

1. Einführung
(Warum PV, Begriffe,...)
2. Entwurf paralleler Anwendungen
3. Programmiermodelle und -sprachen
4. State of the Art
5. Klassifikation
6. Parallelrechner-Architekturen
(SIMD, MIMD, Cluster,... inkl. Verbindungsstrukturen)
7. Leistungsbewertung
8. Betriebssystemunterstützung