

Karen Dahl Karlsen

Fra: Eskil Sørensen <ess@cybercue.dk>
Sendt: 5. marts 2025 09:09
Til: Finn Petersen
Emne: Høring over udbud eller forlængelse af rollen som administrator af .dk.

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.
Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

Til Digitaliseringsstyrelsen; att. Finn Petersen

Jeg repræsenterer Cybervarsel ApS, en privat virksomhed, som arbejder for højere cyber- og informationssikkerhed blandt SMV'erne i Danmark, bl.a. gennem udvikling af tjenesten Cybercue.

Vi ser Punktum dk som en grundpille i en verden i bekymrende forandring. På baggrund af Digitaliseringsstyrelsens høring af 29. januar 2025 om et evt. udbud af retten til at administrere .dk-domænet eller forlængelse af Punktum dk's administration, vil vi derfor meget gerne tilkendegive vores fulde støtte til, at Punktum dk's administrationsbemyndigelse forlænges med yderligere 6 år.

Det er vores vurdering, at Punktum dk varetager rollen som administrator af kritisk infrastruktur med høj kompetence og ansvarlighed, og at Punktum dk derved er garant for en høj stabilitet og sikkerhed i den danske zone for domænenavne og faktisk har sikret, at den danske del af internettet ligger blandt de sikreste i verden. Dette skyldes tillige at Punktum dk proaktivt har gjort en række tiltag og ydet en række services, som har givet brugerne af .dk-domæner værktøjer og viden, der gør, at de kan agere mere sikkert på nettet. Her tænkes bl.a. på sikkerpaanettet.dk, tjekpaanettet.dk og unikpaanettet.dk, men også det forhold, at Punktum dk har sikret, at rigtig mange domæner er signeret med DNSSEC, og at registrantoplysninger bliver behørigt verificeret via elektroniske data- og ID-kontroller. Dette er i vores optik alt sammen med til at sikre de bedste forudsætninger for en fortsat høj cyber- og informationssikkerhed i Danmark.

Cybervarsel ApS finder på den baggrund, at Punktum dk's bemyndigelse til at administrere .dk-domænet skal forlænges, og gerne minimum med yderligere 6 år.

Mvh
Eskil Sørensen
Direktør

Cybervarsel Aps,
CVR 40510036

T: 27318433

E: ess@cybercue.dk

L: [Eskil Sørensen | LinkedIn](#)

Digitaliseringsstyrelsen
FinPet@digst.dk

Den 13. marts 2025

Høringssvar vedr. udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk

Dansk Erhverv takker for muligheden for at komme med høringssvar i forbindelse med høringen om administrationen af .dk.

Generelle bemærkninger

Dansk Erhverv er tilfredse med den nuværende administration af topleveldomænet .dk og henstiller til, at Dansk Internet Forum (DIFOs) tilladelse til at administrere .dk forlænges med yderligere seks år.

Specifikke bemærkninger

Sikkerhed og stabilitet

DIFO/Punktum.dk har sikret en opetid på .dk på 100 pct. og derved en øget sikkerhed og tryghed for såvel domæneejere som internetbrugere. Derudover har DIFO og Punktum.dk arbejdet serøst og meget struktureret med cyber- og informationssikkerhed internt i organisationen blandt andet via ISO27001. Samtidig har DIFO/Punktum.dk nedsat et uafhængigt sikkerhedspanel, som ledes af Thomas Lund Sørensen til at evaluere sikkerheden i lyset af udviklingen af risikobilledet.

For at minimere mulig svindel med danske domæner har punktum.dk desuden som den første registry i verden implementeret elektronisk ID-kontrol baseret på MitID. Ligesom, at andele af domæner med DNSSEC er den højeste i Europa.

Åbne høringer og inddragelse af internetsamfundet

DIFO og Punktum.dk har gennem de seneste år sat fokus på en række forskellige områder med interesse for internetsamfundet. Det gælder både i forhold til administrationsmodel og håndtering af leverandører men også sikkerhed på internettet og DIFO/Punktum.dk's rolle i at håndtere snyd med fx kopiprodukter på .dk domæner. Samtidig har DIFO løbende haft fokus på at sikre, at medlemskredsen bag DIFO er relevant og faktisk repræsenterer internetsamfundet.

Digitalt samfundsansvar

DIFO/Punktum.dk har de senest år lanceret flere digitale services som kan hjælpe virksomheder og borgere med at blive mere sikre og trygge på internettet. Alle digitale services er udarbejdet i samarbejde med aktører fra internetsamfundet. Det drejer som services som:

- Sikkerpånettet.dk, som er rettet mod professionelle og som kan anvendes til at teste og analysere domæner, mailservere og forbindelser. Løsningen har været en overvældende succes og er i skrivende stund blevet anvendt mere end 250.000 gange.
- Tjekpånettet.dk, som er rettet mod forbrugere, der ønsker at kontrollere om et link er legitimt eller ej. Denne tjeneste er benyttet mere end 1,4 mio. gange.
- Unikpånettet.dk, som er rettet mod professionelle, der gerne vil have hjælp til at beskytte deres brand. Via sitet kan man se, om et domæne er ledigt, hvilke typosquatting-domæner man evt. skal overveje at erhverve sig, om firmanavnet er optaget, og om varemærket er registreret.

Forslag til fremtidige fokusområder

Selvom .dk er et af de mest sikre domæner i verden og DIFO/Punktum.dk i rollen som administrator har sikret og fastholdt en høj stabilitet og sikkerhed i den danske zone for domænenavne, oplever flere og flere virksomheder en stigende udfordring med ulovlige aktiviteter på .dk domæne, som kan påføre internetbrugerne økonomiske tab og skade.

Derfor er der behov for, at den diskussion som DIFO/Punktum.dk indledte til den åbne høring i februar 2025 fortsættes og at især to emner afklares:

1. Kontrol af udenlandske registranter. For alle registranter, der bor i Danmark, gælder, at der skal gennemføres en identitetskontrol med MitID, hvorimod det for registranter med adresse udenfor Danmark gælder, at kontaktoplysningerne kontrolleres på baggrund af en risikobaseret vurdering af de afgivne oplysninger i forbindelse med en ansøgning om et domænenavn, samt om der er en risiko for, at ansøgningen om domænenavnet kan knyttes til internetkriminalitet. Der er behov for en gennemgang af de nuværende processer for kontrol af udenlandske registranter så vi fremadrettet har bedre kontrol med, hvem der køber .dk domæner.
2. Indgrebsrækkefølgen ved lukningen af .dk domæner. I den nuværende indgrebsrækkefølge sidestilles hostingudbydere og teleselskaber som tekniske mellemmand på baggrund af en fortolkning af en dom fra Højesteret. For at sikre den mest effektive håndtering af ulovligt indhold og aktiviteter er der brug for en gennemgang af den nuværende indgrebsrækkefølge og efterfølgende helt klare retningslinjer for fremtidige indgreb.

Med venlig hilsen
Frederikke Saabye
Fagchef for digitalisering

Digitaliseringsstyrelsen
Att.: Finn Petersen

Sendt pr. email til FinPet@digst.dk



12. februar 2025

Høringssvar vedr. udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk

Danske Medier har med tak modtaget Digitaliseringsstyrelsens høring over udbud af .dk eller forlængelse af tilladelse til administration af .dk.

Danske Medier ønsker i det hele at henholde sig til foreningens høringssvar fra marts 2019 om samme spørgsmål. Det er således Danske Mediers opfattelse, at Dansk Internet Forum (DIFO) også i den seneste periode har varetaget administrationen af .dk på tilfredsstillende vis både teknisk, politisk, sikkerhedsmæssigt og i forhold til prissætningen af ydelser.

Det er fortsat Danske Mediers opfattelse, at der ikke kan forventes levering af en bedre ydelse fra andre aktører end fra DIFO, og foreningen anbefaler derfor, at DIFO's tilladelse til administration af .dk topdomænet forlænges med samme periode som den nuværende tilladelse, altså 6 år.

Danske Medier står naturligvis til rådighed, såfremt ovenstående ønskes uddybet. Henvendelser herom kan rettes til undertegnede på telefon 2227 1110 eller email hrd@danskemedier.dk.

Venlig hilsen
Danske Medier

Holger Rosendal
Chefjurist

13. marts 2025

DIFOs høringssvar vedr. retten til at administrere .dk-domænet

DIFO vil hermed gerne afgive et høringssvar i anledning af Digitaliseringsstyrelsens offentlige høring af 29. januar 2025 vedrørende spørgsmålet om et evt. udbud af retten til at administrere .dk-domænet eller forlængelse af DIFOs administration heraf.

DIFO ønsker at bekræfte sin interesse i en forlængelse af tilladelsen til at administrere .dk-domænet.

.dk-domænet er i dag blandt de sikreste domæner i verden. Det skyldes bl.a. DIFOs indsats med ID-kontrol på danske domæner.

I samarbejde med vores forhandlere, er vi lykkedes med at øge andelen af domænenavne med DNSSEC-signeringer til mere end 67%, hvilket er blandt de absolut højeste implementeringsprocenter i verden (pt. det højeste).

Dette ligger helt i tråd med DIFOs indsats for hele tiden at øge og holde den bedst mulige sikkerhed i .dk-zonen, herunder gøre det så trygt som muligt at være bruger af den danske del af internettet.

Driftsstabiliteten af .dk-zonen er DIFOs vigtigste opgave.

Det skal i den sammenhæng bemærkes, at .dk-zonen aldrig har været nede, og at opetiden for .dk-zonen altså er 100%.

Inden for det seneste år er modstandsdygtigheden af den danske zone blevet forbedret væsentligt ved at udbygge antallet af anycast-noder internationalt, herunder i Europa.

DIFO skal være forankret i internetsamfundet. Dette er vi bl.a. gennem vores bestyrelse. Derudover afholder DIFO løbende åbne høringer for at sikre, at alle dele af internetsamfundet bliver hørt om de problemstillinger, der behandles af DIFO.

DIFO har bl.a. afholdt høringer om behovet for flere specialtegn i .dk-domænenavne, og om Punktum dk bør anvende Trusted Notifiers i forbindelse med eventuel lukning af domæner.

I 2024 afholdt DIFO en høring om vores administrationsmodel, hvor særligt vores forhandlere kom til orde. Resultatet af denne høring vil blive behandlet i vores bestyrelse i marts måned 2025.

