



EGI Availability and Reliability Report

OPS

October 2013

Region Summary - Sorted by Name

Colour coding : N/A <Target >=Target

EGI SLA Availability Target is 70% and Reliability Target is 75%

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE + GRAM5 + unicore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Region	Availability	Reliability	Region	Availability	Reliability
AsiaPacific	84 %	89 %	NGI_IT	95 %	96 %
CERN	99 %	99 %	NGI_MARGI	96 %	96 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_MD	98 %	98 %
NGI_ARMGRID	33 %	33 %	NGI_ME	84 %	84 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_NDGF	99 %	99 %
NGI_BG	67 %	67 %	NGI_NL	97 %	98 %
NGI_CH	96 %	96 %	NGI_PL	97 %	97 %
NGI_CYGRID	82 %	82 %	NGI_RO	98 %	98 %
NGI_CZ	96 %	96 %	NGI_SI	100 %	100 %
NGI_DE	96 %	96 %	NGI_SK	97 %	99 %
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_TR	94 %	94 %
NGI_FRANCE	97 %	99 %	NGI_UA	92 %	92 %
NGI_GE	99 %	99 %	NGI_UK	96 %	98 %
NGI_GRNET	91 %	91 %	NGI_ZA	100 %	100 %
NGI_HR	97 %	97 %	ROC_Canada	98 %	98 %
NGI_HU	99 %	99 %	ROC_LA	92 %	95 %
NGI_IBERGRID	98 %	98 %	Russia	94 %	94 %
NGI_IL	97 %	97 %			



**EGI Availability and Reliability Report
OPS**

October 2013

Region Summary - Sorted by Availability

Colour coding : N/A <Target >=Target

EGI SLA Availability Target is 70% and Reliability Target is 75%

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Region	Availability Reliability		Region	Availability Reliability	
NGI_ZA	100 %	100 %	NGI_HR	97 %	97 %
NGI_FI	100 %	100 %	NGI_CZ	96 %	96 %
NGI_AEGIS	100 %	100 %	NGI_MARGI	96 %	96 %
NGI_SI	100 %	100 %	NGI_UK	96 %	98 %
NGI_BA	100 %	100 %	NGI_DE	96 %	96 %
NGI_GE	99 %	99 %	NGI_CH	96 %	96 %
CERN	99 %	99 %	NGI_IT	95 %	96 %
NGI_NDGF	99 %	99 %	Russia	94 %	94 %
NGI_HU	99 %	99 %	NGI_TR	94 %	94 %
NGI_RO	98 %	98 %	NGI_UA	92 %	92 %
NGI_MD	98 %	98 %	ROC_LA	92 %	95 %
NGI_IBERGRID	98 %	98 %	NGI_GRNET	91 %	91 %
ROC_Canada	98 %	98 %	NGI_ME	84 %	84 %
NGI_FRANCE	97 %	99 %	AsiaPacific	84 %	89 %
NGI_SK	97 %	99 %	NGI_CYGRID	82 %	82 %
NGI_NL	97 %	98 %	NGI_BG	67 %	67 %
NGI_PL	97 %	97 %	NGI_ARMGRID	33 %	33 %
NGI_IL	97 %	97 %			



EGI Availability and Reliability Report

OPS

October 2013

Region Details

Colour coding : N/A <Target >=Target

EGI SLA Availability Target is 70% and Reliability Target is 75%

Availability Algorithm: (CREAM-CE + ARC-CE + GRAM5 + uncore6.TargetSystemFactory + QCG.Computing) * (SRM + SRMv2) * Site-BDII

