

eigener PC

Hilbert

- Datenmanagement
- Programmwurf
- eventuell Testlauf

Login-Knoten

Job in Form eines Shell-Skripts abschicken

```
#!/bin/bash  
  
#PBS -l select=1:ncpus=2:mem=1gb  
#PBS -l walltime=00:10:00  
#PBS -A "MyProject"  
#PBS -m e  
  
ausführbarer Code
```

PBS

Job-Management
u.a. Sortierung in Queues:

short	max 2h
long	max 168h
...	

Rechen-Cluster

virtueller Rechner

virtueller Rechner



Daten und Programme
übermitteln



Monitoring via myJam
bzw. über Login-Knoten