



Yttrande
Kiruna, 2022-01-05
Vårt dnr: 2.3-1/22
Ert dnr: Fö2021/00796

Mottagare:
Regeringskansliet
Försvarsdepartementet
Fo.remissvar@regeringskansliet.se

Yttrande över remiss “Sveriges säkerhet - Behov av starkare skydd för nätverks- och informationssystem” (SOU 2021:63)

Institutet för rymdfysik (IRF) har tagit del av utredningen och konstaterar följande:

Utredningen berör främst säkerhetskänslig verksamhet. Efter genomgång med SÄPO har konstaterats att IRF:s verksamhet inte är säkerhetskänslig.

Flera frågor om kryptering, intrångsskydd, skydd mot skadlig kod med mera gäller dock alla verksamheter. Här vill IRF trycka på att stärka den rent praktiska organisationen för att myndigheter ska kunna samverka, och främst mindre myndigheter kunna få stöd från en större organisation. För IRF:s del har vi tillgång till SUNET och deras säkerhetsarbete vilket är mycket uppskattat och fungerar väl. SUNET:s säkerhetsarbete är ett föredöme även för andra statliga myndigheter och hur de kan samverka med en central säkerhetsfunktion. Detta finns redan i viss mån via MSB, men SUNET bidrar med praktiska stödjande tjänster, utöver övervakning och råd när så behövs.

Viktigt för säkerhetsarbetet för mindre myndigheter och kommuner vore en praktisk hjälp med standardiserade produkter, likt det vi nu får från SUNET men utvidgat. Vi får till exempel våra certifikat via SUNET, dessa används för privata och publika nycklar, signering och kryptering av epost med mera. Snart tillkommer en bättre genomförd arkitektur för digital signering av dokument, vilket vi tittar på att upphandla själva. Här borde mycket kunna göras gemensamt för svenska myndigheter. Utformningen av SUNET, där vissa saker ingår och annat kan köpas som tillval borde kunna fungera för många tjänster som till exempel digital signering.

Alla svenska myndigheter borde också ha en centralt upphandlad infrastruktur för kryptering och kommunikation av potentiellt känslig information. Vi postade nyligen en USB sticka till MSB med InfoSäkKollen då vi inte hade tillgång till någon av de krypteringar som MSB krävde för digital överföring. Detta borde rimligen kunna standardiseras över hela den statliga och kommunala sfären.

IRF finner kortfattat att utredningen noggrant gått genom situationen främst för säkerhetskänslig verksamhet och har bra författningsförslag. Mycket mer skulle kunna vinnas på att gå vidare med en bred, praktisk organisation för att stärka IT



INSTITUTET FÖR RYMDFYSIK
Swedish Institute of Space Physics

och informationssäkerheten i det offentliga Sverige. MSB har kommit en god bit på väg med sina guider. SUNET och dess arbete kan tas som ett föredöme för att gå vidare med direkta tjänster som stöd för myndigheter och kommuner.

I detta ärende har generaldirektören beslutat efter föredragning av Hans Nilsson.

Olle Norberg
Generaldirektör

Postal address
Box 812
SE-981 28 KIRUNA
Sweden

Delivery address
Bengt Hultqvists väg 1
SE-98192 KIRUNA
Sweden

Telephone
0980-790 00
+46 980 790 00

Fax
0980-790 50
+46 980 790 50

E-mail
irf@irf.se
Internet
www.irf.se

Bank
Danske Bank
DABASESX
Bankgiro
5041-7211

IBAN account number
SE51 1200 0000 0128 1011 0239
Org. Nr. 202100-3567