Availability History

Region	Site	Phy-CPU	Log-CPU	HS06	Availability	Reliability	Unknown	Jul 2013	Aug 2013	Sep 2013
AsiaPacific										
	Australia-ATLAS	122	920	10437	96 %	96 %	2 %	92 %	98 %	98 %
	HK-HKU-CC-01	2	8	101	96 %	96 %	2 %	80 %	100 %	99 %
	IN-DAE-VECC-02	158	476	18312	82 %	82 %	2 %	88 %	87 %	97 %
	INDIACMS-TIFR	N/A	N/A	N/A	32 %	32 %	2 %	49 %	29 %	56 %
	IR-IPM-HEP	2	16	128	93 %	93 %	2 %	91 %	80 %	94 %
	JP-HIROSHIMA-WLCG	174	1472	8845	86 %	95 %	2 %	98 %	92 %	98 %
	JP-KEK-CRC-02	576	3456	50872	96 %	96 %	1 %	99 %	84 %	98 %
	KR-KISTI-GCRT-01	32	128	8849	0 %	0 %	0 %	95 %	88 %	66 %
	KR-KISTI-GSDC-01	150	1800	20502	41 %	100 %	2 %	94 %	97 %	67 %
	KR-KNU-T3	10	20	554	96 %	96 %	2 %	96 %	100 %	85 %
	KR-UOS-SSCC	10	40	948	48 %	48 %	4 %	35 %	1 %	53 %
	LCG_KNU	164	536	6271	96 %	96 %	3 %	98 %	99 %	83 %
	MY-UM-CRYSTAL	8	32	246	72 %	72 %	1 %	94 %	55 %	0 %
	MY-UPM-BIRUNI-01	86	344	2646	96 %	96 %	2 %	95 %	99 %	93 %
	MY-UTM-GRID	14	56	536	79 %	79 %	8 %	81 %	89 %	40 %
	NCP-LCG2	106	524	6365	96 %	96 %	1 %	95 %	77 %	98 %
	PK-CIIT	14	112	1120	96 %	96 %	1 %	96 %	81 %	99 %
	T2-TH-CUNSTDA	10	60	N/A	96 %	96 %	2 %	97 %	99 %	97 %
	TH-HAII	8	48	4800	70 %	70 %	2 %	68 %	85 %	97 %
	TH-NECTEC-LSR	4	16	N/A	87 %	87 %	1 %	97 %	100 %	98 %
	TOKYO-LCG2	224	1792	32309	87 %	88 %	2 %	97 %	99 %	97 %
	TW-FTT	185	740	7498	93 %	93 %	1 %	100 %	97 %	97 %
	TW-NCUHEP	N/A	N/A	N/A	65 %	65 %	0 %	10 %	N/A	N/A
	TW-NTU-HEP	12	12	1200	80 %	80 %	2 %	85 %	76 %	59 %
	TW-eScience	14	1808	19052	96 %	96 %	1 %	99 %	100 %	93 %
	Taiwan-LCG2	1128	4512	45752	93 %	93 %	1 %	99 %	97 %	99 %

CERN

CERN-PROD	53389	53389	7175466	99 %	99 %	0 %	97 %	95 %	100 %
-----------	-------	-------	---------	------	------	-----	------	------	-------

NGI_AEGIS

AEGIS01-IPB-SCL	352	1408	13516	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	59 %
AEGIS02-RCUB	12	48	346	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	94 %
AEGIS03-ELEF-LEDA	16	64	614	96 %	96 %	0 %	99 %	91 %	86 %
AEGIS04-KG	32	128	1229	100 %	100 %	0 %	88 %	88 %	84 %
AEGIS09-FTN-KM	3	6	28	96 %	97 %	1 %	86 %	99 %	99 %
AEGIS11-MISANU	32	64	563	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	95 %

