

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	7
Einleitung .....	8
PHASTGrid: Eine serviceorientierte Gridlösung .....	16
Enterprise Grid Portal .....	20
Grid-Workflow-Management .....	22
Marktbasiertes Scheduling mit Calana .....	26
XenBEE – Virtualisierung im Grid .....	29
D-GRDL: Beschreiben und Auffinden von Ressourcen in IT-Umgebungen .....	32
Yagsi – Sicherheitsinfrastruktur für serviceorientierte Architekturen .....	35
Gekoppelte Simulationen in verteilten Rechnerumgebungen .....	40
Effizienter Austausch von Simulationsergebnissen mit FEMZIP .....	43
Instant-Grid .....	46
Fraunhofer-Institute im Fraunhofer Enterprise Grids .....	50
Autoren .....	52