

Technische Hochschule Nürnberg

Projektarbeit

Robuste Software für parallele Computerarchitekturen

Dozent: Prof. Dr. Axel Hein

Banking Server

vorgelegt von

Christopher Althaus

Markus Endres

Alexander Baumgärtner

Christoph Bohner

Ulrich Hecht

Erstgutachter

Prof. Dr. Axel Hein

Abgabe:

27. Mai 2013

Erklärung

Hiermit versichere ich, dass ich die Arbeit selbständig verfasst, nicht anderweitig für Prüfungszwecke vorgelegt, alle benutzten Quellen und Hilfsmittel angegeben sowie wörtliche und sinngemäße Zitate als solche gekennzeichnet zu haben.

Markus Endres

Alexander Baumgärtner

Christoph Bohner

Ulrich Hecht

Christopher Althaus

Erlangen, den 22. Juni 2013

Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort	3
2	Teamorganisation	3
3	Konzept	4
3.1	Client	4
3.2	Banking-Worker	4
3.3	Worker	4
4	Realisierung	5
4.1	Client	5
4.2	Banking-Worker	5
4.3	Worker	5
5	Profiling	5
6	Fazit	5

1 Vorwort

2 Teamorganisation

3 Konzept

3.1 Client

3.2 Server

3.3 Worker

4 Realisierung

4.1 Client

4.2 Server

4.3 Worker