

Internetstiftelsens synpunkter på MSB:s Riktlinjer till Sveriges nationella strategi för cybersäkerhet

2025-11-04

7.2a – Säkerhet i digitala leveranskedjor

Internetstiftelsen vill lämna följande synpunkter, utifrån vår roll som ansvarig för den svenska toppdomänen .se och vår allmännyttiga verksamhet inom digital kompetens och internetutveckling, där vi gärna bidrar ytterligare under hösten och våren.

Vi ställer säkerhetskrav på våra leverantörer och samarbetar med registrarer för att minska sårbarheter i DNS-ekosystemet. Vi betonar vikten av ökad transparens och riskanalys i kedjan, samt bättre översikt över systemberoenden,

Vi vill även betona vikten av att beakta små eller medelstora företags vilja, men kanske inte alltid möjlighet att uppfylla all reglering som finns på området, på grund av resurs- eller kostnadsskäl. Detta bör vägas in i det fortsatta arbetet.

7.2b – Cybersäker upphandling

Internetstiftelsen vill lämna följande synpunkter, utifrån vår roll som ansvarig för den svenska toppdomänen .se och vår allmännyttiga verksamhet inom digital kompetens och internetutveckling, där vi gärna bidrar ytterligare under hösten och våren.

Vi har erfarenhet av att ställa relevanta säkerhetskrav i våra upphandlingar och ser gärna nationella riktlinjer utvecklas. Vi betonar att kraven bör vara både höga och praktiskt tillämpbara, särskilt för mindre leverantörer, och att standarder och öppen källkod kan samverka med säkerhet.

7.2d – Ett öppet internet och en säker internetinfrastruktur

Internetstiftelsen vill lämna följande synpunkter, utifrån vår roll som ansvarig för den svenska toppdomänen .se och vår allmännyttiga verksamhet inom digital kompetens och internetutveckling, där vi gärna bidrar ytterligare under hösten och våren.

Detta är vårt mest centrala område. Vi ansvarar för drift, säkerhet och tillgänglighet i DNS för .se och .nu, vilket är grundläggande för internets funktion i Sverige. Vi driver teknisk utveckling, främjar robusthet (t.ex. via DNSSEC) och arbetar aktivt med riskhantering och redundans. Vi ser mycket positivt på att skydd av internets kärninfrastruktur lyfts som nationell prioritet.

7.2f – Utbildning, forskning och ökad medvetenhet om cybersäkerhet

Internetstiftelsen vill lämna följande synpunkter, utifrån vår roll som ansvarig för den svenska toppdomänen .se och vår allmännyttiga verksamhet inom digital kompetens och internetutveckling, där vi gärna bidrar ytterligare under hösten och våren.

Som folkbildande aktör driver vi initiativ som direkt stärker den digitala kompetensen och medvetenheten om säkerhet i hela befolkningen. Vi anser att långsiktig cybersäkerhet kräver

investering i kunskap, från grundskolan till yrkesliv och forskning. Digital inkludering och utvecklingen av digital kompetens måste stärkas kontinuerligt i hela befolkningen, över generationer, yrkesgrupper och samhällssektorer. Olika målgrupper har olika grundkunskaper. Det är avgörande att kunskap och utbildning utformas utifrån olika målgruppers behov och preferenser, så att alla får möjlighet att utveckla sin digitala trygghet och medvetenhet. För att ett digitalt samhälle ska vara säkert, motståndskraftigt och inkluderande krävs att människor inte bara har tillgång till teknik utan också förståelse, färdigheter och medvetenhet för att använda den på ett tryggt och ansvarsfullt sätt.

Genom Digitala lektioner utbildar vi pedagoger och erbjuder kostnadsfritt och öppet lektionsmaterial inom bland annat säkerhet, programmering, AI och digital källkritik för att bidra till den digitala bildning som alla barn och unga i Sverige har rätt till och behöver för att kunna delta fullt ut i ett digitaliserat samhälle.

På internetkunskap.se erbjuder vi utbildning inom bland annat säkerhet, integritet, digital källkritik och AI, och genom poddarna Dumma frågor om internet och Våra barn och nätet sprider vi insikter på ett tillgängligt och engagerande sätt. Genom vårt utbildningsmaterial i form av dessa snabbkurser, poddar, videor och guider i text möter vi även den breda allmänhetens behov av kunskap och utbildning.

Genom den årliga rapporten Svenskarna och internet och våra fördjupande tematiska rapporter bidrar vi med viktiga insikter och riktar strålkastarljuset mot både möjligheter och utmaningar med internet och digitalisering. Här står frågor som digital inkludering, säkerhet, integritet och källkritik i centrum.

7.2h – Stärkt informationsdelning inom cybersäkerhet

Internetstiftelsen vill lämna följande synpunkter, utifrån vår roll som ansvarig för den svenska toppdomänen .se och vår allmännyttiga verksamhet inom digital kompetens och internetutveckling, där vi gärna bidrar ytterligare under hösten och våren.

Internetstiftelsen har en viktig roll i ekosystemet för informationsdelning, både som mottagare av varningar och som aktör som kan bidra med indikatorer på hot, särskilt kopplat till DNS-missbruk och infrastruktur.

7.2i – Cyberresiliens och cyberhygien hos små och medelstora företag

Internetstiftelsen vill lämna följande synpunkter, utifrån vår roll som ansvarig för den svenska toppdomänen .se och vår allmännyttiga verksamhet inom digital kompetens och internetutveckling, där vi gärna bidrar ytterligare under hösten och våren.

Internetstiftelsen når denna målgrupp både genom säkra domäntjänster och genom vägledning och informationsinsatser. Vi erbjuder t.ex. DNSSEC som standard, deltar i kampanjer som Tänk säkert, och sprider säkerhetsråd via våra plattformar. Vi anser att mer stöd och samordning behövs för att nå SME-sektorn effektivt.

7.2j – Aktivt cyberskydd

Internetstiftelsen vill lämna följande synpunkter, utifrån vår roll som ansvarig för den svenska toppdomänen .se och vår allmännyttiga verksamhet inom digital kompetens och internetutveckling, där vi gärna bidrar ytterligare under hösten och våren.

Vi bedriver aktivt cyberskydd för vår egen infrastruktur, inklusive övervakning, incidentberedskap och proaktivt sårbarhetsarbete. Vi deltar i övningar och samarbetar med myndigheter och andra internetaktörer. Vi ser ett behov av fortsatt tydliggörande av legala ramar för aktivt skydd och snabba åtgärder mot t.ex. skadliga domäner.