

Årsberetning

IKT-Norge 2023



1 Organisasjon og medlemmer

1.1 Styret og ansatte

Kolbjørn Haarr (Kernel) er styreleder i IKT-Norge. [Styret](#) har bestått av 10 personer (inkludert vara), hvorav 4 kvinner og 6 menn. To personer har gått ut av styret i perioden pga endrede arbeidsforhold, så styret besto ved utgangen av året av 8 personer. Det har vært arrangert 4 styremøter i 2022. Nytt styre vil bli valgt på den årlige generalforsamlingen i mai.

Ved utgangen av 2023 var det [åtte ansatte](#) i IKT-Norge hvorav fire kvinner og fire menn. Øyvind Husby var administrerende direktør. To av de ansatte har i deler av 2023 hatt permisjon i forbindelse med fødsel.

1.2 Medlemmer

IKT-Norge skal være en medlemsnær organisasjon, som lytter til og forstår de utfordringer medlemmene våre står i. Vår oppgave er å jobbe for overordnede rammebetingelser for bransjen i tillegg til å bidra til å løse enkeltsaker og bistå i

arbeidet med utfordringer som angår flere av våre medlemmer innen ulike sektorer.

1.3 Nøkkeltall

- IKT-Norge fikk 19 nye medlemmer. 32 medlemmer meldte seg ut, fusjonerte eller avviklet virksomheten. Samtidig har IKT Norge sine satsinger på datasenter gjennom Norsk Datasenter Industri, og Twin-Transition gjennom GoForIT, hatt en kraftig vekst i både medlemmer (+ 27) og omsetning. Totalt har derfor IKT Norge hatt en positiv utvikling.
- IKT-Norge hadde 28 arrangementer for våre medlemmer. I tillegg kommer årskonferanse (se omtale, pkt. 2.2.5 under) Arendalsuka (se omtale, pkt. 2.2.5 under), GirltechFest og møter i regi av GoForIT og Norsk Datasenterindustri, som en rekke av våre medlemmer deltar på.
- IKT-Norge ble omtalt i om lag 556 medieoppslag i 2023.
- IKT-Norge har i overkant av 30.000 følgere i sosiale medier (Facebook 5.933, LinkedIn 11.800, Twitter 11.183 og Instagram 1.970).

1.4 Aktivitet generelt

For IKT-Norge er det viktig å være en synlig aktør hos våre interessenter, for å øke kjennskapen, men også troverdighet og til slutt gjennomslag. I 2023 holdt vi en rekke eksterne foredrag for ulike typer publikum, spesielt knyttet til temaer om bærekraft og cybersikkerhet.

IKT-Norges medlemmer representerer ulike interesser og jobber inn mot ulike markeder. Vi organiserer medlemmene i ulike forum for å sikre at alles stemmer blir hørt. IKT-Norges forum er medlemmenes møteplass, og IKT-Norges viktigste arbeidsform for involvering. Vi har til enhver tid flere aktive [forum](#) – både større og mindre. I våre forum møtes medlemmer for å diskutere trender, policy-utvikling, lovverk, utfordringer og muligheter. Forumene er en viktig arena for medlemsinvolvering i IKT-Norge sitt arbeid for bedre rammebetingelser.

Det skal være enkelt å komme i dialog med IKT-Norge, og i samarbeid med medlemmene har vi definert noen felles utfordringer IKT-Norge skal arbeide spesielt med:

- Bærekraft og grønn omstilling
- Økt tilgang til IKT-kompetanse
- Bredbånd og digital infrastruktur
- Økt cybersikkerhet og tillit
- Bedre rammebetingelser for det digitale næringslivet

- Økt privat verdiskaping

Se utfyllende omtale under avsnitt 2.3.

Som et ledd i arbeidet med å synliggjøre IKT-Norges medlemsmasse, inviteres medlemmer til å delta på arrangementer i vår regi, eller avholde egne arrangementer under vår felles paraply, som eksempelvis årskonferansen og Arendalsuka, eller ved deltagelse i politiske møter. I tillegg profileres medlemmer via våre nettsider, sosiale medier og i media.

2 Oppsummering av 2023

2.1 Dyrtid og krig, men også KI og ny minister

2023 var et mørkt år, både geo-politisk og for norske familier.

Dyrtiden, som følge av prisstigning, renteoppgang og svak kronekurs, rammet både bedrifter og familier. Samtidig raste krigen i Ukraina videre, mens en ny blodig konflikt oppsto i Midtøsten.

