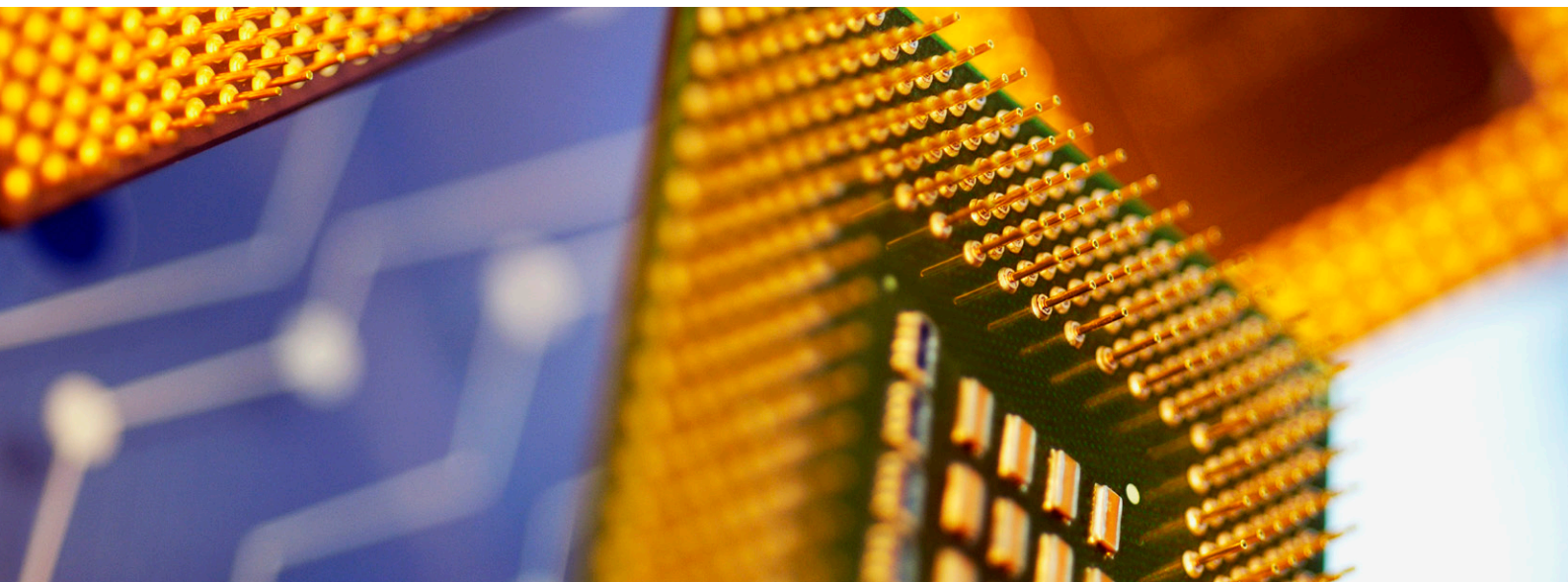


Modell-Basiertes-Testen

Modellbasiertes Arbeiten ermöglicht die Organisation komplexer Systeme und vereinfacht die Anpassung des Systems an notwendige Änderungen.

Durch Verwendung von Modellen lassen sich Testprozesse leicht automatisieren.



Der Kunde:

- Betreiber komplexer Softwareanwendungen
- Nutzer die Ihr Softwaresystem schnell an neue Anforderungen anpassen müssen
- Hersteller von Embedded Systems

Die Anforderungen:

- Kosteneinsparung durch Performance-Optimierung
- Strukturierung komplexer Software
- Einfache Automatisierung der Testfälle

Die Programme:

- HP QualityCenter / HP ALM
- Enterprise Architec

Die Vorteile:

Prozesse verbessern:

- Analyse und Optimierung des System- und Testprozesses.
- Einführung von agilen Methoden.
- Continuous Integration in der Systementwicklung und im Komponententest.