NGI_ARMGRID

AM-02-SEUA	12	48	440	59 %	59 %	13 %	59 %	N/A	76 %
AM-04-YERPHI	12	48	440	7 %	7 %	68 %	74 %	N/A	3 %

NGI_BA

BA-01-ETFBL	40	40	N/A	100 %	100 %	0 %	96 %	97 %	90 %
NGI_BG									
BG01-IPP	36	576	5760	60 %	60 %	0 %	78 %	88 %	71 %
BG03-NGCC	50	200	2080	89 %	89 %	1 %	98 %	100 %	99 %
BG05-SUGrid	3	6	27	76 %	76 %	2 %	88 %	66 %	74 %
NGI_CH									
CSCS-LCG2	463	7418	74180	96 %	96 %	0 %	98 %	96 %	100 %
T3_CH_PSI	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UNIBE-ID	568	2272	22288	95 %	96 %	1 %	95 %	70 %	97 %
UNIBE-LHEP	84	1352	10978	95 %	95 %	0 %	100 %	100 %	96 %
UNIGE-DPNC	N/A	N/A	N/A	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	100 %
NGI_CYGRID									
CY-01-KIMON	92	130	6370000	82 %	82 %	5 %	93 %	84 %	91 %
NGI_CZ									
prague_cesnet_lcg2	42	456	4619	100 %	100 %	0 %	98 %	91 %	99 %
praguelcg2	530	3704	31114	96 %	96 %	0 %	99 %	100 %	95 %
NGI_DE									
BMRZ-FRANKFURT	8	32	399	100 %	100 %	0 %	95 %	100 %	100 %
DESY-HH	704	7724	62333	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	100 %
DESY-ZN	400	1600	23136	100 %	100 %	0 %	100 %	90 %	100 %
FZJ	N/A	N/A	N/A	98 %	98 %	0 %	99 %	100 %	98 %
FZK-LCG2	1230	16144	183880	100 %	100 %	0 %	93 %	99 %	100 %
GoeGrid	288	1254	12874	99 %	100 %	0 %	96 %	96 %	95 %
ITWM	60	120	916	92 %	100 %	0 %	100 %	99 %	98 %
LRZ	N/A	N/A	N/A	97 %	100 %	0 %	N/A	N/A	N/A
LRZ-LMU	N/A	N/A	N/A	93 %	93 %	1 %	97 %	100 %	100 %
LRZ-LMU	619	4628	43505	93 %	93 %	1 %	97 %	93 %	93 %
MPPMU	308	3080	38684	100 %	100 %	0 %	96 %	100 %	97 %
MaiGRID	112	448	3518	100 %	100 %	0 %	88 %	99 %	95 %
RWTH-Aachen	554	4192	32127	91 %	92 %	0 %	82 %	98 %	69 %
SCAI	68	136	1474	81 %	81 %	0 %	84 %	94 %	97 %
TUDresden-ZIH	128	512	4992	93 %	93 %	2 %	79 %	78 %	54 %
UNI-DORTMUND	500	2000	16000	79 %	79 %	1 %	99 %	96 %	96 %
UNI-FREIBURG	414	2384	24341	86 %	86 %	0 %	79 %	75 %	91 %
UNI-SIEGEN-HEP	2	16	156	90 %	90 %	1 %	89 %	94 %	45 %
mainzgrid	20	1280	10051	83 %	83 %	7 %	N/A	N/A	N/A
wuppertalprod	408	3268	32026	85 %	85 %	8 %			
NGI_FI									
CSC	326	3866	40344	100 %	100 %	0 %	100 %	99 %	100 %
FI_AA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	10 %	92 %	94 %	96 %
FI_Aalto	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	99 %	97 %	100 %
FI_Helsinki	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	2 %	98 %	93 %	100 %
FI_JYU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	100 %	81 %	100 %
FI_LUT	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	7 %	100 %	100 %	97 %
FI_Oulu	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	91 %	92 %	100 %
FI_TUT	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	1 %	98 %	93 %	100 %
FI_UEF	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	1 %	99 %	100 %	100 %

