



# T2\_HU\_Budapest

helyzetjelentés

Hajdu Csaba  
2011. ápr. 4.

500 Worker Node core (100 db Q6600, 25 db X3430)

- minden 32 bites gép nyugdíjban
- nem quad CPU-k szervíz gépek lettek (részben virtualizálva)
- szerencsére hw gondok gyakorlatilag nincsenek

diszk: 218TB CMS (+Hungrid)

36TB Alice (+36TB rövidesen)

További bővítés nem triviális (UPS, klíma, betáp, stb.)

CMS Cluster: 3db X3430 (12core)

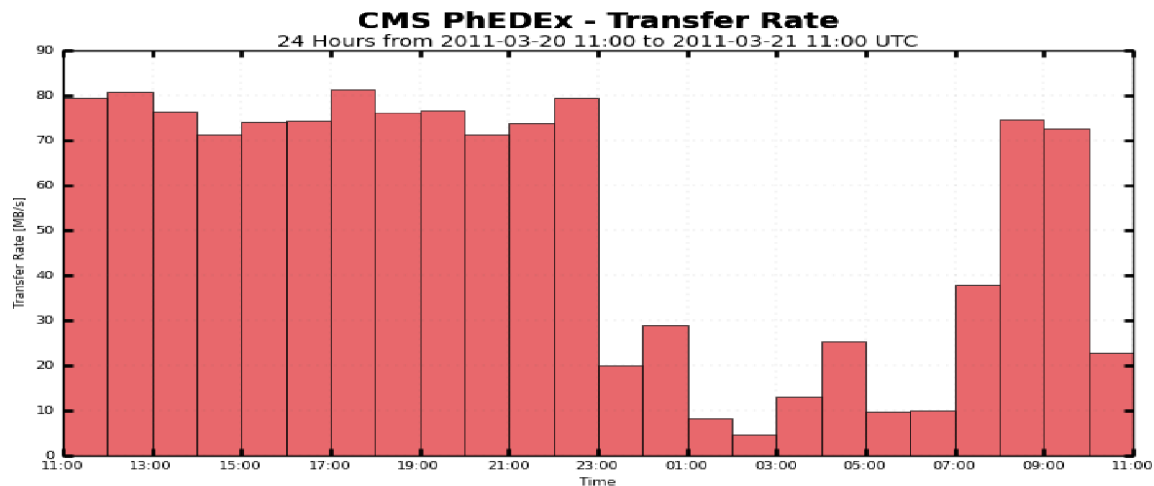
CMS 218TB -ból jelenleg 32% foglalt

Lehet bátran adatot kérni:

<https://cmsweb.cern.ch/phedex/prod/Request::Create>  
(és amikor már nem kell, törlést is!)

ideális esetben 5TB/nap átjön az 1Gbit/s-os dedikált linken  
(kézzel, egyenként másolva meg sem közelíti)

T2-CH-CAF -ról  
sikerül a kérés,  
de nem fog  
átjönni adat!



■ T2\_HU\_Budapest

Maximum: 81.35 MB/s, Minimum: 4.59 MB/s, Average: 51.79 MB/s, Current: 22.84 MB/s

# T2\_HU\_Budapest

Site Readiness  
Status:

R R R R R R R R R R R R R R R R R

Daily Metric:

○ ○

Maintenance:

Up Up

Job Robot:

100% 100% 100% 100% 99% 100% 100% 100% 99% 100% 99% 100% 99% 99% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%

SAM Availability:

100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 96% 100% 100% 100% 96% 100% 100% 100% 100% 100% 100%

Good T2 links  
from T1s:

8/8 8/8

Good T2 links to  
T1s:

5/5 5/5

Active T2 links  
from T1s:

8 8

Active T2 links to  
T1s:

