
Inhaltsverzeichnis

1	Der Forschungscampus ARENA2036	1
	Clemens Ackermann	
2	Der Digitale Fingerabdruck	5
	Jörg Dittmann und Peter Middendorf	
3	Anbindung der Produktion an den Digitalen Fingerabdruck	9
	Alexander Stumm, Karim Bahroun, Matthias Ulm, Till Maximilian Becker, Moritz Kordt, Frank Nauroth, Andreas Maximilian Damm, Florian Ritter, Claus-Christian Ötting, Markus Münch und Bernd Schieber	
4	Durchführung der Fertigungsprozesse für den Digitalen Fingerabdruck ...	73
	Silvio Facciotto, Jörg Dittmann, Andreas Raichle, Florian Fritz, Karim Bahroun, Jan Dietrich Seiffert, Markus Münch, Sebastian Dogaru, Florian Ritter, Andreas Maximilian Damm, Lennart Bechtloff, Peter Middendorf, Patrick Böhler und Jochen Wiedemann	
5	Durchführung der Simulationsprozesskette	111
	Mathieu Vinot, Tolga Usta, Christian Liebold, Martin Holzapfel, Silvio Facciotto, Florian Fritz, Jan Dietrich Seiffert, Markus Münch, Karim Bahroun, Lennart Bechtloff, Hermann Finckh, Jörg Dittmann, Andreas Raichle, Nathalie Toso, Peter Middendorf, Heinz Voggenreiter, Patrick Böhler und Jochen Wiedemann	
6	Versuchskampagne und in Service-Testing	211
	Karim Bahroun, Mathieu Vinot, Florian Fritz, Silvio Facciotto und Thomas Sommer-Dittrich	
7	Die automatische Bauteilevolution	225
	Silvio Facciotto, Jörg Dittmann, Markus Münch und Peter Middendorf	

8 Zusammenfassung und Ausblick in die Zukunft	235
Jörg Dittmann und Peter Middendorf	
Anhang	237