Senest har vi afholdt en høring om behovet for, at DIFO skal gøre mere for at bekæmpe misbrug af .dk-domæner.

Resultatet af denne høring afventer en skriftlig høringsfase, men de foreløbige resultater peger i retning af at se nærmere ind i brugen af Trusted Flaggere og i en forkortelse af tidsgrænser for tvungen ID-kontrol, hvilket DIFO umiddelbart er positiv overfor.

Med disse høringer og med sammensætningen af DIFOs bestyrelse sikres det danske internetsamfund bestemmende indflydelse på, hvordan .dk-domænet administreres.

For så vidt angår de aktiviteter, DIFO gerne vil fortsætte med i en eventuel ny periode, kan vi oplyse, at vi i år og inden for de kommende år – i samarbejde med en række andre aktører – ønsker at lancere tiltag, der gør det endnu nemmere at blive klog på, hvordan nettet fungerer, så man med viden kan agere trygt i en verden, der er under kraftige angreb.

Vi har også løsninger på vej, hvor vi vil aktivere vores data om brugen af internettet, så vi endnu bedre kan rådgive vores kunder om, hvordan de beskytter sig selv bedst, men også hvordan de bedste kan gøre noget for, at den lille del af internettet, som de har noget at gøre med, bliver sikrest muligt.

Vi har meget, vi gerne vil.

Vi er derfor meget interesseret i en forlængelse af tilladelsen til at administrere .dk-domænet.

Venlig hilsen

Jakob Bring Truelsen
Adm. Direktør

Digitaliseringsstyrelsen
Landgreven 4
1301 København K

Høringssvar over udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk

Til Digitaliseringsstyrelsen

Digitalt Ansvar ønsker at udtrykke sin opbakning til den nuværende administration af .dk, som har vist sig at være en vigtig aktør i at skabe en konstruktiv dialog mellem interessenter og udvikle løsninger for et mere sikkert internet.

Vi anerkender og værdsætter .dk's indsats for at fremme it-sikkerheden for danske virksomheder og organisationer gennem konkrete initiativer og løsninger. Denne tilgang er afgørende i en tid, hvor cybersikkerhed og tilliden til det digitale udgør en stadig større udfordring.

Digitalt Ansvar bidrager aktivt til arbejdet med digital ansvarlighed og ser positivt på, at .dk fortsat skaber rammer for dialog mellem internetsamfundets forskellige aktører.

Venligst

Ask Hesby Holm

Direktør

ahh@digitaltansvar.dk | 4216 4263

/Digitalt Ansvar

kontakt@digitaltansvar.dk - +45 42 63 62 94



København , den 12 Marts 2025

Hørings svar til fortsat drift af .DK

Vi vil gerne have DIFO fortsætter med at drive Domænet i fremtiden, der er ikke nogen bedre egnede til at løse opgaven.

DIFO/Punktum.dk har vist ved egen drift at gøre .dk domænet mere sikker, nemmere at navigere samt fået lanceret flere værktøjer (sikkerpå nettet , tjekpå nettet , unikpå nettet) og med en gennemsigtig administration og god dialog med internetsamfundets elementer (forhandlere og registranter).

DKUUG anbefaler vi fortsætter med DIFO/Punktum DK modellen istedet for at skulle bruge penge og ressourcer til et udbud.

Venlig Hilsen
DKUUG

Karen Dahl Karlsen

Fra: Eskil Sørensen <eskil.sorensen@deic.dk>
Sendt: 7. marts 2025 13:43
Til: Finn Petersen
Emne: Vedr. høring over udbud eller forlængelse af rollen som administrator af .dk.

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.
Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

Til Digitaliseringsstyrelsen; att. Finn Petersen

Jeg repræsenterer DKCERT/DeiC Sikkerhed, som er en tjeneste, der overvåger sikkerheden på forskningsnettet og tilhørende tjenester, og som arbejder på at skabe værdi for uddannelses- og forskningssektoren i form af øget informationssikkerhed. Det gør vi gennem offentliggørelse af viden om informationssikkerhed, skabt via vores samarbejde med såvel den offentlige- som den private sektor, forsknings- og undervisningsverdenen samt via internationale samarbejdspartnere.

Vi anser Punktum dk som en yderst vigtig samarbejdspartner i en verden med stigende cyberkriminalitet. På baggrund af Digitaliseringsstyrelsens høring af 29. januar 2025 om et evt. udbud af retten til at administrere .dk-domænet eller forlængelse af Punktum dk's administration, vil vi derfor meget gerne tilkendegive vores fulde støtte til, at Punktum dk's administrationsbemyndigelse forlænges med yderligere 6 år.

Det er vores vurdering, at Punktum dk varetager rollen som administrator af kritisk infrastruktur med høj kompetence og ansvarlighed, og at Punktum dk derved er garant for en høj stabilitet og sikkerhed i den danske zone for domænenavne og faktisk har sikret, at den danske del af internettet ligger blandt de sikreste i verden. Dette skyldes tillige at Punktum dk proaktivt har gjort en række tiltag og ydet en række services, som har givet brugerne af .dk-domæner værktøjer og viden, der gør, at de kan agere mere sikkert på nettet. Her tænkes bl.a. på sikkerpa nettet.dk, tjekpa nettet.dk og unikpa nettet.dk, men også det forhold, at Punktum dk har sikret, at rigtig mange domæner er signeret med DNSSEC, og at registrantoplysninger bliver behørigt verificeret via elektroniske data- og ID-kontroller. Dette er i vores optik alt sammen med til at sikre de bedste forudsætninger for en fortsat høj cyber- og informationssikkerhed i Danmark.

Som samarbejdspartner er Punktum dk altid både dialogorienteret og lydhør, hvilket vi bl.a. finder kommer til udtryk gennem Punktum dk's løbende høringer af internetsamfundet i forhold til aktuelle og vedkommende emner, herunder fx senest med en invitation til et høringsarrangement om Punktum dk's rolle i bekæmpelsen af online kriminalitet. DKCERT vil gerne kvittere for denne åbenhed og transparens, som Punktum dk giver.

Af ovennævnte grunde finder DKCERT derfor, at Punktum dk's bemyndigelse til at administrere .dk-domænet skal forlænges, og gerne med yderligere 6 år som minimum.

Med venlig hilsen

Eskil Sørensen
Sikkerhedskonsulent, DeiC Sikkerhed / DKCERT

DTU | Produktionstorvet, bygning 426, 2800 Kgs. Lyngby

Telefon: 93 51 11 03 / 27 31 84 33

Email: eskil.sorensen@deic.dk - URL: <https://www.cert.dk/>



Karen Dahl Karlsen

Fra: Manees Joakim Newton Nør [DWARF] <mnr@dwarf.dk>
Sendt: 10. februar 2025 21:54
Til: Finn Petersen
Emne: Høring om administrationen af .dk - Punktum dk

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.
Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

Hej Finn

Digitaliseringsstyrelsen har den 29. januar 2025 iværksat en offentlig høring om, hvem der fremover skal administrere .dk-domænet.

Hertil ønsker DWARF A/S at afgive følgende bemærkninger:

Vi finder, at Punktum dk skal fortsætte som administrator af .dk-domænet, herunder at Punktum dk's administrationstilladelse forlænges med 6 år.

Punktum dk har gennem de seneste mange år været garant for, at den danske zone for domænenavne er så sikker som mulig. Dette ses bl.a. af undersøgelser, der viser, at .dk er det domæneområde med mindst misbrug.

Vi oplever, at Punktum dk er en yderst kompetent administrator af .dk-domæner, og at administrationen, herunder de services og værktøjer, som Punktum dk løbende stiller til rådighed, i høj grad baserer sig på dynamiske, moderne og vedkommende tiltag samt på gensidig dialog og lydhørhed over for internetsamfundet. DWARF A/S bemærker i den forbindelse, at Punktum dk løbende iværksætter høringer mhp. at afdække internetsamfundets holdning til aktuelle emner, og at Punktum dk fx således den 28. februar 2025 holder et høringsarrangement om deres rolle og indsats i bekæmpelse af online kriminalitet.

Vi finder derfor, at Punktum dk's bemyndigelse til at administrere .dk-domænet skal forlænges, da dette i vores optik vil sikre fortsat stabilitet og den højeste sikkerhed for domænenavne i den danske zone.

De bedste hilsner / Best regards

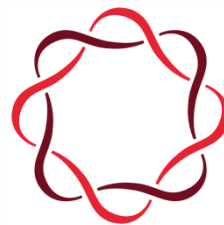
Manees Joakim Newton Nør

Chief Commercial Officer (CCO) & Partner

[\(+45\) 22116882](tel:+4522116882)



Bernhard Bangs Allé 25, 1.
DK - 2000 Frederiksberg
Telefon: [\(+45\) 3816 0000](tel:+4538160000)



**FINANS
DANMARK**

Behov for bedre identitetskontrol af udenlandske registranter på .dk

Resumé

Det er Finans Danmark opfattelse, at DIFO i den nuværende tilladelsesperiode har stået for en velfungerende og kompetent administration af topdomænet .dk.

Finans Danmark arbejder løbende på at bekæmpe cyberkriminalitet og minimere svindel på internettet, herunder misbrug af betalingsoplysninger. Vi mener det er vigtigt administrationen af topdomænet afspejler det stigende samfundsmæssige behov for effektivt at kunne bekæmpe kriminalitet på .dk-domæner.

Den nuværende registreringspraksis medfører, at der anvendes en væsentlig lempeligere form for kontrol af udenlandske registranter i forhold til identifikationskravene for de danske registranter. For alle registranter, der bor i Danmark, gælder, at der skal gennemføres en identitetskontrol med MitID.

Finans Danmark forslår derfor, at kontrollen med udenlandske registranter styrkes medhenblik på at begrænse ulovlige aktiviteter på .dk-internetdomæner.

Høringssvar

13. marts 2025

Dok: FIDA-1232191906-59085-v1

Kontakt Mette Stürup

Høring over administration af topdomænet .dk

Det er Finans Danmark opfattelse, at DIFO i den nuværende tilladelsesperiode har stået for en velfungerende og kompetent administration af topdomænet .dk.

