

Inhalt

Abbildungs- und Tabellenverzeichnis	7
Abkürzungsverzeichnis	8
Europas Zukunft zwischen Himmel und Erde: Einleitung <i>Heiko Borchert</i>	11
Nationale Weltraumpolitiken im Vergleich Frankreich, Deutschland, Italien und Großbritannien und die Kooperationsoptionen im Rahmen der Europäischen Union <i>Thomas Jäger und Mischa Hansel</i>	17
Sicherheit und europäische Weltraum-Außenpolitik Die Kooperationsbeziehungen zwischen Europa, den USA, Russland und China <i>Niklas Reinke</i>	38
Schnittstellen im Niemandsland Wie NATO und EU zur Stärkung der Weltraumfähigkeiten zusammenarbeiten sollten <i>Heiko Borchert</i>	54
Weltraumrecht und Sicherheitspolitik <i>Kai-Uwe Schrogl</i>	68
Transformation, vernetzte Operationsführung und die Rolle des Weltraums <i>Ralph Thiele</i>	83
Public-Private-Partnerships am Beispiel Skynet 5 und Galileo <i>Martin U. Ripple</i>	99
Kommerzielle weltraumgestützte Dienstleistungen <i>Reinhard H. Czichy und Heiko Borchert</i>	116
Weltraumrelevante industrielle Kompetenzen in Europa <i>Robert Haberberger und Gerd Hofschuster</i>	132

Bedarf und Perspektiven für die Beschaffung raumgestützter SAR-
Sensoren zur vernetzten Operationsführung 148
Achim Bachem, Karsten Beneke, Helmut Süß
Thomas Dittler, Dieter Hayn und Joachim Klein

Autoren 167