FI_UTU	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	2 %	97 %	100 %	100 %
NGI_FRANCE									
AUVERGRID	36	212	1717	96 %	97 %	1 %	85 %	94 %	98 %
BRGM-ORLEANS	2	8	79	97 %	100 %	0 %	100 %	100 %	96 %
CREATIS-INSA-LYON	26	208	1439	95 %	95 %	0 %	100 %	95 %	93 %
GRIF	2184	12781	115049	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	100 %
IN2P3-CC	989	13787	142786	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	93 %
IN2P3-CC-T2	207	2893	29991	97 %	97 %	0 %	100 %	97 %	93 %
IN2P3-CPPM	188	1402	17116	97 %	99 %	0 %	99 %	99 %	99 %
IN2P3-IPNL	272	1472	10928	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	93 %
IN2P3-IRES	260	1936	21497	97 %	99 %	0 %	95 %	92 %	100 %
IN2P3-LAPP	220	1040	9955	72 %	93 %	0 %	97 %	96 %	98 %
IN2P3-LPC	352	1278	12131	86 %	100 %	0 %	87 %	98 %	100 %
IN2P3-LPSC	132	612	5006	95 %	99 %	0 %	98 %	98 %	94 %
IN2P3-SUBATECH	78	312	3710	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INSU01-PARIS	136	136	N/A	94 %	97 %	0 %	99 %	87 %	100 %
M3PEC	126	712	5981	100 %	100 %	0 %	94 %	100 %	100 %
MSFG-OPEN	60	256	2022	98 %	98 %	0 %	94 %	93 %	96 %
OBSPM	28	112	1605	79 %	79 %	0 %	100 %	100 %	95 %
UNIV-LILLE	33	129	1548	77 %	77 %	8 %	93 %	92 %	63 %
NGI_GE									
GE-01-GRENA	10	80	800	99 %	99 %	31 %	100 %	100 %	98 %
NGI_GRNET									
GR-01-AUTH	128	128	1078	95 %	95 %	4 %	87 %	98 %	98 %
GR-04-FORTH-ICS	12	12	41	95 %	95 %	2 %	100 %	100 %	100 %
GR-06-IASA	120	120	866	97 %	97 %	3 %	100 %	100 %	100 %
GR-07-UOI-HEPLAB	39	156	1872	96 %	96 %	5 %	100 %	87 %	98 %
GR-09-UoA	5	10	96	97 %	97 %	2 %	100 %	96 %	93 %
GR-10-UOI	120	120	926	86 %	86 %	2 %	94 %	99 %	91 %
GR-11-UPATRAS	1	4	33	97 %	97 %	2 %	95 %	100 %	99 %
HG-01-GRNET	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	2 %	97 %	100 %	100 %
HG-02-IASA	120	120	866	92 %	92 %	3 %	100 %	100 %	100 %
HG-03-AUTH	120	120	866	95 %	95 %	5 %	98 %	100 %	97 %
HG-04-CTI-CEID	116	116	838	90 %	90 %	4 %	82 %	78 %	80 %
HG-05-FORTH	120	120	866	74 %	74 %	3 %	95 %	82 %	96 %
HG-06-EKT	N/A	N/A	N/A	81 %	83 %	2 %	94 %	98 %	91 %
HG-08-Okeanos	53	53	409	73 %	73 %	2 %	94 %	71 %	95 %
NGI_HR									
egee.fesb.hr	20	80	520	86 %	86 %	0 %	73 %	96 %	93 %
egee.irb.hr	52	208	1768	95 %	95 %	0 %	97 %	100 %	99 %
egee.srce.hr	84	272	2288	100 %	100 %	0 %	99 %	98 %	100 %
NGI_HU									
BMEGrid	10	10	107	99 %	99 %	1 %	97 %	74 %	98 %
BUDAPEST	256	1024	11994	99 %	99 %	0 %	90 %	100 %	100 %
SZTAKI	2081	2081	12800	99 %	99 %	1 %	99 %	98 %	100 %
NGI_IBERGRID									
ARAGRID-CIENCIAS	72	432	7411	100 %	100 %	1 %	99 %	90 %	100 %

BIFI	72	432	7411	98 %	98 %	1 %	100 %	90 %	100 %
CAFPE-GRANADA	60	240	3108	99 %	99 %	2 %	90 %	88 %	92 %
CESGA	30	720	6898	97 %	97 %	0 %	100 %	99 %	100 %
CETA-GRID	34	408	5406	100 %	100 %	0 %	97 %	100 %	96 %
CFP-IST	9	54	1019	100 %	100 %	0 %	86 %	98 %	100 %
CIEMAT-LCG2	364	1240	14595	99 %	99 %	1 %	100 %	100 %	90 %
CIEMAT-TIC	1	1	12	99 %	99 %	2 %	75 %	100 %	100 %
ESA-ESAC	4	8	56	64 %	64 %	2 %	39 %	97 %	100 %
IEETA	4	8	71	50 %	50 %	1 %	96 %	98 %	93 %
IFCA-LCG2	528	3696	32155	95 %	95 %	1 %	71 %	99 %	89 %
IFIC-LCG2	364	1584	14573	100 %	100 %	0 %	98 %	86 %	96 %
IFISC-GRID	126	504	4249	100 %	100 %	0 %	96 %	100 %	91 %
LIP-Coimbra	54	216	2205	100 %	100 %	1 %	99 %	84 %	100 %
LIP-Lisbon	72	288	2916	95 %	98 %	0 %	100 %	100 %	100 %
NCG-INGRID-PT	206	824	6608	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	99 %
RedIRIS	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UAM-LCG2	100	402	4107	95 %	99 %	1 %	96 %	66 %	97 %
UB-LCG2	194	776	5432	63 %	63 %	0 %	71 %	83 %	84 %
UNICAN	14	14	N/A	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	100 %
UPV-GRyCAP	50	200	2480	97 %	99 %	1 %	100 %	76 %	97 %
UPorto	190	190	1156	99 %	99 %	0 %	96 %	86 %	100 %
USC-LCG2	192	1074	9322	98 %	98 %	2 %	92 %	81 %	97 %
ifae	614	3550	46738	100 %	100 %	2 %	100 %	99 %	92 %
pic	630	3569	46994	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	95 %