Finans Danmark arbejder løbende på at bekæmpe cyberkriminalitet og minimere svindel på internettet, herunder misbrug af betalingsoplysninger. Vi mener det er vigtigt administrationen af topdomænet afspejler det stigende samfundsmæssige behov for effektivt at kunne bekæmpe kriminalitet på .dk-domæner.

Den nuværende registreringspraksis medfører, at der anvendes en væsentlig lempeligere form for kontrol af udenlandske registranter i forhold til identifikationskravene for de danske registranter. For alle registranter, der bor i Danmark, gælder, at der skal gennemføres en identitetskontrol med MitID.

For registranter med adresse udenfor Danmark gælder, at kontaktoplysningerne kontrolleres på baggrund af en risikobaseret vurdering af de afgivne oplysninger i forbindelse med en ansøgning om et domænenavn, samt om der er en risiko for, at ansøgningen om domænenavnet kan knyttes til internetkriminalitet. De traditionelle retshåndhævelsesmidler er reelt ikke effektive, når registranten er bosiddende udenfor Danmark eller EU.

Finans Danmark forslår derfor, at kontrollen med udenlandske registranter styrkes medhenblik på at begrænse ulovlige aktiviteter på .dk-internetdomæner.

Der bør i administratoropgaven sikre en effektiv forebyggelse og imødegåelse af sikkerhedstrusler og ulovlige aktiviteter på .dk-domæner.

Med venlig hilsen

Mette Stürup

Direkte: 27152020
Mail: ms@fida.dk

Høringssvar

13. marts 2025
Dok. nr.:
FIDA-1232191906-59085-v1



Administration af .dk domæner høringssvar

Forbrugerrådet Tænk takker for muligheden for at afgive bemærkninger til spørgsmålet om et evt. udbud af retten til at administrere .dk-domænet eller forlængelse af DIFO/Punktum dk's administration heraf og vil på baggrund af Digitaliseringsstyrelsens høring af 29. januar 2025 gerne afgive følgende høringssvar.

Forbrugerrådet Tænk ønsker, at Punktum dk fortsætter som administrator af .dk-domænet.

Punktum dk's tilladelse til at administrere .dk-domænet bør ifølge Forbrugerrådet Tænk forlænges med en 6-årig periode.

Til støtte for ovenstående vil Forbrugerrådet Tænk gerne knytte følgende bemærkninger:

Forbrugerrådet Tænk ønsker at administrationen af .dk-domænet fortsat i tæt samarbejde med andre relevante aktører arbejder aktivt for at detektere og fjerne nye former for svindel og ulovligt indhold på .dk-domæner, ligesom det bør være en prioritet i årene fremover at sikre en effektiv verifikation af udenlandske registranter på .dk-domænet. Vi ser det som afgørende, at .dk vedbliver at være et meget sikkert domæne, som forbrugerne kan have høj tillid til.

Vi finder, at Punktum dk over de seneste 6 år har illustreret, at de på bedste vis har fokus på og varetager opgaven med at sikre, at den danske del af nettet er så sikker som muligt. Dette understøttes af undersøgelser, der viser, at .dk er det domæneområde med mindst misbrug, hvilket skyldes flere forhold og initiativer, iværksat og løst af Punktum dk. Såsom Punktum dk's sikring af en meget høj udbredelse af domæner signeret med DNSSEC samt Punktum dk's tidlige implementering af elektroniske data- og ID-kontroller, hvorved Punktum dk har fået lukket en masse fupbutikker.

Forbrugerrådet Tænk er yderst positive over Punktum dk's måde at administrere .dk-domænet. Det er vores oplevelse, at administrationen bygger på høj grad af gennemsigtighed og dialog, hvor netop retningen for Punktum dk's administration sættes i samarbejde og med lydhørhed over for internetsamfundet. Således kan Forbrugerrådet Tænk fremhæve, at Punktum dk løbende afholder åbne høringer for at afdække internetsamfundets holdning til aktuelle emner, herunder senest en høring om Punktum dk's administrationsmodel, og en kommende høring i slutningen af februar om Punktum dk's rolle og indsats i bekæmpelse af online kriminalitet.

Derudover vil Forbrugerrådet Tænk også gerne fremhæve de services, som Punktum dk løbende har lanceret og stiller til rådighed for sine kunder mhp. at sikre en sikker færden på den danske del af internettet. Det drejer sig blandt andet om *sikkerpånettet.dk*, hvormed det er muligt at teste og analysere hjemmesider, datalinjer og e-mail servere for, hvor sikre de er. Forbrugerrådet Tænk vil i den forbindelse også gerne særligt fremhæve *tjekpånettet.dk*, som er et enkelt og intuitivt værktøj udarbejdet af Punktum dk i partnerskab med en række interessenter, herunder Forbrugerrådet Tænk. Via *tjekpånettet.dk* er det muligt at tjekke, om et link, som man har modtaget i en e-mail eller sms, er reel eller fx et phishingforsøg. Ud over at slå op i en række internationale registre, ser *tjekpånettet.dk* også på et domænes alder og serverens placering, ligesom der testes for, om der er tilknyttet et e-mærke-certifikat.

Det er vores oplevelse, at både *sikkerpånettet.dk* og *tjekpånettet.dk* bliver flittigt brugt og har skabt stor værdi for internettets brugere. Vi er derfor også meget glade for og stolte over, at vi netop i partnerskab med Punktum dk har været med i lanceringen af *tjekpånettet.dk*.

Forbrugerrådet Tænk finder, at Punktum dk's bemyndigelse til at administrere .dk-domænet af hensyn til såvel stabilitet som en fremadrettet sikker og kompetent administration af den danske zone bør forlænges med 6 år.

Vi står naturligvis til rådighed for eventuelle spørgsmål eller hvis der er behov for uddybninger til ovenstående.

Peter Grønlund Holm

FORBRUGERPOLITISK MEDARBEJDER /
CONSUMER POLICY ADVISER

M +45 4188 1608

W taenk.dk

Forbrugerrådet Tænk

Ryesgade 3A, 2. th. | 2200 Kbh. N



Uffe Rabe Krag

POLITISK CHEF, TRYGT FORBRUG / DIRECTOR,
POLICY

T +45 4188 1610

W taenk.dk

Forbrugerrådet Tænk

Ryesgade 3A, 2. th. | 2200 Kbh. N



Karen Dahl Karlsen

Fra: Henrik V Blunck <henrik@blunck.dk>
Sendt: 12. marts 2025 19:04
Til: Finn Petersen
Emne: J nr 2025 - 318

Prioritet: Høj

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.
Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

I forbindelse med høring over udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk skal anføres følgende:

Man skal bemærke, at DIFO undervejs i den seneste periode valgte at gå fra domænenavnet dk-hostmaster.dk til punktum.dk UDEN forudgående analyse blandt brugerne om hvad DE ønskede.

Hvor vil jeg hen med det?

Jo, hvis vi starter med det mest indlysende problem med danske domænenavne, så er det, at der er mange navne som er blokerede pga spekulation. Indehaverne er til tider endda udenlandske firmaer, og her trænger hele kodeks til at blive ændret - noget DIFO ikke ønsker, af uvisse årsager. Det BURDE være sådan, at et domænenavn som IKKE bruges blev frigivet til nye brugere, frem for, at man tillader at nogle får lov til at låse disse for et meget lille årsgebyr. Her KUNNE man indføre et HØJERE gebyr, hvis domænet ikke blev brugt aktivt, og det kan man få en robot til at crawle, hvis viljen først er til stede.

Det er frustrerende, hvis man har en bestemt hobby/interesse, hvis domænenavnet bare ligger i dvale, mens man selv havde noget at byde ind med...

Hvorvidt der KUNNE være bedre bud på administration finder man kun ud af ved at afprøve et udbud. Det er uvist om ikke der netop KUNNE komme en interessent som f.eks. var åben for følgende nyheder på .dk-området:

- Et business efternavn - fx biz.dk
- Et efternavn for offentlige virksomheder i stil med .gov i USA - her kunne det være min.dk
- Muligheden for at betale fornyelsesgebyret for flere år ad gangen i stedet for årlig PBS. Fantasiløst, at man ikke får muligheden.

Ovenstående var mine umiddelbare tanker. Som internetbruger gennem mange år mener jeg, vi skal være opmærksom på internationale trends, herunder domænenavne som bruges af udenlandske interessenter til forwarding til porno. Det må vi også se at få gjort op med, og jeg er helt sikker på, regeringen ikke vil se med milde øjne på, hvis forvaltninger blindt videresender høringssvar til DIFO og bare siger: "Hvad siger I til dette?" Der må godt foregå en vis kritisk tænkning hos dem, der skal overveje om ikke der er brug for, at man begynder at forny sig, særligt på et område, hvor almindelig digitalisering fordrer, at man IKKE bruger vanetænkning som argument imod at prøve noget nyt.

Tak fordi denne mail blev læst. God dag herfra.

--

Med venlig hilsen
Henrik V Blunck
Skibbrovænget 25
4400 Kalundborg

<http://www.blunck.dk/hvb>
<http://www.blunck.dk/blog>

Høringssvar vedr. udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk

IT-Branchen (ITB) og Dansk Erhverv (DE) takker for muligheden for at bidrage til høringen vedr. administration af topdomænet .dk. Nærværende høringssvar er udarbejdet i regi af IT-Branchens og Dansk Erhvervs fælles udvalg for digital infrastruktur og telepolitik, der består af repræsentanter fra medlemsvirksomhederne inden for telekommunikationssektoren i Danmark.

Generelle bemærkninger

ITB og DE er meget tilfredse med den nuværende administration af .dk og henstiller til, at Dansk Internet Forum (DIFO) tildeles retten og ansvaret for også fremadrettet at varetage denne opgave.

DIFO's eksisterende tilladelse bør forlænges med yderligere 6 år.

Specifikke bemærkninger

ITB og DE vil gerne rose DIFO/Punktum dk for over en lang årrække at have stået for en god og sikker varetagelse af .dk-domænet, der bl.a. har resulteret i 100 pct. opetid og en øget sikkerhed og tryghed for såvel domæneejere som internetbrugere.

Følgende forhold taler for en forlængelse af DIFO's tilladelse til administration af .dk:

- ITB og DE finder grundlæggende ikke, at der behov for at gennemføre et udbud over retten til administration af .dk, idet ansvaret i dag er forankret hos DIFO i en konstruktion, der tilsikrer, at hele internetsamfundet er repræsenteret i DIFO/Punktum dk og har medindflydelse på administrationen af .dk.