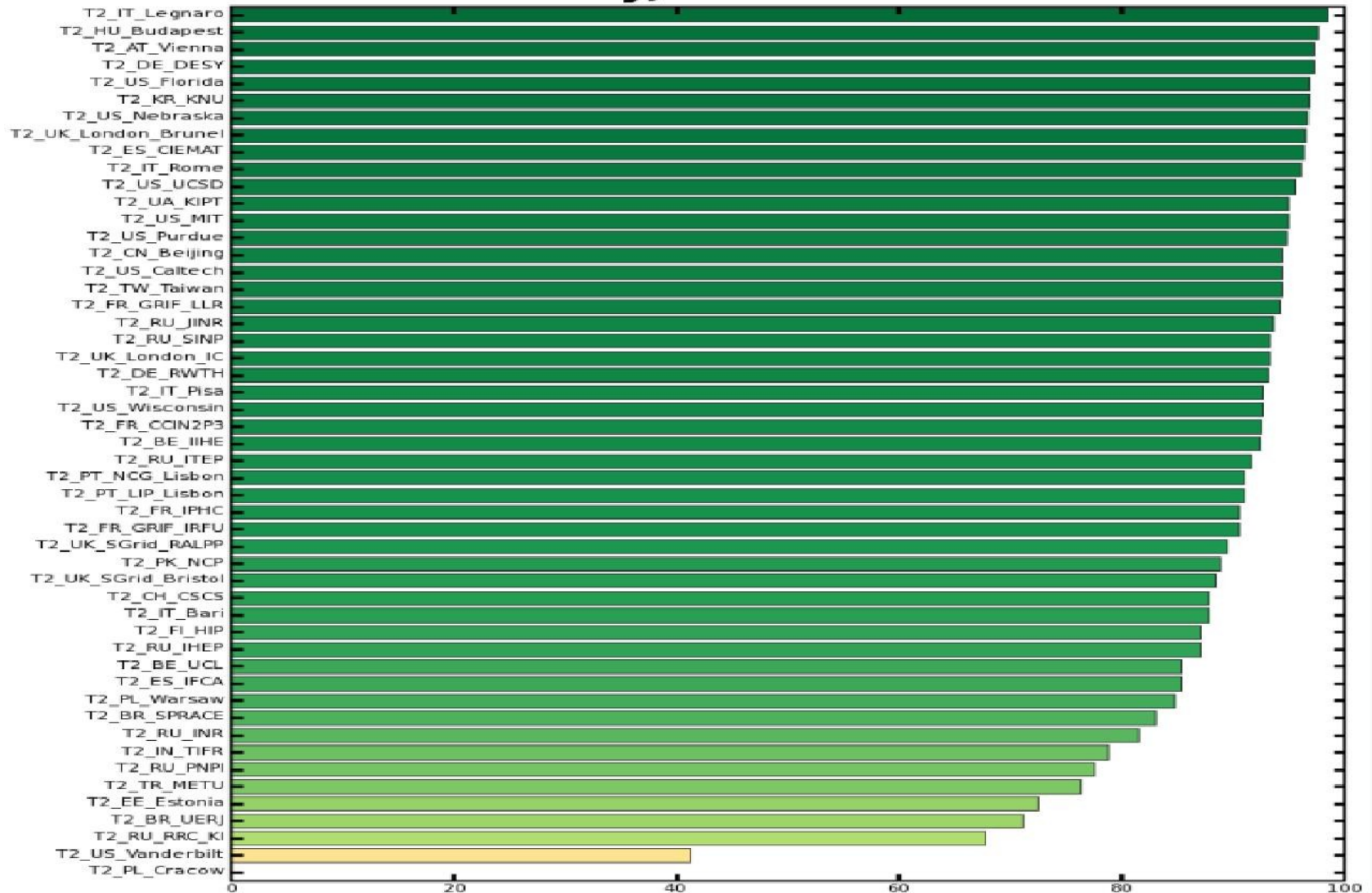
6 6

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

Mar

Report made on 2011-03-22 03:30:01 (UTC)

## Site Availability, 2010-01-01 - 2011-12-31





CMS grid állapotával kapcsolatos minden információ:

<http://dashboard.cern.ch/cms>