NGI_IL

IL-TAU-HEP	42	534	6275	94 %	94 %	1 %	89 %	90 %	99 %
IL_COMP	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IL_IUCC_IG	10	60	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
TECHNION-HEP	62	764	8977	100 %	100 %	1 %	92 %	100 %	95 %
WEIZMANN-LCG2	80	640	7520	96 %	96 %	1 %	87 %	88 %	83 %

NGI_IT

AREA-BO	24	96	675	69 %	69 %	0 %	98 %	100 %	87 %
CIRMMMP	8	32	288	100 %	100 %	0 %	98 %	83 %	99 %
CNR-ILC-PISA	2	4	24	100 %	100 %	0 %	97 %	73 %	91 %
CNR-PROD-PISA	10	10	92	76 %	76 %	0 %	100 %	100 %	100 %
CRS4	6	12	95	99 %	99 %	1 %	100 %	96 %	100 %
FBF-Brescia-IT	20	80	654	98 %	98 %	0 %	90 %	100 %	99 %
GARR-01-DIR	8	72	900	100 %	100 %	0 %	98 %	99 %	98 %
GILDA-INFN-CATANIA	20	20	183	76 %	77 %	0 %	99 %	80 %	72 %
GILDA-PADOVA	10	40	165	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	98 %
GILDA-SIRIUS	N/A	N/A	N/A	99 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
GRISU-SPACI-NAPOLI	3	12	64	84 %	90 %	1 %	99 %	93 %	100 %
GRISU-UNINA	128	512	3840	92 %	96 %	0 %	99 %	98 %	99 %
HEPHY-UIBK	37	260	2199	86 %	86 %	1 %	86 %	91 %	100 %
Hephy-Vienna	60	480	3840	79 %	79 %	0 %	99 %	90 %	97 %
ICEAGE-CATANIA	22	44	216	92 %	92 %	0 %	100 %	100 %	100 %
IGI-BOLOGNA	60	352	1463	84 %	84 %	3 %	99 %	100 %	100 %
INAF-TS	24	96	768	100 %	100 %	0 %	92 %	100 %	88 %
INFN-BARI	564	4004	44044	99 %	99 %	0 %	97 %	94 %	86 %
INFN-BOLOGNA	16	80	888	98 %	98 %	1 %	99 %	100 %	95 %
INFN-BOLOGNA-T3	80	320	3861	84 %	84 %	1 %	95 %	89 %	83 %

INFN-CAGLIARI	32	128	1761	100 %	100 %	0 %	91 %	100 %	96 %
INFN-CATANIA	222	1244	12440	90 %	90 %	0 %	99 %	99 %	98 %
INFN-CNAF-LHCB	N/A	N/A	N/A	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
INFN-COSENZA	12	112	1702	67 %	67 %	0 %	94 %	97 %	100 %
INFN-FERRARA	6	72	564	92 %	93 %	1 %	98 %	92 %	93 %
INFN-FRASCATI	102	952	7548	95 %	95 %	0 %	100 %	89 %	96 %
INFN-GENOVA	36	172	1409	96 %	97 %	1 %	100 %	97 %	97 %
INFN-LECCE	66	296	2578	99 %	99 %	0 %	95 %	86 %	93 %
INFN-LNL-2	346	2400	23856	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-MIB	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-MILANO-ATLASC	360	2763	22673	95 %	95 %	0 %	95 %	100 %	94 %
INFN-NAPOLI-ARGO	16	128	1408	93 %	93 %	0 %	0 %	N/A	N/A
INFN-NAPOLI-ATLAS	256	1888	15691	85 %	85 %	1 %	97 %	100 %	75 %
INFN-NAPOLI-CMS	N/A	N/A	N/A	47 %	47 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-NAPOLI-PAMELA	58	424	4075	58 %	58 %	0 %	70 %	73 %	68 %
INFN-PADOVA	16	172	1555	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	84 %
INFN-PARMA	16	64	728	90 %	90 %	7 %	100 %	100 %	100 %
INFN-PAVIA	10	40	450	38 %	38 %	1 %	100 %	26 %	98 %
INFN-PERUGIA	N/A	N/A	N/A	64 %	64 %	1 %	82 %	84 %	99 %
INFN-PISA	884	3536	30940	82 %	95 %	0 %	93 %	98 %	95 %
INFN-ROMA1	160	1712	12851	97 %	97 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-ROMA1-CMS	96	884	7629	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-ROMA1-VIRGO	104	416	3257	100 %	100 %	0 %	58 %	97 %	87 %
INFN-ROMA2	32	32	372	0 %	0 %	69 %	99 %	20 %	94 %
INFN-ROMA3	50	800	5200	94 %	94 %	3 %	88 %	100 %	99 %
INFN-T1	4316	18008	187986	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
INFN-TORINO	78	240	1956	85 %	85 %	2 %	100 %	79 %	95 %
INFN-TRIESTE	154	668	6810	93 %	93 %	0 %	100 %	96 %	94 %
RECAS-NAPOLI	22	74	776	93 %	96 %	0 %	92 %	100 %	100 %
SNS-PISA	3	30	300	99 %	99 %	0 %	89 %	95 %	98 %
TRIGRID-INFN-CATANIA	80	160	1120	97 %	97 %	0 %	99 %	95 %	100 %
UNI-PERUGIA	56	176	1549	100 %	100 %	0 %	100 %	96 %	20 %
UNINA-EGEE	64	256	1920	93 %	96 %	0 %	99 %	100 %	100 %