Zeit:

- Verkürztes Time-to-Market für die Applikationsbereitstellung
- Schnelle Anpassung an Veränderungen

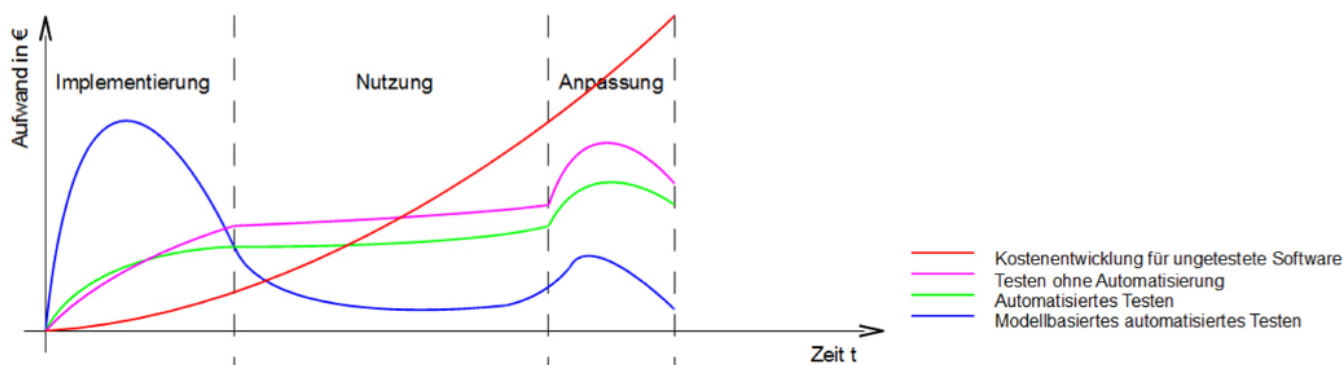
Sicherung der Projektqualität:

- Projektbegleitendes Projektmanagement.
- Kontrolle der Testabdeckung durch das Modell.

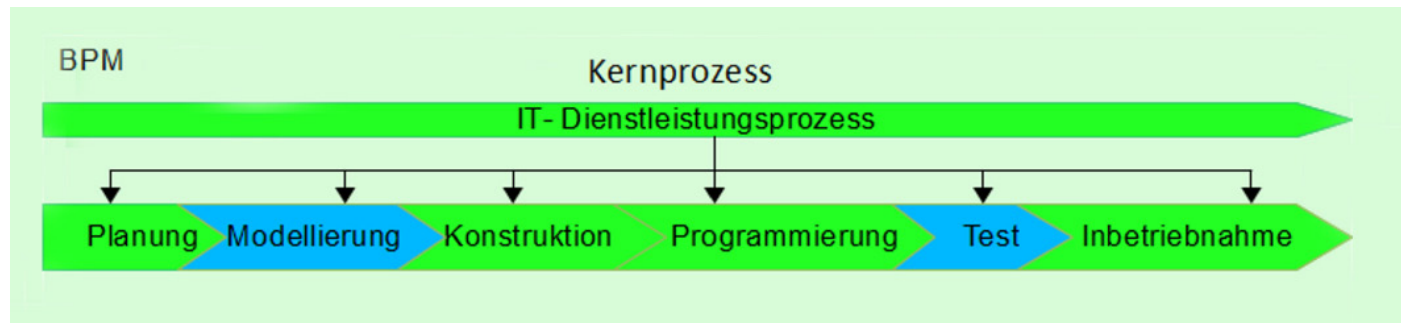
Die Lösung: ... Beratung, Konzeption, Erstellen der Modelle, Testen und Schulung der Mitarbeiter durch die profi.com

Verbesserung des Testprozesses spart Kosten:

Jeder Aufbau eines neuen Systems verursacht Kosten. Durch die bessere Kontrolle der Softwarepakete und der damit verbundenen Testfälle lassen sich Folgekosten besser steuern und senken.



Erstellen und Verwenden von Software sind Teile eines Geschäftsprozesses. Modellieren und Testen lassen sich mit voller Kostenkontrolle und Berechnung des ROI unproblematisch in bestehende Geschäftsprozesse einbinden. Wir unterstützen Sie bei der Erstellung von Business Process Modells (BPMs)



Leistungen der profi.com:

- Kosten/Nutzen-Analyse für den Einsatz Modell-Basierten-Testens.
- Entwicklung von BPM und Use-Case Modellen, sowohl für komplexe Software als auch für embedded Systeme.
- Konzeption und Einführung der Systemarchitektur und Automatisierungsfunktionen.
- Beratung und Schulung der Mitarbeiter.

Ansprechpartner

Michael Schröer
Vertriebsleiter Deutschland
Büro Berlin
+49 30 25 89 40 58
mschroeer@proficom.de

Thorsten Kellermann
IT Quality Consultant
+49 178 360 22 95
tkellermann@proficom.de

IT STRATEGY · IT CONSULTING · IT PROJECTS · IT OPERATIONS
QUALITY MANAGEMENT · IT SECURITY · TRAININGS · SOFTWARE

QUALITÄTSSICHERUNG & SOFTWARETESTS