DIFO's bestyrelse er sammensat af repræsentanter fra det brede internetsamfund, og i tillæg hertil afholdes der løbende åbne høringer, der afdækker internetsamfundets holdninger til retningen for DIFO/Punktum dk og aktuelle emner.

- DIFO/Punktum dk har over de seneste år haft et skærpet fokus på at styrke sikkerheden og gøre .dk-domæneområdet til et af de sikreste i verden.

Der er fx taget initiativ til europæisk samarbejde om cybersikkerhed med andre europæiske topdomæne-administratorer, og på nationalt niveau har initiativer som sikkerpånettet.dk, tjekpånettet.dk og unikpånettet.dk bidraget til en god og sikker oprettelse af hjemmesider og digitale identiteter og en udbredt tryghedsskabelse ift. tilstedeværelse og færden på internettet.

- DIFO/Punktum dk har opbygget en solid erfaring med administration af .dk, men har i samarbejde med en række andre aktører også planer om spændende, nye tiltag for at sikre, at

danskerne også i fremtiden kan færdes trygt på internettet – bl.a. vha. intelligent brug af data om internetforbrug, som skal højne kvaliteten af rådgivningen om sikkerhed til domæneejere og internetbrugere.

På baggrund af ovenstående føler ITB og DE sig betryggede i, at DIFO er den rette aktør til at administrere .dk, og vi mener derfor, at DIFO's eksisterende tilladelse hertil bør forlænges.

DIFO's tilladelse bør forlænges med yderligere 6 år, hvilket svarer til længden på den anbefalede tilladelsesperiode iht. bemærkningerne til domæneloven.

ITB og DE står naturligvis til rådighed for en uddybelse af fremførte synspunkter og besvarelse af eventuelle spørgsmål.

Med venlig hilsen

Troels Johansen
Chefkonsulent
IT-Branchen

Poul Noer
Fagchef for digital infrastruktur
Dansk Erhverv

Karen Dahl Karlsen

Fra: 1 - KFST Center for offentlig konkurrence (KFST)
Sendt: 18. februar 2025 13:31
Til: Finn Petersen
Emne: SV: Administration af topdomænet .dk

Kære Finn

Tak for din henvendelse som vi har modtaget i Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens Center for Offentlig Konkurrence.

Indledningsvist skal jeg gøre opmærksom på, at Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen alene har kompetence til at vejlede om forståelsen af de udbudsretlige regler og derfor ikke kan yde rådgivning i konkrete sager. Vi har af den grund ikke mulighed for at rådgive om, hvorvidt topdomænet.dk skal sendes i udbud eller ej. Vi kan heller ikke udtale os om, hvorvidt der i den konkrete sag er tale om en opgave, som er udbudspligtig efter udbudsloven.

Med forbehold for ovenstående er vores generelle holdning til spørgsmålet om udbud eller forlængelse af administrationen af topdomænet, at konkurrenceudsættelse fremmer konkurrencen ved at sikre lige adgang for virksomheder til at få del i de offentlige kontrakter og samtidig er med til at sikre, at den offentlige opgaveløsning sker på den bedste og mest effektive måde. Herved styrkes produktiviteten både i det private erhvervsliv og i den offentlige sektor.

Hvis der i den konkrete sag er tale om en opgave, som er udbudspligtig efter udbudsloven, vil man i vurderingen af, hvorvidt der skal ske udbud eller forlængelse af administrationen af topdomænet fx også kunne se på, hvor længe den nuværende leverandør eksempelvis har varetaget administrationen af opgaven. En lang opgavevaretagelse kan indikere, at opgaven bør sendes i udbud, så det kan testes, om opgaveløsningen (stadig) sker på den bedste og mest effektive måde.

Du kan læse meget mere om udbudsreglerne i Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens generelle vejledning, som du finder [her](#).

Jeg håber, at ovenstående besvarede dit spørgsmål og ellers er du naturligvis velkommen til at kontakte os igen.

Med venlig hilsen

Ulrikke Sachse Petersen
Fuldmægtig
Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen



Carl Jacobsens Vej 35

2500 Valby

Tlf. +45 4171 5000

*Vi arbejder for velfungerende
markeder*

Se vores [privatlivspolitik](#) og
[tilgængelighedserklæring](#) for kfst.dk.

Fra: Finn Petersen <finpet@digst.dk>
Sendt: 29. januar 2025 13:58

Til: Finn Petersen <finpet@digst.dk>

Emne: SV: Administration af topdomænet .dk

Beklager – en trykfejl har indsneget i første afsnit i høringsbrevet, hvor årstallet 2021 skal være 2027.

Første afsnit skal derfor være:

"Topdomænet .dk administreres i dag af Dansk Internet Forum (DIFO) på baggrund af en tilladelse udstedt af Erhvervsstyrelsen. Administrationen sker på baggrund af et udbud, som blev afholdt i 2005, og den nuværende tilladelse løber til og med 21. juni 2027."

Med venlig hilsen



Finn Petersen

Director of International ICT Relations
Kontoret for digital regulering og tilsyn

T 2072 7131

E FinPet@digst.dk

www.digst.dk

Du bedes venligst være opmærksom på, at Digitaliseringsstyrelsen ved modtagelsen af din meddelelse behandler de personoplysninger om dig, der fremgår af beskeden.

Dette sker som led i Digitaliseringsstyrelsens myndighedsudøvelse. Du kan læse mere om, hvordan Digitaliseringsstyrelsen behandler dine personoplysninger, og hvilke rettigheder du har som registreret mv., i styrelsens privatlivspolitik <https://digst.dk/om-os/privatlivspolitik/>

Fra: Finn Petersen

Sendt: 29. januar 2025 13:23

Til: Finn Petersen <finpet@digst.dk>

Emne: Administration af topdomænet .dk

Til høringsparterne

Vedlagt følger en høring om topdomænet .dk bør sendes i udbud, eller om der bør ske forlængelse af rollen som administrator af .dk. Høringen er også lagt på Høringsportalen <https://hoeringsportalen.dk/>

Med venlig hilsen



Finn Petersen

Director of International ICT Relations
Kontoret for digital regulering og tilsyn

T 2072 7131
E FinPet@digst.dk

www.digst.dk

Du bedes venligst være opmærksom på, at Digitaliseringsstyrelsen ved modtagelsen af din meddelelse behandler de personoplysninger om dig, der fremgår af beskeden.

Dette sker som led i Digitaliseringsstyrelsens myndighedsudøvelse. Du kan læse mere om, hvordan Digitaliseringsstyrelsen behandler dine personoplysninger, og hvilke rettigheder du har som registreret mv., i styrelsens privatlivspolitik <https://digst.dk/om-os/privatlivspolitik/>

Karen Dahl Karlsen

Fra: Martin Juul Nielsen <mjn@mssb.dk>
Sendt: 7. februar 2025 14:43
Til: Finn Petersen
Emne: Vs: Administration af topdomænet .dk (Id nr.: 417)

Kære Finn

Vi har ingen bemærkninger.

Venlig hilsen

Martin Juul Nielsen
Chefkonsulent

Ministeriet for Samfundssikkerhed og Beredskab

Kontoret for Cyber- og Informationssikkerhed |
Mobil +45 41 78 23 92
mjn@mssb.dk

Fra: Finn Petersen <finpet@digst.dk>
Sendt: 29. januar 2025 13:58
Til: Finn Petersen <finpet@digst.dk>
Emne: SV: Administration af topdomænet .dk

Beklager – en trykfejl har indsneget i første afsnit i høringsbrevet, hvor årstallet 2021 skal være 2027.

Første afsnit skal derfor være:

"Topdomænet .dk administreres i dag af Dansk Internet Forum (DIFO) på baggrund af en tilladelse udstedt af Erhvervsstyrelsen. Administrationen sker på baggrund af et udbud, som blev afholdt i 2005, og den nuværende tilladelse løber til og med 21. juni 2027."

Med venlig hilsen



Finn Petersen
Director of International ICT Relations
Kontoret for digital regulering og tilsyn

T 2072 7131

E FinPet@digst.dk

www.digst.dk

Du bedes venligst være opmærksom på, at Digitaliseringsstyrelsen ved modtagelsen af din meddelelse behandler de personoplysninger om dig, der fremgår af beskeden.

Dette sker som led i Digitaliseringsstyrelsens myndighedsudøvelse. Du kan læse mere om, hvordan Digitaliseringsstyrelsen behandler dine personoplysninger, og hvilke rettigheder du har som registreret mv., i styrelsens privatlivspolitik <https://digst.dk/om-os/privatlivspolitik/>

Fra: Finn Petersen

Sendt: 29. januar 2025 13:23

Til: Finn Petersen <finpet@digst.dk>

Emne: Administration af topdomænet .dk

Til høringsparterne

Vedlagt følger en høring om topdomænet .dk bør sendes i udbud, eller om der bør ske forlængelse af rollen som administrator af .dk. Høringen er også lagt på Høringsportalen <https://hoeringsportalen.dk/>

Med venlig hilsen



Finn Petersen

Director of International ICT Relations
Kontoret for digital regulering og tilsyn

T 2072 7131

E FinPet@digst.dk

www.digst.dk

Du bedes venligst være opmærksom på, at Digitaliseringsstyrelsen ved modtagelsen af din meddelelse behandler de personoplysninger om dig, der fremgår af beskeden.

Dette sker som led i Digitaliseringsstyrelsens myndighedsudøvelse. Du kan læse mere om, hvordan Digitaliseringsstyrelsen behandler dine personoplysninger, og hvilke rettigheder du har som registreret mv., i styrelsens privatlivspolitik <https://digst.dk/om-os/privatlivspolitik/>

Karen Dahl Karlsen

Fra: Christian Reupke <reupke@netsite.dk>
Sendt: 14. marts 2025 16:30
Til: Finn Petersen
Emne: Re: Administration af topdomænet .dk

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.

Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

Til Digitaliseringsstyrelsen Att.: Finn Petersen

Vedrørende: Høring om udbud af .dk / forlængelse af tilladelse til administration af .dk

Vi ønsker, at administrationen af .dk sendes i udbud.

