



Try it – Buy it!

Testen Sie die Fujitsu HPC Cluster Lösung



Sie wollen praktische Erfahrungen mit Simulationen auf einem HPC Cluster machen?
Sie wollen mehr oder größere Modelle berechnen, um wettbewerbsfähig zu sein?
Messen Sie konkret den Mehrwert für Ihre Entwicklungs- und Simulationsaufgaben.

Die Fujitsu HPC Cluster Lösung steht zum Test für Sie bereit!

Nutzen Sie die Möglichkeit, praktische Erfahrungen mit einem Fujitsu HPC Cluster bei Ihnen vor Ort zu sammeln. Erleben Sie, wie die bewährte Fujitsu HPC Technologie und Software Ihre tägliche Arbeit unterstützt und wie die Leistungsfähigkeit eines HPC Clusters Ihre Arbeitsergebnisse deutlich steigert. Unsere integrierte Web-basierte Anwenderumgebung PRIMERGY HPC Gateway zusammen mit den vordefinierten Workflow Paketen vereinfacht die Nutzung der HPC Lösung für Experten und bietet darüber hinaus auch Anfängern einen leichten Einstieg. Erfahren Sie den Mehrwert eines Fujitsu HPC Clusters und gewinnen Sie überzeugende Argumente für Ihre Investitions- und Kaufentscheidung.

Ihre Vorteile auf einem Blick

Die Fujitsu HPC Cluster Lösung ist in der Lage eine typische Arbeitsbelastung unter realen Bedingungen nachzubilden:

- Großer Datenspeicher zur lokalen Bearbeitung aller Projektdaten
- Schnelle Netzwerk-Verbindungen zur Demonstration der Skalierbarkeit
- Workstation für Grafik-Pre/Post-Processing
- Linux-Umgebung, welche von allen führenden HPC Codes unterstützt wird
- HPC Software Stack zur simplen Cluster Bedienung - auch für unerfahrene Nutzer ohne Skript und Linux-Erfahrung

Ihre Konditionen

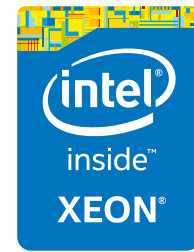
- Fujitsu stellt Ihnen für einen festgesetzten Zeitraum eine HPC Cluster Lösung kostenlos zum Test zur Verfügung.
- Die Logistik, Lieferung und Rücktransport, wird von Fujitsu organisiert.
- Sie erhalten die HPC Cluster Lösung komplett vorinstalliert und können sie noch am Tag der Ankunft in Betrieb nehmen.
- Die Web-basierte Anwenderumgebung HPC Gateway ist im Software Stack integriert und sorgt für ein leichtes Arbeiten mit dem HPC Cluster: Das HPC Gateway automatisiert den Entwicklungsprozess und vereinfacht die Simulationsabläufe erheblich.
- Nach dem Test veranlassen wir den Rücktransport des Systems und erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot über eine HPC Cluster Lösung speziell optimiert auf Ihre Anforderungen und Anwendungen.

