

Frischer Wind in die IT

Die Hard - Teil IV

**und wieder am falschen Platz
zur rechten Zeit!**




Die Hard - Teil IV - und wieder am falschen Platz zur rechten Zeit! Seite 1

Testautomatisierung - Wünsche

- **Generelle Einführung von Tests**
- **Erreichung einer Zertifizierung**
- **Reproduzierbarkeit der Testergebnisse**
- **Erhöhung des Testdurchsatzes**

Unmittelbare Steigerung der Softwarequalität




Die Hard - Teil IV - und wieder am falschen Platz zur rechten Zeit! Seite 2

Testautomatisierung - Realität

- + **Generelle Einführung von Tests**
- + **Erreichung einer Zertifizierung**
- **Reproduzierbarkeit der Testergebnisse**
- **Erhöhung des Testdurchsatzes**

Unmittelbare Steigerung der Frustration

- + **Keine unmittelb. Steig. der Softwarequalität**
- + **Kundenunzufriedenheit und shelf ware**



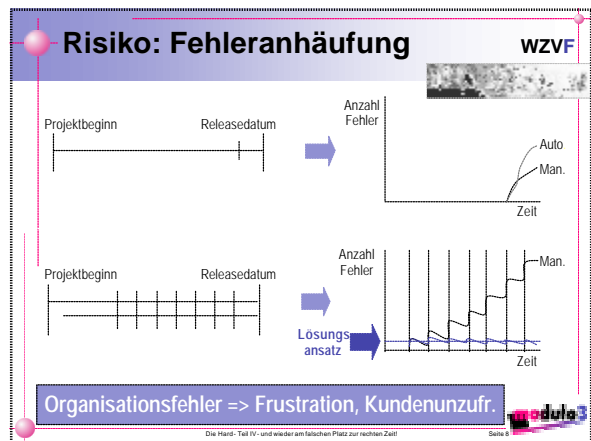
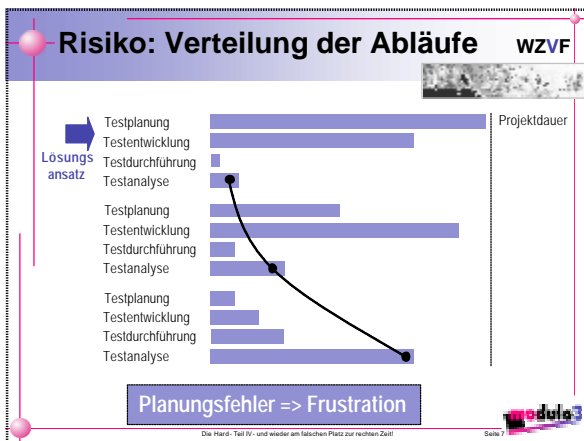
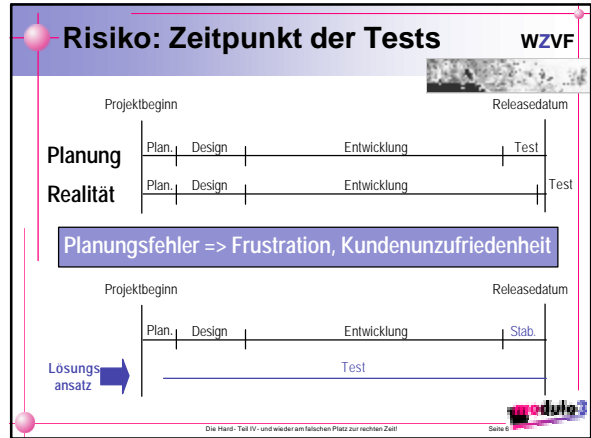
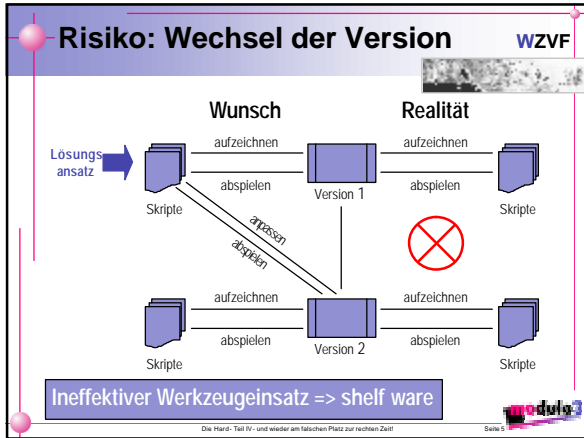
Die Hard - Teil IV - und wieder am falschen Platz zur rechten Zeit! Seite 3

Testautomatisierung - Risiken

- **Technische Risiken**
 - **Wechsel der Version**
- **Organisatorische Risiken**
 - **Zeitpunkt der Tests**
 - **Verteilung der Abläufe**
 - **Fehleranhäufung**




Die Hard - Teil IV - und wieder am falschen Platz zur rechten Zeit! Seite 4



Fazit

Durch den **methodischen** und **effizienten** Einsatz von Werkzeugen zur Testautomatisierung lässt sich die Softwarequalität **indirekt** und **mittelbar** stark verbessern!



Ohne den Einsatz von Werkzeugen zur Testautomatisierung wird eine effiziente Qualitätsüberprüfung von Software nur sehr schwer durchführbar sein!



Die Hard- Teil IV- und wieder am falschen Platz zur rechten Zeit! Seite 9

Was können wir für Sie tun?

Ausbildung



Die Hard- Teil IV- und wieder am falschen Platz zur rechten Zeit! Seite 10

Weitere Informationen

modulo3
www.modulo3.de

Rational
the software development company
www.rational.com

QualiMagic
www.qualimagic.de

