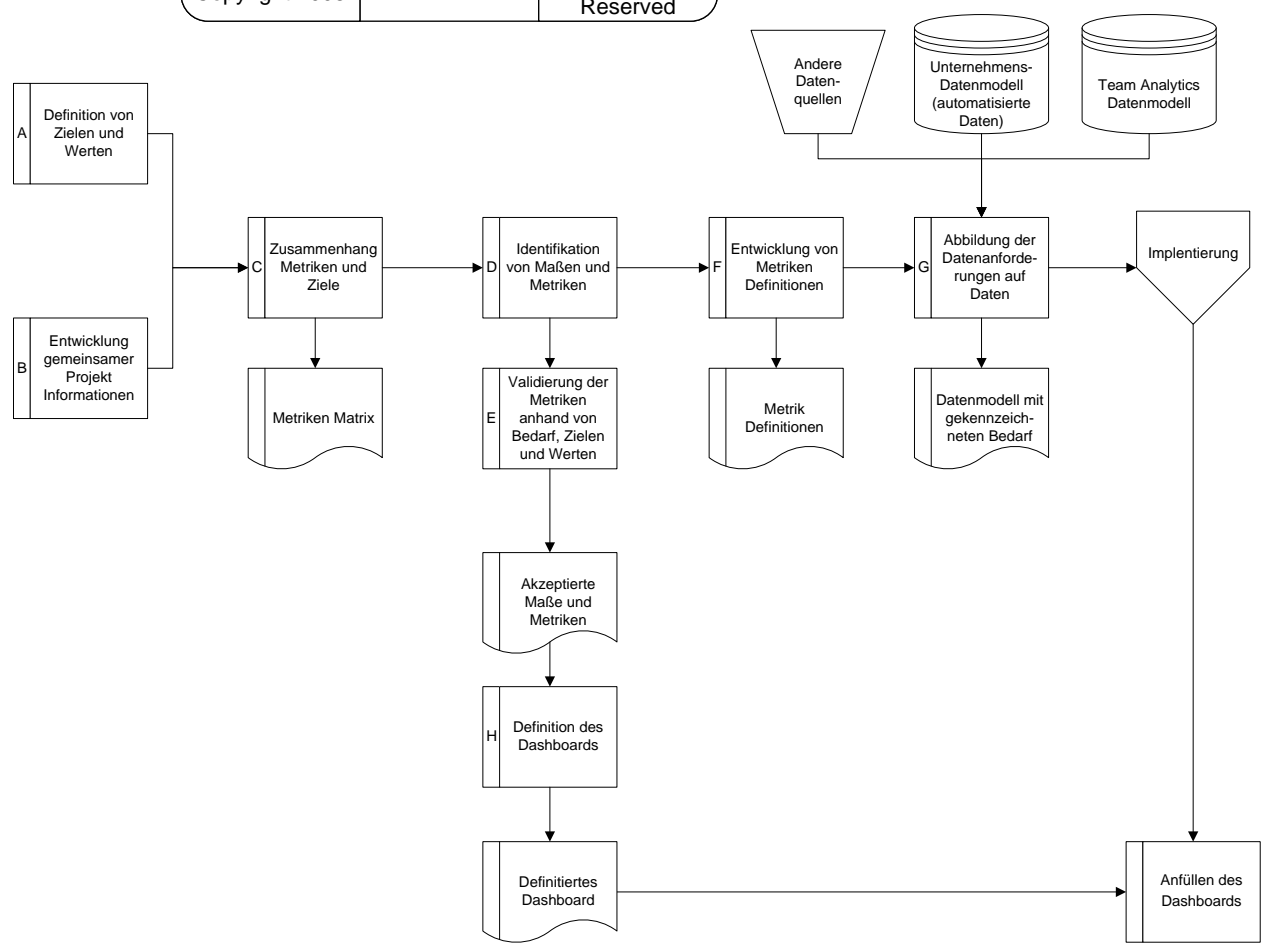
Die Teilnehmer müssen Kenntnisse in Software Engineering und Management haben inklusive einer Kenntnisse über Software Messmethoden, -Begriffe und –Techniken.

Prozessbeschreibungen

Detaillierte Prozessbeschreibungen jedes Schritts dieser Roadmap werden separat zur Verfügung gestellt. Der Kern-Nutzen dieser Roadmap ist allen Arten von Unternehmen zugänglich. Allerdings muss diese Roadmap den Anforderungen der Kunden entsprechend angepasst und zugeschnitten werden.

Um mehr über diese Roadmap zu erfahren und wie sie Ihrem Unternehmen helfen kann, Preise und Verfügbarkeit, kontaktieren Sie uns unter +001 610 644 2856 Ext. 28 oder Email info@davidconsultinggroup.com.

DCG Measurement Roadmap
 Copyright 2008 9/11/2009 All Rights Reserved



Prozessflußdiagramm der Roadmap