



WESTFÄLISCHE
WILHELMS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER

› WWU-HPC

Fragebogen zur künftigen Entwicklung des
High Performance Computing (HPC) an der WWU

Teil 1: HPC-Projekte



Fragebogen zur künftigen Entwicklung des High Performance Computing (HPC) an der WWU

Teil 1: HPC-Projekte

Im ZIV werden die ersten Planungen zur Ersatzbeschaffung des HPC-Systems ZIVCluster durchgeführt.

Um den zukünftigen Anforderungen an HPC innerhalb der WWU Rechnung zu tragen, bitten wir Sie, den folgenden Fragebogen auszufüllen. Er sammelt allgemeine Informationen zu HPC-Projekten.

Diesen Fragebogen finden Sie auch im Internet unter:

www.wwu.de/ZIV/HPC/FragebogenProjekteHPC.pdf

Technische Anforderungen zu Ihren Projekten können Sie mit Hilfe eines weiteren (optionalen) Fragebogens in detaillierter Form beschreiben, siehe

www.wwu.de/ZIV/HPC/FragebogenAnforderungenHPC.pdf

Senden Sie die ausgefüllten Fragebögen bitte bis zum 08.02.2008 per Hauspost oder E-Mail zurück an:

Dr. B. Süselbeck
Zentrum für Informationsverarbeitung
Röntgenstr. 9-13
48149 Münster

Telefon: 31 686
E-Mail: suselbe@uni-muenster.de

Einrichtung der WWU

Fachbereich:

Institut:

Arbeitsgruppe:

Name:

Anschrift:

Telefon:

E-Mail:

HPC-Projekte

Bei welchen aktuellen Forschungsprojekten in Ihrem Arbeitsbereich setzen Sie HPC-Systeme ein?

Welche zukünftigen Forschungsprojekte, die den Einsatz von HPC-Systemen erfordern, planen Sie?

Sind Sie an HPC-intensiven Projekten mit auswärtigen Kooperationspartnern beteiligt?

nein ja, aus dieser Kooperation ergeben sich folgende besondere Anforderungen an HPC-Systeme:

Nutzung von HPC-Systemen

Welche Kapazitäten bestehen aktuell in Ihrem Arbeitsbereich für HPC (Rechnertypen, Anzahl Prozessoren, etc.)?

Planen Sie konkret Nachbeschaffungen für die bestehende Infrastruktur?

nein ja, folgende Komponenten:

Besteht in Ihrem Arbeitsbereich Interesse an der Nutzung vom ZIV betriebener zentraler Kapazitäten für HPC?

nein ja, folgende allgemeine Anforderungen an die Ausstattung sollten erfüllt sein:

Welche externen Ressourcen nutzen Sie zur Lösung von Problemen im HPC?

Zur näheren Spezifikation der technischen Anforderungen füllen Sie bitte auch den zweiten Fragebogens aus!