

(Formular darf selbst ausgedruckt und vervielfältigt werden; mit der Unterschrift wird immer das Original im RZ anerkannt!)

Antrag auf Nutzung eines Hochleistungsrechners

- NEC Hochleistungsrechnersystem**
(NEC SX-ACE Vektorrechnersystem und NEC HPC-Linux-Cluster)
- Linux-Cluster** (rzcluster)

1. Allgemeine Angaben (Bitte leserlich in Druckbuchstaben ausfüllen)

Einrichtung / Abteilung: _____

Führen Sie Ihr Projekt im Rahmen eines Exzellenzclusters durch? : Nein Ja

Wenn ja, für welches Exzellenzcluster ? : _____

Verantwortliche(r) Leiter/in des Projekts : _____ Tel. : _____

Bearbeiter/in : _____ Tel. : _____

Benutzerkennzeichen (soweit vorhanden) : _____

E-Mail-Adresse: _____

Aus Drittmitteln finanziertes Projekt; bitte Fördernummer angeben : _____

2. Personenbezogene Daten

Die Verarbeitung **personenbezogener Daten** (Einzelangaben über persönliche oder sachliche Verhältnisse einer bestimmten oder bestimmbarer natürlicher Person) unterliegt den Datenschutzgesetzen des Bundes sowie des Landes Schleswig-Holstein. Die Speicherung oder auch Verarbeitung personenbezogener Daten auf den Hochleistungsrechnern der CAU ist ausschließlich für Forschungszwecke zulässig, wenn die Daten dort bereits in anonymisierter oder pseudonymisierter Form vorliegen. Die Unterzeichnenden bestätigen durch ihre Unterschrift:

- Mit dem hier beantragten Account werden auf den HPC-Systemen keinerlei personenbezogene Daten gespeichert oder weiter verarbeitet.
- Mit dem hier beantragten Account werden auf den HPC-Systemen zu Forschungszwecken personenbezogene Daten verarbeitet, die auf separaten Systemen zuvor vollständig anonymisiert wurden. Die Beziehungen zwischen einzelnen Datensätzen und den jeweils zugehörigen, natürlichen Personen wurden vernichtet und können nicht wiederbeschafft werden.
- Mit dem hier beantragten Account werden auf den HPC-Systemen zu Forschungszwecken personenbezogene Daten verarbeitet, die auf separaten Systemen zuvor vollständig pseudonymisiert wurden. Das komplette Pseudonymisierungsverfahren ist vollständig dokumentiert und der/dem Datenschutzbeauftragten auf Anfrage auszuhändigen. Weder die Pseudonymisierungsschlüssel noch die Dokumentation des Pseudonymisierungsverfahrens selbst sind auf den HPC-Systemen der CAU gespeichert.

3. Kurzbeschreibung des Lehr-/Forschungsprojektes

4. Ressourcen-Anforderungen des Projektes

Welche speziellen Softwareprodukte sind für die Durchführung des Projektes erforderlich?

5. Zusätzliche Angabe für die Nutzung des NEC-Hochleistungsrechnersystems (nur auszufüllen von Nutzern des GEOMAR)

Auf welchem Filesystem soll der Arbeitsbereich \$WORK eingerichtet werden?
(Wenden Sie sich hierfür bitte an das RZ des GEOMAR.)

6. Allgemeine Informationen

- Grundlage für die Nutzung des Rechenzentrums ist die **Benutzungsrahmenordnung** für die Kommunikations- und Datenverarbeitungsinfrastruktur der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
(siehe <https://www.rz.uni-kiel.de/de/ueber-uns/dokumente/benutzungsrahmenordnung.pdf>)
- Die zu bearbeitenden Aufgaben werden finanziert aus Mitteln der Hochschule/angegliederten Einrichtungen oder aus Zuwendungen der DFG. Bei allen anderen Finanzierungen ist die schriftliche Genehmigung des Rechenzentrums erforderlich.
- **Die Nutzungserlaubnis gilt bis 15. Februar des folgenden Jahres. Bei Abmeldung oder bei Nichtverlängerung werden die Daten auf allen Plattenspeichern und Magnetbandkassetten nach 6 Monaten gelöscht.**
- Die in diesem Antrag angegebenen persönlichen Daten werden elektronisch gespeichert und verarbeitet. Mit der Unterschrift wird dazu das Einverständnis erklärt.

Die Unterzeichnenden erkennen die folgenden Auflagen an:

- Die umseitig genannten Rechner gelten als Dual-Use-Technologie. Ihre Nutzung unterliegt Einschränkungen, die sich aus EU-Recht sowie aus dem Außenwirtschaftsgesetz (AWG) und der Außenwirtschaftsverordnung (AWV) ergeben. Die Unterzeichnenden bestätigen durch ihre Unterschrift, dass die diesbezüglich geltenden Exportbeschränkungen des Bundesamtes für Ausfuhrkontrolle eingehalten werden
(siehe <http://www.ausfuhrkontrolle.info/ausfuhrkontrolle/de/embargos/uebersicht/index.html>).
- Eine Nutzungsberechtigung beschränkt sich auf die unter "Bearbeiter" genannte Person. Es ist nicht erlaubt anderen, z.B. durch Preisgabe des Passwords, über den zugeteilten Login Namen einen Zugang zu den entsprechenden Rechnern zu ermöglichen.
- Bei Nichtbeachtung dieser Bestimmungen ist der betreffende Benutzer (natürliche oder juristische Person) in vollem Umfang schadenersatzpflichtig.

7. Unterschriften:

(Institutsstempel)

Kiel, den _____ , _____ (verantwortlicher Leiter/in)

Kiel, den _____ , _____ (Bearbeiter/in)

Kiel, den _____ , _____ (Geschäftsführende(r) Direktor/in
in der Einrichtung)