Det er vores klare opfattelse, at et udbud er påkrævet, idet det eksisterende udbud blev afholdt for 20 år siden, hvilket i sig selv understreger behovet for konkurrenceudsættelse. Et nyt udbud vil være en væsentlig motivation for, at DIFO forbedrer kvaliteten af de leverede services.

Vi oplever, at den nuværende kvalitet af DIFO/Punktum dks services er utilstrækkelig og præget af vedvarende fejl og hyppige afbrydelser. Det er ifølge Punktum dk eget udsagn et område, som de ikke prioriterer. Fejl kan derfor tage årevis at rette, hvis de nogensinde bliver rettet. Der har ligeledes i flere omgange været fejl i .dk DNS-zonen, hvor den ikke er blevet opdateret korrekt, hvilket må betegnes som yderst kritisk.

Herudover er kundeservicen hos Punktum dk stærkt mangelfuld, og kundetilfredsheden er i bund, hvilket tydeligt fremgår af anmeldelser på Trustpilot. Det er desuden ikke længere muligt at kontakte Punktum dk via e-mail, hvilket efter vores vurdering er i strid med e-handelslovens §7. Samlet set opleves tilgangen som værende meget lidt kundeorienteret, idet Punktum dk i højere grad fokuserer på egne behov, ønsker og rigide regler frem for at hjælpe kunderne med enkle, let forståelige løsninger og en imødekommende tilgang.

Sidst men ikke mindst holder DIFO fortsat fast i en forretningsmodel, hvor de skaber unfair konkurrence mod deres forhandlere ved at have en direkte salgsmodel, som går uden om forhandlerne. Dette skaber samtidig en dårligere og mere forvirrende oplevelse for slutbrugerne. Dette afviger væsentligt fra kutymen hos andre top-level domæner.

Et nyt udbud vil således bidrage til øget kvalitet, højere driftssikkerhed og generelt bedre service på dette område.

Med venlig hilsen

Christian Reupke, Netsite A/S

On 29/01/2025 13.23, Finn Petersen wrote:

> Til høringsparterne

>

> Vedlagt følger en høring om topdomænet .dk bør sendes i udbud, eller om

> der bør ske forlængelse af rollen som administrator af .dk. Høringen er

> også lagt på Høringsportalen <https://hoeringsportalen.dk/> <[https://](https://hoeringsportalen.dk/)

> hoeringsportalen.dk/>

>

> ***

>

> Med venlig hilsen

>

> *Finn Petersen *

>

> Director of International ICT Relations

>

> Kontoret for digital regulering og tilsyn

>

> T 2072 7131

>

> E FinPet@digst.dk <<mailto:FinPet@digst.dk>>

>

> _____

>

> www.digst.dk <<http://www.digst.dk/>>

>

> Du bedes venligst være opmærksom på, at Digitaliseringsstyrelsen ved

> modtagelsen af din meddelelse behandler de personoplysninger om dig, der

> fremgår af beskeden.

>

> Dette sker som led i Digitaliseringsstyrelsens myndighedsudøvelse. Du

> kan læse mere om, hvordan Digitaliseringsstyrelsen behandler dine

> personoplysninger, og hvilke rettigheder du har som registreret mv., i

> styrelsens privatlivspolitik <https://digst.dk/om-os/privatlivspolitik/>

>

--

Christian Reupke // reupke@netsite.dk

Netsite A/S // <https://www.netsite.dk>

Fra: Oliver Almbjerg <oliver@almbjerg.dk>
Sendt: 4. februar 2025 17:18
Til: Finn Petersen
Emne: Høringssvar vedrørende administration af.dk topdomænet

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.
Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

Til Digitaliseringsstyrelsen

Jeg fremsender hermed mit høringssvar vedrørende den fremtidige administration af.dk topdomænet. Jeg mener, at DIFO's eksisterende tilladelse til administration af.dk bør forlænges.

Begrundelse:

- **Stabilitet og kontinuitet:** DIFO har administreret.dk topdomænet siden 2005 og har opbygget en solid erfaring og ekspertise inden for området. En forlængelse af tilladelsen vil sikre stabilitet og kontinuitet i administrationen af.dk, hvilket er afgørende for danske internetbrugere og virksomheder.
- **Bred opbakning:** DIFO har bred opbakning i det danske internetsamfund, herunder fra virksomheder, organisationer og privatpersoner. En forlængelse af tilladelsen vil være i tråd med denne opbakning og sikre en fortsat demokratisk forankring af.dk domæneadministrationen.
- **Non-profit organisation:** DIFO er en non-profit organisation, der arbejder for at fremme et åbent og frit internet i Danmark. En forlængelse af tilladelsen vil sikre, at.dk topdomænet forbliver under kontrol af en organisation, der ikke er drevet af kommercielle interesser.
- **Konkurrencedygtige priser:** DIFO har formået at holde priserne på.dk domænenavne på et konkurrencedygtigt niveau. En forlængelse af tilladelsen vil sikre, at danske internetbrugere og virksomheder fortsat kan registrere.dk domænenavne til rimelige priser.

Forslag til længden på forlængelse:

Jeg foreslår, at DIFO's tilladelse forlænges med 6 år, i overensstemmelse med lovbemærkningerne til lov nr. 164 af 26. februar 2014 om internetdomæner.

Afsluttende bemærkninger:

Jeg mener, at en forlængelse af DIFO's tilladelse til administration af.dk topdomænet er den bedste løsning for danske internetbrugere og virksomheder. En forlængelse vil sikre stabilitet, kontinuitet, bred opbakning, non-profit administration og konkurrencedygtige priser.

Med venlig hilsen

Oliver Almbjerg

Karen Dahl Karlsen

Fra: Rieke Poppe <rieke.poppe@group.one>
Sendt: 14. marts 2025 14:29
Til: Finn Petersen
Emne: Høringssvar vedr. forlængelse af tilladelse til administration af .dk

[EKSTERN E-MAIL] Denne e-mail er sendt fra en ekstern afsender.
Vær opmærksom på, at den kan indeholde links og vedhæftede filer, som ikke er sikre.

One.com støtter en forlængelse af Dansk Internet Forums (DIFO) tilladelse til administration af .dk.

I den seneste udbudsperiode har DIFO's bestyrelse og Punktum dk udvist en øget vilje og interesse i at styrke samarbejdet med forhandlerne. Dette har resulteret i væsentlige forbedringer af systemer og processer, hvilket har haft en positiv effekt på domæneadministrationen og den overordnede stabilitet i .dk-zonen.

Selvom der fortsat er områder med potentiale for yderligere optimering, vurderer vi, at en forlængelse af den eksisterende tilladelse vil sikre kontinuitet og muliggøre en fortsat udvikling af .dk-administrationen. Vi anbefaler derfor en forlængelse på samme vilkår og længde som tidligere, dvs. 6 år.

Med venlig hilsen,
Rieke Poppe
Domain Compliance Manager
One.com

From: Finn Petersen <finpet@digst.dk>
Date: Wednesday, 29 January 2025 at 13.58
To: Finn Petersen <finpet@digst.dk>
Subject: SV: Administration af topdomænet .dk

Beklager – en trykfejl har indsneget i første afsnit i høringsbrevet, hvor årstallet 2021 skal være 2027.

Første afsnit skal derfor være:

"Topdomænet .dk administreres i dag af Dansk Internet Forum (DIFO) på baggrund af en tilladelse udstedt af Erhvervsstyrelsen. Administrationen sker på baggrund af et udbud, som blev afholdt i 2005, og den nuværende tilladelse løber til og med 21. juni 2027."

Med venlig hilsen



Finn Petersen

Director of International ICT Relations
Kontoret for digital regulering og tilsyn

T 2072 7131
E FinPet@digst.dk

www.digst.dk

Du bedes venligst være opmærksom på, at Digitaliseringsstyrelsen ved modtagelsen af din meddelelse behandler de personoplysninger om dig, der fremgår af beskeden.
Dette sker som led i Digitaliseringsstyrelsens myndighedsudøvelse. Du kan læse mere om, hvordan Digitaliseringsstyrelsen behandler dine personoplysninger, og hvilke rettigheder du har som registreret mv., i styrelsens privatlivspolitik <https://digst.dk/om-os/privatlivspolitik/>

Fra: Finn Petersen
Sendt: 29. januar 2025 13:23
Til: Finn Petersen <finpet@digst.dk>
Emne: Administration af topdomænet .dk

Til høringsparterne

Vedlagt følger en høring om topdomænet .dk bør sendes i udbud, eller om der bør ske forlængelse af rollen som administrator af .dk. Høringen er også lagt på Høringsportalen <https://hoeringsportalen.dk/>

Med venlig hilsen



Finn Petersen
Director of International ICT Relations
Kontoret for digital regulering og tilsyn

T 2072 7131
E FinPet@digst.dk

www.digst.dk

Du bedes venligst være opmærksom på, at Digitaliseringsstyrelsen ved modtagelsen af din meddelelse behandler de personoplysninger om dig, der fremgår af beskeden.
Dette sker som led i Digitaliseringsstyrelsens myndighedsudøvelse. Du kan læse mere om, hvordan Digitaliseringsstyrelsen behandler dine personoplysninger, og hvilke rettigheder du har som registreret mv., i styrelsens privatlivspolitik <https://digst.dk/om-os/privatlivspolitik/>

HØRINGSSVAR
DIGITALISERINGSSTYRELSEN
LANDGREVEN 4
1301 KØBENHAVN

Sendt via e-mail til FinPet@digst.dk

Dato: 14. marts 2025
Att. Finn Petersen, FinPet@digst.dk
Emne: Kommentarer til høring om administrationen af topdomænet .dk

Patrades kommentarer til administrationen af topdomænet .dk

Hermed fremsender Patrade A/S vores kommentarer til muligt udbud af tilladelsen til administration af .dk domæner.

Patrade A/S (Patrade) er et af Danmarks førende patent- og varemærkebureauer. Vores Online Brand Protection-afdeling er specialiseret i digitale krænkelser og har indgående kendskab til online krænkelser på immaterielle rettigheder i form af domænenavne, svindelhjemmesider, annoncer på online markedspladser samt profiler og opslag på sociale medier. I den forbindelse samarbejder Patrade med adskillige brancheinteressenter, herunder domænenavnsregistratorer og -administratorer samt hostingudbydere verden over.

