

# The Infrastructure Working Group

## Operations Documentation

- [InfrastructureComponents](#)
- [InfrastructureCheatSheet](#)
- [LSSTDatabase](#)
- [compression](#)
- [?Cost Estimate Spreadsheet](#)
- [?Cost Summary with Baseline Spreadsheet](#)
- [?WBS Cost Mapping Diagram](#)
- [?Sites & Systems](#)
- [?LSST Network Design](#)
- [?The Reference Design for Infrastructure](#)
- [?Security Plan](#)

## DC3b

- [DC3bPT11ProductionRunStatus](#)
- [DC3bDataLocations](#)
- [DC3bWebDataAccess](#)
- [DC3bDataOrganization](#)
- [ImSimDataTransfer](#)
- [RunningOrcaDC3b](#)
- [RunningOrcaJobsOnAbe](#)
- [DC3bPT1ProductionOperatorGuide](#)
- [DevelopmentServers](#)
- [DC3bPT1IntegrationStatus](#)
- [DC3bCFHTLSInputData](#)
- [DC3bUserAccess](#)
- [DC3bHardwareRequirements](#)
- [DC3bDataServingRequirements](#)
- [ImSimDataManagement](#)
- [DC3Platforms](#)
- [?DC3b Data Release Production](#)
- [DC3bUserGuide](#)

## Database

- [DatabaseAdminRoles](#)
- [Sysbench](#)
  - ◆ [DatabaseBenchmarks](#)
  - ◆ [FileIOBenchmarks](#)
- [dbDC3bHardware?](#)

- [dbAndGpus?](#)
- [TCTDbServPackages](#) Software for enabling database scalability
- [dbMySQLPermissionsDC3?](#)
- [MySQLServerConfiguration?](#)
- [LSSTDatabase](#)

## Other Stuff

- [?REDDnet Documentation](#)
- [?NCSA Site-Specific and Operational Security Information](#)

## Conferences

- [SC10](#)

## Contact

The primary contact for Instructure WG questions, comments, issues, is:

Mike Freemon  
email: [mfreemon@ncsa.uiuc.edu](mailto:mfreemon@ncsa.uiuc.edu)  
voice: 217-244-7503

## Agenda & Minutes

The Infrastructure Working Group conducts conference calls bi-weekly on Mondays at 12N CT (10A PT).  
Note: These calls only occur when a specific need arises and an announcement is sent to the [lsst-data](#) mailing list.

- [Jul 26, 2010](#)
- [Jun 7, 2010](#)
- [May 24, 2010](#)
- [May 10, 2010](#)
- [Apr 26, 2010](#)
- [Apr 12, 2010](#)
- [Mar 29, 2010](#)
- [Mar 15, 2010](#)
- [Mar 1, 2010](#)
- [Feb 15, 2010](#)
- [Feb 1, 2010](#)
- [Jan 11, 2010](#)
- [Dec 21, 2009](#)
- [Dec 7, 2009](#)
- [Nov 23, 2009](#)
- [Nov 9, 2009](#)
- [Oct 26, 2009](#)
- [Oct 12, 2009](#)
- [Sep 28, 2009](#)
- [Sep 14, 2009](#)

- Jul 20, 2009
- Jul 7, 2009