

ILDG 利用実習

N. Ukita
JLDG team
2010 1/27

jldg-fr2 に install 済の Client package を使う

- ・ facet 検索で CP-PACS configuration を見つける → <http://www.jldg.org/facetnavi/>
- ・ emsamble XML を取ってくる : `ildg-get --mdc-only mc//....`
- ・ configuration XML を取ってくる : `ildg-get --mdc-only lfn//....`
- ・ configuration を取ってくる : `ildg-get lfn//....`
- ・ checksum を確認する : `ildg_cksum configuration名`
- ・ binary data を得る : `lime_extract_type configuration名 ildg-binary-data > binary名`
- ・ binary data の checksum を確認する : `cksum binary名`
- ・ plaquette を計算するプログラムを格子サイズを編集してコンパイル
サンプルプログラム : `/home/jyoshie/Sample/Program/checkbinary/`
- ・ plaquette を計算して、XML 中の値と一致することを確認する :
`echo binary名 | Program/checkbinary/checkbinary`