Ifølge Det Kriminalpræventive Råd blev 189.000 danskere udsat for digital svindel i 2023, hvilket var en forøgelse på 29 % fra 2022.¹ Det Kriminalpræventive Råd skriver i Offerundersøgelsen i 2023, at snyd ved online handel er den form for it-kriminalitet, som flest danskere udsættes for, og at 85.000 danskere blev snydt ved handel på falske webshops eller ved handel mellem privatpersoner i 2023. Samtidigt estimeres det, at blot 40 % af tilfældene anmeldes til politiet.²

Patrade har i 7 år grebet ind overfor falske hjemmesider, som bedrager forbrugere ved at udgive sig for at være indehavet af eller associerede med vores klienter. Vores klienter forstår, at anklagemyndighedens indsats i visse tilfælde ikke er hurtig nok, og de tager derfor et selvstændigt ansvar for at beskytte forbrugere. Indenfor blot de seneste 12 måneder har Patrades indsats været direkte årsag til nedtagningen af mere end 2.000 falske hjemmesider. Langt størstedelen deraf har været taget ned indenfor få dage fra, at de er kommet til vores kendskab.

Denne indsats lykkes vi med igennem assistance fra især domænenavnsregistratorer og -administratorer samt hostingudbydere. Sådanne domænenavnsregistratorer, -administratorer og hostingudbydere tager på baggrund af vores klager, efterforskning og juridiske begrundelser aktivt et ansvar for at standse ulovlige aktiviteter, som deres ydelser anvendes til at tilgængeliggøre. Generelt er der forståelse for, at disse typer af hjemmesider udgør akutte risici for forbrugeres online sikkerhed, og derfor anses Patrade hos mange brancheinteressenter som en trusted flagger, hvis klager behandles indenfor en døgn.

I denne forbindelse har vi hidtil anset Punktum dk, under ejerskab af DIFO, som en allieret i kampen mod online svindel og økonomisk kriminalitet. Før indførelsen af Punktum dks identitetskontrol ved registrering af .dk-domænenavne, oplevede Patrades klienter hundredvis af falske hjemmesider via .dk-domænenavne. Det blev reduceret til et særligt lavt omfang indenfor kort tid som resultat af det daværende DK Hostmasters

¹ [It-kriminaliteten vokser markant: Flere og flere danskere rammes af digital svindel - Det Kriminalpræventive råd](#)

² [Udsathed for vold og andre former for kriminalitet](#), s. 29

initiativ. I dag oplever Patrade, at svindel via øvrige topniveaudomænenavne såsom .de, .com og .shop især er blevet mere udbredt. Modsat oplever vi blot undtagelsesvist svindel via .dk-domænenavne. Det vidner om, at DIFO og DK Hostmaster tog et ansvar i kampen imod online svindel.

Det er ikke desto mindre Patrades opfattelse, at Punktum dk i den seneste tid er blevet en modstander i den kamp. Vi oplever, at Punktum dk bruger identitetskontrollen i forebyggelsens navn og domæneklagenævnet som undskyldninger for at være passiv, når .dk-domænenavne så alligevel bliver misbrugt. Patrade oplever, at Punktum dk ikke tager det samme ansvar i bekæmpelsen af eksisterende svindel, som vi ellers oplever hos især udenlandske domænenavsregistratorer.

Som konkret eksempel på ovenstående kan nævnes en indgivet klage i 2024. I den pågældende sag klagede Patrade over anvendelsen af et domænenavn med anmodning om suspendering af domænenavnet på baggrund af Punktum dks egne vilkår for brugsret til et .dk-domænenavn, navnlig punkt 9.2 om suspendering af et domænenavn i forbindelse med åbenbar risiko for økonomisk kriminalitet.

Det påklagede domænenavn skabte en klar forvekslingsrisiko med Patrades klients domænenavn, idet domænenavnet var identisk foruden en ombytning på to bogstaver. Ydermere blev det krænkende domænenavn dokumenterbart anvendt i forbindelse med udførelse af økonomisk kriminalitet. Indehaverne af det påklagede domænenavn overtog en korrespondance imellem Patrades klient og dennes samarbejdspartner. Samarbejdspartneren led et økonomisk tab, idet de blev vildledt til at betale en faktura, der var sendt fra en e-mailadresse, der lignede Patrades klients til forveksling. Svindlerne udgav sig i den forbindelse for at være ansat hos Patrades klient.

Forholdene var af en sådan presserende karakter, at disse talte for ikke at afvente en afgørelse fra Klagenævnet for Domænenavne eller domstolene, idet det var uklart, hvorvidt domænenavnet fortsat blev anvendt til udførelse af økonomisk kriminalitet. Patrades klient havde ikke forudsætninger for at vide, om øvrige af deres samarbejdspartnere var i færd med at blive bedraget. Alle betingelser for en suspendering af et domænenavn under punkt 9.2 i Punktum dks vilkår var således opfyldt.

Patrade præsenterede disse forhold for Punktum dk og fremlagde bevismateriale derfor med anmodning om øjeblikkelig suspendering af domænenavnet for at forebygge yderligere økonomisk kriminalitet.

Trods den fremsendte dokumentation for ovenstående afviste Punktum dk ved tre lejligheder at suspendere det krænkende domænenavn med den begrundelse, at det indlagte hastemoment i punkt 3 under punkt 9.2 ikke ansås for opfyldt. Begrundelsen var, at den udførte økonomisk kriminalitet fandt sted 2 måneder forinden den fremsendte klage. Dette til trods for, at der var nærliggende risiko for, at registranten ville fortsætte med at benytte domænenavnet til at udøve økonomisk kriminalitet.

Med en sådan begrundelse anser Patrade vilkåret som nytteløst, idet det ikke i den konkrete situation ville være muligt at påklage de ulovlige aktiviteter på forhånd. Selv hvis parterne var opmærksomme på den økonomiske kriminalitet på forhånd, ville situationen være den samme, som da Patrade sendte klagen til Punktum dk. Der ville i så fald være en åbenbar risiko for økonomisk kriminalitet i forbindelse med en forvekslingsrisiko og med behov for et hurtigt indgreb. Det ville blot være mere vanskeligt – hvis ikke umuligt – at bevise de ulovlige aktiviteter.

Økonomisk kriminalitet kan have omfattende konsekvenser – ikke blot for den krænkede, juridiske person, men ligeledes for de forurettede parter. Det er Patrades overbevisning, at afvisningerne i den pågældende sag var juridisk ubegrundede. Afgørelserne udsatte borgere for unødige risici, som ikke tålte at afvente

Domæneklagenævnets afgørelse. Punktum dk havde den juridiske hjemmel i sine egne vilkår for brugsretten til et .dk-domænenavn, men undlod at gøre brug heraf.

Patrade italesatte i den forbindelse for Punktum dk, at vi var uforstående overfor, hvis interesser Punktum dk sigtede efter at beskytte. Registrantens beviselige interesse var at udøve økonomisk kriminalitet. Punktum dks tøven lod til at tilgodese en bevist kriminel fremfor uskyldige borgere. Punktum dk lader til at have indrettet deres procedurer til at være overforsigtige, hvilket generelt er prisværdigt. Patrade så blot hellere, at den forsigtighed var til de almene borgeres fordel snarere end beviseligt kriminelles.

Patrade er forstående overfor den indgribende natur af en suspendering af et domænenavn. Ikke desto mindre har Patrade ved flere lejligheder oplevet, at Punktum dk ikke udviser forståelse for, at deres organisation er den, der er bedst positioneret til at gribe ind overfor svindel via .dk-domænenavne. Den udviste uagtsomhed fra Punktum dk vækker ikke tillid til, at de har viljen eller evnen til at iagttage den samfundskritiske opgave, det er at administrere brugsretten til .dk-domænenavne. Dette omhandler ikke blot juridiske personers mulige forretningsgrundlag, herunder goodwill blandt forbrugere og kunder, men ligeledes borgeres sikkerhed på internettet.

Modsat bør der naturligvis skeles til, at Punktum dk ikke skal agere domstol. Hvor der findes tvivl, bør klager rettes til enten Domæneklagenævnet, anklagemyndigheden eller domstolene. Patrade oplever imidlertid en mere pragmatisk tilgang hos udenlandske domænenavsregistratorer, når beviser for åbenlys økonomisk kriminalitet forelægges.

Selv i eventuelle tvivlstilfælde er udenlandske domænenavsregistratorer ofte tilbøjelige til at suspendere domænenavne, der fører til ulovligt indhold, som en midlertidig foranstaltning. I sådanne tilfælde får registranter mulighed for at udtale sig og dermed eventuelt genetablere kontrol over deres domænenavne. Det har til gengæld aldrig været relevant i Patrades sager, at en sådan kontrol genetableres.

Vi bemærker i den henseende, at Punktum dk endnu ikke selv har taget initiativ til en ordning med trusted flaggers. Det er i modsætning til adskillige udenlandske domænenavsregistratorer og hostingudbydere.

Patrade opfordrer derfor til, at administrationen af brugsretten til .dk-domænenavne udsættes for konkurrence. Det er vores overbevisning, at administrationen af en så samfundskritisk og egenrådig opgave er et privilegium, som påtages med respekt for samfundets bedste og et ønske om at samarbejde med brancheinteressenter.

Patrade står til rådighed for eventuelle opfølgende eller afklarende spørgsmål til ovenstående handlingsforløb.

Med venlig hilsen

Patrick Lykke Knudsen

Managing Brand Protection Counsel

European Trademark & Design Attorney

Master of Science in Business Administration & Law

plk@patrade.dk

Patrade

Digitaliseringsstyrelsen
Att. Finn Petersen

Sendt pr. mail til FinPet@digst.dk

København, den 14. marts 2025

Høring over udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk

RettighedsAlliancen vil hermed komme med sine bemærkninger til høringsbrev af 29. januar 2025 fra Digitaliseringsstyrelsen vedrørende udbud eller forlængelse af administrationen af topdomænet .dk, som varetages af Dansk Internet Forum (DIFO)/Punktum dk.

RettighedsAlliancen støtter overordnet, at DIFO/Punktum.dk kan fortsætte som administrator af .dk-domænet. RettighedsAlliancen mener samtidig er der er behov for moderniseringer af de opgaver, som DIFO/Punktum.dk i dag varetager, idet administrationen i dag ikke lever op til de samfundsmæssige behov, der er for at sikre, at .dk-domæner ikke bruges til ulovlige aktiviteter.