Til sammen ga dette et krevende år for mange, men det var også trender som dro i motsatt retning. Vi tenker spesielt på den KI-drevne økonomien, særlig internasjonalt. De store børsenes oppgang var drevet av optimisme rundt KI-revolusjonen. Her hjemme fikk vi en ny digitaliseringsminister i Karianne Oldernes Tung (Ap), en velkommen politisk tilvekst for vår bransje.

2.2 Politisk arbeid og påvirkning.

2.2.1 Løfte det digitale øverst og fremst

Det er fortsatt et stort udekket behov i det politiske miljøet for kunnskap om teknologi. Og ofte er utfordringene så store og sammensatte at politikerne heller overlater til eksperter å diskutere. IKT-Norge bruker derfor mye tid på å informere politikere, skape møteplasser og generelt bidra til gode og opplysende diskusjoner der vi kan. Vårt hovedbudskap er at teknologi og digitalisering er en nødvendig forutsetning for nesten all annen samfunnsutvikling. Det må løftes øverst og fremst, som et premiss for andre diskusjoner.

Den økende internasjonale uroen de siste årene har gjort det tydelig at vi må fortsette arbeidet med digital opprustning på alle felt og samfunnsområder. Behovet er stort, både når det gjelder å gi alle lik tilgang på digital infrastruktur, sørge for tilstrekkelig digital kompetanse i norske bedrifter og i offentlige etater, omstille og fornye offentlig sektor, sikre oss mot cyberangrep og ikke minst når

det gjelder grønn omstilling for å nå viktige klimamål i 2030 og 2050. Utvikling og implementering av ny teknologi vil være helt avgjørende på alle områder.

2.2.2. Statsbudsjett 2024

IKT-Norge gjennomførte et systematisk arbeid mot regjering og Storting for å påvirke innholdet i statsbudsjettet for 2024.

Vi uttrykte skuffelse over for puslete satsing på utdanningsplasser i IT-sektoren og at den ekstra arbeidsgiveravgiften ikke ble fjernet. Men vi var også positive til flere deler av e-helse-satsingen.

IKT-Norge laget et eget alternativt [statsbudsjett](#), med inndekning krone for krone. Vi foreslo en rekke omprioriteringer med hensikt å styrke digitaliseringen av Norge. Konkret var det forslag om bedre rammevilkår for næringslivet med 14 mrd kroner, flere studieplasser og sterkere satsing på cybersikkerhet

2.2.3. Nytt departement og ny strategi

Digitaliseringsdepartementet startet arbeidet med en ny digitaliseringsstrategi og IKT-Norge arrangerte i september et stort [høringsmøte](#) for næringen. I tillegg arrangerte vi et regionalt innspillsmøte i Stavanger, samt et innspillsmøte på [kvinner og teknologi](#). Det var stor interesse på alle møtene både fra politikerne og medlemmene.

2.2.4. Langtidsplan for digital infrastruktur

IKT-Norge utarbeidet i 2022 en [rapport](#) hvor vi tar til orde for at regjeringen bør lage en langtidsplan for digital infrastruktur på linje med tilsvarende planer for andre sektorer som for eksempel samferdsel, forsvar, forskning og energisektoren.

Arbeidet med å få den realisert fortsatte i 2023. En merkedag var i februar 2024 da et [forslag](#) om en slik plan ble lagt fram i Stortinget, av flere Venstre-representanter.

2.2.5 Andre arenaer for påvirkning

Høringer. IKT-Norge har i løpet av 2023 utarbeidet en rekke høringsinnspill til aktuelle saker som er under behandling i regjering eller på Stortinget. Dette er bl.a. knyttet til offentlige anskaffelser, lærlinge krav, e-helsesektorens skytjenester, cybersikkerhet, bruk av kunstig intelligens i skolen gjennom digital læringsanalyse, [personvern](#), digital sirkulærøkonomi og en rekke budsjettøringer. Alle kan leses mer om [her](#).

IKT-Norges årskonferanse (NEO), “Reboot”, handlet i 2023 om hvordan vi kan løse både næringslivets kompetansebehov og klimautfordringene, samt hva som skjer med rammebetingelsene til det digitale næringslivet. Hovedspørsmålet på konferansen var “Må vi tenke helt nytt, eller holder det å justere kursen?”.

