

[Download free pdf] Hochleistungsrechnen - Einsatzmöglichkeiten im Verwaltungsumfeld (MPA - Master of Public Administration: Studienberichte - Seminararbeiten) (German Edition)

Hochleistungsrechnen - Einsatzmöglichkeiten im Verwaltungsumfeld (MPA - Master of Public Administration: Studienberichte - Seminararbeiten) (German Edition)

Sascha Schwarzkopf

*ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF*

Sascha Schwarzkopf

**Hochleistungsrechnen - Einsatzmöglichkeiten im
Verwaltungsumfeld**

Studienarbeit



 **Download**

 **Read Online**

#4306376 in eBooks 2009-02-03 2009-02-03 File Name: B007T2FEA8 | File size: 53.Mb

Sascha Schwarzkopf : Hochleistungsrechnen - Einsatzmöglichkeiten im Verwaltungsumfeld (MPA - Master of Public Administration: Studienberichte - Seminararbeiten) (German Edition) before purchasing it in order to gauge whether or not it would be worth my time, and all praised Hochleistungsrechnen - Einsatzmöglichkeiten im Verwaltungsumfeld (MPA - Master of Public Administration: Studienberichte -

Seminararbeiten) (German Edition):

Studienarbeit aus dem Jahr 2008 im Fachbereich Organisation und Verwaltung, Note: 1,7, Universität Kassel, Veranstaltung: Studiengang zum Master of Public Administration, Wahlkurs Informatonstechnische Innovationen, 7 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Das Hochleistungsrechnen (englisch: High Performance Computing (HPC)) findet überall dort Anwendung, wo die Rechenleistung oder Speicherfähigkeit eines herkömmlichen Personal Computers nicht mehr ausreicht. Hierzu werden einerseits leistungsstarke Rechner betrieben, in denen die für die Rechenarbeiten notwendigen Prozessoren parallel geschaltet und programmiert sind, andererseits APCs einen Cluster bilden, um die notwendige Rechenleistung zu gewährleisten. Auch in der Verwaltung ist das Hochleistungsrechnen ein Thema. Es lassen sich mit dieser Methode nicht nur komplexe Sachverhalte aufarbeiten, sondern auch der Austausch von Informationen im Rahmen eines effizienten E-Governments gewährleisten. Es werden weiterhin Anwendungsbeispiele (SAP, Vergabeverfahren, Dokumentenmanagementsysteme, Wirtschaftlichkeitsberechnungen) und konkrete verwaltungstypische Lösungen (GeoPortal Bund, TravelManagementSystem) vorgestellt.[...]