Fortsættelsen af administrationen af .dk-domæner bør inkludere en opdatering og udvidelse af suspensionsadgangen i Punktum dk's brugervilkår, samt at identitetskontrollen med registranter, bosiddende udenfor Danmark, skærpes.

Udvidet suspensionsadgang for DIFO/Punktum.dk og indgrebsrækkefølge

RettighedsAlliancen ser en stigende tendens til at .dk-domæner anvendes til bl.a. ulovlig distribution af kopivarer og udbud af IPTV-tjenester. Derudover medfører den digitale udvikling og anvendelsen af AI-værktøjer generelt en stigende tendens til online rettighedskrænkelser, som i øvrigt ofte kan være vanskelige for internetbrugere at identificere. De .dk-domæner, der anvendes til sådanne

krænkelser, skader ikke blot rettighedshaverne, men kan også udsætte internetbrugere for økonomiske tab og sikkerhedstrusler.

RettighedsAlliancen ser det som en vigtig udvidelse af Punktum dks suspensionsmuligheder at inkludere .dk-domæner, der helt eller delvist anvendes til rettighedskrænkelser. En sådan udvidelse synes ikke at være hindret af gældende regulering.

En udvidelse af suspensionsmulighederne til at omfatte domæner, som indeholder rettighedskrænkelser, vil øge sikkerheden for danske domæner og gøre indsatsen mod rettighedskrænkelser mere effektiv. Domstolsprøvelse er ofte tidskrævende og ineffektivt, hvilket forlænger perioden, hvor skadelige domæner forbliver aktive. Ved at handle administrativt kan DIFO/Punktum.dk sikre en hurtigere og mere smidig beskyttelse af både rettighedshavere og internetbrugere.

Når DIFO/ Punktum.dks rolle som administrator evt. forlænges bør administrationen af suspensionsadgangen omfatte suspension af domæner med åbenbart rettighedskrænkende indhold. Derfor foreslår RettighedsAlliancen, at brugervilkårene om suspension snarest muligt udvides til også at omfatte .dk-domæner, der anvendes til åbenbare krænkelser af immaterielle rettigheder.

RettighedsAlliancen stiller sig gerne til rådighed for sparring om vurderingen af sådanne krænkelser, ligesom at RettighedsAlliancen gerne deltager i et løbende samarbejde med DIFO/Punktum.dk om håndteringen af sådanne domæner.

Det er samtidig RettighedsAlliancens vurdering, at Punktum dk er bedre placeret til at foretage indgreb mod et .dk-domæne end internet-serviceudbydere er, og at suspension af adgangen til .dk-domæner derfor skal prøves før der søges blokering via DNS-udbydere.

Udenlandske registranternes brugsret til et .dk-domænenavn

RettighedsAlliancen vurderer, at Punktum dk i sin tid som administrator har opretholdt høj stabilitet og sikkerhed på området for danske domæner, hvor .dk er blandt de mindst misbrugte domæner, blandt andet som følge af elektronisk ID-kontrol. Dog er identifikationskravene lempeligere for udenlandske registranter sammenlignet med danske registranter, der skal verificeres via MitID. Udenlandske registranter kontrolleres kun ud fra en risikobaseret vurdering, hvilket ikke er tilstrækkeligt til at forhindre misbrug.

RettighedsAlliancen opfordrer til skærpet kontrol over for udenlandske registranter for at beskytte .dk-domænets troværdighed og sikre, at domæner ikke misbruges til ulovlige aktiviteter. Punktum dk bør endvidere suspendere .dk-domæner, der er registreret af personer eller virksomheder, bosiddende uden for Danmark, indtil der er udført en skærpet kontrol af identitetsoplysninger.

Konkret foreslås det, at udenlandske registranter skal opgive ID-dokumentation, og at domænet først aktiveres efter verificering af den udenlandske registrant på linje med den verifikationsproces, der gør sig gældende for danske registranter. Dette vil øge sikkerheden og forhindre misbrug fra udenlandske registranter, som er dem, der oftest er indehavere af de ulovlige .dk-domæner med rettighedskrænkelser.

Samlet set mener RettighedsAlliancen på baggrund af ovenstående, og med de omtalte udvidede administrative beføjelser, at DIFO/Punktum.dk bør fortsætte som administrator af .dk-domænet.

København, den 14. marts 2024

Maria Fredenslund
Direktør

T: +45 21647448

M: maria.fredenslund@rettighedsalliancen.dk

Høring over udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk

RfDS skal hermed afgive sine bemærkninger til ovenstående høring. Rådet finder, at punktum.dk har udvist god stabilitet, har inddraget og repræsenterer internetsamfundet i Danmark, har stor fokus på informationssikkerhed, som er centralt i lyset af udviklingen af risikobilledet, og er solidt forankret i det internationale arbejde med beskyttelse af domæner. RfDS anbefaler derfor at forlænge DIFO's administration af .dk i de maksimale seks år.

Rådet for Digital Sikkerhed (RfDS) har noteret sig ovenstående høring fra Digitaliseringsstyrelsen af 29. januar 2025. RfDS skal hermed komme med bemærkninger til høringen.

Stabilitet

Henset til vigtigheden af at danske myndigheder og virksomheder kan kommunikere via internettet finder RfDS at det vigtigste kriterie for administration af det danske topleveldomæne, .dk, er oppetiden. .dk-zonen har haft en oppetid på 100% siden sidste høring, hvilket vidner om en usædvanlig god stabilitet. Det er vigtigt, at denne stabilitet fastholdes permanent og ikke udfordres ved overgang til ny leverandør – ikke mindst i lyset af den udvikling der sker i trusselbilledet med bl.a. hybridkrig. DIFO blev stiftet i 1999 og kunne i 2024 fejre 25-års jubilæum som administrator af .dk-zonen, hvilket vidner om et langt solidt arbejde for at passe godt på .dk.

Inddragelse af internetsamfundet

Punktum.dk har gennem de seneste år været gode til at inddrage og lytte til internetsamfundet ved udviklingen af nye tjenester som understøtter sikkerhed, forhandlersamarbejde og generel inddragelse af internetsamfundets aktører. DIFO er en demokratisk forening, hvor interesserede parter i internetsamfundet kan melde sig ind, og medlemskredsen af DIFO tæller således de store erhvervsorganisationer, forbrugerorganisationer, rettighedsorganisationer og andre organisationer. Punktum.dk har også været en aktiv samarbejdspartner for universiteter, både i forhold til forskning og undervisning – herunder deling af data til brug for forskningsprojekter.

Medlemskredsen er i den seneste periode blevet udvidet med bl.a. Teleindustrien, der er en vigtig organisation i internetsamfundet. Det vidner om en bred opbakning til arbejdet fra det danske internetsamfund.

Der har historisk i Danmark været udfordringer med samarbejdet med forhandlerne om hvilken administrationsmodel, der skulle anvendes ved salg af .dk-domæner. Siden 2021 er

man landet på en model, hvor registranterne kan vælge at lade sit .dk-domæne håndtere af en forhandler, så der kan laves one-stop-shop. Videre er der for nylig implementeret integration med forhandlerne, så man kan vælge sin forhandler direkte på punktum.dk. Endelig er der fortsat mulighed for at købe sit domæne direkte hos punktum.dk, for dem der gerne vil det. Det forhold, at man kan købe et domæne direkte hos punktum.dk, sikrer transparens for registranterne i forhold til, hvad et domæne bør koste. Det er en god og fleksibel tilgang, hvor hver registrant kan vælge den model vedkommende ønsker. RfDS anbefaler at fastholde denne fleksible model. De to foreninger, som tidligere repræsenterede forhandlerne har nedlagt sig selv siden sidste høring, hvilket kan udlægges som tilfredshed for administrationen.

Undervejs i udviklingen af modellen har der været gennemført både fysiske og skriftlige høringer, så aktørernes synspunkter høres og inddrages i beslutningerne for .dk-zonen. Der har bl.a. været høringer om specialtegn i danske domænenavne, brug af trusted identifiers i forbindelse med lukning af et domænenavn, og senest har der været høring om administrationsmodellen. Den dialogorienterede tilgang skaber god gennemsigtighed og tryghed for alle internetsamfundets aktører.

Samarbejdet med forhandlerne har også resulteret i, at punktum.dk er lykkedes med at få 67% af alle .dk-domæner signeret med DNSSEC. Det er den største udbredelse i verden for en nationalt toplevel domæne og det bidrager til sikkerheden på den danske del af internettet.

RfDS er på denne baggrund af den opfattelse, at punktum.dk har gjort et stort stykke arbejde for at inddrage og tilgodese alle aktører i det danske internetsamfunds interesser.

Prisen på et domæne

Et domæne koster i dag dkr. 70,- inkl. moms uanset om det købes direkte hos Punktum.dk eller hos forhandlerne. Punktum.dk har sikret en gennemsigtighed for forbrugere og virksomheder om priserne hos de forskellige forhandlere. Ligeledes er det vigtigt, at prisen ligger på niveau med prisen i de øvrige europæiske lande, så danske virksomheder ikke stilles ringere i konkurrencen. Punktum.dk benchmarker løbende op mod priser fra andre EU topleveldomæner. Den danske pris synes at ligge på niveau med gennemsnitspriserne.

RfDS er på den baggrund af den opfattelse, at prisen er rimelig og gennemsigtig.

Sikkerhed

Punktum.dk har gennem de senere år haft stor fokus på informationssikkerhed – både i forhold til punktum.dk selv og i forhold til at udbyde nye tjenester, som kan betrygge registranter og dermed forbedre sikkerheden på den danske del af internettet.

I forhold til de nye tjenester står punktum.dk i samarbejde med forskellige aktører i internetsamfundet bl.a. bag:

- Sikkerpånettet.dk, som er rettet mod professionelle og som kan anvendes til at teste og analysere domæner, mailservere og forbindelser. Dette kan benyttes af registranter til at blive inspireret til at forbedre og sikre deres opsætninger. Løsningen har været en succes og er i skrivende stund blevet anvendt mere end 250.000 gange.
- Tjekpånettet.dk, som er rettet mod forbrugere, der ønsker at kontrollere om et link er legitimt eller ej. Denne tjeneste er benyttet mere end 1,4 mio. gange.
- Unikpånettet.dk, som er rettet mod professionelle, der gerne vil have hjælp til at beskytte deres brand. Via sitet kan man se, om et domæne er ledigt, hvilke typosquatting-domæner man evt. skal overveje at erhverve sig, om firmanavnet er optaget, og om varemærket er registreret. Det er en nyere tjeneste som er meget nyttig for iværksættere.
- Desuden er der etableret en tjeneste, som opsamler rapporter om udsendelse af scams, hvorefter punktum.dk kontakter de berørte registranter, så de kan løse problemet. Ca. 68% af registranterne har løst problemerne på deres domæne indenfor 2 uger.