Her deltok blant annet Nicolai Tangen, Kjersti Haugland, Odd Steinar Viseth, Silje Skjelsvik, Jan Tore Sanner, Guri Melby og Elise Waagen.

Arendalsuka. Også i år ble IKT-Norges Castelle pub i Pollen en naturlig møteplass for teknologinæringen under Arendalsuka. Over 4 dager huset vi 37 [arrangementer](#) for politisk og faglig samtale og debatt. Over 180 personer var på scenen. Bl.a. lanserte IKT-Norge vår egen veiviser for bruk, utvikling og regulering av AI i Norge. Som avslutning på en vellykket Arendalsuka holdt vi sofaprat med Inga Strømke & venner – en verdig avslutning på arbeidet med å spre KI-kunnskap til stortingspolitikere som før sommeren mottok hvert sitt eksemplar av Strømkes populære bok i [sommergave fra IKT-Norge](#).

IT i praksis 2023. I samarbeid med Rambøll Management, Digitaliseringsdirektoratet, og NTNU gjennomfører IKT-Norge en [årlig undersøkelse](#) som måler temperaturen på digitaliseringen i offentlig sektor. Det er den mest omfattende undersøkelsen av sitt slag i Norge, og er et viktig faktabasert innspill i digitaliseringsdebatten. Undersøkelsen IT i praksis 2023 viser urovekkende tall i digitaliseringen av offentlig sektor. Regjeringens lovnad om taktskifte går dessverre i feil retning. Tillit til offentlige digitale løsninger er på et bunnivå. Det samme er involvering av privat næringsliv og private tilbydere i arbeidet med offentlig digital innovasjon.

2.3. Strategiske satsingsområder

2.3.1 Twin-transition: Bærekraft og grønn omstilling

Dette 10-året preges av to store omveltninger i samfunnet – kunstig intelligens og digital omstilling og det grønne skiftet. Disse to transformasjonene henger tett sammen gjennom utvikling av digitale tjenester, teknologi og verktøy for å løse bærekraftsmålene – det EU omtaler som *“the twin transition”*. Skal Norge henge med og vi skal klare å posisjonere oss i det digitale og bærekraftige skiftet, sikre næringsutvikling, samfunnssikkerhet, jobbskaping og gode og effektive offentlige tjenester, er det avgjørende at vi skaper ledende og konkurransesterke innovasjon- og kompetansemiljøer. I Norge i dag finnes det kun 2713 ikt-studieplasser. Til disse plassene var det 8000 søkere som hadde teknologifag på første plass på søkerlisten hos Samordna opptak i 2023. Til sammen var det 27 000 søkere til høyere utdanning i Norge i 2023 som hadde teknologifag på søkerlista. Flaskehalsen på IT-kompetanse i Norge er innlysende. Studentene ønsker seg IT-kompetanse, samfunnet skriker etter det, men utdanningsmulighetene er begrenset, spesielt dersom du i tillegg ønsker å spesialisere deg innen bærekraft/energi/sirkulær økonomi. Myndighetene og universitetene tar ikke på alvor det manglende samsvaret for behovet for kompetanse i arbeidslivet og det som skjer/undervises i utdanningssystemet – til tross for enorm interesse for fagene.

Norge har lenge hatt behov for en hub/miljø/et nav for å bygge og å utvikle helt ny og ekstremt etterspurt kunnskap i krysningen mellom digitalisering, teknologi og bærekraft. Dette er kunnskap Norge trenger – vi trenger det kjapt og vi trenger mye av den og nivået må være blant det beste globalt og styrke vår konkurranseevne.

IKT-Norge har gjennom de 3 siste årene utviklet arenaen [goforIT](#) som samler teknologi-næringslivet, universitetene og offentlig sektor til felles utvikling av kunnskap, politikk og kompetanse i krysningen mellom teknologi og bærekraft.

GoforIT har i 2023 fått 11 nye medlemmer, doblet omsetningen og gått fra å være et prosjekt til å bli IKT-Norges tenketank for teknologi og bærekraft. (Med bærekraft mener vi grønn bærekraft, sosial bærekraft og økonomisk bærekraft) GoforIT har etablert en formålsparagraf, bygget egen nettside og avholdt eget årsmøte og valgt sitt eget styre.

