



SDN – et generelt overblik

Den 2. juni 2022

Peder Illum, konsulent, pi@medcom.dk



Agenda

- Kort om SDN siden sidst (2019 - 2022)
 - Implementering af SDNv3 ► SDNv4
 - Tilslutningsaftaler og databehandleraftaler ► på den igen 😊
 - Transmission = behandling ► Transmission ≠ behandling
 - Endepunktskryptering af services ► Ja
 - VPN-problemer mod Cloud (SEB i Azure og AWS) ✓
- Status på den daglige drift af SDN
 - SDN i tal
 - Drift og trafikstatistik
- IT-revision af SDN
- Opsamling og spørgsmål

SDN i tal

- 120 organisationer
- 1155 services på SDN (aftaler mod 870 af dem, dvs. 285 bruges ikke)
- 691 klienter oprettet (545 indgår i en aftale, dvs. 146 bruges ikke)
- 6047 aftaler er oprettet i alt (35 aftaler mangler godkendelse)
- aftaler udløber ikke længere automatisk – så oprydning kan overvejes 😊
- 117,267 TB trafik dec. 2021

Status og opfølgning på drift og trafikstatistik

Sundhedsdatanettet (SDN)			2020											
Service mål gruppe	Service mål	Servicekrav	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Drift	Oppetid	99,90%	99,97%	99,99%	100,00%	99,96%	99,97%	100,00%	99,99%	99,99%	100,00%	99,99%	99,97%	100,00%
	Antal transaktioner målt i Gigabyte pr. måned		18480	16816	16956	14551	43294	42427	42781	43882	42278	45893	49126	42018

Sundhedsdatanettet (SDN)			2021											
Service mål gruppe	Service mål	Servicekrav	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Drift	Oppetid	99,90%	100,00%	100,00%	99,99%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	99,90%	100,00%	99,96%	99,86%
	Antal transaktioner målt i Gigabyte pr. måned		47740	39330	49734	58322	60803	59253	59592	60304	60868	63218	83816	117267

Sundhedsdatanettet (SDN)			2022											
Service mål gruppe	Service mål	Servicekrav	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Drift	Oppetid	99,90%	100,00%	99,99%	99,99%	99,99%	100,00%							
	Antal transaktioner målt i Gigabyte pr. måned		113488	74469	96680	92477	95637							

IT-revision af SDN

- Resultatet af it-revisionen, dækkende 2021, er tilfredsstillende 😊
- 3 observationer fra revisionen 2020 er lukket 😊
- 2 nye observationer hos tilsluttede parter
- Håndtering af observationer er i proces og begge observationer forventes lukket inden næste revision

Opsamling og spørgsmål
