
Inhaltsübersicht

Teil I	MBT – Einstieg und Grundlagen	1
1	Einleitung	3
2	Testen heute	23
3	Einführung in die Modellierung	47
4	MBT – ein Einstieg	105
5	Intermezzo 1: Türsteuerung	119
Teil II	MBT im Testprozess	133
6	MBT und der Testprozess	135
7	Planung und Steuerung	169
8	Intermezzo 2: CarKonfigurator	197
9	Modellierung und Modellprüfung	213
10	Testauswahlkriterien und Testfallgenerierung	265
11	Realisierung, Durchführung und Auswertung	311
Teil III	MBT im Praxiseinsatz	341
12	Werkzeuge für MBT	343
13	MBT erfolgreich einführen	353
14	Wirtschaftlichkeitsbetrachtung	383
15	Möglichkeiten und Grenzen von MBT	403

Anhang	417	
A	Abkürzungsverzeichnis	419
B	Glossar	421
C	Quellen	431
	Index	445