I IKT-Norge og GoforIT mener vi følgende med twin transition. Det er teknologi/digitalisering og grønn/bærekraftig omstilling

- 1) Teknologioptimisme – Nye løsninger på bærekraftsutfordringene:
Teknologi for en mer bærekraftige liv, samfunn og en bedre verden

I motsetning til

- 2) Fotavtrykket på teknologiutvikling og bruk.
 - a) Tilgang på metaller
 - b) Tilgang på ren energi
 - c) Påvirkning på valg, styresett demokrati
 - d) Mangfold i teknologi

I goforIT ble det i 2023 gjennomført en lang rekke utadrettede aktiviteter, alt fra årskonferanse til deltakelse på diverse seminarer og konferanser, både innenlands og utenlands. Vi har i tillegg deltatt i flere politiske prosesser, både i referansegrupper og høringer.

Goforit har også hatt eget prosjekt for Klimafotavtrykk på utrulling av fiber, der [Rapport del 1](#) – ferdigstilt og [lansert](#). Finansiering av del 2 påbegynt

Det er på tilsvarende måte jobbet med sirkulær økonomi, der fokus har vært på å bygge kompetanse på området, utvikle Position Paper, og bli synlige.

På temaet grønne offentlige teknologiinnkjøp er det gjennomført arrangementer og innspillsmøter, særlig har medlemmene vært opptatt av kravet om 30% vekting av miljø fra mai 2023.

På mangfold og kvinner i teknologi ble det holdt innspillsmøte, det ble utviklet position paper, og vi deltok på flere konferanser og på høring til FNs kvinneprogram for teknologi.

Norsirk

IKT-Norge eier en del av Norsirk som ivaretar produsentansvar for EE-avfall for våre medlemmer. Norsirks rolle i å ivareta bransjens forpliktelser blir svært viktig ikke minst med tanke på EUs nye krav til både gjenvinning og sirkulærøkonomien som vi alle nå jobber med. I 2022 har vi sammen hatt flere arrangementer noe som har vært en styrke for begge parter.

2.3.2 Økt tilgang til IKT-kompetanse.

Norge mangler arbeidskraft med IKT-kompetanse, både generell IKT-kompetanse, kompetanse innen IKT-sikkerhet og innen kunstig intelligens. Rapporten «[Norges](#)

[behov for IKT-kompetanse i dag og framover nå og fram mot 2030](#)» viser at det er mer enn 3.000 ubesatte IKT-stillinger, at nesten halvparten av norske foretak har problemer med å få fatt i IKT-spesialister og at det er behov for 40.000 flere sysselsatte med IKT-utdanning i 2030. [NHOs kompetansebarometer for 2023](#) viser at mange bedriftene har et udekket behov for IKT-kompetanse. Hele 68 % av NHO-bedriftene oppgir samtidig at de [mangler kompetanse for å implementere og bruke KI](#). Bedriftene tror det spesielt vil bli økt behov for ferdigheter som teknologi- og IKT-kunnskap (40 %), kritisk og analytisk tenking (36 %), samt etikk (30 %) i møte med KI.

Det er et skrikende behov for å utdanne flere innen digitalisering. Spesielt knyttet til digital sikkerhet. Veldig mange av regjeringens svært ambisiøse målsetninger i [veikartet for grønt industriløft](#) er også avhengig av digital kompetanse som det i dag er stor mangel på.

Det største hinderet for nye arbeidsplasser og vekst i teknologinæringen, er mangelen på IKT-kompetanse, og særlig da høyt kvalifisert spisskompetanse. IKT-Norge jobber kontinuerlig for at Norge skal få flere spesialister innen sikkerhet, KI, sky, drift og datadeling for å nevne noen.

I 2023 har vi spesielt arbeidet med flere studieplasser både på universitets-, høyskole- og fagskolenivå og videreføring av [kompetanseplattform for livslang læring](#). Dette ble initiert under den forrige regjering - og et tema vi satte på dagsordenen under [Lillehammer Lifelong Learning Conference](#). Dette er viktig for å gjøre det enklere å rekruttere IT-kompetanse fra land utenfor EØS-området. Vi har også hatt flere ulike initiativ knyttet til bl.a. IT-utviklere m.m. i Ukraina.

I [Utsynsmeldingen](#) (Utsyn over kompetansebehovet i Norge) ble det varslet at handlingsrommet i de årlige budsjettene vil bli strammere. IKT-Norge er derfor særlig fornøyd med at regjeringen gjennom statsbudsjettet for 2024 peker på at det likevel er noen områder som er viktigere enn andre. IT/teknologi er et slikt område og regjeringen stadfester at det kan bli nødvendig å kombinere budsjettforslag om rammekutt med øremerking av midler for å sikre at de prioriterte områdene blir prioritert. Departementet følger opp dette blant annet i styringsdialogen med institusjonene. Aktuelle grep kan være å gi institusjonene pålegg om å øke kapasitet, og å flytte midler til studieplasser mellom institusjonene basert på faktiske opptakstall, dersom institusjonene ikke har fulgt opp i tråd med forventningene.