NGI_MARGI

MK-01-UKIM_II	1	8	111	73 %	73 %	1 %	80 %	91 %	97 %
MK-02-ETF	12	24	96	62 %	62 %	1 %	88 %	93 %	95 %
MK-03-FINKI	168	2016	28063	97 %	97 %	0 %	87 %	85 %	98 %

NGI_MD

MD-02-IMI	10	20	320	99 %	99 %	0 %	94 %	96 %	92 %
MD-04-RENAM	5	10	40	90 %	90 %	4 %	40 %	98 %	84 %

NGI_ME

MREN-01-CIS	16	32	3200	84 %	84 %	18 %	100 %	86 %	84 %
-------------	----	----	------	------	------	------	-------	------	------

NGI_NDGF

EENet	98	392	N/A	100 %	100 %	2 %	100 %	100 %	95 %
FL_HIP_T2	243	1396	15613	100 %	100 %	1 %	100 %	99 %	99 %
IMCSUL	1	1	7	100 %	100 %	2 %	86 %	100 %	100 %
NDGF-T1	22440	22440	211000	99 %	99 %	0 %	85 %	99 %	99 %
NO-NORGRID-T2	N/A	N/A	N/A	87 %	88 %	2 %	86 %	100 %	100 %
RTUETF	N/A	1	10	86 %	86 %	2 %	90 %	85 %	61 %

SE-SNIC-T2	3072	3072	4323	99 %	99 %	1 %	86 %	82 %	99 %
T2_Estonia	10152	10152	97966	99 %	99 %	2 %	97 %	100 %	100 %
UNICPH-NBI	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	3 %	99 %	99 %	99 %
VU-MIF-LCG2	1532	1532	13788	99 %	99 %	2 %	100 %	97 %	100 %

NGI_NL

BCBR	52	208	2005	97 %	97 %	2 %	100 %	99 %	100 %
BEgrid-BELNET	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
BEgrid-ULB-VUB	208	1892	13622	83 %	89 %	4 %	97 %	99 %	89 %
BelGrid-UCL	160	960	8832	92 %	92 %	0 %	93 %	96 %	97 %
LSG-AMC	8	128	781	98 %	98 %	0 %	53 %	100 %	100 %
LSG-EMC	8	128	1178	97 %	97 %	0 %	66 %	100 %	100 %
LSG-HUB	8	128	781	94 %	94 %	0 %	100 %	64 %	92 %
LSG-KUN	8	128	781	82 %	82 %	0 %	49 %	100 %	99 %
LSG-LUMC	8	128	781	95 %	95 %	1 %	100 %	64 %	100 %
LSG-NKI	8	128	781	98 %	98 %	0 %	76 %	99 %	62 %
LSG-RUG	8	128	1178	98 %	98 %	0 %	60 %	99 %	43 %
LSG-TUD	8	128	781	97 %	97 %	0 %	67 %	100 %	99 %
LSG-VU	8	128	781	92 %	92 %	0 %	100 %	64 %	100 %
LSG-WUR	8	128	781	98 %	98 %	0 %	50 %	100 %	92 %
NIKHEF-ELPROD	1592	7712	92544	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RUG-CIT	116	928	8988	95 %	95 %	0 %	91 %	46 %	44 %
SARA-MATRIX	584	2944	36270	98 %	98 %	0 %	100 %	100 %	97 %

