

Optælling af betalingselementer i forhold til Forskningsnettets betalingsmodel 2022

For institutioner tilsluttet Forskningsnettet, der har mere end én forbindelse, har det iflg. den betalingsmodel, der har været gældende siden 2010, betydning for institutionens betaling til fællesskabet, hvor mange POP'er, transpondersæt og forbindelser institutionen gør brug af.

Dette optælles en gang om året i august og resultatet heraf indgår i beregningen af institutionens betaling til fællesskabet. Optællingen offentliggøres herunder.

Parametrene for 2022

Forholdet mellem institutionernes betaling og deres omsætning er i 2022 beregnet til 0,1540%

Den såkaldte trafikfaktor er beregnet til 94,0%

Afregningselement	Betegnelse	Afregningspris i 2021
Mulighed for at få multiple 10+100Gbps lightpaths	OADM-pris	100.000 kr
Transpondersæt 10G (bestående af 2 stk)	T10G-pris	12.500 kr
Transpondersæt 100G (bestående af 2 stk)	T100G-pris	100.000 kr
Forbindelse til en geografisk adskilt lokation	Linie-pris	50.000 kr

Optællingen for 2022

Mulighed for multiple 1+10+100G forbindelser lokalt. Bidrag fra de institutioner, der har glæde af det										
DWDM POP		Fælles	DTU	SDU	AU	AAU	RUC	KU	CBS	Total
ORE	Ørestad	0,5	0,5							1
LGB	Lyngby	0,5	0,5							1
HOR	Hørskætte	1								1
Panum	Panum							0,5	0,5	1
KUA	KUA							1		1
RUC	RUC						1			1
RISO	Risø		0,5		0,5					1
BAL	Ballerup	0,5	0,5							1
SLA	Slagelse	1								1
OD1	Odense1			1						1
OD2	Odense2			1						1
AR1	Aarhus1				1					1
AR2	Aarhus2				1					1
SIL	Silkeborg		0,5		0,5					1
HER	Herning	1								1
AL1	Aalborg1					1				1
AL2	Aalborg2					1				1
NAS	Næstved	1								1
FAR	Farsø	1								1
HOL	Holbæk	1								1
BUL	Bulbjerg	1								1
ESB	Esbjerg	1								1
10+100G POPs i alt		9,5	2,5	2	3	2	1	1,5	0,5	22

Inst	Antal 10G	Forbindelser								
Absalon	9	FSK-00090	FSK-00382	FSK-00507	FSK-00508	FSK-00582	FSK-00583	FSK-00613	FSK-00656	FSK-00657
AU	15	FSK-00002	FSK-00032	FSK-00058	FSK-00313	FSK-00314	FSK-00315	FSK-00316	FSK-00317	FSK-00318
		FSK-00319	FSK-00320	FSK-00321	FSK-00543	FSK-00398	FSK-00399			
CBS	4	FSK-00083	FSK-00144	FSK-00145	FSK-00089					
DMI	11	FSK-00127	FSK-00136	FSK-00572	FSK-00573	FSK-00603	FSK-00604	FSK-00605	FSK-00606	FSK-00297
		FSK-00345	FSK-00353							
DTU	22	FSK-00071	FSK-00077	FSK-00253	FSK-00300	FSK-00307	FSK-00362	FSK-00363	FSK-00364	FSK-00365
		FSK-00495	FSK-00496	FSK-00499	FSK-00502	FSK-00521	FSK-00522	FSK-00545	FSK-00549	FSK-00557
		FSK-00584	FSK-00244	FSK-00636	FSK-00632					
KB	19	FSK-00072	FSK-00076	FSK-00212	FSK-00213	FSK-00242	FSK-00243	FSK-00381	FSK-00558	FSK-00600
		FSK-00611	FSK-00612	FSK-00301	FSK-00302	FSK-00406	FSK-00407	FSK-00532	FSK-00256	FSK-00404
		FSK-00405								
KU	5	FSK-00005	FSK-00006	FSK-00075	FSK-00245	FSK-00290				
NGC	28	FSK-00356	FSK-00357	FSK-00265	FSK-00332	FSK-00340	FSK-00341	FSK-00343	FSK-00351	FSK-00352
		FSK-00392	FSK-00413	FSK-00497	FSK-00523	FSK-00529	FSK-00537	FSK-00538	FSK-00577	FSK-00578
		FSK-00617	FSK-00618	FSK-00622	FSK-00623	FSK-00625	FSK-00626	FSK-00637	FSK-00638	FSK-00639
		FSK-00640								
RA	3	FSK-00308	FSK-00309	FSK-00339						
SDU	14	FSK-00129	FSK-00130	FSK-00139	FSK-00140	FSK-00235	FSK-00236	FSK-00288	FSK-00289	FSK-00383
		FSK-00505	FSK-00506	FSK-00525	FSK-00541	FSK-00608				
VIA UC	22	FSK-00062	FSK-00063	FSK-00163	FSK-00164	FSK-00388	FSK-00389	FSK-00393	FSK-00394	FSK-00395
		FSK-00396	FSK-00469	FSK-00470	FSK-00471	FSK-00472	FSK-00473	FSK-00553	FSK-00408	FSK-00409
		FSK-00476	FSK-00563	FSK-00630	FSK-00631					
AAU	7	FSK-00131	FSK-00132	FSK-00137	FSK-00138	FSK-00338	FSK-00526	FSK-00542		
I alt	159									

Inst	Antal 100G	Forbindelser			
DMI	1	FSK-00602			
KU	4	FSK-00327	FSK-00326	FSK-00619	FSK-00328
NGC	4	FSK-00562	FSK-00610	FSK-00348	FSK-00349
I alt	9				

Inst	Antal linier (forbindelser med betydelig geografisk afstand til en POP)				
Absalon	3,5				
CBS	2				
DTU	5				
KB	4,5				
KU	5,5				
NGC	1				
RA	3,5				
SDU	5				
VIA	4,5				
AU	6				
AAU	3				
I alt	43,5				