Mangfold

IKT-Norge er opptatt av å bidra til mangfold og kjønnsbalanse i næringen. I tillegg trenger vi flere unge som ønsker å studere og jobbe innen realfag og teknologi.

IKT-Norge har sammen med Norsk senter for realfagsrekruttering støttet utviklingen av Girl Tech Fest siden oppstarten. Målet er at flere jenter skal interessere seg for teknologi og få kunnskap om hvordan de kan være med på å utvikle verdiskapende teknologi for framtiden.

I 2023 samlet [Girl Tech Fest](#) 4000 jenter i 5. klasse til egen dag for å lære å utforske teknologi. Arrangementet gikk av stabelen på 50 ulike steder. Både antall deltakere og antall steder er ny rekord.

I 2023 ble det nye [Girl Tech Ung](#)-prosjektet til. 25 jenter fra niende trinn i Groruddalen jobbet seg gjennom 6 kveldssamlinger og hele vinterferieuka med å utvikle sin egen app. [Girl Tech](#) samarbeidet med Oslo kommune/bydel Grorud og flere selskaper fra IT-bransjen. Med solid støtte fra IKT-Norge, Nasjonalt senter for realfagsrekruttering og en rekke ildsjeler ble Girl Tech-piloten en realitet.

8. mars markerte vi med å samle kvinnelige og mannlige ledere fra IT-bransjen til [faglig påfyll](#).

2.3.3 Bredbånd og digital infrastruktur.

Norge er et av de mest digitale samfunn i verden, bygget på vår digitale infrastruktur. Økt utbygging og forsterking og vedlikehold av den digitale infrastrukturen er derfor helt avgjørende for å binde Norge sammen, styrker verdiskapning i distriktene, hindrer digitalt utenforskap, gjennomføre det grønne skiftet, og sikre nasjonal beredskap og kontroll i hele krisespekteret.

Norge har en av verdens beste digitale infrastrukturer (fiber, 5G og datasenter) bygget og finansiert av private aktører i Norge. I 2023 ble det investert over 13 mrd av private selskaper. Samtidig er det fremdeles for mange som ikke har et godt nok tilbud om bredbånd. Dette dreier seg i stor utstrekning om områder hvor det ikke er kommersielt grunnlag å bygge ut. Det er derfor fremdeles behov for statlige støtteordninger for toppfinansiering på prosjekter det ikke er bedriftsøkonomisk lønnsomt å bygge ut. Regjeringen har ambisiøse formuleringer om full bredbåndsdekning innen 2025, men det kreves større bevilgninger og bedre tilrettelegging for private aktører enn i dag om disse målene skal nås.

Samtidig har et økt trusselbilde mot Norges digitale infrastruktur, og økt sårbarhet i digital forsyningssikkerhet som følge av klimakrise og ekstremvær, gjort at IKT-Norge har utarbeidet en egen [rapport](#) og tatt politisk initiativ til en politisk forpliktende langtidsplan for den digitale infrastrukturen på linje med tilsvarende planer for andre sektorer. Denne har blitt fremmet i Stortinget i 2024

og vil bli komite behandlet i løpet av året. Hensikten er å sikre større politisk bevissthet om viktigheten av den digitale infrastrukturen i en mer krevende tid. Samtidig ønsker vi konkrete, politiske målsettinger, støttet opp av forutsigbare rammevilkår, som sikrer effektiv ressursbruk og samarbeid mellom private og offentlige aktører for å nå felles målsettinger.

2.3.4 Edtech – utdanningsteknologi

Gjennom IKT-Norges [Edtechforum](#) samler vi om lag 50 selskaper for felles innsats om å bedre rammebetingelser, et velfungerende marked for læringsteknologi i Norge og globale eksportmuligheter. Forumet har kvartalsvise møter. Møtene er ute hos virksomhetene og samler både bransjen, politikere og representanter fra myndighetene i utdanningssektoren.

