

Einbau und Verkabelung während der 3. Ausbaustufe...

Kunde:
Universität Oldenburg
IRAC- Inst. für Reine und angewandte Chemie
Carl-von-Ossietzky-Str. 9-11
26129 Oldenburg

Ansprechpartner:

- Herr Dr. Koch · Tel: 0441 – 798 3653 · e-mail: rainer.koch@uni-oldenburg.de

Projektvolumen:
ca. 320.000,00 €

Zeitpunkt der Realisierung:
2006 - 2008

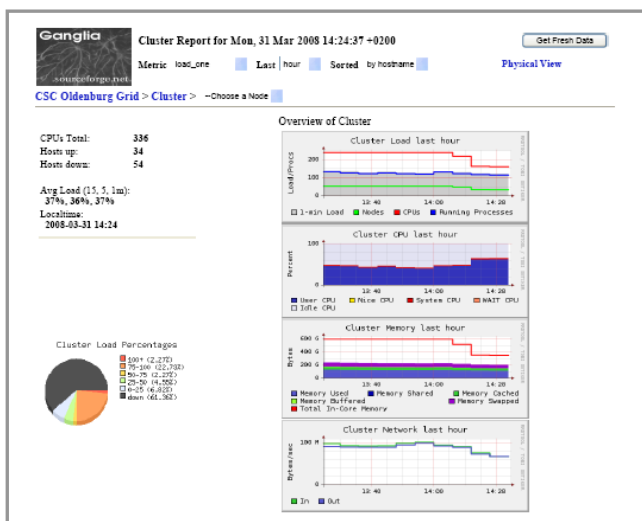
Projektbeschreibung:

sysGen HPC-Cluster for Scientific Computing (CSC)

GOLEM I (Großrechner OLdenburg für Explizit Multidisziplinäre Forschung)

Der sysGen HPC-Cluster für die Fachbereiche Chemie und Physik sowie mathematische Modellierung wurde zwischen 2004 und Ende 2007 in mehreren Investitions-Schritten auf Basis Dual Core AMD Opteron wie folgt ausgebaut:

- Average frequency: 2.2 GHz (x 342 CPUs)
- Peak performance: 1.3 TFLOPS (estimated)
- Main memory: 808 GB
- Disc space: 26.2 TB



Clusterreport vom 31.03.2008...