NGI_PL

CAMK	20	280	2240	96 %	96 %	0 %	100 %	100 %	98 %
CYFRONET-LCG2	1904	12192	173126	99 %	99 %	0 %	100 %	71 %	79 %
ICM	2184	11152	182892	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	93 %
IFJ-PAN-BG	20	64	416	3 %	5 %	0 %	75 %	82 %	86 %
PSNC	1406	7584	56544	85 %	87 %	0 %	99 %	99 %	100 %
TASK	512	3072	30720	88 %	88 %	0 %	100 %	92 %	95 %
WCSS-PPS	2	4	16	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	100 %
WCSS64	942	5168	36176	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
WUT	12	96	672	100 %	100 %	0 %	96 %	100 %	87 %

NGI_RO

NIHAM	665	3322	26769	99 %	99 %	3 %	98 %	96 %	79 %
RO-01-ICI	44	264	3168	95 %	95 %	3 %	97 %	100 %	96 %
RO-02-NIPNE	60	356	3105	98 %	98 %	3 %	94 %	100 %	100 %
RO-07-NIPNE	211	1688	16940	99 %	99 %	2 %	96 %	100 %	98 %
RO-09-UTCN	N/A	N/A	N/A	25 %	25 %	21 %	79 %	26 %	40 %
RO-11-NIPNE	28	120	N/A	84 %	90 %	3 %	98 %	88 %	88 %
RO-13-ISS	N/A	N/A	N/A	91 %	99 %	2 %	100 %	100 %	100 %
RO-14-ITIM	55	440	3960	97 %	97 %	3 %	72 %	52 %	81 %
RO-15-NIPNE	54	108	10800	98 %	98 %	5 %	46 %	100 %	100 %
RO-16-UAIC	106	424	3816	96 %	96 %	4 %	99 %	93 %	97 %

NGI_SI

ARNES	84	3604	35319	100 %	100 %	0 %	99 %	100 %	99 %
SIGNET	550	2200	21560	100 %	100 %	0 %	96 %	99 %	98 %

NGI_SK

FMPHI-UNIBA	168	672	7065	99 %	99 %	0 %	100 %	99 %	89 %
-------------	-----	-----	------	------	------	-----	-------	------	------

IEPSAS-Kosice	102	408	5342	93 %	99 %	0 %	99 %	99 %	99 %
IISAS-Bratislava	118	680	8148	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	92 %
TU-Kosice	24	144	1768	99 %	99 %	0 %	100 %	98 %	100 %

NGI_TR

TR-01-ULAKBIM	80	320	2698	92 %	92 %	0 %	100 %	99 %	78 %
TR-03-METU	128	256	1741	97 %	97 %	0 %	95 %	80 %	74 %
TR-10-ULAKBIM	60	240	1632	93 %	93 %	0 %	97 %	93 %	79 %

NGI_UA

Kharkov-KIPT-LCG2	50	300	4680	98 %	98 %	2 %	94 %	81 %	46 %
UA-BITP	16	64	6400	99 %	99 %	2 %	65 %	64 %	73 %
UA-IMBG	12	24	5520	73 %	73 %	19 %	83 %	89 %	85 %
UA-ISMA	290	332	3320	100 %	100 %	3 %	99 %	93 %	96 %
UA-KNU	382	992	56711	92 %	92 %	3 %	97 %	99 %	98 %
UA-MHI	15	120	7927	97 %	97 %	2 %	91 %	94 %	100 %
UA-NSCMBR	96	192	44160	96 %	96 %	2 %	78 %	69 %	96 %
UA-PIMEE	12	24	1608	95 %	95 %	2 %	89 %	100 %	99 %
UA_BITP_ARC	16	64	3584	84 %	84 %	21 %	29 %	35 %	100 %
UA_ICYB_ARC	10	40	N/A	90 %	90 %	5 %	82 %	97 %	88 %
UA_ILTPE_ARC	52	104	23920	88 %	88 %	2 %	77 %	89 %	83 %