Noen av viktigste politiske og organisatoriske milepælene i 2023 var:

- Regjeringens [strategi for digital kompetanse og infrastruktur](#) i barnehage og skole ble lagt fram juni 2023. Vi jobber kontinuerlig med å følge opp strategien gjennom kontakt med utdanningsmyndighetene, blant annet ved deltakelse i [samstyringsråd for grunnsopplæringen](#) hvor IKT-Norge møter kvartalsvis (punkt 6.7).
- Innspill til [Stortingsmelding 19:2023, Læring hvor ble det av deg i alt mylderet](#), om bruk av [kunstig intelligens i skolen \(digital læringsanalyse\)](#) (lagt frem juli 2023).
- Høringssvar til [Personvernkomisjonens](#) rapport og arbeidet med personvern i skolen.
- Deltakelse i [KS styringsgruppe for SkoleSEC](#)-prosjektet. Av særlig fokus er arbeidet med [nasjonal DPIA for Google for education](#).
- I FOU-prosjektet *Aktivitetsdata for vurdering og tilpasning (AVT2)* samarbeider KS med SLATE (UiB) og bla. Utdanningsetaten i Oslo kommune om å utvikle et økosystem for læringsanalyse, *med en bruksbasert betalingsmodell*. Dette er en ny form for sentralisert anskaffelse hvor skolene etterskuddsvis betaler for bruk basert på pålogginger. IKT-Norge ser en rekke utfordringer ved en slik “Betaling for bruk-modell”. Vi jobber tett mot myndighetene om saken.
- KD har bedt UDir sette i gang en utredning om nasjonal støttetjeneste for personvern, universell utforming og betaling for bruk. Vi følger arbeidet tett.
- Innspill til [stortingsmelding for trygg digital oppvekst](#) (legges frem høst 2024).

- UU-Tilsynet hadde i 2023 særskilt fokus på [grunnskolesektoren](#). IKT-Norge har sammen med Forleggerforeningen jobbet intenst for regelverksavklaringer, best praksis-eksempler og dialog med myndigheter og kunder (kommunsektoren / KS) om denne felles utfordringen. [Sektortilsynsrapporten](#) ble lansert februar 2024.
- Samlet sentrale utdanningsaktører på utdannings- og teknologimessen BETT. Våre virksomheter gikk sammen om en felles norsk paviljongen “The Norwegian Classroom” og vi avholdt debatt om [bruk av KI i skolen](#).

Gjennom forumet arbeider vi også med digital kompetanse for lærere og utdanningsledere, bedre skole-Norges infrastruktur og styrke tilbudet av digitale læremidler, gjennom budsjettarbeid og andre politiske prosesser.

2.3.5 Digital inkludering

600 000 eller 14 prosent av den norske befolkningen over 16 år har ingen eller lave digitale ferdigheter. Derfor må vi jobbe for digital inkludering. Det å være fortrolig med digitale tjenester krever digital kunnskap, språkferdigheter og økonomi, men også innsikt i hvordan forvaltningen fungerer. Lav tillit til teknologi, internett og samfunnet som helhet er barrierer for digital inkludering. Usikkerhet om hva som skjer med folks egne data er også en av årsakene til at enkelte velger å være ikke-digitale.

IKT-Norge har jobbet for digital inkludering i en årrekke og har vært med i det regjeringsoppnevnte [Rådet for et aldersvennlig Norge](#) siden dets oppnevning i 2018. Rådet er nå inne i sin andre periode (2022-2024).

- Deltakelse i Kommunal- og Digitaliseringsdepartementets arbeidsgruppe som utarbeidet [handlingsplan for digitale inkludering](#). Dette som en oppfølging av arbeidet med [innspillsmøtet](#) vi holdt høsten 2022.
- Deltakelse i samstyringsråd for digital inkludering nedsatt av Kommunal- og digitaliseringsdepartementet, nå videreført av Digitaliseringsdirektoratet.

2.3.6 eHelse.

