



Simulation eines Netzwerks mit COMNET III

By Marcel Loos

GRIN Verlag Jan 2010, 2010. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 210x148x2 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Studienarbeit aus dem Jahr 2001 im Fachbereich Informatik - Angewandte Informatik, einseitig bedruckt, Note: gut (2,3), Hochschule Fulda (Institut für Informatik), Veranstaltung: Simulation, 0 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: 1. Aufgabenstellung Im Verlauf Simulation soll ein Netzwerk mit der Simulationssoftware COMNET III simuliert werden, wobei bei jedem Simulationslauf bestimmte Parameter geändert werden. Der allgemeine Netzwerkaufbau gestaltet sich wie folgt: - 1 Server - 1 Client - Ethernet (10 Mbit/s) Die Simulation soll die folgenden Fragen klären: 1. Welche Auswirkungen hat die Nachrichtengröße auf die Ausnutzung der Bandbreite des Ethernets bzw. wie fern beeinflusst es die Ausnutzung der Bandbreite 2. Welche Auswirkungen hat die Änderung Anzahl der Clients auf die Ausnutzung der Bandbreite des Ethernets bzw. in wie fern beeinflusst es die Ausnutzung der Bandbreite 3. Welche zeitlichen Auswirkungen hat die Nachrichtengröße bezüglich der Übertragung 4. Welche zeitlichen Auswirkungen hat die Änderung der Anzahl der Clients bezüglich der Übertragung 5. Welche zeitliche Auswirkung hat die Nachrichtengröße auf den Transport von Frames 6. Welche zeitlichen Auswirkungen hat die Änderung der Anzahl der Clients bezüglich des Transports von Frames...



READ ONLINE
[2.96 MB]

Reviews

This is the best pdf i actually have read till now. It typically fails to charge too much. Your life period will probably be transform the instant you total reading this publication.

-- **Dr. Don Morisette V**

This publication will not be simple to get started on looking at but quite entertaining to learn. It generally fails to cost an excessive amount of. You will not feel monotony at anytime of your time (that's what catalogues are for about if you ask me).

-- **Bettie Gutmann**