shaping tomorrow with you

FUJITSU

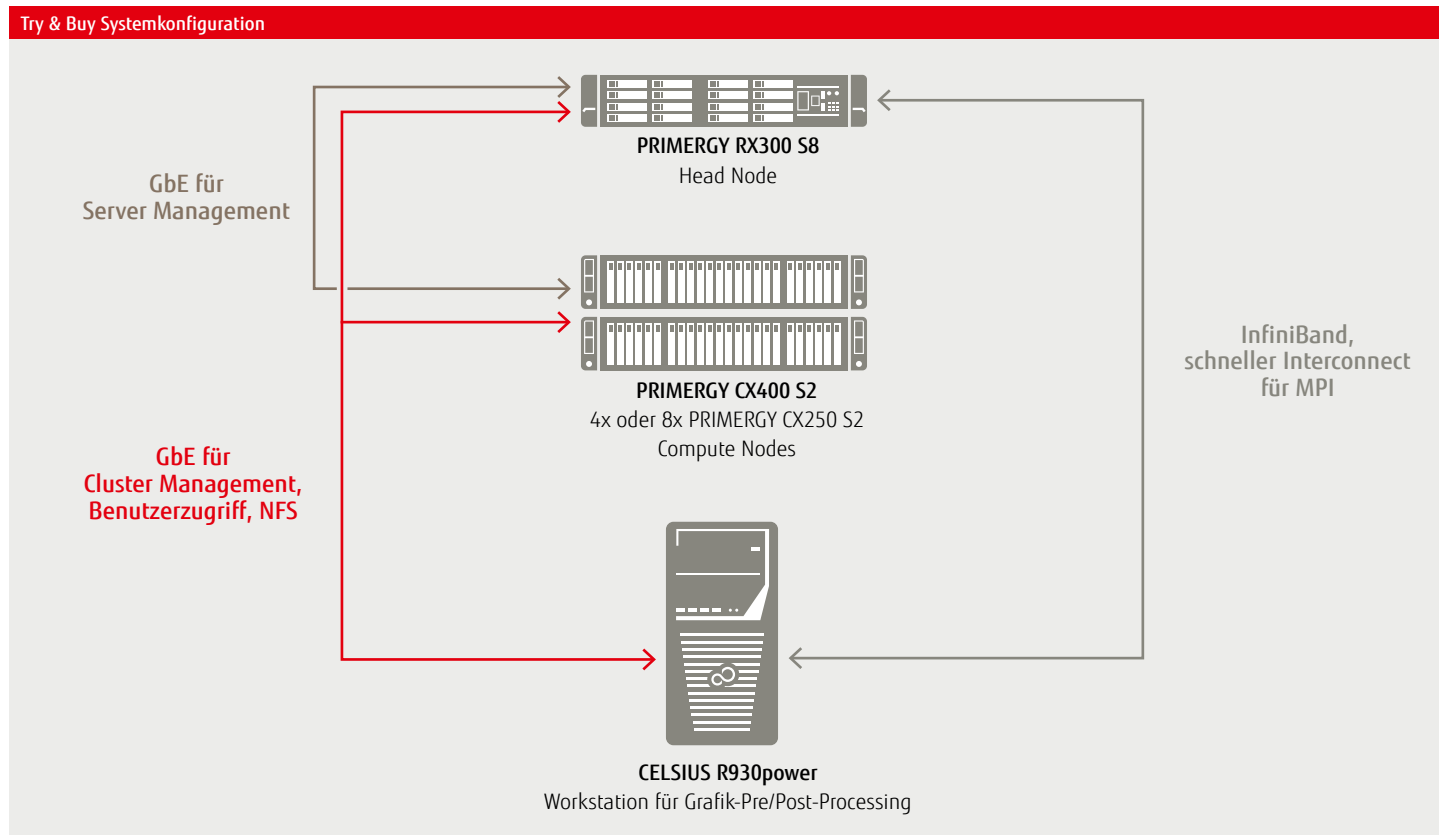
Try & Buy Systemkonfiguration

Look for Intel® Cluster Ready solutions based on the latest Intel® Xeon® processors.



Intel®
Cluster Ready

Try & Buy Systemkomponenten	
Head Node	PRIMERGY RX300 S8: 2x Intel® Xeon® Prozessor 32GB RAM 8x HD SATA 2x HD SAS 1x DVD-RW Super Multi Slimline SATA
Compute Nodes	4x oder 8x PRIMERGY CX250 S2 in einem PRIMERGY CX400 S2 Gehäuse, mit jeweils: 2x Intel® Xeon® Prozessor 64GB RAM 1x HD SATA
Graphical Node	CELSIUS R930power: 2x Intel® Xeon® Prozessor NVIDIA® Quadro® K5000 4GB 128GB RAM montierbar im Rack
Standard Interconnect	Gigabit Ethernet Switch
Fast Interconnect	InfiniBand Switch
Software Stack	FUJITSU Software HPC Cluster Suite (HCS) Advanced Edition inkl. PRIMERGY HPC Gateway, welches das Arbeiten mit Linux durch die einfache Benutzeroberfläche komfortabel und einfach macht
19"-Rack	PRIMECENTER M1 16 HE Rack



Weitere Informationen unter:

use.hpc@ts.fujitsu.com

Fujitsu Technology Solutions GmbH

Mies-van-der-Rohe-Str. 8
80807 München
Deutschland

© Copyright 2014 Fujitsu Technology Solutions GmbH

Intel, das Intel Logo, Xeon und Xeon Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten, insbesondere gewerbliche Schutzrechte. Änderung von technischen Daten sowie Lieferbarkeit vorbehalten. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann. Weitere Einzelheiten unter <http://www.fujitsu.com/de>