Forum for helse og teknologi (tidligere Norsk ehelseforum) er et av IKT-Norges mest aktive forum med over 120 av våre bedrifter som interessenter. Forumet har kvartalsvise møter med gjennomsnittlig over 50 virksomheter som deltar hver gang. Møtene er ute hos virksomhetene og samler både bransjen, politikerne og helsesektoren. IKT-Norge har også halvårlige kontaktmøter med

(e) Helsedirektoratet på vegne av bransjen. I 2023 har spesielt vært opptatt av disse satsingsområdene:

European Health Data Space (EHDS)	Kommunale Journaler (FKJ)	Regionløsninger - journaler	Standarder og terminologi
HAP -tilgang på data	Finansiering og forretningsmodeller	Nye sykehus	Sikkerhet og personvern
Velferdsteknologi	Skytjenester	Forretningsmodeller	Fellesløsningene

Noen av viktigste politiske og organisatoriske milepælene i 2023 var:

- Innspill og arbeid med ny "Nasjonal helse- og samhandlingsplan (lagt frem mars 2024).
- Innspill og arbeid med "Helseteknologiordningen".
- Arbeid, deltakelse på eventer i regi av Helsedirektoratet, Norsk Sykepleierforbund, Norsk Legeforening og ulike medlemmer.
- Arbeid og deltakelse på Norges største helseteknologievent EHIN
- Deltakelse og arrangement i den europeiske helseteknologikonkurransen HIMSS Europe med medlemmer.
- Webinarer knyttet til arbeidet med [EHDS](#).

2.3.7 Datasenterindustrien.

Vi lever i et samfunn som blir stadig smartere og mer digitalisert. Vi har større tilgang til digitale verktøy enn noen gang før, og de aller fleste samfunnskritiske funksjoner er avhengige av digitale tjenester. Dette er noe som skaper mange muligheter, men som krever en robust og sikker digital infrastruktur. En av de viktigste komponentene i den digitale infrastrukturen, er den fysiske plassen der data lagres og behandles, nemlig et datasenter. En annen viktig komponent er en god fibertilkobling som støtter datatrafikken mellom de enhetene der forespørselen om informasjon sendes fra, og de fysiske serverne i et datasenter der informasjonen lagres og behandles. Datasentre er også den digitale ryggraden for det grønne skiftet. Verden trenger økt digital kapasitet for å utvikle nødvendig teknologi for å nå verdens klimamål. Digitalisering muliggjør innovasjon og utvikling innenfor alle sektorer.

IKT-Norge er vertskap for [Norsk Datsenterindustri](#) som er samlokalisert og har felles medlemskap med resten av IKT-Norge. Dette gir et spesielt og sterkt fokus på dette området for våre medlemmer.

I 2023 har vi spesielt vært opptatt av omdømme, tilgang på elektrisitet, og profilering av norske datasenterindustri hjemme og ute. I tillegg har utredningen og debatten om Nasjonal Sky vært en viktig del av vårt politiske arbeid. I 2023 er norske datasentre definert som en del av Norges kritiske infrastruktur som både gir virksomhetene et større ansvar ifm rapportering, men også løfter industrien inn der den fortjener politisk sett. Mediemessig har etablering av nye lokasjoner skapt stor oppmerksomhet. I tillegg har den generelle politiske debatten om prioritering av tilgang på strøm også berørt vår industri.

2.3.8 Økt cybersikkerhet og tillit.

Advarslene fra de hemmelige tjenestene i Norge har vært svært tydelige de siste tre årene: Kina og Russland planlegger, og gjennomfører, hybride operasjoner mot Norge med hensikt å skade Norges omdømme, økonomiske interesser og med hensikt å undergrave norske myndigheters autoritet og evne til å håndtere krisesituasjoner. I tillegg er intensjonen å kunne gjennomføre angrep som skader kritisk norsk infrastruktur. Russlands invasjon av Ukraina har aktualisert denne problemstillingen ytterligere. I en situasjon der norske råvarer som olje og gass erstatter tilsvarende russiske, er det dessverre nærliggende å frykte angrep på norsk infrastruktur og norske institusjoner. Vi vet også at 16 % av de observerte russiske cyberangrep under krigen i Ukraina har vært [rettet mot Norge og Norden](#).

IKT-Norge er bekymret for Norges evne til å stå mot slike angrep, bl.a. begrunnet med at cybersikkerhet ikke er prioritert høyt nok de siste årene, og at det både utdannes og rekrutteres for få med spisskompetanse knyttet til cybersikkerhet. Dette gjenspeiles også i Riksrevisjonens seneste undersøkelse av myndighetens samordning av arbeidet med digital sikkerhet i sivil sektor. [Undersøkelsen](#) konkluderer bl.a. med at Justis- og beredskapsdepartementet ikke ivaretar ansvaret for digital sikkerhet i sivil sektor godt nok, noe som igjen kan få alvorlige konsekvenser for kritiske samfunnsfunksjoner og nasjonale sikkerhetsinteresser.

