# Studienarbeit

am
Lehrstuhl Praktische Informatik IV

16. Januar 1998

| | |
|---|---|
| Titel: | Animation und Simulation von Netzzugangsprotokollen |
| Student: | Jochen Becher<br>Hafenstr. 43/ 303<br>68159 Mannheim<br>Tel.: 0621/28255 |
| Matrikelno: | 0671825 |
| Beginn:<br>Abgabe: | |
| Betreuer: | Christoph Kuhmünch |

Beschreibung:

Erstellung einer Animation des Netzzugangsprotokolls CSMA/CD mit folgenden Eigenschaften:

- Frei definierbare Anzahl von Rechnern
- 1-persistend CSMA/CD & non-persistent CSMA/CD
- Simulation „Paket zu kurz“
- 3 verschiedene Beispielszenarien

Die Erstellung erfolgt in Java Version 1.0.2.