



# Kritische Fragen eines IT-Managers zu modellbasierter Softwareentwicklung

**Hartmut Herde**

**23. Oktober 2009 EWiTa 2009, Elmshorn**

- **Macht die Einführung von modellbasierten Verfahren meinen Software-Entwicklungsprozess produktiver?**
- **Welche Nutzenpotenziale von modellbasierten Verfahren sind in der Praxis bereits realisiert?**
- **Helfen mir modellbasierte Ansätze bei einem meiner zentralen Probleme: der Klärung der Anforderungen meiner Kunden?**
- **Vereinfachen modellbasierte Verfahren den Entwicklungsprozess oder erhöht der Einsatz zusätzlicher Sprachen und Artefakte eher die Komplexität?**
- **Ist es in einem modellbasierten Prozess erforderlich, in unterschiedlichen Sprachen zu entwickeln und zu debuggen?**
- **Wie wartbar ist generierter Code?**
- **Verführt Generierung zum Pfuschen?**