

PD Dr. rer. nat. habil. Sven Groppe

Übungen zur Vorlesung

Mobile und Verteilte Datenbanken

WS 2011/2012

Blatt 11

Aufgabe 1:

Geben Sie ein Beispiel für die Schnappschuss-Replikation an, bei der

- a) das Phantomproblem auftritt.
- b) Write-Skews auftreten.

Aufgabe 2:

Geben Sie ein Beispiel für die datenorientierte Synchronisation an, bei der die Atomarität von Transaktionen verletzt wird.