Alle tjenester er lavet i samarbejde med myndigheder og andre aktører, som er en del af internetsamfundet.

For at minimere mulig svindel med danske domæner har punktum.dk desuden som den første registry i verden implementeret elektronisk ID-kontrol baseret på MitID. Dette har resulteret i, at der er lukket mange danske fupbutikker til fordel for både danske legitime virksomheder og forbrugerne.

Samlet har de forskellige tiltag resulteret i, at .dk er det domæneområde i verden, som har mindst misbrug.

I forhold til punktum.dk's egen sikkerhed er der arbejdet systematisk med informationssikkerhed, og der er sket certificering efter ISO27001. Der er stor fokus på sikkerhed i bestyrelsen. Videre er der nedsat et uafhængigt sikkerhedspanel, som ledes af Thomas Lund Sørensen (tidligere chef for CFCS) til at evaluere sikkerheden i lyset af udviklingen af risikobilledet. Som en del af disse tiltag skal det fremhæves, at modstandsdygtigheden af den danske zone er blevet forbedret i løbet af 2024 ved at udbygge antallet af anycastnoder indenfor Europa, således at der fortsat kan sikres høje opetider. Det er tiltag som disse, der bidrager til den ovenfor skitserede stabilitet.

Det internationale

Punktum.dk bidrager også til det internationale arbejde med at sikre domæner. Punktum.dk er aktive i ICANN, CENTR og European TLD ISAC. Punktum.dk var blandt initiativtagerne til sidstnævnte, som har til formål at sikre, deling af data om misbrug og trusler mellem de tilknyttede registrarer. I regi af CENTR arbejdes der desuden på at gøre den kommende Digital Wallet fra EU til den centrale provider af digitale identiteter, så der bliver vanskelige for EU topleveldomæner at blive brugt som svindelsider. På den måde sikres det at Danmark

Rådet for Digital Sikkerhed

Vester Farimagsgade 37B, 1.th., 1606 København V

Telefon: +45 24 90 25 22 mail: info@digitalsikkerhed.dk web: www.digitalsikkerhed.dk

er med i det internationale samarbejde om at bekæmpe truslen mod domæner i Europa. Endelig er punktum.dk involveret i arbejdet med en harmoniseret fortolkning af NIS2 i CENTR, således at man, som formålet er, opnår en ensartet høj sikkerhed for EU's toplevel-domæner.

Fremtiden

Punktum.dk har flere planer for at arbejde med en endnu større betryggelse og tillid til sikkerheden på den danske del af internettet. Der er planer om allerede i år at lancere en tjeneste sammen med internetsamfundets aktører, som skal gøre danskerne klogere på, hvordan nettet fungerer. Videre kan man blive klogere på, hvordan man som registrar kan sikre sin egen tjeneste endnu bedre end ved alene at benytte de ovenfor skitserede initiativer. Nogle af de eksisterende tjenester er der også planer om at forny allerede i 2025, bl.a. sikkerpånettet, som udbygges med en RPKI-test.

Anbefaling

På baggrund af ovenstående er RfDS' anbefaling, at digitaliseringsministeren forlænger den eksisterende tilladelse til DIFO til at administrere .dk. Set tilbage for på aktiviteterernes udvikling gennem de seneste seks år tillige med de kontroller, som er fastsat i Domæneloven, synes det desuden rimeligt at tilladelsen forlænges de maksimale seks år.

RfDS står til rådighed for en uddybelse af ovenstående bemærkninger.

På bestyrelsens vegne

Henning Mortensen
Formand, RfDS

Anne Dorte Bach
Næstformand, RfDS

Digitaliseringsstyrelsen
Email: FinPet@digst.dk

14.03.2025

Høring over udbud af .dk/forlængelse af tilladelse til administration af .dk

Teleindustrien (TI) takker for, at Digitaliseringsstyrelsen med brev af 29. januar 2025 har anmodet om bemærkninger til, hvorvidt topdomænet .dk, som i dag administreres af Dansk Internet Forum (DIFO)/Punktum dk på baggrund af en tilladelse (udstedt af Erhvervsstyrelsen, som løber frem til og med 21. juni 2027), skal fornyes, eller hvorvidt der skal afholdes et nyt udbud af administratoropgaven.

TI kan overordnet støtte, at DIFO/Punktum dk fortsætter som administrator af .dk-domænet, idet TI dog finder, at opgaven med administrationen af .dk bør opdateres og moderniseres, så den i højere grad end i dag afspejler det stigende samfundsmæssige behov for effektivt at kunne begrænse og bekæmpe sikkerhedstrusler og ulovlige aktiviteter på .dk-domæner.

I takt med digitaliseringen af det danske samfund kan der desværre konstateres stigende udfordringer med ulovlige aktiviteter og sikkerhedstrusler også på .dk-domæner, som kan påføre internetbrugerne økonomiske tab og skade. Såfremt der ikke kan gribes effektivt ind overfor disse trusler, kan det medvirke til at undergrave den tillid, som der bør være til .dk-domænet.

Det er generelt TI's vurdering, at Punktum dk i rollen som administrator har sikret og fastholdt en høj stabilitet og sikkerhed i den danske zone for domænenavne, herunder at .dk er et af de domæneområder med mindst misbrug, bl.a. som følge af elektroniske data- og ID-kontroller.

Imidlertid medfører den nuværende registreringspraksis, at der anvendes en væsentlig lempeligere form for kontrol af udenlandske registranter i forhold til identifikationskravene for de danske registranter. For alle registranter, der bor i Danmark, gælder, at der skal gennemføres en identitetskontrol med MitID.

For registranter med adresse udenfor Danmark gælder, at kontaktoplysningerne kontrolleres på baggrund af en risikobaseret vurdering af de afgivne oplysninger i forbindelse med en ansøgning om et domænenavn, samt om der er en risiko for, at ansøgningen om domænenavnet kan knyttes til internetkriminalitet.

Teleindustrien finder ikke, at denne risikobaserede kontrol er tilstrækkelig til at imødegå, at der foregår ulovlige aktiviteter på en hjemmeside tilknyttet et .dk-domæne. Såfremt både registranten er bosiddende udenfor Danmark, og kriminaliteten udføres fra et sted udenfor Danmark, er det relativt risikofrit at misbruge den tillid, der er til et .dk-domæne. De traditionelle retshåndhævelsesmidler er reelt ikke effektive, når registranten er bosiddende udenfor Danmark eller EU.

TI skal derfor opfordre til, at kontrollen styrkes og intensiveres, idet indsatsen for at stoppe eller begrænse ulovlige aktiviteter på .dk-internetdomæner, er afgørende for at opretholde den tillid, som der bør være til .dk. Det bør være en prioriteret og naturlig opgave for administratoren af .dk at fremme et sikkert og lovligt internet ved at sikre, at .dk-domæner ikke misbruges, og der bør etableres effektive og hurtige procedurer for permanent eller midlertidig suspension af et domænenavn, som anvendes til ulovlige aktiviteter.

Endvidere bør den indgrebsrækkefølge, som i dag anvendes af Punktum dk, revurderes. I dag forudsætter Punktum dk, at man inden der via domstole kan ske suspension af .dk-internetdomæner, først skal gribes ind via tekniske mellemmand. Punktum dk sidestiller her hostingudbydere og teleselskaber som tekniske mellemmand på baggrund af en fortolkning af en dom fra Højesteret. Det er en problematisk og unødvendig fortolkning. Teleselskaberne var ikke en del af den pågældende sag fra Højesteret og kan ikke meningsfuldt sidestilles med hostingudbydere som tekniske mellemmand.

I tilfælde, hvor der foregår ulovlige aktiviteter på en hjemmeside, der benytter et .dk-domæne, er Punktum dk væsentligt bedre placeret til at stoppe eller effektivt begrænse ulovlige aktiviteter, end teleselskaberne og internetudbydere er.

Punktum dk kan ved suspension af et domænenavn effektivt hindre brugernes adgang til domænet. En DNS-blokerings hos internetudbydere skal implementeres samtidigt hos mange forskellige udbydere, og der vil ikke være sikkerhed for, at der er blokeret hos alle brugere, da det ikke er alle internetudbydere, der driver deres egen DNS. Endvidere vil den enkelte internetbruger kunne anvende en browser med en anden DNS-opsætning, hvilket betyder, at de DNS-blokerings, som anvendes af de danske teleselskaber og internetudbydere, ikke vil være virksomme. En suspension af domænenavnet hos Punktum dk er således både mere effektivt og mindre indgribende, idet det er en enkelt aktør, der effektivt kan hindre adgangen til domænet for alle brugere.

Det er også konstateret, at der ved krænkelse af rettigheder og andre ulovligheder, hvor der rettes henvendelse til Punktum dk for at bruge muligheden for at suspendere .dk-domæner, eller hvor der anlægges sager ved Klagenævnet for Domænenavne, så fører dette i praksis ikke til suspension og ophør af de rettighedskrænkende og ulovlige aktiviteter.

Ved et eventuelt genudbud af administratoropgaven bør effektiv forebyggelse og imødegåelse af sikkerhedstrusler, rettighedskrænkelser og ulovlige aktiviteter på .dk-domæner være blandt de kriterier, der kan tillægges vægt ved vurdering af de indkomne tilbud. Hvis der ikke vælges et udbud, bør det på anden måde sikres, at disse væsentlige kriterier kan sikres til gavn for de danske internetbrugere og for det danske samfund.

Såfremt det vil kunne prioriteres yderligere at styrke sikkerheden på .dk-domænet, som beskrevet ovenfor, finder TI, at DIFO/Punktum dk's bemyndigelse til at administrere .dk-domænet kan forlænges.

Med venlig hilsen



Jakob Willer
Direktør