

Aufgabe 1.

1. Nennen sie zwei verschiedene Möglichkeiten um Programmcode parallel ausführen zu lassen.
2. Wie kann man verhindern, dass mehrere Prozesse zeitgleich auf eine Ressource zugreifen?
3. Welche Probleme können bei der genannten Methode auftreten?
4. Nennen sie einen Grund warum das parallele ausführen von Programmcode nicht immer zu einem Geschwindigkeitsvorteil führt.