IKT-Norge er særlig bekymret for den digitale sikkerheten i kommunene. Bare ca. 60 prosent av norske kommuner mener at de har sikret sine egne data godt nok. Rapporten «[IT i praksis](#)» (Rambøll 2022) viser at kun 38 prosent av kommunene mener at de selv har tilstrekkelig kompetanse på informasjonssikkerhet. En undersøkelse fra [YouGov](#) viser at et stort flertall av innbyggerne ikke har tillit til at kommunene har nok kunnskap til å ivareta personlige data på en trygg måte eller har tillit til at kommunen prioriterer IT-sikkerhet i tilstrekkelig grad. Bare 26 prosent har tillit til at kommunene har ressurs nok til å stå imot potensielle hackerangrep.

I 2023 har IKT-Norge hatt en høy profil knyttet til (manglende) cybersikkerhet. IKT Norge lanserte under Arendalsuka et “Veikart for cybersikkerhet i Norge” hvor vi kommer med konkrete forslag til hvordan Norge skal bedre cybersikkerheten som nasjon. 10. Oktober 2023 arrangerte IKT Norge sammen med TU og digi.no en av Norges største cybersikkerhets konferanser med over 500 deltagere. Konferansen fikk svært gode tilbakemeldinger, og er nå planlagt som en årlig konferanse for å sette fokus på nasjonens cybersikkerhet.

IKT-Norge har også spilt inn konkrete forslag for bedre cybersikkerhet til Regjeringens nye Digitaliseringsstrategi, og vi har foreslått konkrete prioriteringer i RNB 2023 og statsbudsjettet 2024 for å styrke området.

2.3.9 Offentlig sektors innkjøpsmakt.

Offentlig sektor har stor innkjøpsmakt. Fokuset for 2023 var å bistå medlemmene og gi innspill til myndighetene for hvordan de nye reglene om 30% vekting av miljøkrav ville og burde fungere best i praksis. Vi har kompetansen om det grønne skiftet som trengs, og ønske om å skape flere arbeidsplasser i hele landet.

For å sette fokus på hvor viktig de offentlige anskaffelsene på 740 mrd. kroner hvert år, jobbet vi kontinuerlig for å sette agendaen hvordan bruke de 740 mrd. kronene mest mulig effektivt for å nå samfunnets målsetting om det grønne skiftet. I samarbeid med advokatfirmaet Føyen arrangerte IKT-Norge også et eget [seminar](#) om skyanskaffelser.

2.4 Synlighet og kommunikasjon.

Som interesseorganisasjon for digitale næringer, er det en vesentlig oppgave å være synlige i tradisjonelle og sosiale medier for å påvirke gode rammebetingelser for næringen og sette fokus på aktuelle saker. Alle våre strategiske områder blir systematisk underbygget av vår daglige kommunikasjon. IKT-Norge har i løpet av 2023 hyppig oppdatert våre nettsider med aktuelle nyheter, meninger, bakgrunnsanalyser og arrangement. I 2023 ble det publisert totalt 116 ulike nyhetssaker på IKT-Norges hjemmesider. IKT-Norge prioriterer også synlighet via redaksjonelle media og kronikkinnhold kombinert med aktivitet i sosiale medier, primært [Facebook](#) (5.935 følgere), [LinkedIn](#) (11741 følgere), [Twitter](#) (11.500 følgere) og [Instagram](#) (1.900 følgere). I 2023 ble IKT-Norge omtalt i om lag 600 mediasaker.

IKT-Norge utgir også jevnlig [nyhetsbrev](#) som går til om lag 3.000 mottakere. I 2023 ble det utgitt totalt 30 nyhetsbrev.

IKT Norge utviklet i 2023 også sin "strategiske historie" basert på et omfattende strategi- og posisjoneringsarbeide. Historien ble visualisert gjennom medlemssidene på nett, og en egen digital og papirbasert brosjyre. I tillegg ble det laget over 45 filmer tilpasset medlemmer som ble spredt i sosiale medier. Filmene ble også aktivt brukt under årskonferansen og Arendalsuka for å posisjonere IKT-Norge.

2.5 Nordisk samarbeid

IKT-Norge har et nært samarbeid med våre søsterorganisasjoner [TechSverige](#) og [IT-Branchen](#) i Danmark. Vi har også arrangert felles samlinger for alle tre organisasjonen hvor hovedhensikten er å utveksle erfaring og idéer og diskutere aktuelle problemstillinger på tvers av de ulike land.