NGI_UK

EFDA-JET	48	192	1327	70 %	80 %	0 %	100 %	98 %	99 %
RAL-LCG2	1556	10288	104904	100 %	100 %	0 %	98 %	100 %	99 %
UKI-LT2-Brunel	240	1312	14065	91 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
UKI-LT2-IC-HEP	803	3212	27304	100 %	100 %	0 %	96 %	100 %	100 %
UKI-LT2-QMUL	382	3544	30089	98 %	99 %	1 %	93 %	98 %	100 %
UKI-LT2-RHUL	212	1744	14812	99 %	100 %	0 %	100 %	100 %	98 %
UKI-LT2-UCL-HEP	20	240	2006	98 %	98 %	0 %	80 %	92 %	99 %
UKI-NORTHGRID-LANCS-HEP	1312	2625	32813	93 %	94 %	0 %	98 %	100 %	85 %
UKI-NORTHGRID-LIV-HEP	174	952	11130	99 %	99 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UKI-NORTHGRID-MAN-HEP	254	2630	23164	89 %	100 %	0 %	100 %	96 %	73 %
UKI-NORTHGRID-SHEF-HEP	106	848	10159	95 %	95 %	0 %	93 %	98 %	96 %
UKI-SCOTGRID-DURHAM	N/A	N/A	N/A	85 %	85 %	0 %	83 %	21 %	0 %
UKI-SCOTGRID-ECDF	1136	5792	71994	100 %	100 %	0 %	100 %	98 %	95 %
UKI-SCOTGRID-GLASGOW	518	4136	31640	100 %	100 %	1 %	97 %	99 %	98 %
UKI-SOUTHGRID-BHAM-HEP	64	816	8519	97 %	97 %	0 %	94 %	84 %	85 %
UKI-SOUTHGRID-BRIS-HEP	76	448	4391	98 %	98 %	0 %	99 %	94 %	96 %
UKI-SOUTHGRID-CAM-HEP	41	204	2715	58 %	83 %	0 %	83 %	100 %	99 %
UKI-SOUTHGRID-OX-HEP	346	1384	12421	86 %	100 %	0 %	100 %	100 %	99 %
UKI-SOUTHGRID-RALPP	550	2770	25837	84 %	84 %	0 %	75 %	81 %	97 %
UKI-SOUTHGRID-SUSX	12	192	2006	84 %	84 %	1 %	90 %	76 %	99 %

NGI_ZA

ZA-MERAKA	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	N/A	N/A	N/A
-----------	-----	-----	-----	-------	-------	-----	-----	-----	-----

ROC_Canada

BEIJING-LCG2	256	1074	11737	98 %	98 %	0 %	72 %	90 %	85 %
CA-ALBERTA-WESTGRID-T2	100	400	3240	100 %	100 %	0 %	81 %	100 %	99 %
CA-MCGILL-CLUMEQ-T2	240	1440	20880	84 %	84 %	3 %	59 %	86 %	77 %
CA-SCINET-T2	178	712	8900	95 %	95 %	0 %	94 %	56 %	89 %
CA-TRIUMF-T2K	N/A	N/A	N/A	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %

CA-VICTORIA-WESTGRID-T2	408	2112	28829	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
SFU-LCG2	750	4500	65250	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	84 %
TRIUMF-LCG2	866	4860	70533	99 %	99 %	0 %	99 %	99 %	100 %

ROC_LA

CBPF	84	336	2830	100 %	100 %	3 %	0 %	N/A	92 %
EELA-UNLP	5	10	123	89 %	89 %	6 %	N/A	N/A	79 %
EELA-UTFSM	36	248	2918	79 %	87 %	58 %	0 %	N/A	90 %
ICN-UNAM	38	152	4940	96 %	96 %	6 %	0 %	N/A	92 %
SAMPA	48	192	2304	97 %	98 %	5 %	0 %	0 %	93 %
UNIANDES	53	212	1272	82 %	91 %	2 %	N/A	N/A	N/A

Russia

ITPF	36	208	2788	84 %	84 %	0 %	95 %	94 %	99 %
JINR-LCG2	1210	2420	24264	88 %	88 %	0 %	100 %	75 %	100 %
JINR-T1	600	1200	18024	96 %	96 %	0 %	100 %	99 %	100 %
RRC-KI	263	1052	12540	98 %	98 %	0 %	53 %	76 %	100 %
RRC-KI-T1	120	1440	22320	100 %	100 %	0 %	100 %	100 %	100 %
RU-Protvino-IHEP	373	2984	26259	97 %	97 %	0 %	99 %	96 %	98 %
RU-SPbSU	N/A	N/A	N/A	54 %	65 %	0 %	69 %	85 %	97 %
Ru-Troitsk-INR-LCG2	64	320	4322	98 %	98 %	0 %	97 %	93 %	89 %
ru-Moscow-FIAN-LCG2	50	100	1210	85 %	89 %	1 %	100 %	93 %	99 %
ru-Moscow-SINP-LCG2	N/A	N/A	N/A	95 %	95 %	0 %	100 %	97 %	85 %
ru-PNPI	160	320	3520	66 %	66 %	0 %	99 %	96 %	20 %