

Die SGI Altix 3700 ist einer der Hochleistungsrechner des Zentrums für Informationsdienste und Hochleistungsrechnen an der Technischen Universität Dresden.

Auf der Altix sind verschiedene Werkzeuge zur Vermessung und Optimierung von Programmen vorhanden, die den Nutzer dabei unterstützen, den Zeit- und Speicherplatzbedarf zu optimieren.

Dieser Vortrag liefert einen kurzen Überblick über diese Werkzeuge und vergleicht sie mit Hilfe von Beispielprogrammen.