

INHALT

Über den Autor	7
Dank	9
Vorwort	11
Einleitung	19
 01 Das dritte industrielle Zeitalter ist vorüber:	
So weit, so gut	31
Innovation und industrielle Revolution:	
Die unvermeidliche Beschleunigung	33
Das menschliche Gehirn und das Exponentialgesetz ..	35
Das Paradigma von der glücklichen Globalisierung ...	37
Der Toyotismus – ein Schicksalsmodell	38
Die Grenzen des Modells	40
 02 Das vierte Industriezeitalter: Echte Disruption	
oder falsche Revolution?	47
Vier neue Herausforderungen für die Industrie	49
Zweifler aus guten, aber falschen Gründen	51
Das vierte Industriezeitalter – verwaist durch	
mangelnde Disruption in der Organisation	54
Der Teslismus als potenzielles Organisationsmodell	
für das vierte Industriezeitalter	57
 03 Die sieben Prinzipien des Teslismus	79
Erstes Prinzip: Hyperproduktion	80
Zweites Prinzip: Kreuzintegration	105
Drittes Prinzip: Software-Hybridisierung	126
Viertes Prinzip: Zugkraft durch Tentakelstruktur	146
Fünftes Prinzip: Das Narrativ	172
Sechstes Prinzip: Start-up-Leadership	190
Siebtes Prinzip: Menschliches und maschinelles Lernen	214

04 Das vierte Industriezeitalter im Aufwind	239
Die vierte industrielle Revolution ist schon da	240
Der Teslismus und seine drei konzentrischen Kreise:	
Das Modell eines Systems	241
Das 3-Kreise-Modell ist nicht Tesla-spezifisch	244
05 Wie Sie die Tesla-Methode in Ihrer Organisation umsetzen können	255
Hyperproduktion mit VSM 4.0 diagnostizieren	256
Diagnose der Kreuzintegration mithilfe einer erweiterten Version der Porter-Kräfte	265
Software-Hybridisierung mit einer intelligenten Matrix diagnostizieren	272
Tentakeltraktion durch Geschäftssegmentierung diagnostizieren	273
Eine maßgeschneiderte Narrativ-Strategie entwickeln	277
Start-up-Leadership-Systeme und -Verhaltensweisen diagnostizieren	282
Die Diagnose menschlichen und maschinellen Lernens durch kompetenzzentrierte Beurteilung	284
Neue Wege finden, Ihr Unternehmen wie ein Start-up zu führen	289
Eine erweiterte Version Ihrer Industrieorganisation umsetzen	295
Die Realisierung einer neuen Arbeits- und Lernmethode	298
Fazit	305
Anhang	313
Quellenverzeichnis	317
Abbildungsverzeichnis	319